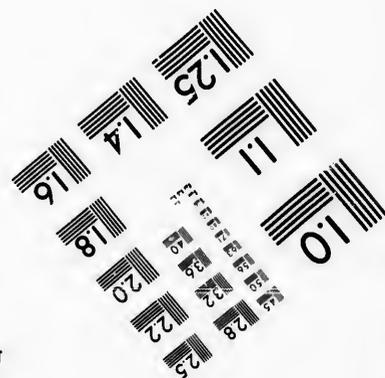
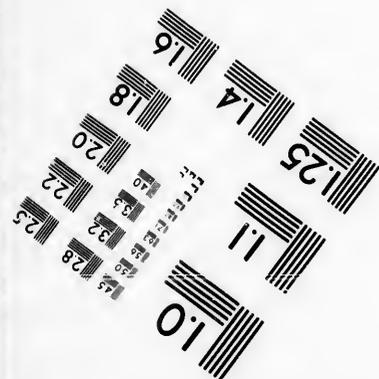
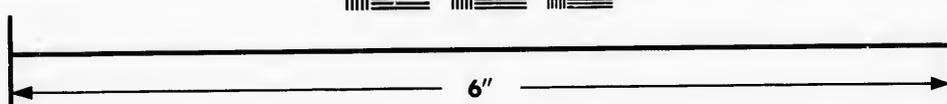
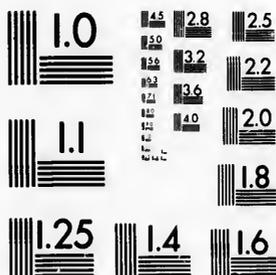


**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

**CIHM/ICMH
Microfiche
Series.**

**CIHM/ICMH
Collection de
microfiches.**



Canadian Institute for Historical Microproductions / Institut canadien de microreproductions historiques

© 1985

Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

L'Institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- Coloured covers/
Couverture de couleur
- Covers damaged/
Couverture endommagée
- Covers restored and/or laminated/
Couverture restaurée et/ou pelliculée
- Cover title missing/
Le titre de couverture manque
- Coloured maps/
Cartes géographiques en couleur
- Coloured ink (i.e. other than blue or black)/
Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)
- Coloured plates and/or illustrations/
Planches et/ou illustrations en couleur
- Bound with other material/
Relié avec d'autres documents
- Tight binding may cause shadows or distortion along interior margin/
La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la distorsion le long de la marge intérieure
- Blank leaves added during restoration may appear within the text. Whenever possible, these have been omitted from filming/
Il se peut que certaines pages blanches ajoutées lors d'une restauration apparaissent dans le texte, mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont pas été filmées.
- Additional comments:/
Commentaires supplémentaires: Les pages froissées peuvent causer de la distorsion.
- Coloured pages/
Pages de couleur
- Pages damaged/
Pages endommagées
- Pages restored and/or laminated/
Pages restaurées et/ou pelliculées
- Pages discoloured, stained or foxed/
Pages décolorées, tachetées ou piquées
- Pages detached/
Pages détachées
- Showthrough/
Transparence
- Quality of print varies/
Qualité inégale de l'impression
- Includes supplementary material/
Comprend du matériel supplémentaire
- Only edition available/
Seule édition disponible
- Pages wholly or partially obscured by errata slips, tissues, etc., have been refilmed to ensure the best possible image/
Les pages totalement ou partiellement obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure, etc., ont été filmées à nouveau de façon à obtenir la meilleure image possible.

This item is filmed at the reduction ratio checked below/
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	14X	18X	22X	26X	30X
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12X	16X	20X	24X	28X	32X

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

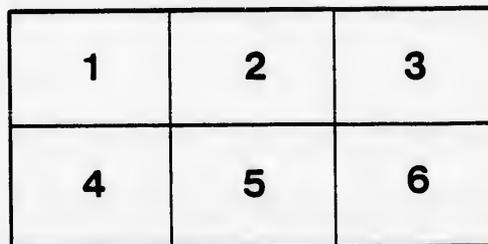
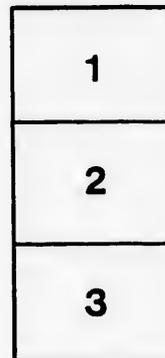
Seminary of Quebec
Library

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol \rightarrow (meaning "CONTINUED"), or the symbol ∇ (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:



L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

Séminaire de Québec
Bibliothèque

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole \rightarrow signifie "A SUIVRE", le symbole ∇ signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.

errata
to

pelure,
on à



32X

HIST

DE

HISTOIRE NATURELLE
DES VÉGÉTAUX.

De la Bibliothèque
du
Chanoine Scott
curé
de Ste Foy

18
H

O
Av
L
P
m
m
n
sy
fa

Par
Et p
Sc
B

D
Che

186

HISTOIRE NATURELLE

DES VÉGÉTAUX

CLASSÉS PAR FAMILLES,

AVEC la citation de la classe et de l'ordre de Linné, et l'indication de l'usage que l'on peut faire des plantes dans les arts, le commerce, l'agriculture, le jardinage, la médecine, etc. des figures dessinées d'après nature, et un GÉNÉRA complet, selon le système de Linné, avec des renvois aux familles naturelles de A. L. de Jussieu.

Par J. B. LAMARCK, de l'Institut national de France, et professeur au Muséum d'Hist. naturelle;

Et par B. MIRBEL, membre de la Société des Sciences, Lettres et Arts de Paris; professeur de Botanique à l'Athénée de Paris.

TOME III

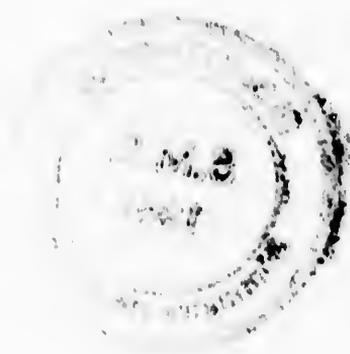
DE L'IMPRIMERIE DE CRAPEL

A PARIS,

Chez DETERVILLE, rue du Battoir, n° 16.

AN XI — 1803.





t
t
s
t
n
t

l
s
7
a

t

7
c
9

1

HISTOIRE NATURELLE DES PLANTES.

SYSTÈME SEXUEL DE LINNÉ.

Le système sexuel des végétaux est établi d'après la considération des organes destinés à la génération. Les *étamines*, qui sont les parties mâles, servent à la formation des classes. Les *pistils*, ou parties femelles, sont employés, en général, à déterminer les ordres.

Les caractères des classes sont fondés sur l'*apparence* ou l'*occultation* des étamines; sur leur *nombre*, leur *insertion*, leur *proportion*, leur *connexion*, et leur *réunion* avec le pistil ou leur *séparation* d'avec lui.

Ces observations fournissent les caractères de vingt-quatre classes.

Les treize premières sont divisées par le nombre des étamines uniquement, à l'exception de la douzième et de la treizième, qui le sont aussi par leur *insertion*.

La quatorzième et la quinzième par leur *proportion* respective.

Les seizième, dix-septième, dix-huit-

Botanique. III.

2 SYSTÈME SEXUEL

tième, dix-neuvième et vingtième, par leur *connexion* en quelques parties.

Les vingt-unième, vingt-deuxième et vingt-troisième, par leur *réunion* avec le pistil ou leur *séparation* d'avec lui.

La vingt-quatrième, par l'*absence* ou le peu d'apparence des étamines.

C L A S S E S.

Les treize premières classes comprennent les plantes qui ont des fleurs visibles, hermaphrodites, dont les étamines ne sont réunies par aucune de leurs parties, et n'observent entr'elles aucune proportion de grandeur: on les divise par le nombre des étamines.

CLASSE I. Une étamine... *Monandrie.*

CL. II. Deux étamines... *Diandrie.*

CL. III. Trois étamines.. *Triandrie.*

CL. IV. Quatre étamines. *Tétrandrie.*

CL. V. Cinq étamines.... *Pentandrie.*

CL. VI. Six étamines..... *Hexandrie.*

CL. VII. Sept étamines.. *Heptandrie.*

CL. VIII. Huit étamines.. *Octandrie.*

CL. IX. Neuf étamines... *Ennéandrie.*

CL. X. Dix étamines..... *Décandrie.*

CL. XI. Douze étamines.. *Dodécandrie.*

Dans la douzième et la treizième classe, on considère, indépendamment du nombre

des étamines, leur insertion, pour s'assurer si elles tiennent ou non au calice.

CL. XII. Plusieurs étamines, souvent vingt, attachées au calice..... *Icosandrie.*

CL. XIII. Plusieurs étamines, depuis vingt jusqu'à cent, n'étant point attachées au calice..... *Polyandrie.*

La quatorzième et la quinzième classe renferment les plantes qui ont des fleurs visibles, hermaphrodites, dont les étamines sont libres, mais dont la longueur est inégale; de sorte qu'il y en a deux plus petites que les autres.

CL. XIV. Quatre étamines; deux petites et deux grandes. *Didynamie.*

CL. XV. Six étamines; deux petites opposées, et quatre grandes..... *Tétradynam.*

Les cinq classes suivantes comprennent les plantes qui ont des fleurs visibles, hermaphrodites, dont les étamines à-peu-près égales en hauteur (abstraction faite de leur nombre), sont réunies, tantôt par leurs filets, tantôt par leurs anthères, ou sont insérées sur le pistil.

CL. XVI. Plusieurs étamines réunies par leurs filets, en un corps..... *Monadelphie:*

4 S Y S T È M E S E X U E L

CL. XVII. Plusieurs étamines réunies par leurs filets, en deux corps..... *Diadelphie.*

CL. XVIII. Plusieurs étamines réunies par leurs filets, en trois ou plusieurs corps.. *Polyadelphie.*

CL. XIX. Plusieurs étamines réunies par leurs anthères, en forme de cylindre.. *Syngénésie.*

CL. XX. Plusieurs étamines attachées au pistil..... *Gynandrie.*

Les vingt - unième , vingt-deuxième et vingt-troisième classes renferment les plantes dont les fleurs visibles , unisexuelles , c'est-à-dire mâles ou femelles , sont situées sur le même individu , ou sur des pieds différens , avec ou sans mélange d'hermaphrodites.

CL. XXI. Fleurs mâles et fleurs femelles séparées , sur un même individu..... *Monoécie.*

CL. XXII. Fleurs mâles et fleurs femelles sur des individus différens..... *Dioécie.*

CL. XXIII. Fleurs mâles et fleurs femelles sur le même ou sur différens individus , qui portent aussi des fleurs hermaphrodites..... *Polygamie.*

E L

delphie.

delphie.

énésie.

ndrie.

xième et
les plan-
xuelles,
t situées
es pieds
l'herma-

écie.

ie.

ramie.

Tome III, page 5.

C L E F I L.

La vingt-quatrième classe comprend les plantes dont la fructification est occulte , difficile à appercevoir ou peu connue , et où l'on ne distingue que difficilement , ou point du tout , les étamines.

CL. XXIV. Fleurs presque invisibles , ou renfermées dans le fruit..... *Cryptogamie.*

ORDRES.

Les caractères des ordres des treize premières classes , se tirent du nombre des organes femelles , c'est-à-dire , du nombre des pistils.

Le nombre des pistils se prend à la base du style , et non à son extrémité supérieure , nommée stigmate , qui se trouve quelquefois divisée , sans qu'on puisse compter plusieurs pistils. Lorsqu'ils sont sessiles , c'est-à-dire , dénués de style , leur nombre se compte par celui des stigmates , qui , en ce cas , sont adhérens à l'ovaire.

ORDRE I. Un seul pistil.. *Monogynie.*

ORD. II. Deux pistils... *Digynie.*

ORD. III. Trois pistils.... *Trigynie.*

ORD. IV. Quatre pistils.. *Tétragynie.*

ORD. V. Cinq pistils..... *Pentagynie.*

ORD. VI. Six pistils..... *Hexagynie.*

ORD. VII. Sept pistils... *Heptagynie.*

CLEF DU SYSTÈME SEXUEL.

NOCES DES PLANTES.

FLEURS	{	Visibles.		
		Monoclins ou hermaphrodites.		
		Étamines et pistils dans la même fleur.		
		Les étamines n'étant unies par aucune de leurs parties.		
		Toujours égales, ou sans proportions respectives.		
		AU NOMBRE	CLASSES.	
		d'une.....	1. <i>Monandrie.</i>	
		de deux.....	2. <i>Diandrie.</i>	
		de trois.....	3. <i>Triandrie.</i>	
		de quatre.....	4. <i>Tétrandrie.</i>	
		de cinq.....	5. <i>Pentandrie.</i>	
		de six.....	6. <i>Hexandrie.</i>	
		de sept.....	7. <i>Heptandrie.</i>	
		de huit.....	8. <i>Octandrie.</i>	
		de neuf.....	9. <i>Ennéandrie.</i>	
de dix.....	10. <i>Décandrie.</i>			
de douze.....	11. <i>Dodécandrie.</i>			
plusieurs, souvent 20, adhérentes au calice.	12. <i>Icosandrie.</i>			
plusieurs, jusqu'à 100, n'adhérant pas au calice.....	13. <i>Polyandrie.</i>			
Inégales, deux toujours plus courtes.				
de 4 { tantôt deux filets plus longs.....	14. <i>Didynamie.</i>			
de 6 { tantôt quatre filets plus longs.....	15. <i>Tétradynamie.</i>			
Les étamines étant unies par quelques-unes de leurs parties, ou avec le pistil,				
{ par les filets unis en un corps.....	16. <i>Monadelphie.</i>			
{ deux corps.....	17. <i>Diadelphie.</i>			
{ plusieurs corps.	18. <i>Polyadelphie.</i>			
{ par les anthères, en forme de cy- { lindre.....	19. <i>Syngénésie.</i>			
{ attachées au pistil.....	20. <i>Gynandrie.</i>			
Diclins ou unisexuelles.				
Étamines et pistils dans des fleurs différentes.				
{ sur le même pied.....	21. <i>Monoécie.</i>			
{ sur des pieds différens.....	22. <i>Dioécie.</i>			
{ sur différens pieds ou sur le même, { avec des fleurs hermaphrodites...	23. <i>Polygamie.</i>			
A peine visibles, ou renfermés dans le fruit.....	24. <i>Cryptogamie.</i>			

6 SYSTÈME SEXUEL

ORD. VIII. Dix pistils.... *Décagynie.*

ORD. IX. Douze pistils... *Dodécagynie.*

ORD. X. Plusieurs pistils,
en nombre indéterminé.... *Polygynie.*

La quatorzième classe (*Didynamie*) se divise en deux ordres, dont la distinction est tirée de la disposition des graines.

ORD. I. Quatre graines nues
au fond du calice..... *Gymnosperm.*

ORD. II. Graines renfer-
mées dans un péricarpe.... *Angiosperm.*

La quinzième classe (*Tétradynamie*) se divise aussi en deux ordres : leur caractère est établi sur les dimensions du fruit.

ORD. I. Fruit presque ar-
rondi, court, relativement
à sa largeur ; il prend le nom
de *silicule*..... *Siliculeuse.*

ORD. II. Fruit très-alongé,
eu égard à sa largeur : il s'ap-
pelle *silique*..... *Siliqueuse.*

Les seizième, dix-septième et dix-huitième classes tirent la distinction de leurs ordres du nombre des étamines : en sorte que les treize premières classes (la *monandrie* exceptée), deviennent les ordres de celles-là.

La dix-neuvième classe (*Syngénésie*) se divise en cinq ordres, fondés sur la fécon-

dation ou l'avortement des fleurons contenus dans chaque fleur.

ORD. I. Fleurons ou demi-fleurons, tant du disque que de la circonférence, tous hermaphrodites et fertiles.. *Polyg. égale.*

ORD. II. Fleurons du disque hermaphrodites et fertiles: demi-fleurons de la circonférence, femelles, également fertiles..... *Polyg. superfl.*

ORD. III. Fleurons du disque hermaphrodites et fertiles: ceux de la circonférence femelles, dépourvus de stigmates et stériles.... *Polyg. frustr.*

ORD. IV. Fleurons du disque hermaphrodites, mais dépourvus de stigmates et stériles: fleurons de la circonférence, femelles et fertiles..... *Polyg. nécess.*

ORD. V. Fleurons ou demi-fleurons divisés entre eux, soit un à un, soit plusieurs ensemble, par autant de calices partiels renfermés dans celui de la fleur..... *Polyg. séparée.*

La vingtième classe (*Gynandrie*) tire ses ordres du nombre des étamines.

8 SYSTÈME SEXUEL

Les vingt-unième et vingt-deuxième classes (*Monoécie* et *Dioécie*) ont leurs ordres assignés par les caractères de toutes les classes qui précèdent.

La vingt-troisième classe (*Polygamie*) se divise en trois ordres.

ORD. I. Fleurs hermaphrodites, et fleurs mâles ou femelles sur la même plante.. *Monoécie*.

ORD. II. Fleurs hermaphrodites sur une plante, et fleurs mâles ou femelles sur une autre..... *Dioécie*.

ORD. III. Fleurs hermaphrodites, ou seules, ou accompagnées de fleurs unisexuelles sur le même individu; fleurs mâles et femelles sur des individus différens.. *Trioécie*.

Enfin, la vingt-quatrième classe (*Cryptogamie*) est partagée en cinq ordres naturels faciles à discerner.

ORD. I. Feuilles roulées en crosse avant leur développement; fructification disposée, tantôt sur le dos des feuilles, tantôt sur des épis distincts, ou placée dans des involucrez près des racines.. *Fougères*.

ORD. II. Fructification si-

tuée dans des urnes stipitées, rarement sessiles, le plus souvent couvertes d'une coiffe ou d'un opercule *Mousses.*

ORD. III. Fructification en forme de globules, de cônes, de cornes, de tubes, s'ouvrant en quatre ou plusieurs valves; poussières attachées à des fils élastiques dans la plupart..... *Hépatiques.*

ORD. IV. Substances pulvérulentes ou filamenteuses; ramifications sèches et fibreuses; extensions coriaces ou crustacées, quelquefois herbacées et comme feuillées; organes de la génération peu connus..... *Algues.*

ORD. V. Plantes dépourvues de feuilles, ayant une consistance spongieuse ou subéreuse, chargées d'une poussière régénératrice logée dans des sillons, des lames, des plis, des pores, des tubes, &c..... *Champignons.*

EXPOSITION

Des caractères des genres de Plantes
établis par les Botanistes, rangés
suivant l'ordre du système sexuel
de Linné.

CLASSE I.

MONANDRIE.

MONOGYNIE.

I. Fruit inférieur à 1 ou 3 loges.

1. BALISIER, *CANNA*. Lin. Lam. pl. 1,
(*drymyrrhizées*). — Calice coloré, court,
3-fide : corolle à 6 divisions, dont 5 droi-
tes et 1 roulée en dehors : style lan-
céolé adné à la corolle : capsule scabre,
à 3 sillons, 3-loculaire.
2. HELLENIA, *HELLENIA*. Retz. Wild.
Heritiera. Retz. *Languas*. Kœnig. (*dry-
myrrhizées*). — Calice spathiforme, cam-
panulé, 2-fide inégal : corolle à limbe
double, l'extérieur légèrement 3-fide ;
un appendice, 2-phylle, ou 2-fide : cap-
sule renflée, coriace, 3-loculaire.

Lam. (*drymyrrhizées*). — Calice tubuleux court, à 3 dents : corolle tubuleuse, entrue à sa base, 6-fide ; 5 découpures antérieures plus courtes : capsule charnue, 3-loculaire, polysperme.

MYROSME, *MYROSMA*. Lin. (*drymyrrhizées*). — Calice double, l'extérieur 3-phylle, l'intérieur à 3 divisions : corolle irrégulière à 5 divisions : capsule trigone, 3-loculaire, polysperme.

10. MARANTA, *Galanga*; *MARANTA*. Lin. Lam. pl. 1. *Donax*. Lour. (*drymyrrhiz.*). — Calice 3-phylle : corolle à 6 divisions dont 3 extérieures plus grandes : drupe à noyau 1-2-sperme.

11. CURCUMA, *CURCUMA*. Lin. (*drymyrrhizées*). — Spathe très-petite : corolle tubulée à 4 lobes, dont un plus intérieur et plus grand : 4 filets stériles : stigmate en crochet : capsule arrondie, 3-loculaire, polysperme.

12. ZEDOIRE, *KAMPFERIA*. Lin. Lam. pl. 1. (*drymyrrhizées*). — Calice 1-phylle, ouvert obliquement au sommet : corolle tubuleuse à 6 divisions, dont 3 alternes lancéolées, 2 ovales, et 1 inférieure plus grande, 2-fide : stigmate 2-lamellé : capsule arrondie, trigone, 3-loculaire, polysperme.

13. THALIA, *THALIA*. Schreb. Wild.

(*drymyrrhizées*). Calice 3-phylle : corolle à 5 pétales, 2 intérieurs plus petits ; un appendice pétaliforme, concave : drupe oblong, contenant un noyau 1-loculaire.

14. PHRYNE, *PHRYNIUM*. Wild. *Phyllodes*. Lour. *Pontederia*. Sw. — Calice 3-phylle : 3 pétales égaux, adnés à un appendice tubuleux, grêle, à 4 divisions : capsule 3-loculaire, 3 noix.

II. Fruit inférieur à 4 loges.

15. LOPEZIA, *LOPEZIA*. Cav. (*épilobiennes*). — Calice coloré, caduc, à 4 divisions : 3 pétales, Vent. (5, Cav.) : 2 latéraux, planes, obtus : 1 inférieur replié, échancré au sommet, plus court : 5 filets, Vent. (1, Cav.) dont 2 pétaliformes, stériles (pétales, Cav.) : capsule globuleuse, 4-loculaire, 4-valve, polysperme.

III. Fruit supérieur.

16. PHYLIDRE, *PHYLIDRUM*. Baucks. Gærtn. *Garciana*. Lour. — Spathe 1-phylle, 1-flore : calice nul : 4 pétales dont 2 extérieurs plus grands : capsule 3-loculaire, polysperme.

17. VOCHY, *VOCHISIA*. Juss. *Vochy*. Botanique. III. 2

- Aubl. *Cucullaria*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice inégal, à 4 lobes : 4 pétales inégaux insérés au calice, dont 1 supérieur, grand, éperonné à sa base ; l'inférieur grand, non-éperonné ; les latéraux très-petits : filet élargi, membraneux, portant 2 anthères. Fruit. . . .
18. QUALIER, *QUALIA*. Linn. Lam. pl. 4. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice coriace, à 4 divisions inégales : 2 pétales inégaux ; le supérieur éperonné à sa base. Fruit globuleux, 1-loculaire, polysperme.
19. USTERIE, *USTERIA*. Schreb. *Mono-dynamis*. Gmel. — Calice à 4 dents dont une beaucoup plus grande : corolle infundibuliforme, à 4 dents : capsule comprimée, 1-loculaire, 2-sperme : graines arillées.

IV. Fruit monosperme.

20. BOERHAAVE, *Tassole* ; *BOERHAAVIA*. L. Lam. pl. 4. (*nyctaginées*). — Calice nul : corolle campanulée, plissée, inférieure, rétrécie au-dessus de l'ovaire, obtusément 5-fide : 1 graine recouverte par la base de la corolle.
21. POLLICHE, *Pollique* ; *POLLICHIA*. Ait. Lam. *Neckeria*. Gmel. — Calice à 5 dents : corolle nulle : 1 graine enfermée dans la base épaisse du calice, et atta-

D I G Y N I E.

15

chée au milieu d'une écaille charnue, servant de réceptacle.

22. SALICORNE, *SALICORNIA*. Lin. Lam. pl. 4. (*chénopodées*). — Calice 4-gone, ventru, tronqué: corolle nulle: stigmate bifide: 1 graine au fond du calice renflé.
23. PESSE, *HIPPURIS*. Linn. Lam. pl. 5. (*fluviales*). — Calice entier, peu apparent: corolle nulle: stigmate simple: 1 noix 1-loculaire, 1-sperme.

D I G Y N I E.

24. LACISTEME, *LACISTEMA*. Sw. Wild. *Piper*. Berg. — Chaton couvert d'écailles imbriquées, concaves, 1-flores, 2 squamules linéaires placées sur les côtés de chaque écaille: corolle à 4 divisions: filet 2-fide, situé sur le milieu d'un appendice: baie pédicellée, 1-loculaire, 1-sperme.
25. CORISPERME, *CORISPERMUM*. Linn. Lam. pl. 5. (*chénopodées*). — Calice 2-phylle: corolle nulle: 1 graine elliptique, comprimée, entourée d'un bord tranchant.
26. CALLITRIC, *CALLITRICHE*. Linn. Lam. pl. 5. — Calice diphyllé: corolle nulle: capsule 4-gone, 2-loculaire, 4-sperme.

27. BLÈTE, *BLITUM*. Linn. Lam. pl. 5. (*chénopodées*). — Calice trifide : corolle nulle : 1 graine recouverte par le calice devenu succulent et bacciforme.
28. MNIAR, *MNIARUM*. Linn. Lam. pl. 6. (*pl. d'ord. indéterm*). — Calice supérieur, 4-fide : corolle nulle : 1 graine oblongue, recouverte par le calice.
29. CINNE, *CINNA*. Linn. (*graminées*). — Glume 2-valve, inégale : bête 2-valve, valve extérieure mucronée au-dessous du sommet : 1 graine cylindrique.
30. JARAVA, *JARAVA*. Ruiz. Pav. (*graminées*). — Glume 1-flore à 2 valves inégales : bête 1-valve, plus petite, terminée par une arête torse, entourée à sa base de poils nombreux : 1 graine oblongue.

 CLASSE II.

DIANDRIE.

MONOGYNIE.

- I. Fleurs inférieures, monopétales, régulières.
31. NYCTANTHE, *NYCTANTHES*. Linn. Lam. pl. 6. (*jasminées*). — Calice entier : corolle hypocratériforme, à 5 décou-

pures échaucrées : capsule comprimée ,
cordiforme , 2-loculaire : loges 1-sper-
mes.

32. MOGORI , *MOGORIVUM*. Juss. Lam. pl.
6. *Nyctanthes*. Linn. *Jasminum*. Wild.
(*jasminées*). — Calice 8-fide : corolle
hypocratériforme , 8-fide : baie ordinairement
didyme , 2-loculaire , 2-sperme.
33. JASMIN , *JASMINUM*. Linn. Lam. pl.
7. (*jasminées*). — Calice à 5 dents , ou
5-fide : corolle hypocratériforme , 5-fi-
de : baie 2-loculaire , 2-sperme : graines
arillées.
34. LILAS , *LILAC*. Juss. Lam. pl. 7. *Sy-
ringa*. Linn. (*jasminées*). — Calice à 4
dents : corolle infundibuliforme , 4-fide :
capsule ovale , oblongue , 2-loculaire ,
2-valve , 2-sperme : graines bordées d'une
aile membraneuse.
35. TROENE , *LIGUSTRUM*. Linn. Lam. pl.
7. (*jasminées*). — Calice très-petit , à
4 dents : corolle 4-fide : baie globuleuse
1-loculaire , 4-sperme.
36. FILARIA , *PHILLYREA*. Linn. Lam.
pl. 8. (*jasminées*). — Calice très-petit ,
à 4 dents : corolle courte , 4-fide : baie
globuleuse , 1-loculaire , 1-sperme.
37. OLIVIER , *OLEA*. Linn. Lam. pl. 8.
(*jasminées*). — Calice à 4 dents : corolle

- 4-fide ; découpures ovales : drupe ovale , contenant un noyau , 2-loculaire , 1-2-sperme.
38. CHIONANTE , *CHIONANTHUS*. Linn. Lam. pl. 9. (*jasminées*). — Calice à 4 dents : corolle 4-fide ; découpures linéaires , très-longues : drupe ovoïde , contenant un noyau , 1-loculaire , 1-sperme.
39. FONTAINESE , *FONTANESIA*. La Billard. Lam. pl. 22. (*jasminées*). — Calice inférieur , à 4 divisions : corolle à 4 divisions dont 2 plus profondes (2 pétales partagés en 2 , La Bill.) : capsule comprimée , membraneuse , 2-loculaire : loges 1-spermes.
40. PIMELEE , *PIMELEA*. Smith. Lam. pl. 9. *Banksia*. Forst. *Passerina*. Linn. Sw. — Calice nul : corolle tubuleuse 4-fide : étamines insérées à l'orifice de la corolle : noix supérieure , velue , 1-loculaire , 1-sperme.
41. ERANTHEME , *ERANTHEMUM*. Linn. Lam. pl. 17. (*pyrénacées*). — Calice 5-fide : corolle 5-fide , presque régulière , à tube filiforme : anthères saillantes hors du tube. Fruit. . . .
42. GALIPIER , *GALIPEA*. Aubl. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice tubuleux , 4-5-gone , à 4 ou 5 dents : corolle hypocotyliforme , à 4 ou 5 découpures profon-

des : 4 étamines dont 2 plus courtes, stériles. Fruit.

II. Fleurs inférieures, monopétales, irrégulières; fruit capsulaire ou bacciforme.

43. PÉDEROTE, *PÆDEROTA*. Linn. Lam. pl. 13. *Wulfenia*. Jacq. (*personées*). — Calice à 5 divisions linéaires : corolle tubuleuse, bilabée : lèvre supérieure, entière ou échancrée ; l'inférieure 3 fide : capsule 2-loculaire, 4-valve, polysperme.
44. VÉRONIQUE, *VERONICA*. Linn. Lam. pl. 13. (*rhinanthoides*). — Cal. à 4 ou 5 divisions : corolle en roue, à 4 divisions, l'inférieure plus étroite : capsule échancrée au sommet, 2-loculaire.
45. GRATIOLE, *GRATIOLA*. Linn. Lam. pl. 16. (*personées*). — Calice de sept folioles, dont deux extérieures : corolle irrégulière à quatre lobes, le supérieur échancré : 2 étamines stériles : capsule 2-loculaire.
46. SCHEWENKE, *SCHWENKIA*. Linn. (*personées*). — Calice tubuleux, strié, à 5 dents : corolle tubuleuse, presque régulière, renflée à son orifice, et à 5 plis glanduleux : 3 étamines stériles : capsule 2-loculaire, 2-valve, polysperme.

47. CARMANTINE, *JUSTICIA*. Lam. pl. 12. *Dianthera*. Linn. (*acanthoides*). — Calice à 5 divisions, souvent muni de 5 bractées : corolle tubuleuse, bilabée : lèvre supérieure échancrée, l'inférieure 3-fide : filets portant 1 ou 2 anthères : capsule 2-loculaire, 2-valve, s'ouvrant avec élasticité.
48. CATALPA, *CATALPA*. Juss. *Bignonia*. Linn. (*bignonées*). Calice à 2 divisions : corolle campanulée, à quatre lobes inégaux, ondulés : 3 filets stériles : capsule cylindrique en forme de silique, 2-loculaire, polysperme.
49. GRASSETTE, *PINGUICULA*. L. Lam. pl. 14. (*primulacées*). — Calice campanulé, 5-fide, irrégulier : corolle bilabée, éperonnée : lèvre supérieure 3-fide ; l'inférieure 2-fide : capsule ovale, 1-loculaire, polysperme.
50. UTRICULAIRE, *UTRICULARIA*. L. Lam. pl. 14. (*primulacées*). — Calice caduc, régulier, à 2 divisions : corolle bilabée, éperonnée : lèvre supérieure entière, l'inférieure plus grande, entière : capsule globuleuse, 1-loculaire, polysperme.
51. CALCÉOLAIRE, *CALCEOLARIA*. Lin. Lam. pl. 15. (*personées*). — Calice à 4 divisions égales : corolle bilabée : lè-

vre supérieure très-petite, l'inférieure très-grande, renflée en forme de sabot : capsule polysperme, 2-loculaire, 2-valve, valves 2-fides.

52. BÉOLE, *BAEA*. Juss. Lam. pl. 15. (*personées*). — Calice à cinq divisions égales ; corolle bilabée : tube court : lèvre supérieure à 3 lobes, l'inférieure à 2 divisions : capsule corniculée, torse, 2-loculaire, 4-valve, polysperme.

53. TAMONE, *TAMONEA*. Aub. Lam. pl. 542. *Ghinia*. Schreb. *Verbena*. L. (*pyrénacées*). — Calice 5-fide : corolle à 4 lobes inégaux : 2 étamines plus courtes, stériles ; filets munis d'une écaille dans leur milieu : baie sèche renfermée dans le calice, contenant un noyau 4-loculaire, 4-sperme.

54. RAPUTIER, *RAPUTIA*. Aubl. *Sciuris*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Calice court, 5-fide : corolle tubulée, irrégulière, courbée, 5-fide : 3 étamines stériles : 5 capsules réunies 1-loculaires, intérieurement 2-valves, 1-spermes.

III. Fleurs inférieures, monopétales, irrégulières ; fruits gymnospermes.

55. VERVEINE, *VERBENA*. Linn. Lam. pl. 17. (*pyrénacées*). — Calice à 5 dents ; la cinquième comme tronquée : corolle

- infundibuliforme, irrégulière, courbée,
5-fide : 4 étamines ; 4 graines.
56. ZAPANE, *ZAPANIA*. Lam. pl. 17. *Ver-
bena* Linn. (*pyrénacées*). — Calice 3-
4-fide : corolle tubuleuse, irrégulière,
à 5 lobes : 2 ou 4 étamines ; 2 graines.
57. LYCOPE, *Lycopus*. Linn. I am. pl. 18.
(*labiées*). Calice 5-fide : corolle 4-fide ;
découpure supérieure plus large, échan-
crée : étamines distantes ; 4 graines émous-
sées.
58. AMÉTHYSTÉE, *AMETHYSTEA*. Linn.
Lam. pl. 18. (*labiées*). Calice 5-fide,
un peu campanulé : corolle irrégulière,
5-fide ; découpure inférieure plus ou-
verte : étamines rapprochées : 4 graines
gibbeuses.
59. ZIZIPHORE, *ZIZIPHORA*. Linn. Lam.
pl. 18. (*labiées*). — Calice grêle, strié,
barbu à son orifice, à cinq dents : corolle
bilabiée : levre supérieure entière, ré-
fléchie ; l'inférieure ouverte, à 3 lobes : 4
graines.
60. MONARDE, *MONARDA*. Lin. Lam. pl.
19. (*labiées*). — Calice cylindrique, à
5 dents : corolle bilabiée : levre supé-
rieure étroite, enveloppant les étami-
nes ; l'inférieure à 3 lobes : 4 graines.
61. ROMARIN, *ROSMARINUS*. Linn. Lam.
pl. 19. (*labiées*). — Calice comprimé au

sommet, bilabié : corolle bilabée : lèvre supérieure à 2 divisions, l'inférieure 3-fide : filets longs, courbés, simples, munis d'une dent latérale : 4 graines.

62. SAUGE, *SALVIA*. Linn. Lam. pl. 20.

Sclarea. Mill. *Horminum*. Mill. (*labiées*).

— Calice bilabié, presque campanulé : corolle élargie à son orifice, bilabée : lèvre supérieure courbée, échancrée ; l'inférieure 3-fide : filets attachés transversalement sur un pédicelle : 4 graines.

63. CUNILE, *CUNILA*. Linn. Lam. pl. 19.

(*labiées*). — Calice grêle, strié, à 3 dents : corolle bilabée : lèvre supérieure échancrée ; l'inférieure à 3 lobes, celui du milieu échancré : 2 filets stériles : 4 graines.

64. COLLINSONE, *COLLINSONIA*. Linn.

Lam. pl. 21. (*labiées*). — Calice tubuleux, bilabié : corolle tubuleuse à 5 lobes incurvés ; lobe inférieur très-long, multifide, frangé : une seule graine fertile.

IV. Fleurs inférieures, polypétales.

65. LITHOPHILE, *LITOPHILA*. Swartz. —

Calice inférieur 3-phylle : 3 pétales connivens : 2 écailles intérieures, pétaloïdes : stigmate échancré : fruit 2-loculaire.

66. LINOCIÈRE, *LINOCIERA*. Schreb.

Thouinia. Swartz. (*jasminées*). — Calice inférieur très-petit, à 4 dents : 4 pétales

- linéaires, concaves; 2 anthères sessiles, linéaires, de la longueur des pétales, et attachées à leur base: baie sèche, 2-loculaire: loges 1-spermes.
67. DIALI, *DIALIUM*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*).—Calice nul: 5 pétales elliptiques, caducs: étamines situées au côté supérieur du réceptacle: fruit.....

V. Fleurs supérieures.

68. MORINE, *MORINA*. Linn. Lam. pl. 21. (*dipsacées*). — Calice double, l'extérieur monophylle, denté, inférieur; l'intérieur 2-fide, supérieur: corolle bilabée: tube très-long: 1 graine couronnée par le calice intérieur.
69. CIRCÉE, *CIRCÆA*. Linn. Lam. pl. 16. (*épilobiennes*). — Calice supérieur, tubulé, court, à 2 divisions: 2 pétales: stigmate échancré: capsule hispide, 2-loculaire: loges 1-spermes.
70. GLOBBÉE, *GLOBBA*. Linn. (*balisoides*). — Calice court 3-fide: corolle tubuleuse 3-fide: capsule inférieure, arrondie, couronnée, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
71. ANCISTRE, *ANCISTRUM*. Linn. Lam. pl. 22. (*rosacées*). — Calice à 4 dents surmontées d'une arête terminée par 4 crochets en croix: 4 pétales: stigmate

multifide : 1 graine recouverte par le calice épaissi.

VI. Fleurs apétales.

72. AROUNIER, *ARUNA*. Lam. pl. 10. *Arouna*. Aubl. (*légumineuses*). — Calice petit, à cinq divisions réfléchies : corolle nulle : capsule ovale, pulpeuse intérieurement, sillonnée d'un côté, 1-loculaire, 1-2-sperme.

D I G Y N I E.

73. FLOUVE, *ANTHOXANTHUM*. L. Lam. pl. 23 (*graminées*). — Glume 2-valve, 1-flore : bête 2-valve, aristée : 2 petites écailles intérieures : 1 graine.
74. CRYPSIDE, *CRYPISIS*. Ait. Lam. pl. 42. *Anthoxanthum*. Linn. *Phleum*. Linn. Jacq. *Schoenus*. Lin. *Agrostis*. Scop. (*graminées*). Glume 2-valve, uniflore : bête 2-valve, inégale, mutique : 2-3 étamines : 1 graine.

T R I G Y N I E.

75. POIVRE, *PIPER*. Linn. Lam. pl. 23. (*urticées*). — Spadix cylindrique, amantiforme, couvert de fleurs nombreuses et serrées : écailles extérieures petites, 1-flores : calice et corolle nuls : baie globuleuse, 1-sperme.

CLASSE III.

TRIANDRIE.

MONOGYNIE.

I. Fleurs supérieures.

76. VALÉRIANE, *VALERIANA*. L. Lam. pl. 24. f. 1. 2. (*dipsacées*). — Calice très-petit, presque entier, se développant dans la maturité en une aigrette sessile : corolle tubuleuse 5-fide ; tube allongé, souvent éperonné ou gibbeux à sa base : 1 graine recouverte par le calice.
77. MACHE, *FEDIA*. Adans. Ven. *Valeriana*. L. Lam. pl. 24, f. 3, 4. (*dipsacées*). — Calice très-petit, à 3-6 dents : corolle tubuleuse, 5-fide ; tube court : capsule couronnée par le calice, 3-loculaire : loges 1-spermes (2 loges ordinairement stériles).
78. MÉLOTRIE, *MELOTRIA*. L. Lam. pl. 28. (*cucurbitacées*). — Calice campanulé, 5-fide : corolle campanulée, à 5 lobes : baie petite, 3-loculaire, polysperme.
79. SAFRAN, *Crocus*. Linn. Lam. pl. 30. (*iridées*). — Spathe 1-phylle : corolle tubuleuse, à 6 divisions égales ; tube

long, grêle : 3 stigmates roulés, dentés en crête : capsule ovale, 3-gone, 3-loculaire, polysperme.

80. GLAYEUL, *GLADIOLUS*. Linn. Lam. pl. 32. *Antholiza* L. (*iridées*). — Spathe 2-valve : corolle irrégulière, infundibuliforme ; limbe bilabié, à 6 divisions : étamines rapprochées de la lèvre supérieure : stigmate 3-fide : capsule ovale, 3-gone, 3-loculaire, polysperme.

81. IRIS, *IRIS*. Linn. Lam. pl. 33. — (*iridées*). — Spathe 2-valve : corolle à 6 divisions, alternativement droites et réfléchies : 3 stigmates pétaoloïdes : capsule oblongue, 3 ou 6-gone, 3-loculaire, polysperme.

82. IXIA, *IXIA*. Linn. Lam. pl. 31. (*iridées*). — Spathe 2-valve : corolle tubuleuse, à 6 divisions égales, ouvertes ; tube oblong ou court : stigmate 3-fide : capsule ovale, 3-gone, 3-loculaire, polysperme.

83. ARISTÉE, *ARISTEA*. Ait. Schreb. *Ixia*. Linn. *Moræa*. Thunb. (*iridées*). Spathe 2-valve : 6 pétales : style décliné ; stigmate infundibuliforme : capsule inférieure, polysperme.

84. MOREE, *MORÆA*. L. Lam. pl. 31. (*iridées*). — Spathe 2-valve : corolle à 6 pétales ouverts, 3 alternes plus étroits :

stigmaté 3-fide : capsule 3-gone, 3-loculaire, polysperme.

85. DILATRIS, *DILATRIS*. Linn. suppl. Lam. pl. 24. *Wachendorfia*. Lin. Mant. (*iridées*). — Calice nul : corolle à 6 pétales, velus en dehors : troisième filet plus petit que les autres : stigmaté simple : capsule inférieure, globuleuse, 3-loculaire, 3-sperme.

II. Fleurs inférieures.

86. WITSENE, *WITSENA*. Thunb. Lam. pl. 30. (*iridées*). — Calice nul : corolle tubuleuse, à 6 divisions, 3 extérieures velues en dehors : stigmaté échancré ou légèrement 3-fide : capsule supérieure.
87. CIPURE, *CIPURA*. Aubl. Lam. pl. 50. *Marica*. Schreb. (*iridées*). — Spathe 2-valve : corolle tubuleuse à 6 divisions, 3 intérieures trois fois plus petites, alternes avec les extérieures : stigmaté péta-loïde, à 3 lobes pointus : capsule anguleuse, 3 loculaire, polysperme.
88. WACHENDORFE, *WACHENDORFIA*. Linn. Lam. pl. 34. (*iridées*). — Spathe 2-valve : corolle à 6 pétales inégaux ; 3 supérieurs redressés, 3 inférieurs ouverts : stigmaté simple : capsule supérieure, tri-quètre, 3-loculaire, 3-sperme.
89. GLAIVANE, *XIPHIDIUM*. Aubl. Lam.

pl. 56. (*iridées*). — Calice nul : corolle à 6 pétales égaux : stigmate 3-gone : capsule supérieure à 3 sillons , 3-loculaire , polysperme.

90. COMMELINE, *COMMELINA*. Linn. Lam. pl. 55. (*joncacées*). — Calice à 3 folioles concaves : 3 pétales ongiculés : 3 filets stériles , munis à leur sommet de glandes cruciformes : capsule presque globuleuse , 2-3-loculaire.

91. OXYBAPHE, *OXYBAPHUS*. L'Hérit. *Mirabilis*. Cav. *Calyxhymenia*. Ort. *Vitmannia*. Turr. (*nyctaginées*). — Calice campanulé , 5-fide : corolle petite , infundibuliforme , 5-fide : noix 5-gone , sillonnée , 1-sperme , renfermée dans le fond du calice , agrandi et devenu membraneux.

92. VOUAPA, *VOUAPA*. Aubl. Lam. pl. 26. *Macrolobium*. Schreb. (*légumineuses*). — Calice 4-fide , entouré de 2 bractées à sa base : 1 pétale ongiculé : légume coriace , large , comprimé , 1-sperme.

93. OUTÉY, *Ioutey*. *OUTEA*. Aubl. Lam. pl. 26. *Macrolobium*. Schreb. (*légumineuses*). — Calice turbiné , à 5 dents , entouré de 2 bractées à sa base : 5 pétales dont le supérieur fort grand : 1 étamine stérile , velue , attachée au pétale supérieur : légume....

94. HIPPOCRATE, *Bejuco*; *HIPPOCRATEA*.
Linn. Lam. pl. 28. (*érables*). — Calice
très-petit, à 5 divisions : 5 pétales con-
caves au sommet, à 1 ou 2 fossettes : 3
capsules comprimées 1-loculaires, 2-val-
ves, 2-5-spermes : graines ailées d'un côté.
95. TONTEL, *TONTELEA*. Aubl. Lam. pl.
26. *Tonsella*. Schreb. (*pl. d'ord. indé-*
term.) — Calice urcéolé, 5-fide : 5 pé-
tales insérés sur un disque, urcéolé :
ovaire entouré par le disque : baie pe-
tite, 1-loculaire, 4-sperme.
96. LÉFLINGE, *LÆFLINGIA*. Linn. Lam.
pl. 29. (*caryophyllées*). — Calice à 5
divisions, munies chacune de 2 dents à
leur base : 5 pétales très-petits, commi-
vens : capsule 1-loculaire, 3-valve, poly-
sperme.
97. WILLICHE, *Villique*; *WILLICHIA*.
Linn. (*pl. d'ord indéterm.*) — Calice 4-
fide : corolle en roue, à 4 lobes : capsule
presque arrondie, comprimée, 2-locu-
laire, 2-valve, polysperme.
98. CALLISE, *CALLISIA*. L. Lam. pl. 55.
(*joncées*). — Calice 3-phylle : 3 pé-
tales : anthères géminées : capsule ovale,
comprimée, 2-loculaire, 2-sperme.
99. MAYAQUE, *MAYACA*. Aubl. Lam. pl.
56. *Syena*. Schreb. (*joncées*). — Ca-
lice à 3 divisions : 3 pétales : capsule su-

- péricule, globuleuse, 1-loculaire, 3-valve, 6-sperme.
100. RUMPHE, *RUMPHIA*. Linn. Lam. pl. 25. (*térébintacées*). — Calice 3-fide : 3 pétales oblongs : drupe coriace, turbiné, marqué de 3 sillons : noyau 3-loculaire, 3-sperme.
101. FISSILIER, *FISSILIA*. Juss. Lam. pl. 28. (*hespéridées*). — Calice urcéolé entier : corolle tubuleuse, régulière, se fendant en trois parties dont deux bifides : 5 filets stériles : noix glandiforme, 1-sperme, enveloppée en partie par le calice.
102. CAMELÉE, *CNEORUM*. Linn. Lam. pl. 27. (*térébintacées*). — Calice très-petit, à 3 dents : 3 pétales égaux : stigmaté 3-fide : baie sèche formée de 3 coques 1-spermes.
103. COMOCLADE, *COMOCLADIA*. Linn. Lam. pl. 27. (*térébintacées*). — Calice à 3 divisions : 3 pétales : drupe oblong, arqué, marqué de 3 points au sommet : noyau membraneux, 1-sperme.
104. XYRIS, *XYRIS*. L. Lam. pl. 36. (*juncacées*). — Calice glumacé, 3-valve : 3 pétales un peu crénelés, staminifères à leur base : capsule arrondie, 3-loculaire, Linn. Juss. (1-loculaire, Lam.) polysperme.
105. OLAX, *OLAX*. Linn. (*hilospermes*). — Calice très-court, entier : corolle in-

- fundibuliforme , à 3 lobes presque égaux :
4 appendices onguiculés à l'orifice de la
corolle. Fruit. . . .
106. ROTALE , *ROOTALA*. Linn. (*caryo-
phyllées*). Calice tubuleux , à 3 dents :
corolle nulle : capsule renfermée dans le
calice , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
107. ORTÉGIE , *ORTEGIA*. Linn. Lam.
pl. 29. (*caryophyllées*). — Calice à 5 di-
visions : corolle nulle : capsule 1-locu-
laire , 3-valve au sommet , polysperme.
108. POLICNEME , *POLYCNUM*. Linn.
Lam. pl. 39. (*chénopodées*). — Calice à
5 divisions : corolle nulle : capsule 1-
sperme , évalve , acuminée par le style
persistant.
109. JOVELLANE , *JOVELLANA*. Ruiz. P.
Cav. (*personées*). — Calice à 4 divisions :
corolle cymbiforme , à 2 lobes presque
égaux , concaves : capsule polysperme ,
2-loculaire , 2-valve : valves 2-fides.

III. Fleurs glumacées.

110. CHOIN , *SCHÆNUS*. Linn. Lam. pl. 38.
(*cypéroïdes*). — Glumes univalves , pa-
léacées , ramassées : bête nulle : 1 graine
arrondie , située entre les glumes.
111. SOUCHET , *CYPERUS*. Linn. Lam.
pl. 58. (*cypéroïdes*). — Glumes paléa-
cées , imbriquées sur deux rangs opposés ,

- en épillet comprimé : bête nulle : 1 graine nue.
112. SCIRPE, *SCIRPUS*. Linn. Lam. pl. 38. (*cypéroïdes*). — Glumes paléacées, imbriquées de toutes parts, en épillet ovoïde : bête nulle : 1 graine nue.
113. LINAIGRETTE, *ERIOPHORUM*. Lin. Lam. pl. 59. (*cypéroïdes*). — Glumes paléacées, imbriquées de toutes parts en épillet ovale : bête nulle : 1 graine entourée de poils très-longs.
114. MAPANE, *MAPANIA*. Aubl. Lam. pl. 37. (*cypéroïdes*). — Fleurs entourées d'un involucre 3-phyllé : glume à 6 valves, imbriquées, dentées : bête nulle ; 1 graine.
115. NARD, *NARDUS*. Linn. Lam. pl. 39. (*graminées*). — Glume nulle : bête 2-valve, inégale : 1 graine recouverte par la bête.
116. REMIRE, *REMIREA*. Aubl. Lam. pl. 37. *Miegia*. Schreb. (*graminées*). — Glume 2-valve, uniflore : bête 2-valve, plus petite que la glume : 3 stigmatés : 1 graine recouverte par la bête.
117. KYLLINGE, *KYLLINGIA*. Lin. Lam. pl. 38. (*cypéroïdes*). — Fleurs imbriquées en tête ou en épi : glume 2-valve inégale, uniflore : bête 2-valve, plus longue que la glume : 1 graine 3-gone.

118. SPARTE, *Alvarde*; *LYGEUM*. Linn. Lam. pl. 39. (*graminées*). — Glume 1-valve, roulée en dedans, spathiforme, aristée, 2-flore : 2 bâles 2-valves, réunies à la base : 1 noix évalve, très velue, 2-loculaire, 2-sperme.
119. POMMEREULLE, *POMMEREULLA*. Linn. Lam. pl. 37. (*graminées*). — Glume turbinée, 2-valve, 3-4-flore : valves 4-fides, aristées sur le dos : bête 2-valve, aristée : 1 graine.
120. FUIRENE, *FUIRENA*. Linn. Lam. pl. 39. (*cypéroïdes*). — Paillettes aristées, imbriquées en épillets : glume nulle : bête 3-valve : valves égales, en cœur, aristées : 1 graine 3-gone.

DIGYNIE.

I. Fleurs glumacées ; glumes 1-flores.

121. CORNUCOPIE, *Coqueluchiole*; *CORNUCOPIÆ*. Linn. Lam. pl. 40. (*graminées*). — Involucre 1-phylle, infundibuliforme, multiflore : glume 2-valve : bête 1-valve : 1 graine turbinée.
122. PANIC, *PANICUM*. Linn. Lam. pl. 43. (*graminées*). — Glume à 3 valves, dont une extérieure beaucoup plus petite : bête 2-valve : 1 graine.
123. DIGITAIRE, *DIGITARIA*. Juss. Pa.

nicum. Linn. *Paspalum*. Lam. (*graminées*). — Fleurs unilatérales, sur deux rangs : glume 2-valve, inégale : bête 1-valve ; 1 graine.

124. PASPALE, *PASPALUM*. Linn. Lam. pl. 43. (*graminées*). — Fleurs unilatérales, sur deux rangs : glume à 2 valves arrondies : bête 2-valve, presque égale à la glume : 1 graine.

125. ARISTIDE, *ARISTIDA*. Linn. Lam. pl. 41. (*graminées*). — Glume 2-valve : bête 1-valve, à 3 arêtes terminales : 1 graine.

126. VULPIN, *ALOPECURUS*. Linn. Lam. pl. 42. (*graminées*). — Glume 2-valve, presque sessile : bête univalve : 1 graine.

127. FLÉOLE, *PHLEUM*. Linn. Lam. pl. 42. (*graminées*). — Glume 2-valve, sessile, linéaire, tronquée, à 2 pointes au sommet : bête 2-valve, enfermée : 1 graine.

128. ALPISTE, *PHALARIS*. Lin. Lam. pl. 42. (*graminées*). — Glume 2-valve, carinée, égale : bête 2-valve, inégale, plus petite que la glume : 1 graine.

129 MIL, *MILIUM*. Linn. *Agrostis*. Lam. (*graminées*). — Glume à 2 valves presque égales : bête 2-valve, plus courte que la glume : stigmates en pinceau : 1 graine.

150. AGROSTIS, *AGROSTIS*. Linn. Lam. pl. 41. (*graminées*). — Glume 2-valve : bête 2-valve , plus grande que la glume : stigmates velus longitudinalement : 1 gr.
131. STIPE, *STIPA*. Linn. Lam. pl. 41. (*graminées*). — Glume 2-valve : bête à 2 valves ; l'extérieure surmontée d'une arête très-longue , articulée à sa base : 1 graine.
152. LAGURE, *LAGURUS*. L. Lam. pl. 41. (*graminées*). — Glume 2-valve , surmontée d'une arête velue : bête à 2 valves ; l'extérieure munie de 3 arêtes , dont 1 dorsale , torse , coudée ; les 2 autres terminales et droites : 1 graine.
133. CANAMELLE, *SACCHARUM*. L. Lam. pl. 40 , f. 1 , 2. (*graminées*). — Glume 2-valve , garnie de longs poils à l'extérieur : bête 2-valve , plus courte : 1 gr.
134. MUHLENBERGE, *MUHLENBERGIA*. Schreb. (*graminées*). — Glume 1-valve (1-flore?) : bête 2-valve : valve extérieure aristée , velue à sa base : l'intérieure plus courte , mucronée : 2 écailles intérieures : 1 graine renfermée dans la glume.
135. STÉGOSIE, *STEGOSIA*. Lour. (*graminées*). — Glume 2-valve , uniflore : bête plus courte , 3-valve ; valve intérieure plus large et moins longue : 1 graine recouverte par la glume.

136. PEROTIS, *PEROTIS*. Ait. *Saccharum*.
Linn. Lam. pl. 40, f. 3. (*graminées*). —
Glume nulle; bête 2-valve, aristée, gar-
nie de poils à l'extérieur; 1 graine.
137. LÉERSE, *LEERSIA*. Swartz. *Aspe-
rella*. Schreb. Lamarck. *Phalaris*. Linn.
Ehrhartia. Wigers. (*graminées*). —
Glume nulle; bête 2-valve, fermée; val-
ves naviculaires, ciliées; 1 graine.

II. Fleurs glumacées; glumes 2-3-flores.

138. CANCHE, *AIRA*. Linn. Lam. pl. 44.
(*graminées*). — Glume 2-valve, 2-flore;
bête 2-valve; 1 graine.
139. MÉLIQUE, *MELICA*. L. Lam. pl. 44.
(*graminées*). — Glume 2-valve, 3 flore;
fleur du milieu avortée; bête 2-valve;
1 graine.

III. Fleurs glumacées, disposées en panicule; glumes multiflores.

140. DACTYLE, *DACTYLIS*. L. Lam. pl.
44. (*graminées*). — Glume 2-valve, mul-
tiflore; valves carinées, inégales; bête
2-valve; 1 graine.
141. UNIOLE, *UNIOLA*. Lin. *Briza*. Lam.
pl. 45. f. 3. (*graminées*). — Glume mul-
tivalve; valves imbriquées sur 2 rangs;
Botanique. III.

- bâle 2-valve, aiguë; valves carinées; épillets comprimés; 1 graine.
142. BRIZE, *BRIZA*. Linn. Lam. pl. 45. f. 1, 2. (*graminées*). — Glume 2-valve, multiflore; bâle 2-valve; valves un peu en cœur, obtuses; les intérieures très-petites; épillet distique; 1 graine.
143. PATURIN, *POA*. Linn. Lam. pl. 45. (*graminées*). — Glume 2-valve, multiflore; bâle 2-valve; valves scarieuses sur les bords, et un peu pointues; épillet ovoïde; 1 graine.
144. FESTUQUE, *FESTUCA*. Linn. Lam. pl. 46. (*graminées*). — Glume 2-valve, multiflore; bâle 2-valve; valves pointues; épillet oblong, un peu cylindrique; 1 graine.
145. BROME, *DROUÉ*; *BROMUS*. Lin. Lam. pl. 46. (*graminées*). — Glume 2-valve, multiflore; bâle 2-valve; valves aristées au-dessous du sommet; épillet oblong; 1 graine.
146. AVOINE, *AVENA*. Lin. Lam. pl. 47. (*graminées*). — Glume 2-valve, multiflore; bâle à 2 valves; l'extérieure munie sur le dos d'une arête torse; 1 graine.
147. ROSEAU, *ARUNDO*. L. Lam. pl. 46. (*graminées*). — Glume 2-valve, nue, uniflore ou multiflore; bâle 2-valve, entourée de poils à sa base; 1 graine.

148. PAPPOPHORE, *PAPPOPHORUM*. Schreb. (*graminées*) — Glume 2-valve, 2-4-flore ; 1 fleur hermaphrodite, inférieure, sessile, barbue à sa base ; 1-3 fleurs mâles supérieures, pédicellées, glabres ; chaque bête 2-valve, plus courte que la glume ; valve extérieure renflée, munie de 13-14 arêtes, l'intérieure plus étroite, pointue ; 2 écailles intérieures ; 1 graine.
149. LAPPAGINE, *LAPPAGO*. Schreb. *Tragus*. Desf. *Cenchrus*. Linn. (*graminées*). — 2-3 4 Fleurs mutiques, dont 1 terminale stérile, rapprochées en forme d'épillets ; glume 1-valve, mucronée, hérissée de poils roides ; bête 2-valve, membraneuse, inégale ; 2 écailles intérieures ; 1 graine.
150. ECHINAIRE, *ECHINARIA*. Desfont. *Cenchrus*. Linn. (*graminées*). — Fleurs ramassées en tête ; glume courte, membraneuse, aristée, 2-valve, 2-3-flore ; bête 2-valve ; valve extérieure inégale, 4-5-fide ; l'intérieure plus petite, 2 3-fide ; 1 graine.
151. RACLE, *CENCHRUS*. L. (*graminées*). — Involucre 1-phylle, lacinié, hérissé, ou formé de plusieurs soies, 2 3 4-flore ; glume 2-valve, mutique ; bête 2-valve, mutique, plus longue ; 1-2 fleurs mâles.

IV. Fleurs glumacées, disposées en un épi serré; glumes multiflores.

152. ROTTBOLLE, *ROTTBOLIA*. L. Lam. pl. 48. *Ægilops*, L. (*graminées*). — Glume plane à 1 ou 2 valves, renfermant 1 ou 2 fleurs; bête 2-valve; rachis linéaire, un peu flexueux, articulé; fleurs alternes, sessiles, serrées contre le rachis; 1 gr.
153. SEIGLE, *SECALE*. Lin. Lam. pl. 49. (*graminées*). — Calice 2-valve, biflore, solitaire sur chaque dent de l'axe; valves opposées, plus petites que les fleurs; bête 2-valve; 1 graine.
154. FROMENT, *TRITICUM*. Linn. Lam. pl. 49 (*graminées*). — Calice 2-valve, multiflore, solitaire sur chaque dent de l'axe; bête 2-valve; 1 graine.
155. ORGE, *HORDEUM*. Lin. Lam. pl. 49. (*graminées*). — Glumes, 2-valves uniflores, au nombre de 2-3 sur chaque dent de l'axe; bête 2-valve; 1 graine.
156. ELYME, *ELYMUS*. Lin. Lam. pl. 49. (*graminées*). — Glumes 2-valves, le plus souvent multiflores, réunies 2 ou 3 sur chaque dent de l'axe; bête 2-valve; 1 gr.
157. IVRAIE, *LOLIUM*. Lin. Lam. pl. 48. (*graminées*). — Glume 1-valve; bête 2-valve, multiflore; épillets appuyés contre le rachis par leur côté tranchant; 1 gr.

158. CRÉTELLE, *CYNOSURUS*. Lin. Lam. pl. 47. (*graminées*). — Fleurs portées sur un réceptacle unilatéral ; glume 2-valve, multiflore, accompagnée d'une bractée ; bête 2-valve, plus longue que la glume ; 1 graine.
159. SESLERIE, *SESLERIA*. Juss. *Cynosurus*. L. (*graminées*). — Glume 2-valve, 2-3-flore (rarement 4-5-flore) ; valves aiguës, velues à la partie antérieure ; bête 2-valve ; valve extérieure à 3 arêtes, l'intérieure fourchue ou bicornue ; 1 gr.

TRIGYNIE.

I. Fleurs inférieures.

160. HOLOSTÉE, *HOLOSTEUM*. Lin. Lam. pl. 51. (*caryophyllées*). — Calice 5-phyllé ; 5 pétales ; capsule 1-loculaire, un peu cylindrique, polysperme, s'ouvrant au sommet.
161. POLYCARPE, *POLYCARPON*. L. Lam. pl. 51. — Calice 5-phyllé ; 5 pétales très-petits, échancrés ; capsule 1-loculaire, 3-valve polysperme.
162. LÉCHÉE, *Léquée* ; *LECHEA*. L. Lam. pl. 52. (*caryophyllées*). — Calice à 3 divisions ; 3 pétales ; capsule 3-loculaire, 3-valve, 3-sperme ; 3 placentas linéaires.
163. JONCINELLE, *ERIOCAULON*. Linn.

- Lam. pl. 50. (*joncées*). — Calice commun, imbriqué, hémisphérique, multiflore ; 3 ou 6 pétales ; étamines insérées sur l'ovaire ; capsule un peu globuleuse, 2-3-loculaire, 2-3-sperme.
164. MONTIE, *MONTIA*. L. Lam. pl. 50. (*portulacées*). — Calice 2-phylle ; corolle irrégulière, à 5 divisions, dont 3 alternes, plus petites, staminifères ; capsule turbinée, 1-loculaire, 3-valve, 3-sperme.
165. MOLLUGINE, *MOLLUGO*. Lin. Lam. pl. 52. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions, coloré intérieurement ; corolle nulle ; capsule ovale, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
166. MINUARTE, *MINUARTIA*. L. Lam. pl. 52. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; capsule très-petite, oblongue, à 3 angles, 1-loculaire, 3-valve, polysperme.
167. QUÉRIE, *QUERIA*. Lin. Lam. pl. 52. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; capsule arrondie, 1-loculaire, 3-valve, 1-sperme.
168. KÉNIGE, *KÆNIGIA*. L. Lam. pl. 51. (*polygonées*). — Calice 3-phylle ; corolle nulle ; stigmates velus ; 1 graine ovale.

II. Fleurs supérieures.

169. DONATIE, *DONATIA*. Forst. Lam. pl. 51. (*caryoph.*). — Calice 3-phylle; 8-10 pétales entiers, linéaires, oblongs. Fruit...
170. PROSERPINAQUE, *Trixide*; *PROSERPINACA*. L. Lam. pl. 50. (*hydrocharidées*). — Calice à 3 divisions; corolle nulle; style nul; stigmates pubescens; noix osseuse, triquètre, 3-loculaire, couronnée par le calice.

C L A S S E I V.

T É T R A N D R I E.

M O N O G Y N I E.

- I. Fleurs agrégées, monopétales, inférieures; 1 graine nue.
171. GLOBULAIRE, *GLOBULARIA*. Lin. Lam. pl. 56. (*primulacées*). — Fleurs agrégées; involucre commun polyphylle; réceptacle paléacé; calice tubuleux, inférieur, 5-fide; corolle inégale, 5-fide; 2 découpures supérieures plus courtes; 1 graine recouverte par le calice connivent.

II. Fleurs agrégées, monopétales, supérieures; 1 graine nue.

172. CARDERE, *DIPSACUS*. Linn. Lam. pl. 57. (*dipsacées*). — Fleurs agrégées; involucre polyphylle; réceptacle conique, paléacé; calice supérieur, presque entier; corolle 4-fide; 1 graine couronnée par le calice.
173. SCABIEUSE, *SCABIOSA*. Linn. Lam. pl. 57. (*dipsacées*). — Fleurs agrégées; involucre polyphylle, multiflore; réceptacle convexe, paléacé ou nu; calice double, l'extérieur court, plissé; l'intérieur ordinairement à 5 arêtes, rarement plumeux; corolle tubuleuse, souvent inégale, 4-5-fide; 1 graine couronnée par le calice.
174. KNAUTIE, *KNAUTIA*. L. Lam. pl. 58. (*dipsacées*). — Fleurs agrégées; involucre cylindrique, à plusieurs divisions, 5-flore; réceptacle velu. Calice double: l'extérieur dentelé ou presque entier; l'intérieur urcéolé, cilié ou plumeux. Corolle tubuleuse, inégale, 4-fide; 1 gr. tuberculée à sa base, recouverte par le calice extérieur, couronnée par le calice intérieur.
175. ALLIONE, *ALLIONIA*. Linn. Lam. pl. 58. (*nyctaginées*). — Fleurs agrégées

gées ; involucre oblong , 3-phylle , 3-flore ; réceptacle nu ; calice supérieur , peu apparent ; corolle irrégulière , presque 4-fide ; 1 graine recouverte.

III. Fleurs monopétales , inférieures ;
2 ou 4 graines nues.

176. PÉRAME , *PERAMA*. Aubl. Lam. pl. 68. *Mattuschkæa*. Schreb. (*pyrénaées*). — Calice à 4 divisions ; corolle infundibuliforme , 4-fide , inférieure ; 2 ou 4 graines nues.

IV. Fleurs monopétales , inférieures ;
graines renfermées dans un péricarpe.

177. PYROSTRE , *PYROSTRIA*. Juss. Lam. pl. 68 (*rubiacées*). — Calice supérieur très-petit , à 4 dents ; corolle campanulée , velue intérieurement , semi-5-fide ; baie pyriforme , à 8 sillons , renfermant 8 noyaux 1-spermes.
178. MYONIME , *MYONIMA*. Juss. Lam. pl. 68. (*rubiacées*). — Calice supérieur très-petit , presque entier ; corolle à 4 divisions ; tube court ; drupe globuleux ; noyau 4-loculaire , 4-sperme.
179. PETITIE , *PETITIA*. Jacq. (*pyrénaées*). — Calice inférieur à 4 dents ; corolle tubuleuse 4-fide ; drupe à noyau 2-loculaire , 2-sperme.

180. AQUART, *AQUARTIA*. Linn. Lam. pl. 82. (*solanées*). — Calice campanulé, à 4 lobes, dont 2 plus grands; corolle en roue, 4-fide; découpures linéaires; baie globuleuse, 1-loculaire, polysperme.
181. ROUSSÉE, *Rousseau*; *ROUSSEA*. Sm. Lam. pl. 75. — Calice à 4 divisions; corolle inférieure, campanulée, 4-fide; découpures roulées en dehors; filets dilatés; baie pyramidale, 4-gone, polysperme.
182. CALLICARPE, *CALLICARPA*. Linn. Lam. pl. 69. (*pyrénacées*). — Calice 4-fide; corolle monopéta'e, 4-fide; baie globuleuse, 4-sperme.
183. WALLENE, *WALLENIA*. Sw. *Pete-sioides*. Jacq. — Calice inférieur, 4-fide; corolle tubuleuse, 4-fide; baie 1-loculaire, 1-sperme.
184. WITHÉRINGE, *WITHERINGIA*. L'Hér. Lam. pl. 82. (*solanées*). — Calice urcéolé, à 4 dents; corolle presque campanulée, 4-fide; tube urcéolé, ayant 4 bossettes; baie supérieure, 2-loculaire.
185. ÆGIPHILE, *ÆGIPHILA*. Lin. Lam. pl. 70. *Manabea*. Aubl. Juss. (*pyrénacées*). — Calice campanulé, à 4 dents; corolle tubuleuse, 4-fide; stigmaté 2-fide; baie environnée inférieurement par le calice, 2-loculaire, 2-sperme.

186. NUXIER, *NUXIA*. Lam. pl. 71. *Manabea*. Juss. *Ægiphila*. Wild. (*pyréna-cées*) — Calice turbiné , à 4 dents ; corolle presque infundibuliforme , 4-fide ; tube court ; stigmate tronqué ; capsule charnue , 2-sperme.
187. CÉPHALANTHE , *CEPHALANTHUS*. Linn. Lam. pl. 59 (*rubiacées*). — Fleurs aggrégées , attachées à un réceptacle globuleux , velu ; involucre nul ; calice supérieur à 4 dents ; corolle 4-fide ; capsule 2 ou 4-loculaire ; loges 1-spermes.
188. ROUHAMON , *ROUHAMON*. Aubl. L. pl. 81. *Lasiostoma*. Schreb. *Strychnos*. Juss. (*apocinées*). — Calice 4-fide (5-fide , *Schreb.*) , muni à sa base de 2 écailles ; corolle infundibuliforme , 4-fide ; orifice velu ; capsule 1-loculaire , 2-sperme.
189. SCOPAIRE , *SCOPARIA*. Linn. Lam. pl. 85. (*personées*). — Calice à 4 divisions ; corolle en roue , 4 fide ; orifice velu ; capsule 2-loculaire , 2-valve , polysperme.
190. CENTENILLE , *CENTUNCULUS* Lin. Lam. pl. 83. (*primulacées*). — Calice 4-fide ; corolle ouverte , 4-fide ; capsule 1-loculaire , polysperme , s'ouvrant en travers.
191. PLANTAIN , *PLANTAGO*. Lin. Lam.

- pl. 85. (*plantaginées*). — Calice 4-fide ; corolle tubulée , à 4 découpures réfléchies ; capsule 2-loculaire ; polysperme , s'ouvrant transversalement.
192. PSYLLE , *Pulicaire* ; *PSYLLIUM*. Jus. *Plantago*. Linn. (*plantaginées*) — Calice 4-fide ; corolle tubulée , à 4 découpures réfléchies ; capsule 2-loculaire , 2-sperme , s'ouvrant transversalement.
193. POLYPREME , *POLYPREMUM*. Linn. Lam. pl. 71. (*personées*). — Calice 4-phylle ; corolle en roue , 4-fide ; découpures en cœur ; capsule 2-loculaire , 2-valve , polysperme.
194. BULÉJE , *BUDLEJA*. Linn. Lam. pl. 69. *Buddlea*. Ait. (*personées*). — Calice 4-fide ; corolle tubuleuse , 4-fide ; étamines attachées au tube ; capsule à 2 sillons , 2-loculaire , polysperme.
195. GENTIANELLE , *EXACUM*. L. Lam. pl. 80. (*gentianées*). — Calice 4-phylle ; corolle 4-fide ; tube globuleux ; capsule à 2 sillons , 2-loculaire , polysperme , s'ouvrant au sommet.
196. TACHI , *TACHIA*. Aubl. Lam. pl. 80. *Myrmecia*. Schreb. (*apocinées*). — Calice tubulé , à 5 dents ; corolle tubuleuse , 5-fide , un peu dilatée à son orifice ; 5 glandes environnant la base de l'ovaire ;

capsule 2-loculaire, 2-valve, polysperme.

197. **POUTERIA**, *POUTERIA*. Aubl. Lam. pl. 72. *Labatia*. Sw. (ébénacées). —

Calice persistant, à 4 divisions; corolle ovale, 4-fide; sinus munis d'un filet; stigmate 4-fide; capsule sillonnée, couverte de poils roides, 4-valve, 4-sperme.

198 **PENÉE**, *Sarcocollier*; *PENÆA*. Lin.

Lam. pl. 78. (pl. d'ord. indéterm.) — Calice 2-phylle; corolle campanulée ou infundibuliforme, 4-fide; stigmate à 4 lobes; capsule 4-loculaire, 4-valve; loges 2-spermes.

199. **BLAIRIE**, *BLÆRIA*. Lin. Lam. pl. 78.

(*bicornes*). — Calice à 4 divisions; corolle campanulée, 4-fide; étamines attachées au réceptacle; capsule 4-loculaire, polysperme.

V. Fleurs monopétales, supérieures; graines renfermées dans un péricarpe.

200. **CHOMÈLE**, *CHOMELIA*. Jacq. (*rubi-
biacées*). — Calice supérieur, tubuleux,

4 fide; corolle hypocratériforme, 4-fide; drupe couronné; noyau 2-loculaire, 2-sperme.

201. **MALANI**, *MALANEA*. Aubl. Lam. pl.

66. *Cunninghamia*. Schreb. (*rubi-
biacées*).

Botanique. III.

- Calice supérieur, très-petit, à 4 dents; corolle infundibuliforme, 4-fide; style 2-fide; drupe ovale, couronné; noyau 2-loculaire, 2-sperme.
202. SCOLOSANTHE, *SCOLOSANTHUS*: Vahl. *Catesbæa*. Lam. pl. 67. f. 2. (*rubiacées*). — Calice supérieur, petit, 4-fide; corolle tubuleuse, 4-fide; découpures roulées en dehors; drupe succulent, pisiforme; noyau 1-loculaire, 1-sperme.
203. PAVETTE, *PAVETTA*. Lin. (*rubiacées*). — Calice supérieur, très-petit, à 4 dents; corolle infundibuliforme à 4 divisions; tube grêle; stigmate courbé; baie pisiforme, 1-loculaire, 2-sperme.
204. IXORE, *IXORA*. Linn. Lam. pl. 66. (*rubiacées*). — Calice supérieur, très-petit, à 4 dents; corolle infundibuliforme, à 4 divisions; tube long; étamines insérées à l'orifice du tube; baie 2-loculaire; loges 2-spermes.
205. PETESIE, *PETESIA*. Linn. *Lygistum*. Brown. Lam. pl. 67. f. 2. (*Sub ferneliâ.*) (*rubiacées*). — Calice supérieur, à 4 dents; corolle infundibuliforme, à 4 lobes; stigmate 2-fide; baie globuleuse, couronnée, 2-loculaire, polysperme.
206. CATESBÉE, *CATESBÆA*. Linn. Lam. pl. 67. f. 1. (*rubiacées*). — Calice supérieur, très-petit, à 4 dents: corolle in-

fundibuliforme , à 4 lobes ; tube très-long , dilaté ; étamines insérées à la base du tube ; baie 2-loculaire , polysperme.

207. FROELICHE , *FROELICHIA*. Willd.

Billardiera. Vahl. (*rubiacées*). — Calice supérieur , à 4 dents ; corolle tubuleuse , 4-fide ; drupe sec (baie. Vahl.) 1-sperme ; graine arillée.

208. HOFFMANNE , *HOFFMANNIA*, Sw.

(*rubiacées*). — Calice supérieur , à 4 dents ; corolle hypocratériforme , à 4 divisions ; anthères sessiles , conniventes ; capsule pulpeuse , 2-loculaire , 2-valve , polysperme.

209. ERNODÉE , *ERNODEA*. Sw. *Knoxia*.

Brown. (*rubiacées*). — Calice supérieur à 4 divisions ; corolle hypocratériforme , à 4 divisions ; tube 4-gone ; baie pisiforme , couronnée , à 2 sillons , 2-loculaire , polysperme.

210. SIDERODENDRON , *SIDERODEN-*

DRUM. Vahl. *Sideroxyloïdes*. Jacq. — Calice à 4 dents ; corolle tubuleuse , 4-fide ; 2 stigmates roulés en dehors ; baie à 2 coques , 2-loculaire ; loges 1-spermes.

211. FERNEL , *FERNELIA*. Commers. Jus.

Lam. pl. 67. *Coccocypsilum*. Sw. Lam. pl. 64. (*rubiacées*). — Calice supérieur ,

- 4-fide ; corolle petite , à 4 lobes ; baie couronnée , 2-loculaire , polysperme.
212. MITCHELLE , *MITCHELLA*. L. Lam. pl. 63. (*rubiacées*). — Deux fleurs géminées sur le même ovaire ; calice à 4 dents, Juss. (à 5 dents, Lam.) ; corolle infundibuliforme , velue intérieurement , 4-fide ; stigmate 4-fide ; baie didyme , 4-sperme.
213. HÉDYOTE , *HEDYOTIS*. Linn. Lam. pl. 62. (*rubiacées*). — Calice supérieur , 4-fide ; corolle infundibuliforme , 4-fide ; capsule globuleuse , didyme , couronnée , 2-loculaire , polysperme.
214. OLDENLANDE , *OLDENLANDIA*. L. *Hedyotis*. Lam. pl. 61. (*Sub Oldenlandiâ*) ; (*rubiacées*). — Calice supérieur 4-fide ; corolle 4-fide , à peine tubuleuse ; capsule petite , couronnée , 2-loculaire , polysperme.
215. HYDROPHYLAX , *HYDROPHYLAX*. Linn. Lam. pl. 76. (*rubiacées*). — Calice à 4 divisions ; corolle infundibuliforme , velue à l'orifice , 4-fide ; capsule anguleuse , 2-loculaire , 2-sperme.
216. NACIBE , *NACIBEA*. Aubl. Lam. pl. 64. *Manettia*. Lin. (*rubiacées*). — Calice supérieur 8-fide ; corolle infundibuliforme , 4-fide ; capsule 2-loculaire , polysperme ; graines orbiculaires , ailées.

217. CARPHALE, *CARPHALEA*. Juss. Lam. pl. 59. (*rubiacées*). — Calice supérieur, scarieux, 4-fide; corolle infundibuliforme, velue intérieurement, 4-fide; capsule couronnée, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.
218. TONTANE, *TONTANEA*. Aubl. Lam. pl. 64. *Bellardia*. Schreb. (*rubiacées*). — Calice supérieur, 4-fide; corolle infundibuliforme, 4 fide; baie couronnée, 2-loculaire, se partageant en deux, polysperme.
219. SANGUISORBE, *SANGUISORBA*. Lin. Lam. pl. 85. (*rosacées*). — Calice supérieur, 4-fide, muni de 2 écailles à sa base; corolle nulle; capsule 1-2-loculaire, 2-sperme.

VI. Fleurs monopétales, inférieures;
fruit à 2 coques.

220. HOUSTONE, *HOUSTONIA*. Lin. Lam. pl. 79. (*rubiacées*). — Calice 4-fide; corolle infundibuliforme, 4-fide; capsule supérieure, didyme, 2-loculaire, 2-valve, 2-sperme, s'ouvrant transversalement.
221. GARANCE, *RUBIA*. L. Lam. pl. 60. (*rubiacées*). — Calice supérieur à 4 dents; corolle campanulée, 4-5-fide; 2 baies arrondies, 1-spermes.

222. GAILLET, *Caille-lait*; *GALIUM*. L.
Lam. pl. 60. (*rubiaccées*). — Calice supérieur, presque entier, ou à 4 dents; corolle en roue, 4-fide; 2 graines arrondies, réunies.
223. ASPÉRULE, *ASPERULA*. Linn. Lam.
pl. 61. (*rubiaccées*). — Calice supérieur, à 4 dents; corolle infundibuliforme, 4-fide; 2 graines globuleuses, réunies.
224. SHÉRARDE, *SHERARDIA*. Lin. Lam.
pl. 61. (*rubiaccées*). — Calice supérieur, à 4 dents; corolle infundibuliforme, 4-fide; 2 graines oblongues, réunies, couronnées par 5 dents du calice.
225. SPERMACOCE, *SPERMACOCE*. Linn.
Lam. pl. 62. (*rubiaccées*). — Calice supérieur, à 4 dents; corolle infundibuliforme, 4-fide; capsule couronnée, 2-loculaire, 2-sperme.
226. KNOXIE, *KNOXIA*. Lin. Lam. pl. 59.
(*rubiaccées*). — Calice supérieur, 4-fide; corolle infundibuliforme, 4-fide; 2 graines sillonnées, attachées supérieurement à un axe filiforme.
227. DIODE, *DIODIA*. Linn. Lam. pl. 63.
(*rubiaccées*). — Calice supérieur, 2-fide; corolle infundibuliforme, velue intérieurement, 4-fide; capsule couronnée, 2-loculaire, 2-sperme.
228. CRUCIANELLE, *CRUCIANELLA*. L.

Lam. pl. 61. (*rubiacées*). — Calice 2-3-phyllé ; corolle infundibuliforme, 4-5-fide ; tube filiforme ; 2 graines oblongues, réunies.

VII. Fleurs monopétales, inférieures ;
fruit à 4 coques.

229. SIPHONANTHE, *SIPHONANTHUS*.
L. Lam. pl. 79. (*borraginées*). — Calice à cinq divisions ; corolle infundibuliforme, 4-fide ; tube filiforme, très-long ; 4 baies arrondies, supérieures, 1-spermes.

VIII. Fleurs inférieures, à 4 pétales.

230. EPIMÈDE, *EPIMEDIUM*. Linn. Lam. pl. 83. (*berberidées*). — Calice 4-phyllé, caduc ; 4 pétales ; 4 cornets irréguliers, situés entre les pétales et les étamines ; silicule polysperme.

231. PTELEA, *Ptelée* ; *PTELEA*. L. Lam. pl. 84. *Blackburnia*. Forst. (*térébintacées*). — Calice inférieur, à 4 divisions ; 4 pétales ; 1 ou 2 stigmates ; capsule 2-loculaire, 2-sperme, bordée d'une large membrane.

232. SKIMME, *SKIMMIA*. Thunb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice inférieur, très-petit, à 4 ou 5 divisions ; 4 pétales ; baie ovale, ombiliquée, marquée de 4 sillons, 4-sperme.

233. AZIME, *AZIMA*. Lam. pl. 807. *Monetia*. L'Hérit. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*)
— Calice 3 ou 4-fide ; 4 pétales ; baie 2-loculaire ; loges 1-5-spermes.
234. SAMARA, *SAMARA*. L. Lam. pl. 74. (*rhamnoïdes*). — Calice à 4 divisions ; 4 pétales creusés à leur base ; étamines insérées dans la cavité des pétales ; stigmate infundibuliforme ; drupe 1-sperme.
235. HARTOGE, *HARTOGIA*. Thunb. Lam. pl. 76. *Schrebera*. Linn. Juss. (*rhamnoïdes*). — Calice 4-fide ; 4 pétales ouverts ; drupe supérieur, ovale ; noyau 2 sperme.
236. CURTISE, *CURTISIA*. Ait. — Calice à 4 divisions ; 4 pétales ; drupe succulent, supérieur, contenant un noyau 4-5-loculaire.
237. F A G A R I E R, *FAGARA*. Linn. Lam. pl. 81. (*térébintacées*). — Calice 4 ou 5-fide ; 4 ou 5 pétales ; capsule (simple ou multiple) 2-valve, 1-sperme.
238. OTHÈRE, *OTHERA*. Thunb. (*berberidées*). — Calice à 4 divisions ; 4 pétales lancéolés ; stigmate sessile ; capsule. . .
239. O R I X E, *ORIXA*. Thunb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice court, à 4 divisions ; 4 pétales lancéolés ; stigmate capité ; capsule ? . . .
240. AMMANNE, *AMMANNIA*. Lin. Lam. pl. 77. (*calycanthèmes*). — Calice cam-

panulé, strié, à 8 dents; 4 pétales (quelquefois nuls) attachés au calice; capsule supérieure, 4-loculaire, polysperme.

IX. Fleurs supérieures, à 4 pétales.

241. MACRE, *TRAPA*. Linn. Lam. pl. 75. (*hydrocharidées*). — Calice supérieur, à 4 divisions; 4 pétales; noix armée de 2 ou 4 pointes épineuses, formées par les divisions persistantes du calice.
242. CISSUS, *Achit*; *Cissus*. Linn. Lam. pl. 84. (*sarmentacées*). — Calice presque entier; 4 pétales; baie globuleuse, 1-sperme, entourée à sa base par le calice.
245. VOTOMIT, *VOTOMITA*. Aubl. *Glossoma*. Schreb. (*rhamnoïdes*). — Calice supérieur, à 4 dents; 4 pétales; anthères terminées par une membrane et cohérentes; stigmate 4 fide; drupe couronné; noyau sillonné, 1-sperme.
244. CORNOUILLER, *Cornus*. L. Lam. pl. 74. (*caprifoliacées*). — Fleurs munies souvent d'un involucre 4-phylle; calice supérieur à 4 dents; 4 pétales dilatés à leur base; drupe ovoïde ou globuleux; noyau 2-loculaire, 2-sperme.
- 245 LUDWIGE, *LUDWIGIA*. Lin. Lam. pl. 77. (*épilobiennes*). — Calice supérieur, à 4 divisions; 4 pétales; capsule

tétragone, couronnée, 4-loculaire, polysperme.

246. SANTAL, *Santalum*; *SANTALUM*. L. *Sirium*. L. *Mant.* Lam. pl. 74. (*épilobiennes*). — Calice urcéolé, à 4 dents; 4 pétales; 4 glandules alternes avec les pétales; baie inférieure, 1-sperme.

X. Fleurs incomplètes, inférieures.

247. STRUTHIOLE, *Struthiola*. Linn. Lam. pl. 78. (*daphnoïdes*). — Calice tubuleux, 4-fide, muni de 2 bractées opposées à sa base; 8 écailles à son orifice; corolle nulle; baie sèche, 1-sperme.

248. OPERCULAIRE, *OPERCULARIA*. Gaertn. Lam. pl. 58. — Fleurs agrégées; involucre campanulé, à 6-9 dents, fermé par un réceptacle portant 3-6 fleurs; calice nul; corolle infundibuliforme, 4-5-fide; 1 graine plongée dans le réceptacle.

249. PROTEA, *Protée*; *PROTEA*. L. Lam. pl. 55. (*protéoïdes*). — Fleurs agrégées; calice nul; 4 pétales connivens, excavés intérieurement sous leur sommet; étamines insérées dans la cavité des pétales; noix supérieure, 1-sperme.

250. ROUPALE, *Roupala*. Aubl. Lam. pl. 55. *Rupala*. Wild. (*protéoïdes*). — Calice nul; corolle à 4 pétales excavés

intérieurement dans leur partie supérieure; étamines attachées dans la cavité des pétales; péricarpe 1-loculaire, 1-sperme.

251. BANKSIE, *BANKSIA*. L. Lam. pl. 54. (*protéoides*). — Fleurs agrégées; réceptacle commun, allongé, écailleux; calice nul (calice 4-fide. Gært.); corolle 4-fide; découpures excavées intérieurement sous leur sommet; anthères sessiles dans la cavité des découpures; capsule 2-valve, 2-sperme; graines ailées.
252. EMBOTHRION, *EMBOTHRION*. Fors. Lam. pl. 55. (*protéoides*). — Calice nul; corolle tubuleuse inférieurement, 4-fide; découpures dilatées et excavées au sommet; étamines attachées dans la cavité des découpures; follicule presque cylindrique, polysperme; graines ailées d'un côté.
253. POTHOS, *POTHOS*. L. Lam. pl. 738. (*aroides*). — Spathe globuleuse; spadix simple, couvert de fleurs; calice nul; 4 pétales; baie 1-sperme. Juss. (2-sperme. Linn.)
254. KRAMÈRE, *KRAMERIA*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Calice 4-phylle; 4 pétales inégaux, 2 supérieurs onguculés, 2 inférieurs sessiles, plus courts;

baie sèche , globuleuse , hérissée de poils roides , 1-loculaire , 1-sperme.

255. RIVINE , *RIVINIA*. L. Lam. pl. 81. (*chénopodées*). — Calice persistant , à 4 divisions ; corolle nulle ; baie 1-sperme ; graine scabre , lentiforme.
256. CHLORANTHE , *CHLORANTHUS*. Swartz. *Nigrina*. Thunb. Lam. pl. 71. (*gentianées*). — Calice nul ; 1 pétale squamiforme , trilobé , attaché au côté de l'ovaire ; anthères sessiles , adnées intérieurement au pétale ; baie 1-sperme.
257. SALVADORE , *SALVADORA*. L. Lam. pl. 81. (*chénopodées*). — Calice 4-fide ; corolle nulle (4-fide , Lam.) ; baie 1-sperme ; graine enveloppée d'un arille.
258. CAMPHRÉE , *CAMPHOROSMA*. Linn. Lam. pl. 86. (*chénopodées*). — Calice urcéolé , 4-fide ; découpures alternes plus grandes ; corolle nulle ; capsule 1-loculaire , 1-sperme , recouverte par le calice.
259. ALCHIMILLE , *ALCHEMILLA*. Linn. Lam. pl. 86. *Aphanes*. L. J. Lam. pl. 87. (*rosacées*). — Calice 8-fide ; découpures alternes plus petites ; corolle nulle ; 1 graine supérieure , enveloppée par le calice.
260. DORSTÈNE , *Contrayerva* ; *DORSTENIA*. Linn. Lam. pl. 85. (*urticées*). — Réceptacle commun charnu , couvert de

ssée de poils
ne.

Lam. pl. 81.
ersistant, à
baie 1-sperme.

ORANTHUS.
Lam. pl. 71.
il ; 1 pétale
hé au côté de
adnées inté-

1-sperme.
RA. L. Lam.
calice 4-fide ;
) ; baie 1-

d'un arille.
OSMA. Linn.
) . — Calice
alternes plus
psule 1-locu-

par le calice.
ILLA. Linn.
Lam. pl. 87.
; découpures
lle nulle ; 1
ppée par le

va ; *DORSTE-*
urticées). —
n, couvert de

fleurs sessiles, quelquefois monoïques ;
calice à 4 angles ; corolle nulle ; grai-
nes solitaires, enfoncées dans la pulpe
du réceptacle.

261. COMÈTE, *COMETES*. L. Lam. pl. 76.
(*pl. d'ord. indéterm.*) — Involucre 4-
phylle, triflore ; calice 4-phylle ; corolle
nulle ; capsule à 3 coques.

XI. Fleurs incomplètes, supérieures.

262. GONOCARPE, *GONOCARPUS*. Thunb.
Lam. pl. 75. *Gonatocarpus*. Schreb. (*pl.*
d'ord. indéterm.) — Calice supérieur,
4-fide ; corolle nulle ; drupe couronné,
octogone, 1-sperme.

263. ACÈNE, *ACENA*. Linn. (*rosacées*).
Calice 4-fide, muni de 2 écailles à sa
base ; corolle nulle ; stigmatte multifide ;
baie sèche inférieure, 1-sperme, hérissée
de pointes renversées.

264. ISNARDE, *ISNARDIA*. Linn. Lam.
pl. 77. (*calycanthèmes*). — Calice cam-
panulé, 4-fide ; corolle nulle ; capsule
tétragone, 4-loculaire, polysperme, en-
vironnée par le calice.

265. ELÉAGNE, *Chalef* ; *ELÆAGNUS*. L.
Lam. pl. 73. (*Eléagnoïdes*). — Calice
supérieur, campanulé, intérieurement
coloré, 4-fide ; corolle nulle ; drupe à
noyau 1-sperme.

DIGYNIE.

266. BUFONE, *BUFONIA*. L. Lam. pl. 87. (*caryophyllées*). — Calice à 4 divisions; 4 pétales; capsule ovale, 1-loculaire, 2-valve, 2-sperme.
267. HYPERCOON, *HYPERCOUM*. Lin. Lam. pl. 87. *Mnemosilla*. Forsk. (*papavéracées*). — Calice 2-phylle; 4 pétales, dont 2 extérieurs plus larges; silique articulée.
268. HAMAMELLIS, *HAMAMELIS*. L. Lam. pl. 88. (*berberidées*). — Calice 4-fide, muni de 2 écailles en dehors; 4 pétales linéaires; capsule bicornue, 2-loculaire, 2-sperme.
269. CUSCUTE, *CUSCUTA*. L. Lam. pl. 88. (*convolvulacées*). — Calice turbiné, 4 ou 5-fide; corolle 4 ou 5-fide; écailles 2-fides à la base des étamines; capsule 2-loculaire, s'ouvrant transversalement, recouverte à sa base par le calice charnu.
270. GOMOZIE, *GOMOZIA*. L. Lam. pl. 87. *Nerteria*. Smith. Wild. (*rubiacées*). — Calice entier, non-saillant. Juss. (nul. Lin.); corolle supérieure, campanulée, 4-fide; tube filiforme; baie 2-loculaire, polysperme. Juss. (2-sperme. Gært.).
271. GALOPINA, *GALOPINA*. Thunb. (*rubiacées*). — Calice entier, non-saillant. Juss. (nul. Thunb.); corolle supé-

T R I G Y N I E. 63

- rière, 4-fide; 2 graines nues, muriquées.
272. CRUZITE, *CRUZITA*. Linn. (*chénopodées*). — Calice à 4 divisions, muni de 3 bractées à sa base; corolle nulle: 1 graine recouverte par le calice.

T R I G Y N I E

275. BOSCHIE, *BOSCHIA*. Thunb. — Calice à 4 dents, 4 pétales; capsule 4-loculaire.

T É T R A G Y N I E.

274. HOUX, *ILEX*. Linn. Lam. pl. 89. (*rhamnoides*). — Calice à 4 dents; corolle en roue, à 4 divisions; style nul; baie 4-sperme.
275. COLDENE, *COLDENIA*. Linn. Lam. pl. 89. (*borraginées*). — Calice à 4 divisions; corolle infundibuliforme; 4 capsules mucronées, réunies, 1-spermes.
276. SAGINE, *SAGINA*. Linn. Lam. pl. 90. (*caryophyllées*). — Calice 4-phyllé; 4 pétales; capsule 1-loculaire, 4-valve, polysperme.
277. RADIOLE, *RADIOLA*. Roth. Gmel. Smith. *Linum*. Linn. (*caryophyllées*). — Calice à 4 découpures 3 fides; 4 pétales; capsule globuleuse, 8-loculaire, 8-valve, 8-sperme.

64 PENTANDRIE.

278. TILLÉE, *TILLÆA*. Lin. Lam. pl. 90.
Bulliarda. Decandolle. — Calice à 3-5-
divisions; 3-5 pétales égaux; 3-5 ovaires
munis chacun d'une écaille à leur base;
3-5 capsules 1-loculaires, polyspermes.
279. MYGINDE, *MYGINDA*. Linn. *Rha-*
coma. Linn. (*rhamnoides*). — Calice
très-petit, à 4 divisions; 4 pétales; dru-
pe pisiforme; noyau 1-sperme.
280. POTAMOGETON, *Epi-d'eau*; *POTA-*
MOGETON. L. Lam. pl. 89. (*fluviales*). —
Calice caduc, à 4 divisions; corolle nulle;
4 ovaires; styles nus; 4 graines nues.
281. RUPPIE, *RUPPIA*. Lin. Lam. pl. 90.
(*fluviales*). — Calice 2-valve, caduc;
corolle nulle; 4 ovaires presque sessiles;
4 graines pédicellées.

C L A S S E V.

P E N T A N D R I E.

M O N O G Y N I E.

- I. Fleurs monopétales, inférieures;
1 graine.
282. NYCTAGE, *Belle-de-nuit*; *NYCTAGO-*
Juss. Mirabilis. Lin. Lam. pl. 105. (*nyc-*
taginées). — Calice inférieur, 5-fide;

am. pl. 90.
 calice à 3-5-
 3-5 ovaires
 leur base ;
 polyspermes.
 Linn. *Rha-*
 — Calice
 tales ; dru-
 e.
 ou ; *POTA-*
iviales). —
 olle nulle ;
 es nues.
 am. pl. 90.
 e, caduc ;
 e sessiles ;

corolle infundibuliforme, resserrée au-dessus de l'ovaire, obscurément 5-fide ; ovaire entouré d'une membrane portant les étamines ; 1 graine globuleuse, recouverte par la base de la corolle.

283. ABRONE, *ABRONIA*. Juss. Lam. pl. 105. *Tricratus*. L'Hérit. Wild. (*nyctaginées*). — Calice nu ; corolle inférieure, hypocratériforme, resserrée dans sa partie moyenne, à 5 découpures échancrées ; ovaire entouré par la gaine des étamines réunies à leur base ; 1 graine à 5 ang.es.

284. PLOMBAGINE, *Dentelaire* ; *PLUMBAGO*. Linn. Lam. pl. 105. (*plombaginées*). — Calice tubuleux, à 5 dents ; corolle infundibuliforme, 5-fide ; filets dilatés et réunis à la base, entourant l'ovaire ; 5 stigmates ; capsule monosperme.

285. WEIGELE, *WEIGELIA*. Thunb. L. pl. 105. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions subulées ; corolle infundibuliforme, à limbe campanulé, presque à 5 lobes ; style latéral ; stigmate pelté ; 1 graine.

286. QUINCHAMALL, *QUINCHAMALIUM*. Juss. Lam. pl. 142. *Quinchamala*. Wild. (*éléagnoïdes*). — Calice inférieur, globuleux, à 5 dents ; corolle supérieure,

E.
 érieures ;

NYCTAGO.
 05. (*nyc-*
 r, 5-fide ;

tubuleuse , 5-fide ; 1 graine inférieure , recouverte par le calice.

287. CORYMBIOLE , *CORYMBIUM*. Linn. Lam. pl. 723. (*cinarocéphales*.) — Calice 2-phylle , long , glumacé , muni à sa base de 4-5 écailles ; corolle infundibuliforme , 5-fide ; anthères réunies ; stigmate 2-fide ; 1 graine oblongue , laineuse.

II. Fleurs monopétales , inférieures ; fruit 2-sperme.

288. MÉLINET , *CERINTHE*. Linn. Lam. pl. 93. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle tubulée , ventrue , à 5 dents ; orifice nu , ouvert ; 2 noix osseuses , 2-loculaires , 2-spermes.

289. MESSERSCHMIDE , *Arguse* ; *MESSERSCHMIDIA*. Lin. Lam. pl. 95. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , 5-fide ; orifice nu ; 2 noix subéreuses , 2-spermes.

III. Fleurs monopétales , inférieures ; 4 graines nues.

290. VIPÉRINE , *ECHIUM*. Linn. Lam. pl. 94. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle tubuleuse , campanulée , à 5 lobes inégaux ; orifice nu ; 4 graines.
291. ECHIOCHILON , *ECHIOCHILON*.

- Desf. (*borraginées*). — Calice à 4 divisions subulées ; corolle tubuleuse , bilabiée ; lèvre supérieure à 2 lobes ; l'inférieure à 3 lobes ; 4 graines.
292. HELIOTROPE , *HELIOTROPIMUM*. L. Lam. pl. 91. (*borraginées*). — Calice tubuleux , à 5 dents ; corolle hypocratériforme , 5-fide , avec des dents ou des plis interposés ; orifice nu ; 4 graines.
293. PULMONAIRE , *PULMONARIA*. Lin. Lam. pl. 95. (*borraginées*). — Calice pentagone , 5-fide ; corolle infundibuliforme , semi-quinquéfide ; orifice nu , ouvert ; 4 graines.
294. LITHOSPERME , *Gremil* ; *LITHOSPERMUM*. L. Lam. pl. 91. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes ; orifice nu , étroit ; 4 graines.
295. ONOSME , *ONOSMA*. L. Lam. pl. 93. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée , à 5 dents ; orifice nu , ouvert ; 4 graines.
296. CONSOUDE , *SYMPHYTUM*. L. Lam. pl. 93. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , ventrue supérieurement , à 5 dents ; orifice fermé par des écailles subulées , conniventes ; 4 graines.
297. BOURRACHIE , *BORRAGO*. Lin. Lam.

- pl. 94. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle en roue , ouverte , 5-fide ; orifice fermé par des écailles ; 4 graines.
298. LYCOPSIDE , *Grippe* ; *Lycopsis*. L. Lam. pl: 92. (*borraginées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes ; tube courbé ; orifice fermé par des écailles ; 4 graines.
299. ECHIOIDE , *Echioides*. Desfont. *Lycopsis*. Lin. (*borraginées*). — Calice renflé , anguleux , 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes ; tube droit ; orifice fermé par des écailles ; 4 graines.
300. BUGLOSE , *Anchusa*. Linn. Lam. pl. 92. (*borraginées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes ; orifice fermé par des écailles ; 4 graines creusées à leur base.
301. RAPETTE , *Asperugo*. L. Lam. pl. 94. (*borraginées*). — Calice à 5 découpures inégales , dentées ; corolle infundibuliforme , semi-5-fide ; orifice fermé par des écailles ; 4 graines couvertes par le calice comprimé.
302. CYNOGLOSSE , *Cynoglossum*. Lin. Lam. pl. 92. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes ; orifice fermé par 5 écailles ; 4 graines applaties , attachées au style par leur côté intérieur.

303. MYOSOTE, *Scorpionne*; *Myosotis*.
L. Lam. pl. 91. (*borraginées*). — Calice
5-fide; corolle hypocratériforme, 5-fide,
échancrée; orifice fermé par des écailles
convexes; 4 graines.

IV. Fleurs monopétales, inférieures;
graines renfermées dans un péricarpe.

304. NOLANE, *NOLANA*. L. Lam. pl. 97.
(*borraginées*). — Calice inférieurement
turbiné, à 5 divisions; corolle campanu-
lée, obscurément à 5 lobes; style en-
tre les ovaires; 5 drupes 3 ou 5-locu-
laires; loges 1-spermes.

305. CORIS, *CORIS*. Linn. Lam. pl. 102.
(*primulacées*). — Calice ventru, à 5
dents; soies épineuses situées à la base
des dents; corolle monopétale, irréguli-
ère, 5-fide; capsule supérieure, à 5
valves.

306. HYDROPHYLLE, *HYDROPHYLLUM*.
L. Lam. pl. 97. (*borraginées*). — Calice
à 5 divisions; corolle campanulée, 5-
fide, sillonnée intérieurement par 5 stries
mellifères; stigmat bifide; capsule glo-
buleuse, 1-loculaire, 2-valve.

307. GALAX, *GALAX*. Linn. *Viticella*.
Mitch. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à
10 divisions, dont 5 intérieures et alter-

nes plus longues ; corolle hypocratéri-
forme, 5-fide ; capsule 1-loculaire, 2-
sperme, s'ouvrant avec élasticité en 2
valves.

308. PORAQUÈBE, *PORAQUEIBA*. Aubl.
Lam. pl. 134. *Farreria*. Schreb. (*berbe-
ridées*.) — Calice à 5 dents ; corolle en
roue, à 5 divisions, ayant 5 fossettes à
leur surface supérieure ; filets dilatés ;
anthères 4-gones, réunies ; 3 stigmates ;
fruit...

309. CORTUSE, *CORTUSA*. Linn. Lam. pl.
99. (*primulacées*.) — Calice 5-fide ; co-
rolle en roue, à 5 lobes ; orifice un peu
renflé et saillant en dehors ; capsule à 2
sillons, 1-loculaire.

310. MOURON, *ANAGALLIS*. Linn. Lam.
pl. 101. (*primulacées*.) — Calice 5-fide ;
corolle en roue, à 5 lobes ; étamines ve-
lues inférieurement ; capsule 1-loculaire,
s'ouvrant en travers.

311. LYSIMAQUE, *LYSIMACHIA*. Linn.
Lam. pl. 101. (*primulacées*.) — Calice
5-fide ; corolle en roue, 5-fide ; capsule
globuleuse, 1-loculaire, à 10 valves.

312. DORÈNE, *DORÆNA*. Thunb. (*pl.
d'ord. indéterm.*) — Calice 5-fide ; co-
rolle 5-fide ; stigmate échancré ; capsule
pisiforme, 1-loculaire, 1-valve, poly-
sperme.

313. CYCLAME, *pain de pourceau*; *CYCLAMEN*. Linn. Lam. pl. 100. (*primulacées*). — Calice 5-fide; corolle en roue, 5-fide, réfléchié; étamines dans le tube; baie globuleuse, 1-loculaire.
314. DODÉCATHEON, *Gyroselle*; *DODECATHEON*. Linn. Lam. pl. 99. (*primulacées*). — Calice à 5 découpures réfléchiés; corolle en roue, réfléchié, 5-fide; étamines hors du tube; capsule oblongue, 1-loculaire.
315. SOLDANELLE, *SOLDANELLA*. Linn. Lam. pl. 99. (*primulacées*). — Calice à 5 divisions; corolle campanulée, lacérée, multifide; capsule 1-loculaire, multivalve au sommet.
316. VOYERE, *Vohiria*. Aubl. *Vohiria*. Juss. Lam. pl. 109 *Lita*. Schreb. (*gentianées*). — Calice court, 5-fide, muni à sa base de 2 ou 3 écailles; corolle hypocratériforme, à 5 lobes; tube très-long, renflé à sa base et au sommet; capsule 1-loculaire, 2-valve.
317. PRIMEVÈRE, *PRIMULA*. Linn. Lam. pl. 98. (*primulacées*). — Calice tubuleux, à 5 dents; tube plus long que le calice; orifice ouvert; capsule 1-loculaire, 10-valve au sommet.
318. ANDROSACE, *ANDROSACE*. Linn. Lam. pl. 98. (*primulacées*). — Calice 5-

72 PENTANDRIE.

- fide ; corolle hypocratériforme , à 5 lobes ; tube plus court que le calice ; orifice resserré , glanduleux ; capsule globuleuse , 1-loculaire , 5-valve.
319. ARETIE , *ARETIA*. L. (*primulacées*). — Calice 5-fide ; corolle hypocratériforme , 5-fide ; tube resserré au sommet ; capsule 1-loculaire , 5-valve (5-sperme. Jacq.).
320. BACOPÉ , *BACOPA*. Aubl. Lam. pl. 102. (*portulacées*). — Calice à 5 divisions inégales ; corolle hypocratériforme , 5-fide ; stigmate capité ; capsule membraneuse , 1-loculaire.
321. HOTTONE , *Plumeau* ; *HOTTONIA*. L. Lam. pl. 100. (*primulacées*). — Cal. à 5 divisions ; corolle hypocratériforme , 5-fide ; tube court ; étamines insérées au tube ; capsule globuleuse , 1-loculaire.
322. SHEFFIELDE , *SHEFFIELDIA*. Forst. Linn. S. (*primulacées*). — Calice 5-fide ; corolle campanulée , à 5 lobes ; 5 filets alternes , stériles ; capsule 1-loculaire , 5-valve , polysperme.
323. MÉNYANTHE , *MENYANTHES*. Lin. Lam. pl. 100. f. 1. (*primulacées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 découpures ovales , barbues intérieurement ; stigmate 2-fide ; capsule 1-loculaire , 2-valve , polysperme ; graines gla-

bres, attachées le long du milieu des valves.

324. NYPHÉAU, *NYPHOIDES*. Tourn. Vent. *Menyanthes*. Linn. Lam. pl. 100, f. 2. (*primulacées*). — Calice 5-fide; corolle en roue, à 5 découpures arrondies et ciliées; stigmate 2-fide; capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme; graines membraneuses, ciliées, attachées le long des sutures des valves.

325. ALLAMANDE, *ALLAMANDA*. L. Lam. pl. 171. *Orelia*. Aubl. (*apocinées*). — Cal. à 5 divisions; corolle infundibuliforme, 5-fide; ovaire entouré à sa base d'un disque annulaire; capsule coriace, comprimée, hérissée de longues pointes, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

326. THÉOPHRASTE, *Coquemollier* & *THEOPHRASTA*. L. Lam. pl. 119. (*apocinées*). — Calice à 5 lobes; corolle campanulée, courte, à 5 lobes; capsule globuleuse, grande, 1-loculaire, polysperme, intérieurement un peu pulpeuse.

327. GENIOSTOME, *GENIOSTOMA*. Forst. Lam. pl. 133. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice turbiné, inférieur, 5-fide; corolle tubuleuse, à 5 divisions; orifice barbu; stigmate sillonné; capsule 2-loculaire, polysperme.

328. SPIGÈLE, *SPIGELIA*. Lin. Lam. pl. Botanique III.

107. (*gentianées*). — Calice à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , 5-fide ; capsule didyme , 2-loculaire , polysperme.
329. PONGATI , *PONGATUM*. Juss. *Sphenoclea*. Gært. Wild. *Gærtnera*. Retz. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice intérieur , 5-fide ; corolle 5-fide , plus petite que le calice ; stigmate capité , persistant ; capsule comprimée , 2-loculaire , s'ouvrant en travers.
330. OPHIORIZE , *OPHIORIZA*. Lin. Lam. pl. 107. (*gentianées*). — Calice à 5 dents ; corolle infundibuliforme , 5-fide ; 2 stigmates ; capsule bilobée , 2-loculaire , polysperme.
331. RETZIE , *RETZIA*. L. Lam. pl. 103. (*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions inégales ; corolle tubuleuse , cylindrique , 5-fide , velue en dehors ; stigmate bifide ; capsule 2-loculaire , polysperme.
332. LISERON , *CONVOLVULUS*. L. Lam. pl. 104. (*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée , plissée , obscurément à 5 lobes ; stigmate 2-fide ; capsule ordinairement 3-loculaire , rarement 2-4-loculaire ; loges 1-2-spermes.
333. IPOMÉE , *Quamoclit* ; *IPOMÆA*. Lin. Lam. pl. 104. (*convolvulacées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme ou cam-

- panulée, plissée, 5-fide; stigmaté capité; capsule 3-loculaire, polysperme.
534. LISIANTHE, *LISIANTHUS*. L. Lam. pl. 107. (*gentianées*). — Calice à 5 divisions membranées; corolle infundibuliforme, 5-fide, à tube un peu ventru; stigmaté à 2 lobes; capsule oblongue, 2-loculaire, 2-valve; bords des valves roulés en dedans.
535. DATURE, *Stramoine*; *DATURA*. L. Lam. pl. 113. (*solanées*). — Calice tubuleux, anguleux, 5-fide; corolle infundibuliforme, plissée, obscurément à 5 lobes; capsule 4-valve, polysperme.
536. JUSQUIAME, *HYOSCYAMUS*. Linn. Lam. pl. 117. (*solanées*). — Calice tubuleux, 5-fide; corolle infundibuliforme, irrégulière, à 5 lobes; capsule operculée, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.
537. NICOTIANE, *Tabac*; *NICOTIANA*. Linn. Lam. pl. 113. (*solanées*). — Calice urcéolé, 5-fide; corolle infundibuliforme, régulière, 5-fide; capsule 2-loculaire, 2-valve, polysperme.
538. MOLÈNE, *VERBASCUM*. Linn. Lam. pl. 117. (*solanées*). — Calice à 5 divisions; corolle en roue, à 5 lobes inégaux; filets barbus inférieurement; capsule 2-loculaire, 2-valve, polysperme.
539. CHIRONE, *CHIRONIA*. Linn. Lam.

- pl. 108. (*gentianées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 divisions ; style incliné ; anthères roulées en spirale après la fécondation ; capsule 2-loculaire ou baie 1-loculaire.
340. PORANE, *PORANA*. Lin. (*pl. d'ord. indéterm.*)—Calice à 5 divisions ; corolle campanulée, 5-fide ; style 2-fide ; 2 stigmates globuleux ; péricarpe 2-valve.
341. DIAPENZE, *DIAPENSIA*. Lin. Lam. pl. 102. (*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions, muni extérieurement de 3 écailles ; corolle hypocratériforme , 5-fide ; étamines attachées au tube ; capsule 3-loculaire , polysperme.
342. PHLOX, *PHLOX*. Lin. Lam. pl. 108. (*polémonacées*).—Calice profondément 5-fide ; corolle hypocratériforme , 5 fide ; filets des étamines inégaux , renfermés dans le tube ; stigmate 3-fide ; capsule 3-loculaire ; loges monospermes.
343. POLÉMOÏNE, *POLEMONIUM*. Linn. Lam. pl. 106. (*polémonacées*). — Calice urcéolé , 5-fide ; corolle en roue , à 5 lobes ; filets des étamines dilatés à leur base ; stigmate 5-fide ; capsule 3-loculaire , polysperme : saines anguleuses.
344. CANTU, *CANTUA*. Juss. Lam. pl. 106. (*polémonacées*). — Calice urcéolé , 3-5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5

- lobes ; capsule 3-loculaire , polysperme ;
graines ailées.
345. BROSSE , *BROSSÆA*. Linn. Lam. pl.
111. (*bicornes*). — Calice charnu , 5-fide ;
corolle conoïde , entière , tronquée au
sommet ; capsule sillonnée , 5-loculaire ,
polysperme.
346. AZALÉE , *AZALEA*. Linn. Lam. pl.
110. (*rhodoracées*). — Calice à 5 divi-
sions ; corolle campanulée ou infundibu-
liforme , à 5 découpures inégales ; étami-
nes insérées sur le réceptacle ; capsule
5-loculaire , polysperme.
347. EPACRIS , *EPACRIS*. Linn. Lam. pl.
111. (*bicornes*). — Calice à 5 divisions ;
corolle infundibuliforme , velue , à tube
élargi en un limbe 5-fide ; cinq écailles à
la base de l'ovaire ; capsule 5-loculaire ,
5-valve , polysperme.
348. NÉRION , *Laurose* ; *NERIUM*. Linn.
Lam. pl. 174. (*apocinées*). — Calice à 5
divisions ; corolle infundibuliforme , à
5 divisions obliques , munies à leur base
interne d'appendices multifides ; stig-
mate tronqué , porté sur un rebord an-
nulaire ; 2 follicules cylindriques , droits ;
graines chevelues.
349. ECHITE , *ECHITES*. Linn. Lam. pl.
174. (*apocinées*). — Calice à 5 divisions ;
corolle infundibuliforme , 5-fide , orifice

nu ; réceptacle de l'ovaire , muni de 5 glandes ; stigmate capité , à 2 lobes ; 2 follicules très-longs , droits ; graines chevelues.

350. PLUMIÈRE, *Frangipanier*; *PLUMERIA*. Lin. Lam. pl. 173. (*apocinées*). —

Calice à 5 découpures obtuses ; corolle infundibuliforme , à 5 divisions obtuses ; stigmate 2-fide ; 2 follicules ventrus , inclinés ; graines bordées d'une aile membraneuse.

351. CAMERIER, *CAMERARIA*. Lin. Lam. pl. 173. (*apocinées*). —

Calice très-petit , 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 découpures obliques ; stigmate capité , 2-fide ; 2 follicules écartés , horizontaux , comprimés , obscurément 3-lobés ; graines membraneuses à leur sommet.

352. TABERNÉMONTANE, *Taberné* ;

TABERNÆMONTANA. L. Lam. pl. 170.

(*apocinées*). — Calice 5-fide ou à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , à 5 découpures obliques ; ovaire muni à sa base de 5 glandes 2-fides ; stigmate capité ; 2 follicules écartés , horizontaux , acuminés , pulpeux intérieurement ; graines ridées , plongées dans la pulpe.

353. PERVENCHE, *VINCA*. Linn. Lam.

pl. 172. (*apocinées*). — Calice à 5 divisions ; corolle hypocratériforme , à 5 dé-

coupures obliques; orifice muni d'un rebord saillant; stigmate concave, garni intérieurement d'un rebord plane, orbiculaire; 2 follicules cylindriques droits; graines nues.

354. CERBÈRE, *Ahouai*; *CERBERA*. Lin. Lam. pl. 170. (*apocinées*). — Calice à 5 divisions; corolle infundibuliforme, à 5 divisions obliques; orifice à 5 angles et à 5 dents; stigmate à 2 lobes; drupe à noyau 4-valve, 2-loculaire, 2-sperme.

355. GELSEMIN, *GELSEMIUM*. Juss. *Bignonia*. Lin. (*apocinées*). — Calice petit, à 5 dents; corolle infundibuliforme, à 5 lobes presque égaux; capsule ovale, comprimée, sillonnée dans le milieu, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.

356. ENDRACH, *ENDRACHIUM*. Juss. *Humbertia*. Comm. Lam. pl. 163. *Thouinia*. Smith. (*convolvulacées*). — Calice coriace, à 5 divisions; corolle urcéolée, plissée, velue en dehors, légèrement à 5 lobes; capsule bacciforme, stipitée, 2-loculaire; loges 1-spermes.

357. TECTONE, *Tek*; *TECTONA*. Linn. suppl. *Theka*. Juss. Lam. pl. 136. (*pyrénacées*). — Calice campanulé, à 5-6 lobes; corolle tubuleuse, à 5-6 lobes crénelés; drupe sec, spongieux, renfermé dans le calice agrandi et devenu vésicu-

80 PENTANDRIE.

- leux ; noyau 3-4-loculaire , 3-4-sperme.
358. ARDISE , *ARDISIA*. Swartz. *Anguilaria*. Gærtu. Lam. pl. 136. f. 1-3. (*sub Icacorea*). *Icacorea*. Aubl. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 5-phyllé , ou à 5 divisions ; corolle hypocratériforme , à 5 divisions réfléchies ; anthères droites ; drupe globuleux ; noyau 1-sperme.
359. BUMÉLIE , *BUMELLA*. Swartz. *Sideroxylon*. Lin. *Achras*. Lin. *Chrysophyllum*. Lam. (*hilospermes*). — Calice 5-phyllé ; corolle à 5 divisions ; chaque division munie ordinairement à sa base de 2 petites écailles ; ovaire entouré de 5 appendices ; drupe ovale ; noyau 1-sperme.
360. GYNOPOGON , *GYNOPOGON*. Forst. Lam. pl. 118. (*apocinées*). — Calice très-petit , 5-fide ; corolle tubuleuse , velue intérieurement , à 5 divisions obliques ; stigmate didyme , velu ; drupe pédicellé , pisiforme ; noyau semi 2-loculaire.
361. LAUGÈRE , *LAUGERIA*. Lin. (*rubiacées*). — Calice très-petit , presque entier ; corolle tubulée , à 5 lobes ; tube grêle , oblong ; drupe pisiforme ; noyau 5-loculaire , 5-sperme.
362. VARRONE , *Monjoli* ; *VARRONIA*. Lin. Lam. pl. 95. (*borraginées*). — Calice à 5 dents ; corolle tubuleuse , à 5 divi-

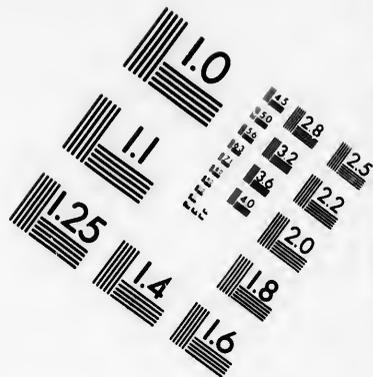
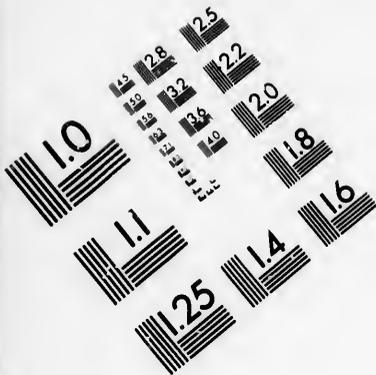
- ions ; drupe enfermée dans le calice ;
noyau 4-loculaire, 4-sperme.
363. CORDIE, *Sebestier* ; *CORDIA*. Linn.
Lam. pl. 96. (*borraginées*). — Calice à
5 dents ; corolle imbudibuliforme, à 5
divisions (rarement à 4-8 divisions) ; style
dichotome ; drupe contenant un noyau
4-loculaire, 4-sperme ; 2 ou 3 loges su-
jettes à avorter.
364. EHRETTIE, *Cabrillet* ; *EHRETTIA*. L.
Lam. pl. 96. (*borraginées*). — Calice 5-
fide ; corolle tubuleuse, à 5 lobes ; stig-
mate échancré ; baie se partageant en 2
hémisphères ; chaque hémisphère 2 locu-
laire, 2 sperme.
365. STYPHELIE, *STYPHELLIA*. Smith.
Epacris. Forst. *Ardisia*. Gært. — Calice
imbriqué ; corolle tubuleuse ; étamines
insérées à l'orifice de la corolle ; drupe
5-loculaire ; 2 graines.
366. AMBELANIER, *AMBELANIA*. Aubl.
Lamarek. pl. 169. *Willughbeja*. Schreb.
(*apocinées*). — Calice à 5 divisions ; co-
rolle hypocratériforme, à 5 divisions
obliques, ondulées ; stigmaté 2-cuspidé ;
capsule ovale, charnue, 2-loculaire, po-
lysperme.
367. CARISSE, *Calac* ; *CARISSA*. L. Lam.
pl. 118. *Arduina*. Linn. *Antura*. Forsk.
(*apocinées*). — Calice 5-fide, ou à 5

- divisions ; corolle longue , tubuleuse , 5-fide ; baie petite , sphérique , 2-loculaire ; loges 1-2-spermes ou polyspermes ; graines comprimées.
368. JACQUINIER , *JACQUINIA*. L. Lam. pl. 121. (*hilospermes*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée , ventrue , à 10 découpures , dont 5 plus courtes ; étamines insérées sur le réceptacle ; drupe bacciforme , 1-sperme.
369. MYRSINE , *MYRSINE*. Linn. Lam. pl. 122. (*hilospermes*). — Calice à 5 divisions ; corolle 5 fide , connivente ; ovaire globuleux , remplissant l'intérieur de la corolle ; stigmate laineux , saillant ; drupe à noyau 5-loculaire , 5-sperme.
370. BLADHIE , *BLADHIA*. Thunb. Lam. pl. 153. (*pl. d'ard. indéterm.*) — Calice court , à 5 divisions ; corolle en roue , 5-fide ; drupe bacciforme , 1-sperme ; graine arillée.
371. PÉDÈRE , *Danaïde* ; *PÆDERIA*. Lin. Lam. pl. 166. (*rubiacées*). — Calice à 5 dents ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes , velue intérieurement ; baie couronnée , fragile , 2-sperme.
372. RAUWOLFE , *RAUWOLFIA*. L. Lam. pl. 172. (*apocinées*). — Calice à 5 dents ; corolle infundibuliforme , à 5 divisions ;

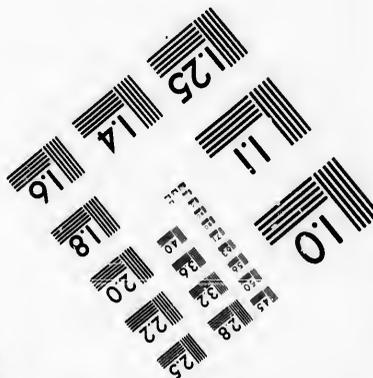
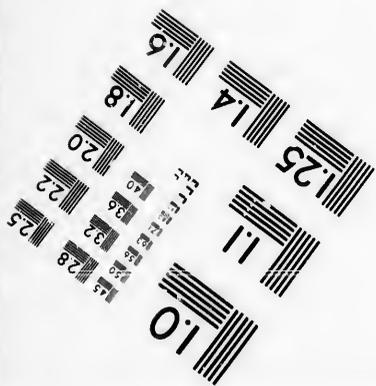
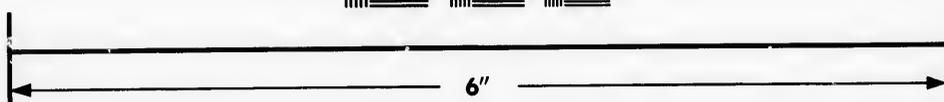
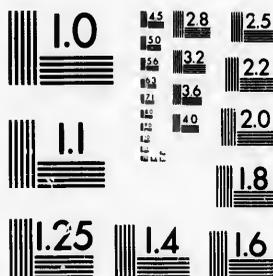
drupe subglobuleux ; noyau 2-loculaire ,
2-sperme.

373. CESTRE, *Cestreau* ; *CESTRUM*. Lin.
Lam. pl. 112. (*solanées*). — Calice court ,
à 5 dents ; corolle tubuleuse , 5-fide ;
étamines glabres , souvent munies d'une
dent ; stigmate obtus ; baie 2-loculaire
(1-loculaire. Lin. Gært.) , polysperme.
374. FAGRÉE, *FAGRÆA*. Thunb. Lam. pl.
167. (*apocinées*). — Calice campanulé ,
à 5 divisions ; corolle infundibuliforme ,
à 5 divisions , à tube très-long ; stigmate
pelté ; baie charnue , 2-loculaire ; grai-
nes globuleuses.
375. TOURNEFORTE, *Pittonne* ; *TOUR-
NEFORTIA*. Linn. Lam. pl. 95. (*borragi-
nées*). — Calice petit , à 5 divisions ; co-
rolle infundibuliforme , 5-fide , à tube
globuleux à sa base ; baie perforée par
quelques pores , contenant 2 ou 4 noyaux
2-loculaires , 2-spermes.
376. STRYCHNOS, *Vomique* ; *STRYCHNOS*.
Lin. Lam. pl. 119. *Ignatia*. Linn. Wild.
(*apocinées*). — Calice 5-fide ; corolle tu-
buleuse , 5-fide ; baie 1-loculaire , poly-
sperme (rarement 1-5-sperme) ; écorce
presque ligneuse , fragile.
377. CAPSIQUE, *Piment* ; *CAPSICUM*. L.
Lam. pl. 116. (*solanées*). — Calice 5 fide ;
corolle en roue , plissée , 5-fide ; anthères



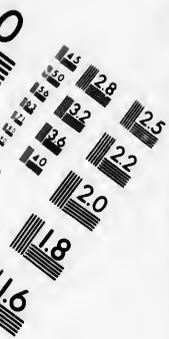


**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503



conniventes, s'ouvrant longitudinalement; baie sèche, cortiqueuse, polysperme.

378. SOLANUM, *Morelle*; *SOLANUM*. L. Lam. pl. 115. (*solanées*). — Calice 5-fide; corolle en roue, plissée, 5-fide; anthères conniventes, s'ouvrant au sommet par 2 pores; baie marquée d'un point à son sommet, polysperme.

379. JABOROSE, *JABOROSA*. Juss. Lam. pl. 114. (*solanées*). — Calice court, 5-fide; corolle tubuleuse, 5-fide; filets planes, attachés au sommet du tube; stigmaté en tête. Fruit...

380. MANDRAGORE, *MANDRAGORA* Juss. Gærtu. *Atropa*. Linn Lam. (*solanées*). — Calice turbiné, 5-fide; corolle campanulée, 5-fide; filets dilatés, réunis à la base, écartés et déliés au sommet; baie solide, 1-loculaire, polysperme.

381. ATROPE, *Belladone*; *ATROPA*. Lin. Lam. pl. 114. (*solanées*). — Calice 5-fide; corolle campanulée, 5-fide; filets déliés; baie 2-loculaire, polysperme.

382. NICANDRE, *NICANDRA*. Adans. Jus. *Atropa*. Linn. (*solanées*). — Calice 5-gone, à 5 divisions conniventes dans la maturité, et recouvrant le fruit; corolle campanulée, 5-fide; filets déliés, dilatés à la base, connivens au sommet; baie

sèche, sphérique, 5-loculaire, polysperme.

383. *PHYSALIS*, *Coqueret*; *PHYSALIS*.
Lin. Lam. pl. 116. (*solanées*). — Calice
5-fide, vésiculeux dans la maturité, et
renfermant le fruit; corolle en roue, 5-
fide; étamines conniventes; baie globu-
leuse, 2-loculaire, polysperme.

384. *ELLISE*, *ELLISIA*. J. Lam. pl. 197.
(*borraginées*). — Calice profondément
5-fide; corolle infundibuliforme, étroite,
5-fide; capsule 2-loculaire, 2-valve;
loges 2-spermes; 1 graine au-dessus de
l'autre.

385. *LICIET*, *Jasminoïde*; *LYCIUM*. Lin.
Lam. pl. 112. (*solanées*). — Calice court,
3 ou 5 fide; corolle tubuleuse, 4-5-fide;
étamines ordinairement velues à leur
base; stigmate 2-fide; baie 2-loculaire,
polysperme.

386. *MOUTABIÉ*, *MOUTABEA*. Aubl.
Cryptostomum. Schreb. (*pl. d'ord. in-
déterm.*) — Calice tubuleux, 5-fide; co-
rolle à 5 divisions inégales; anthères réu-
nies sur un seul filet, large, courbé au
sommet, à 5 dents, fermant l'orifice de
la corolle; baie 5-loculaire, 5-sperme.

387. *ROPOURIER*, *ROPOUREA*. Aub. Lam.
pl. 121. *Camax*. Schreb. (*pl. d'ord. in-
déterm.*) — Calice à 5 divisions; corolle
Botanique. III. 8

en roue, à 5 lobes; tube très-court; stigmaté 3-4-fide; baie 4-loculaire, polysperme.

388. TRIGUÈRE, *TRIGUERA*. Cav. Lam. pl. 114. (*solanées*). — Calice 5-fide; corolle campanulée, irrégulière, 5-fide; filets des étamines dilatés, et réunis à la base en un godet membraneux, à 5 dents, environnant l'ovaire; baie sèche, 4-loculaire; loges 2-spermes.

389. SOLANDRE, *SOLANDRA*. Swartz. (*solanées*). — Calice long, 5-fide, se partageant, lors de la maturité du fruit, en 3-5 segmens; corolle infundibuliforme, très-grande, à 5 découpures ondulées; baie ovale, acuminée, 4-loculaire, polysperme.

390. MENAIS, *MENAI*S. Linn. (*borraginées*). — Calice à 3 divisions; corolle hypocratériforme, à 5 divisions; baie globuleuse, 4-loculaire, 4-sperme.

391. LÉE, *LEEA*. Linn. (*hilospermes*). — Calice 5-fide; corolle monopétale, 5-fide; un corps tubulé, à 5 lobes 2-fides, inséré à la base intérieure de la corolle; baie inférieure, globuleuse, 5-sperme.

392. SYDEROXYLON, *Argan*; *SYDEROXYLON*. L. Lam. pl. 120. (*hilospermes*). — Calice 5-fide; corolle en roue, 5-fide,

munie de 5 appendices ; drupe à noyau 1-sperme.

393. CHRYSOPHYLLE, *Caïmitier*; *CHRYSOPHYLLUM*. Linn. Lam. pl. 120. (*hilo-spermes*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée, à 5 divisions ; stigmate presque 5-fide ; baie globuleuse, 10-loculaire, 10-sperme.

394. BASSOVE, *BASSOVIA*. Aubl. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions ; corolle en roue, à 5 divisions ; baie ovale, bosselée, polysperme ; graines munies d'un rebord membraneux.

395. BÉOBOTRYS, *BÆOBOTRYS*. Forst. Lam. pl. 111. *Mæsa*. Forsk. Juss. (*bicornes*). — Calice semi-supérieur, campanulé, à 5 dents, muni en dehors de 2 écailles persistantes (calice extérieur. Schreb.) ; corolle campanulée, 5-fide ; baie globuleuse, 1-loculaire, polysperme, couronnée par le calice.

396. TAPURE, *TAPURA*. Aubl. *Rohria*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 6 divisions, muni de 3 bractées ; corolle monopétale, bilabée ; lèvre supérieure droite, longue ; l'inférieure courte, à 2 lobes ; ovaire 3-gone ; stigmate à 3 lobes. Fruit....

V. Fleurs monopétales, supérieures.

397. SAMOLE, *SAMOLUS*. Linn. Lam. pl. 101. (*primulacées*). — Calice semi-supérieur, 5-fide; corolle hypocratériforme, à 5 lobes; 5 écailles recouvrant les étamines; capsule 1-loculaire, semi-inférieure, semi 5-valve, polysperme.
398. VIRECTE, *VIRECTA*. Linn. *Rondeletia*. Rottb. (*rubiacées*). — Calice 5-fide, à dents interposées; corolle infundibuliforme, à 5 divisions; stigmate partagé en deux; capsule inférieure, anguleuse, couronnée, 1-loculaire, polysperme.
399. BELLON, *BELLONIA*. Lin. Lam. pl. 149. (*rubiacées*). — Calice 5-fide; corolle en roue, à 5 divisions; capsule inférieure, pointue par les découpures calicinales, conniventes, 1-loculaire, polysperme.
400. MACROCNÈME, *MACROCNEMUM*. Linn. (*rubiacées*). — Calice turbiné, à 5 dents; corolle campanulée, à 5 lobes; capsule inférieure, 2-loculaire, polysperme; graines imbriquées.
401. DENTELLINE, *DENTELLA*. Forst. Lam. pl. 118. (*rubiacées*). — Calice 5-fide, resserré sous le limbe: corolle in-

érieures.

Lam. pl.
 semi-supé-
 rieuriforme,
 et les éta-
 mi-infé-
 me.

. Ronde-
 Calice 5-
 lle infun-
 mate par-
 re, angu-
 re, poly-

. Lam. pl.
 fide; co-
 psule in-
 pures ca-
 aire, po-

CNEMUM.
 turbiné, à
 5 lobes;
 re, poly-

A. Forst.
 Calice 5-
 rolle in-

fundibuliforme, 5-fide, à découpures à
 5 dents; capsule pisiforme, couronnée,
 2-loculaire, polysperme.

402. CHIMARRHIS, *CHIMARRHIS*. Jacq.
 (*rubiacées*). — Calice entier; corolle
 infundibuliforme, 5-fide; stigmate par-
 tagé en deux; capsule couronnée, 2-lo-
 culaire; loges 1-spermes.

403. RONDELÈTE, *RONDELETTA*. Linn.
 Lam. pl. 162. (*rubiacées*). — Calice 5-
 fide; corolle infundibuliforme, 5-fide;
 tube un peu ventru au sommet; baie
 sèche, arrondie, couronnée, inférieure,
 2-loculaire, polysperme.

404. QUINQUINA, *CINCHONA*. L. Lam.
 pl. 164. (*rubiacées*). — Calice turbiné,
 à 5 dents; corolle tubuleuse, 5-fide, ou
 à 5 divisions; capsule oblongue, couron-
 née, 2-loculaire, se partageant en deux;
 graines garnies d'un rebord membraneux.

405. PORTLANDE, *PORTLANDIA*. Linn.
 Lam. pl. 162. (*rubiacées*). — Calice grand,
 5-fide; corolle infundibuliforme, 5-fide,
 à tube insensiblement dilaté; anthères
 longues, droites; capsule pentagone,
 émoussée, 2-loculaire, polysperme, cou-
 ronnée par le calice.

406. RÛLLE, *RÆLLIA*. Linn. Lam. pl.
 125. (*campanulacées*). — Calice tubulé
 5-fide; corolle infundibuliforme, à 5 di-

visions ; filets des étamines dilatés à leur base ; stigmate 2-fide ; capsule inférieure, cylindrique , 2-loculaire.

407. GOODÈNE, *GOODENIA*. Smith. Cav. (*campanulacées*). Calice à 5 divisions au sommet ; corolle monopétale irrégulière , tube fendu longitudinalement jusqu'à la base , limbe latéral , 5-fide ; stigmate urcéolé , cilié ; capsule 2-valve , 1-2-loculaire, polysperme ; graines comprimées.

408. PHYTEUME, *Rapuncule* ; *PHYTEUMA*. Linn. Lam. pl. 124. (*campanulacées*). — Calice 5-fide ; corolle en roue , à 5 divisions linéaires ; stigmate 2 ou 3-fide ; capsule inférieure , 2 ou 3-loculaire , polysperme.

409. TRACHÉLIE , *TRACHELIUM*. Linn. Lam. pl. 126. (*campanulacées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes ; stigmate globuleux ; capsule inférieure , 3-loculaire , polysperme.

410. CAMPANULE , *CAMPANULA*. Linn. Lam. pl. 123. *Prismatocarpus*. L'Hérit. *Legouzia*. Durande. (*campanulacées*). — Calice 5-fide ou 10-fide , à 5 découpures réfléchies ; corolle campanulée , 5-fide ; filets des étamines élargis à leur base ; stigmate 3-fide ; capsule inférieure , 3-loculaire (rarement 5-locu-

laire), polysperme, s'ouvrant le plus souvent sur les côtés.

411. LOBELIE, *LOBELIA*. Linn. Lam. pl. 724. (*campanulacées*). — Calice à 5 dents; corolle monopétale, irrégulière, à limbe bilabié, 5-fide; anthères réunies en cylindre; capsule inférieure, 2-3-loculaire, polysperme.

412. SCÆVOLE, *SCÆVOLA*. Linn. Lam. pl. 124. (*campanulacées*). — Calice 5-fide; corolle monopétale, irrégulière, à tube fendu longitudinalement jusqu'à la base; limbe latéral, 5-fide; stigmate urcéolé, cilié; drupe arrondi, strié; noyau 1-2-sperme.

413. SCHÆPFIE, *SCHÆFFIA*. Schreb. *Codonium*. Vahl. — Calice double: l'extérieur 2-fide, inférieur; l'intérieur entier, supérieur; stigmate en tête; drupe 1-sperme.

414. MATTHIOLE, *MATTHIOLA*. Linn. (*rubiacées*). — Calice supérieur, oblong, entier; corolle tubuleuse, orifice dilaté en entonnoir; limbe entier, ondulé; drupe déprimé, couronné, contenant un noyau 6-loculaire, 6-sperme.

415. MORINDE, *Royoc*; *MORINDA*. Linn. Lam. pl. 153. (*rubiacées*). — Fleurs agrégées; réceptacle globuleux; calice propre, obscurément à 5 dents; corolle

- supérieure, infundibuliforme, 5-fide ;
stigmate 2-fide ; baies agrégées, angu-
leuses, 4-loculaires.
416. PSYCOTRE, *PSYCHOTRIA*. L. Lam.
pl. 161. (*rubiacées*). — Calice à 5 dents ;
corolle tubuleuse, 5-fide ; baie couron-
née, sillonnée dans la maturité, 2-locu-
laire, 2-sperme ; graines planes d'un côté,
convexes de l'autre.
417. NONATELIER, *Azier* ; *NONATELIA*.
Aubl. Lam. pl. 155. *Oribasia*. Schreb.
Psychotria. Wild. (*rubiacées*). — Ca-
lice petit, à 5 dents ; corolle tubuleuse,
5-fide ; baie petite, couronnée, striée,
5-loculaire, 5-sperme.
418. CAFFEYER, *COFFEA*. Linn. Lam. pl.
160. (*rubiacées*). — Calice très-petit, à
4 dents ; corolle infundibuliforme, à 5
divisions ; étamines saillantes ; baie infé-
rieure, ombiliquée, 2-sperme ; graines
arillées.
419. CIOCOQUE, *CHIOCOCCA*. Lin. Lam.
pl. 160. (*rubiacées*). — Calice à 5 dents,
corolle infundibuliforme, 5-fide ; éta-
mines non-saillantes ; baie inférieure,
couronnée, comprimée, 2-sperme.
420. SERISSE, *SERISSA*. Commers. Juss.
Lam. pl. 151. *Buchozia*. L'Hérit. *Dysoda*.
Lour. *Lycium*. Linn. (*rubiacées*). — Ca-
lice 4-5-fide ; corolle courte, 4-5-fide ;

- orifice velu ; baie inférieure , polysperme.
421. TAPOGOME , *TAPOGOMEA*. Aubl.
Lam. pl. 152. *Cephaëlis*. Schreb. (*rubi-*
cées). — Fleurs ramassées en tête , sur un
réceptacle paléacé ; involucre polyphylle ;
calice à 5 dents ; corolle tubuleuse , à 5
lobes ; baie inférieure , 2-sperme.
422. VANGUIER , *VANGUERIA*. Juss. Lam.
pl. 159. *Vavanga*. Vahl. (*rubiaccées*). —
Calice à 5 dents ; corolle petite , cam-
panulée , à tube globuleux ; orifice velu ;
stigmate 2-lamellé ; baie inférieure , om-
biliquée , 4-5-sperme.
423. POSOQUÈRE , *POSOQUERIA*. Aubl.
Lam. pl. 163. *Solena*. Wild. (*rubiaccées*).
— Calice supérieur , turbiné , à 5 dents ;
corolle tubuleuse , très-longue , à 5 di-
visions ; orifice velu ; stigmate 3-fide ;
baie oviforme , couronnée , 1-loculaire ,
polysperme.
424. GARDENE , *GARDENIA*. Linn. Lam.
pl. 158. (*rubiaccées*). — Calice à 5 dents
ou à 5 découpures , quelquefois obliques ;
corolle infundibuliforme , 5-9-fide ; stig-
mate à 2 lobes ; baie sèche , inférieure ;
2-4-loculaire , polysperme.
425. TOCOYENNE , *TOCOYENA*. Aubl.
Lam. pl. 163. *Ucriana*. Wild. (*rubiaccées*).
— Calice supérieur , turbiné , à 5 dents ;
corolle tubuleuse , très-longue , à 5 di-

visions, dilatée sous le limbe; orifice nu; stigmate 2-lamellé; baie charnue, couronnée, 2-loculaire, polysperme.

426. CANEPHORE, *CANEPHORA*. Juss.

Lam. pl. 151. (*rubiacées*). — Involucre tubuleux, denté, multiflore; calice supérieur, 5-6-fide; corolle campanulée, 5-6-fide; stigmate 2-fide. Fruit... couronné, pisiforme, 2-sperme.

427. BERTIERE, *BERTIERA*. Aubl. Lam.

pl. 165. (*rubiacées*). — Calice turbiné, à 5 dents; corolle tubuleuse, 5-fide; orifice velu; stigmate 2-lamellé; baie inférieure, pisiforme, couronnée, 2-loculaire, polysperme.

428. LONICERE, *Chèvrefeuille*; *LONICERA*.

Linn. Lam. pl. 150. *Symphoricarpos*, *Diervilla*, *Xylosteon*, *Caprifolium*, Juss. (*caprifoliacées*). — Calice supérieur, à 5 dents; corolle irrégulière, rarement égale, à 5 divisions; baie ombiliquée, 2-4-loculaire, polysperme.

429. TRIOSTE, *TRIOSTEUM*. Linn. Lam.

pl. 150. (*caprifoliacées*). — Calice supérieur, 5-fide, de la longueur de la corolle; corolle tubuleuse, inégale, à 5 lobes; baie couronnée, 3-loculaire, 3-sperme.

430. PLOCAME, *PLOCAMA*. Ait. — Calice supérieur, à 5 dents; corolle campanulée,

- 5-fide ; baie 3-loculaire ; loges 1-spermes.
431. MUSSENDE, *MUSSÆNDA*. Lin. Lam. pl. 157. (*rubiacées*). — Calice 5-fide ; corolle infundibuliforme , à 5 divisions ; capsule ovale , membraneuse , 2-loculaire , polysperme ; placenta divisant les loges ; graines disposées sur 4 rangs.
432. SABICE, *SABICEA*. Aubl. Lam. pl. 165. *Schwenkfeldia*. Schreb. (*rubiacées*). Involucre 4-fide ; calice à 5 divisions ; corolle infundibuliforme , à 5 divisions ; stigmate partagé en cinq ; baie 5-loculaire , polysperme.
433. DUHAMELE, *HAMELIA*. Linn. Lam. pl. 155. (*rubiacées*). — Calice 5-fide ; corolle tubuleuse , 5-gone , 5-fide ; stigmate obtus ; baie inférieure , couronnée , sillonnée , 5-loculaire , polysperme.
434. ERITHAL, *ERITHALIS*. Linn. Lam. pl. 159. (*rubiacées*). — Calice urcéolé , à 5 dents ; corolle à 5 divisions , tube court ; baie inférieure , couronnée , striée , 10-loculaire , 10-sperme.

VI. Fleurs à 4 pétales.

435. CADABE, *CADABA*. Forsk. Juss. *Stræmia*. Vahl. Wild. (*capparidées*). — Calice 4-phylle ; corolle à 4 pétales , ou nulle ; ovaire muni à sa base d'un ap-

pendice ligulé; silique stipitée, 1-loculaire, 2-valve, pulpeuse intérieurement, polysperme.

VII. Fleurs inférieures, à 5 pétales.

456. HIRTELLE, *HIRTELLA*. Linn. Lam. pl. 138. (*rosacées*). — Calice à 5 divisions réfléchies; 5 pétales; filets des étamines très-longs, roulés en spirale; style latéral; drupe obscurément 3-gone au sommet; noyau 1-loculaire, 1-sperme.
437. NERPRUN, *RHAMNUS*. Linn. Lam. pl. 128. (*rhamnoïdes*). — Calice urcéolé, 4-5-fide; 4-5 pétales (rarement nuls), très-petits, squamiformes, insérés sur le calice; stigmate 2-4-fide; baie 2-4-loculaire, 2-4-sperme.
458. CÉANOTE, *CEANOTHUS*. Linn. Lam. pl. 129. (*rhamnoïdes*). — Calice turbiné, 5-fide; 5 pétales squamiformes, ongiculés à la base, en cuilleron au sommet; baie sèche, à 3 coques 1-spermes.
439. CÉLASTRE, *CELASTRUS*. Linn. (*rhamnoïdes*). — Calice petit, à 5 lobes; 5 pétales ongiculés, ouverts; ovaire plongé dans un disque large et creusé de 10 stries; 3 stigmates; capsule 3-gone, 3-loculaire; graines semi-arillées.
440. EVONYME, *Fusain*; *EVONYMUS*. Linn. Lam. pl. 131. (*rhamnoïdes*). —

Calice ouvert, à 4 ou 5 divisions, en partie couvert par un disque plane; 4 ou 5 pétales; étamines portées chacune sur une glande saillante au-dessus du disque; capsule 4 ou 5-gone, 4 ou 5-loculaire; graines arillées.

441. STAAVIE, *STAAVIA*. Dahl. Thunb.

Brunia. Lin. *Levisanus*. Schreb. (*rhamnoides*). — Fleurs agrégées sur un réceptacle paléacé, velu; involucre polyphylle; calice à 5 divisions; 5 pétales onguculés; étamines insérées au calice; 2 styles réunis; baie cortiqueuse, 5-sperme.

442. EUPARE, *EUPAREA*. Bancks. Gært.

Lam. pl. 133. — Calice 5-phylle; 5 ou 12 pétales; baie sèche supérieure, globuleuse, 1-loculaire, polysperme.

443. BILLARDIÈRE, *BILLARDIERA*. Sm.

— 5 pétales alternes avec les folioles du calice; stigmate simple; baie supérieure, polysperme.

444. RUISCHE, *RUISCHIA*. Jacq. Lam.

pl. 135. f. 1. inf. *Souroubea*. Aubl. Lam. pl. 135. f. 2. inf. (*sub Ruischia*). *Logania*. Scop. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Calice 5-6-phylle; 5 pétales réfléchis; stigmate sessile, à 4 ou 5 rayons; baie? polysperme.

445. VIGNE, *VITIS*. Linn. Lam. pl. 145.

(*sarmentacées*). — Calice très-petit, à Botanique. III.

- 5 dents ; 5 pétales presque toujours cohérens à leur sommet ; baie supérieure , 5-sperme.
446. ESCALLONIE , *ESCALLONIA*. Linn. (*épilobiennes*). — Calice à 5 dents ; 5 pétales ; stigmate capité ; baie 2-loculaire , polysperme , couronnée par le calice.
447. MANGUIER , *MANGIFERA*. L. Lam. pl. 138. (*térébintacées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales ; drupe oblong , subrniforme ; noyau comprimé , filamenteux en dehors , 1-sperme.
448. SCHREBÈRE , *SCHREBERA*. Retz. Wild. *Celastrus*. Vahl. *Mangifera*. Rottb. (*rhamnoides*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales ; ovaire entouré d'un disque orbiculaire ; drupe sec ovale-oblong ; noyau semi 2-loculaire.
449. OLIVETIER , *ELÆODENDRUM*. Jacq. Lam. pl. 132. *Rhamnus*. Linn. (*rhamnoides*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales ; drupe ovale ; noyau 2-3-loculaire (2 loges sujettes à avorter) , 1-3-sperme.
450. WALKÈRE , *WALKERA*. Schreb. *Meesia*. Gært. Lam. pl. 143. (*menispermoïdes*.) — Calice inférieur , à 5 divisions ; 5 pétales ; 5 drupes 1-loculaires , 1-spermes ; noyaux réniformes.
451. CORYNOCARPE , *CORYNOCARPUS*.

Forst. Lam. pl. 143. (*berberidées*). — Calice 5-phylle; 5 pétales; 5 écailles pétaliformes, glandulifères à leur base, alternes avec les pétales; noix turbinée, en massue, 1-sperme.

452. HUMBOLDTE, *HUMBOLDTIA*. Vahl. *Bastchia*. Valh. (*légumineuses*). — Cal. à 4 divisions; 5 pétales oblongs, presque égaux, à peine onguiculés; légume oblong, comprimé.

453. PILOCARPE, *PILOCARPUS*. Valh. — Calice 5-phylle; 5 pétales; étamines insérées sous l'ovaire; 5 capsules (2-3 sujettes à avorter), réunies à leur base, s'ouvrant avec élasticité, 1-spermes; graines arillées.

454. CEDREL, *CEDRELA*. Linn. Lam. pl. 137. *Cedrus*. Mill. (*méliacées*). — Calice très-petit, à 5 dents; 5 pétales obtus, dilatés et rapprochés à leur base; capsule ligneuse, 5-loculaire, 5-valve, polysperme; graines ailées.

455. CALODENDRON, *CALODENDRUM*. Thunb. *Dictamnus*. L. *Pallasia*. Houttyn. (*rutacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales canaliculés, velus; 5 écailles pétaloïdes, glanduleuses au sommet, situées entre les pétales, et attachées au réceptacle; capsule marquée de 5 sillons, 5-loculaire, 5-valve.

100 PENTANDRIE.

456. TODDALI, *TODDALIA*. Juss. Lam. pl. 139. *Paullinia*. Linn. *Cranzia*. Sch. *Scopolia*. Smith. Wild. (*térébintacées*). — Calice très-petit, à 5 dents; 5 pétales; baie sèche, pisiforme, ponctuée, 4-5-loculaire; loges 1-spermes.
457. POLYCARDE, *POLYCARDIA*. Juss. Lam. pl. 132. (*rhamnoïdes*). — Calice à 5 lobes; 5 pétales arrondis; stigmate lobé; capsule coriace, 3-5-loculaire, 5-5-valve; graines semi-arillées à l'ombilic.
458. PITTOSPORE, *PITTOSPORUM*. Banc. Gært. Lam. pl. 144. — Calice inférieur, 5-phylle, caduc; 5 pétales à onglets réunis en tube urcéolé; capsule 2-5-loculaire, 2-5-valve, polysperme; graines pulpeuses.
459. BYTTNÈRE, *BYTTNERIA*. Lin. Juss. *Buttneria*. Wild. Lam. pl. 140. (*malvacées*). — Calice 5-fide; 5 pétales rétrécis en coin à la base et courbés en dedans, 3-lobés au sommet, à lobes latéraux très-courts, celui du milieu filiforme et très-long; étamines portées sur un godet à 5 dents; ovaire sessile; capsule muriquée, à 5 coques 1-spermes, 5-valve.
460. AYÈNE, *AYENIA*. L. Lam. pl. 732. (*malvacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales munis d'un onglet filiforme, long, arqué, dilatés supérieurement et rap-

- prochés en étoile, surmontés d'une glande pédicellée ; étamines portées sur un godet à 5 dents ; ovaire stipité ; capsule muriquée, à 5 coques 1-spermes, 10-valve.
461. GLUTE, *GLUTA*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice membraneux, campanulé, caduc ; 5 pétales ouverts à leur sommet, agglutinés dans leur moitié inférieure, et attachés au stipe de l'ovaire ; ovaire porté sur un stipe oblong et columuiforme. Fruit...
462. DIOSMA, *DIOSMA*. L. Lam. pl. 127. (*rutacées*). — Calice 5-fide ; 5 pétales ; ovaire entouré par un disque 5-fide ; 3-5 capsules réunies ; graines arillées.
463. SPRENGÈLE, *SPRENGELIA*. Smith. *Poiretia*. Cav. — Calice persistant à 5 divisions ; 5 pétales ; anthères réunies ; capsule 5-loculaire, 5-valve ; cloisons attachées sur le milieu des valves.
464. HOVENE, *HOVENIA*. Thunb. Lam. pl. 131. (*ramnoïdes*). — Calice 5-fide ; 5 pétales roulés en dedans ; 3 stigmates ; capsule pisiforme, creusée de 3 sillons, 3-loculaire, 3-valve ; loges 1-spermes.
465. NAUCLÉE, *NAUCLEA*. Linn. Lam. pl. 153. *Ouroparia*. Aubl. — Fleurs rapprochées en tête, portées sur un réceptacle sphérique, velu ; calice presque

entier, ou obscurément à 5 dents; corolle infundibuliforme, 5-fide; capsule inférieure, 2-loculaire, polysperme.

466. BALSAMINE, *BALSAMINA*. Juss. *Impatiens*. Linn. Lam. pl. 725. (*geranioides*). — Calice 2-phylle; 4 pétales irréguliers; l'inférieur court, éperonné à sa base; anthères réunies en tube; capsule supérieure, polysperme, s'ouvrant avec élasticité en 5 valves.
467. VIOLETTE, *VIOLA*. Linn. Lam. pl. 725. (*cistoïdes*). — Calice à 5 divisions aiguës, prolongées au-delà de leur base; 5 pétales inégaux; le supérieur plus grand, éperonné à sa base; anthères réunies en tube; capsule supérieure, 5-gone, 1-loculaire, 3-valve, polysperme.
468. CLAYTONE, *CLAYTONIA*. Lin. Lam. pl. 144. (*portulacées*). — Calice 2-valve; 5 pétales; 3 stigmates; capsule 3-loculaire, s'ouvrant avec élasticité en 3 valves, 3-sperme.
469. RORIDULE, *RORIDULA*. Linn. Lam. pl. 141. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions; 5 pétales; anthères scrotiformes à la base, s'ouvrant au sommet par 2 pores; stigmate pelté, presque à 3 lobes; capsule acuminée, 3-loculaire, 3-valve; loges 1-spermes.
470. ITEA, *ITEA*. L. Lam. pl. 147. *Dicro-*

ents; co-
e; capsule
perme.

INA. Juss.

5. (géra-
4 pétales
éperonné
ube; cap-
s'ouvrant

Lam. pl.
divisions
eur base;
ieur plus
hères réu-
eure, 3-
lysperme.
Lin. Lam.
2-valve;
3-locu-
en 3 val-

nn. Lam.
— Calice
es scroti-
sommet
resqu'à 3
oculaire,

1. Dicro-

nan gia. Mitch. *Cyrilla*. Lin. Juss. (*rho-
doracées*). — Calice 5-fide; 5 pétales
alongés; 2 stigmates; capsule mucronée,
2-loculaire, 2-valve, polysperme.

471. *ÆGICERE*, *ÆGICERAS*. Gært. *Rhi-
zophora*. Lin.—Calice 5-fide; 5 pétales;
capsule arquée, 1-loculaire, 1-valve,
1-sperme.

472. *SAUVAGÈSE*, *SAUVAGESIA*. Linn.
Lam. pl. 140. (*pl. d'ord. indéterm.*) —
Calice à 5 divisions; 5 pétales alternes
avec les divisions du calice; 5 écailles
munies à l'extérieur de cils glandulifè-
res, alternes avec les pétales; capsule 3-
loculaire. Juss. (1-loculaire. Linn.); 3-
valve, polysperme.

473. *VENTILAGINE*, *VENTILAGO*. Gært.
— Calice tubuleux, entier, à 10 stries;
étamines munies d'écailles et attachées
au calice; capsule sphérique, 1-sperme,
terminée par une aile membraneuse, très-
longue.

474. *BRUNIE*, *BRUNIA*. L. Lam. pl. 126.
(*rhamnôides*). — Fleurs agrégées sur un
réceptacle paléacé; involucre polyphyl-
le; calice à 5 divisions; 5 pétales ongui-
culés; étamines insérées à l'onglet des
pétales; 2 stigmates; drupe sec; noyau
2-loculaire.

VIII. Fleurs supérieures, à 5 pétales.

475. GROSELLER, *RIBES*. Linn. Lam. pl. 146. (*cactoides*). — Calice ventru, 5-fide; 5 pétales attachés au calice; style 2-fide; baie inférieure, polysperme.
476. LIERRE, *HEDERA*. L. Lam. pl. 145. (*caprifoliacées*). — Calice supérieur, à 5 dents; 5 pétales dilatés à leur base; baie globuleuse, couronnée, 5-sperme.
477. PLECTRONIE, *PLECTRONIA*. Linn. Lam. pl. 146. (*rhamnoïdes*). — Calice turbiné, à 5 dents, fermé par 5 écailles velues; 5 pétales insérés à l'orifice du calice; baie inférieure, 2-loculaire; loges 1-spermes.
478. STRUMPFE, *STRUMPFIA*. Lin. (*pā d'ord. indéterm.*) — Calice supérieur, à 5 dents; 5 pétales; anthères réunies en un corps ovale, creusé de 5 sillons, à 5 dents à sa base; baie couronnée, 1-loculaire, 1-sperme.
479. PHYLIQUE, *PHYLICA*. Linn. Lam. pl. 127. (*rhamnoïdes*). — Calice supérieur, turbiné, 5-fide; 5 pétales squamiformes; stigmate simple; capsule couronnée, à 3 coques 1-spermes.
480. CARPODÈTE, *CARPODETUS*. Forst. Lam. pl. 143. (*rhamnoïdes*). — Calice tur-

- biné, à 5 dents ; 5 pétales insérés sur le bord du calice ; baie globuleuse, semi-inférieure, entourée d'un anneau au milieu, 5-loculaire.
481. GRONOVE, *GRONOVIA*. Linn. Lam. pl. 144. (*cucurbitacées*). — Calice campanulé, 5-fide ; 5 pétales squamiformes, attachés au calice ; baie sèche inférieure, 1-sperme.
482. JASIONE, *JASIONE*. Linn. Lam. pl. 724. (*campanulacées*). — Fleurs agrégées ; involucre polyphylle ; calice 5-fide ; corolle en roue, à 5 découpures linéaires ; anthères réunies en tube ; capsule inférieure, 2-loculaire, polysperme.
483. CYPHIE, *CYPHIA*. Berg. Juss. *Lobelia*. Linn. (*campanulacées*). — Calice turbiné, à 5 divisions ; 5 pétales linéaires, supérieurs ; filets des étamines velus, réunis à la base ; anthères libres ; stigmate gibbeux, penché. Fruit...
484. ARGOPHILLE, *ARGOPHYLLUM*. Forst. Lam. pl. 111. (*bicornes*). — Calice semi-supérieur, 5-fide ; 5 pétales ; un tube intérieur 5-gone, pyramidal, rétréci et tronqué au sommet, frangé à son limbe ; capsule 3-loculaire, polysperme.
485. LIGHTFOOTE, *LIGHTFOOTIA*. L'Hér. *Lobelia*. Linn. — Calice 5-phylle ; 5 pétales ; étamines insérées sur des écailles

conniventes au fond de la corolle ; stigmaté 3-5-fide ; capsule semi-supérieure , 3-5-loculaire , 3-5-valve.

486. LAGOECIE , *LAGOECIA*. Linn. Lam. pl. 142. (*ombellifères*). — Involucre 8-phylle ; involucelles uniflores , 4-phylles ; calice à 5 découpures capillacées , multifides ; 5 pétales bicornes ; 1 graine couronnée par le calice.

487. CONOCARPE , *CONOCARPUS*. Linn. Lam. pl. 126. (*éléagnoides*). — Fleurs agrégées ; calice supérieur à 5 divisions ; corolle nulle ; capsules nombreuses , 1-spermes , attachées à un axe commun , et imbriquées en forme de cône.

IX. Fleurs incomplètes, inférieures.

488. ACHYRANTHE , *Cadelari* ; *ACHYRANTHES*. Linn. Lam. pl. 168. (*amaranthacées*). — Calice 5-phylle , muni en dehors de 3 écailles ; corolle nulle ; ovaire entouré de 5 écailles frangées au sommet , alternes avec les étamines réunies inférieurement ; capsule 1-sperme.

489. CHENOLE , *CHENOLEA*. Thunb. (*chénopodées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; style filiforme ; 2 stigmates réfléchis ; capsule ombiliquée , 1-loculaire , 1-sperme.

490. CÉLOSIE, *Passe-velours*; *CELOSIA*.
Linn. Lam. pl. 168. (*amaranthacées*). —
Calice 5-phylle, muni en dehors de 2 ou
3 écailles; corolle nulle; étamines réu-
nies en cupule à leur base; capsule
s'ouvrant transversalement, polysperme.
491. ILLÉCÈBRE, *ILLECEBRUM*. Linn.
L'Hérit. Stirp. pl. 37. (*amaranthacées*).
— Calice 5-phylle, muni en dehors de 3
écailles; corolle nulle; étamines réunies
à leur base en un tube urcéolé; 1 stig-
mate; capsule 5-valve, 1-sperme.
492. PARONIQUE, *Panarine*; *PARONI-
CHIA*. Juss. Lam. pl. 180. *Illecebrum*. L.
(*amaranthacées*). — Calice 5-phylle;
folioles acuminées un peu au-dessous du
sommet; 5 écailles linéaires, alternes
avec les étamines; 2 stigmates; capsule
5-valve, 1-sperme, recouverte par le ca-
lice connivent.
493. POLYCARPÉE, *POLYCARPÆA*. Lam.
Hagea. Vent. (*caryophyllées*). — Ca-
lice à 5 divisions; 5 pétales échancrés
plus courts que le calice; capsule 3-gone,
1-loculaire, 5-valve, polysperme; grain-
es attachées au fond de la capsule.
494. GLAUX, *Glauce*; *GLAUX*. Linn. L.
pl. 141. (*calycanthèmes*). — Calice cam-
panulé, à 5 lobes roulés en dehors; co-
rolle nulle; capsule globuleuse, entou-

rée par le calice , 1-loculaire , 5-valve ,
5-spermes.

495. COLLETIER , *COLLETIA*. Commers.
Juss. Lam. pl. 129. (*rhannoïdes*). — Ca-
lice urcéolé , 4-5-fide ; 4-6 écailles péta-
loïdes insérées au sommet du calice ; stig-
mate à 3 lobes ; capsule à 3 coques 1-
spermes.

496. LICANI , *Caligni* ; *LICANIA*. Aubl.
Lam. pl. 122. *Hedycra*. Schreb. (*rosa-
cées*). — Calice inférieur , à 5 dents ,
muni à sa base de 2 bractées ; corolle
nulle ; étamines attachées à l'orifice du
calice ; drupe charnu ; noyau 1-sperme.

X. Fleurs incomplètes, supérieures.

497. THÉSION , *THESIUM*. Linn. Lam. pl.
142. (*éléagnôïdes*). — Calice supérieur ,
4-5-fide ; corolle nulle ; étamines insé-
rées à la base du calice ; noix 1-sperme ,
couronnée.

498. HELICONE , *Bihai* ; *HELICONIA*.
Linn. Lam. pl. 148. (*scitaminées*). —
Spathes distiques , concaves ou cymbi-
formes ; calice nul ; corolle supérieure
bilabiée ; lèvre inférieure simple ; la su-
périeure à 3 divisions ; 1 stigmate ; cap-
sule 3-loculaire ; loges 1-spermes.

499. STRELITZ , *STRELITZIA*. Ait. Lam.

pl. 148. (*scitaminées*). — Spathe 1-phyllé; calice nul; corolle à 2 divisions principales; l'une extérieure à 3 lobes; l'autre intérieure, également à 3 lobes, enveloppant les organes sexuels; 5 stigmates; capsule 3-loculaire; loges polyspermes.

DIGYNIE.

I. Fleurs monopétales, inférieures.

500. STAPÉLIE, *STAPÉLIA*. Linn. Lam. pl. 178. (*apocinées*). — Calice petit, 5-fide; corolle en roue, à 5 divisions élargies inférieurement, rétrécies au sommet; opercule étoilé, double, 5-fide, recouvrant les organes sexuels; 2 follicules oblongs, subulés; graines chevelues.
501. CYNANQUE, *CYNANCHUM*. Lin. L. pl. 177. (*apocinées*). — Calice très-petit, à 5 dents; corolle en roue, à 5 divisions linéaires; orifice entouré d'un urcéole 5-fide, lacinié; organes sexuels comme dans l'*Asclepias*; 2 follicules oblongs, acuminés; graines chevelues.
502. PÉRIPLOQUE, *PERIPLOCA*. Linn. Lam. pl. 177. (*apocinées*). — Calice très-petit, 5-fide; corolle en roue, à 5 divisions; orifice entouré d'un urcéole 5-fide, surmonté de 5 arêtes ou de 5 soies;

stigmate capité, 5-gone, muni de 5 glandules stipitées; 2 follicules oblongs, ventrus, graines chevelues.

503. MATELÉE, *MATELÆA*. Aubl. Lam. pl. 179 *Hostea*. Wild. (*apocinées*). — Calice à 5 divisions; corolle en roue, à 5 divisions; anthères réunies en une tête 5-gone; 1 follicule, (l'autre avortant) verruqueux, 5-gone; graines planes, crénelées en leur bord.
504. APOCIN, *Apocynum*. Linn. Lam. pl. 176. (*apocinées*). — Calice très-petit, 5-fide; corolle campanulée, semi-5-fide; lobes roulés en dehors; ovaire entouré de 5 corpuscules glanduleux; stigmate 2-lobé; 2 follicules longs acuminés; graines chevelues.
505. PERGULAIRE, *PERGULARIA*. Linn. Lam. pl. 176. (*apocinées*). — Calice 5-fide; corolle hypocratériforme, à 5 divisions; 5 petites écailles semi-sagittées, mucronées; stigmate tronqué; 2 follicules droits; graines chevelues.
506. ASCLÉPIAS, *Asclépiade*; *ASCLEPIAS*. Linn. Lam. pl. 175. (*apocinées*). — Calice petit, 5-fide; corolle à 5 divisions planes ou réfléchies; 5 corps calcaireux ordinairement roulés en cornet; étamines rapprochées en tube; 1 stigmate 5-gone, enveloppé par le tube des

muni de 5 glandes
oblongs ,

Anbl. Lam.
apocinées). —
en roue , à 5
en une tête
re avortant)
planes , cré-

Linn. Lam.
ice très-pe-
ulée , semi-
ors ; ovaire
landuleux ;
longs acu-

gentiana. Linn.
— Calice 5-
e , à 5 di-
sagittées,
é ; 2 folli-
es.

; *Ascle-
pocinées*).
à 5 divi-
corps cal-
cornet ;
; 1 stig-
tube des

étamines , ayant à ses angles 5 fossettes
d'où s'échappent 5 corpuscules ; chaque
corpuscule muni de 2 petits filets pen-
dants , logés chacun dans la loge d'une an-
thère ; 2 follicules oblongs , ordinaire-
ment ventrus ; graines chevelues.

507. CÉROPEGE, *CEROPEGIA*. Linn. Lam.
pl. 179. (*apocinées*). — Calice très-petit,
à 5 dents ; corolle tubuleuse , ventruë à
sa base ; limbe 5-fide ou à 5 dents , pres-
que connivent ; 2 follicules cylindracés,
droits , très-longs ; graines chevelues.

508. MÉLODIN, *MELODINUS*. Linn. Lam.
pl. 179. (*apocinées*). — Calice à 5 divi-
sions ; corolle hypocratériforme , à 5 divi-
sions obliques ; orifice muni d'une cou-
ronne 5-fide , lacéréo ; baie charnue ,
globuleuse , 2-loculaire , polysperme.

509. SWERCE, *SWERTIA*. Linn. Lam. pl.
109. (*gentianées*). — Calice à 5 divisions ;
corolle en roue , à 5 découpures ; cha-
que découpure munie à sa base intérieure
de 2 glandes ciliées ; capsule 1-loculaire,
2-valve , polysperme.

510. GENTIANE, *GENTIANA*. Linn. L.
pl. 109. (*gentianées*). — Calice à 5 divi-
sions ; corolle campanulée ou infundibu-
liforme , rarement en roue , 4-9-fide , le
plus souvent 5-fide ; capsule 1-loculaire,
2-valve , polysperme.

112 PENTANDRIE.

511. CRESSE, *CRESSA*. Linn. Lam. pl. 183.
(*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions,
muni de 2 bractées; corolle hypocratéri-
forme, 5-fide; capsule 1-loculaire, 2-
valve, 1 ou 4-sperme.
512. NAME, *NAMA*. Linn. Lam. pl. 184.
(*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions
linéaires; corolle tubuleuse, 5-fide; cap-
sule oblongue, 2-loculaire, 2-valve,
polysperme.
513. HYDROLE, *Coutarde*; *HYDROLEA*.
Linn. Lam. pl. 184. (*convolvulacées*).
— Calice à 5 divisions; corolle en roue,
à 5 divisions; filets des étamines en cœur
à leur base; capsule 2 loculaire, 2-valve,
polysperme.
514. ROCHEFORTE, *ROCHEFORTIA*. Sw.
— Calice à 5 divisions; corolle infundi-
buliforme, à 5 divisions; orifice ouvert;
fruit 2-loculaire, polysperme.
515. DICHONDRE, *DICHONDRA*. Forst.
Lam. pl. 183. (*convolvulacées*). — Ca-
lice à 5 divisions; corolle en roue, à 5
divisions, à tube court; capsule didyme,
2-loculaire; loges 1-spermes.

II. Fleurs inférieures, à 5 pétales.

516. JUJUBIER, *ZIZIPHUS*. Juss. Lam.
pl. 185. *Rhamnus*. Linn. (*rhamnoïdes*).
— Calice ouvert, 5-fide; 5 pétales squa-

Lam. pl. 183.
à 5 divisions,
hypocratéri-
culaire, 2-

Lam. pl. 184.
à 5 divisions
5-fide; cap-
, 2-valve,

HYDROLEA:
(*lvulacées*).
le en roue,
nes en cœur
re, 2-valve,

ORTIA. Sw.
le infundi-
fice ouvert;
e.

ORA. Forst.
(*es*). — Ca-
n roue, à 5
ule didyme,

pétales.

Juss. Lam.
(*amnoïdes*).
pétales squa-

miformes insérés sur un disque glandu-
leux; drupe ovoïde; noyau 2-loculaire,
2-sperme.

517. VELEZE, *VELEZIA*. Linn. Lam. pl.
186. (*caryophyllées*). — Calice tubu-
leux, grêle, à 5 dents; 5 pétales ongui-
culés, très-courts; capsule 1-loculaire,
4-valve au sommet, polysperme.

518. LINCONE, *LINCONIA*. Linn. (*pl.*
d'ord. indéterm.) — Calice urcéolé à sa
base, à 5 découpures scarieuses, canali-
culées, garni à l'extérieur de 4 bractées
opposées sur 2 rangs; capsule semi-infé-
rieure, 2-loculaire, se partageant en
deux; loges 1-spermes.

519. BUMALDE, *BUMALDA*. Thunb.
(*rhamnoides*). — Calice à 5 divisions; 5
pétales; styles velus; capsule 2-locu-
laire, bicornée.

520. HEUCHERE, *HEUCHERA*. Linn. L.
pl. 184. (*saxifragées*). — Calice semi-
supérieur, à 5 dents; 5 pétales; capsule
bicornée, 2-loculaire, polysperme.

III. Fleurs incomplètes.

521. ANABASE, *ANABASIS*. Linn. Lam.
pl. 182. (*chénopodées*). — Calice à 5 di-
visions, muni à sa base de 3 bractées;
corolle nulle; baie 1-sperme, recouverte
par le calice; graine roulée en spirale.

522. SOUDE, *SALSOLA*. Linn. Lam. pl. 181. (*chénopodées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; 1 graine roulée en spirale , recouverte par le calice endurci et resserré à son limbe.
525. CHÉNOPODE , *Ansérine* ; *CHENOPODIUM*. Linn. Lam. pl. 181. (*chénopodées*). — Calice à 5 divisions , 5-gone dans la maturité et recouvrant 1 graine supérieure , lenticulaire ; corolle nulle.
524. BETTE , *Poirée* ; *BETA*. Linn. Lam. pl. 182. (*chénopodées*). — Calice à 5 divisions en carène ; corolle nulle ; ovaire un peu adhérent ; 1 graine réniforme , enfoncée dans la substance de la base du calice tenant lieu de capsule.
525. HERNIAIRE , *Herniole* ; *HERNIARIA*. Linn. Lam. pl. 180. (*amaranthacées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; 5 petites écailles filiformes , alternes avec les étamines ; capsule 1-sperme , recouverte par le calice.
526. GOMPHRÈNE , *Amaranthine* ; *GOMPHRENA*. Linn. Lam. pl. 180. (*amaranthacées*). — Calice presque 5-phylle , muni en dehors de 2 grandes écailles colorées , conniventes ; corolle nulle ; étamines réunies en un tube à 5 dents ; capsule 1-sperme , s'ouvrant en travers.
527. BOSE , *BOSEA*. Linn. Lam. pl. 182.

- (*chénopodées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; baie globuleuse, 1-sperme.
528. ORME, *ULMUS*. Linn. Lam. pl. 185. (*amentacées*). — Calice campanulé, à 4 ou 5 dents : corolle nulle ; capsule (Samare ; Gærtn.) orbiculaire , comprimée, membraneuse , renflée dans son milieu , 1-sperme.
529. MICROTÉE, *MICROTEA*. Swartz. Lam. pl. 182. *Schollera*. Rohr. — Calice ouvert , à 5 divisions ; corolle nulle ; drupe sec , coriace , échiné ; noyau 1-sperme.

IV. Fleurs supérieures , à 5 pétales ; fruit capsulaire , ou à 2 coques.

530. VAHLE, *VAHLIA*. Thunb. Lam. pl. 183. *Russelia*. Lin. sup. (*épilobiènes*). — Calice supérieur , 5-fide ; 5 pétales deux fois plus courts que le calice ; capsule couronnée , 1-loculaire , 2-valve , polysperme.
531. PHYLLIS, *PHYLLIS*. Linn. Lam. pl. 186. (*rubiacées*). — Calice très-petit , 2-fide ; corolle à 5 divisions ; stigmates pubescens ; 2 graines conniventes , planes d'un côté , convexes de l'autre , attachées à un axe central , filiforme.
532. CUSSONE, *Cussonia*. Lin. Lam. pl.

116 PENTANDRIE.

187. (*araliacées*). — Calice supérieur, à 5 dents; 5 pétales; fruit couronné, anguleux, comprimé, 2-loculaire, 2-valve; loges 1-spermes.

V. Fleurs supérieures, à 5 pétales; graines nues ombellées.

A. Ombelles munies d'un involucre; ombellules involucellées.

533. PANICAUT, *ERYNGIUM*. Lin. Lam. pl. 187. (*ombellifères*). — Fleurs agrégées, portées sur un réceptacle conique, paléacé; involucre polyphylle; calice à 5 divisions; 5 pétales courbés; fruit couronné, se partageant en deux.

534. HYDROCOTYLE, *Hydrocote*; *HYDROCOTYLE*. Lin. Lam. pl. 188. (*ombellifères*). — Ombelle simple; involucre 4-phylle; calice entier, peu apparent; 5 pétales entiers; fruit comprimé, didyme; 2 graines semi-orbiculaires.

535. AZORELLE, *AZORELLA*. Lam. pl. 189. (*ombellifères*). — Ombelle simple; involucre 3-5-phylle; calice à 5 dents; 5 pétales ovales, entiers; fruit presque globuleux, couronné, 1-sperme.

536. SANICLE, *SANICULA*. Lin. Lam. pl. 191. (*ombellifères*). — Ombellules ramassées en tête; involucelles polyphyl-

les; calice presque entier; 5 pétales entiers, courbés à leur sommet; fleurs du centre mâles; fruit ovale, scabre ou muriqué.

537. ASTRANCE, *ASTRANTIA*. L. Lam. pl. 191. (*ombellifères*). — Ombelle à 3-4 rayons; involucelles polyphylles, à folioles lancéolées, colorées; calice à 5 dents; 5 pétales courbés et 2-fides; plusieurs fleurs stériles; fruit ovoïde, couronné; 2 graines à 5 côtes ridées.

538. BUPLÈVRE, *BUPLEVRUM*. L. Lam. pl. 109. (*ombellifères*). — Involucre polyphyllé, court; involucelles grands, 5-phyllés; calice entier; 5 pétales entiers, roulés en dedans; fruit ovale noucouronné; 2 graines convexes, striées.

539. HÉRACLÉE, *Berce*; *HERACLEUM*. Linn. Lam. pl. 200. (*ombellifères*). — Involucre polyphyllé, caduc; involucelles 3-7-phyllés, inégaux; calice presque entier; 5 pétales échancrés, courbés au sommet; ceux de la circonférence inégaux, les extérieurs 2-fides; fruit elliptique, strié, comprimé, échancré; 2 graines à bords membraneux.

540. CENANTHE, *CENANTHE*. Linn. Lam. pl. 203. (*ombellifères*). — Involucre quelquefois nul, rarement 1-2-phyllé, le plus souvent polyphyllé; involucelles

polyphylles ; calice à 5 dents ; 5 pétales : ceux du disque , courbés en cœur , presque égaux ; ceux de la circonférence plus grands , inégaux , 2-fides ; fleurs du contour stériles ; fruit couronné par le calice ; 2 graines striées.

541. ECHINOPHORE, *ECHINOPHORA*. L. Lam. pl. 190. (*ombellifères*). — Involucre 3-4-phylle ; involucelles turbinés , 5-6 fides ; calice à 5 dents ; 5 pétales inégaux ; fleurs latérales mâles , celles du centre hermaphrodites , sans calice ; 1 graine recouverte par l'involucelle endurci et épineux.

542. CAUCALIDE, *CAUCALIS*. Linn. Lam. pl. 192. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle , rarement nul ou 1-2-phylle , à folioles entières ; involucelles polyphylles ; calice à 5 dents ; 5 pétales courbés en cœur : ceux de la circonférence inégaux , l'extérieur plus grand , 2-fide ; fleurs du centre mâles ; fruit ovale-oblong ; 2 graines striées , hérissées de pointes.

543. ARTÉDIE, *ARTEDIA*. Lin. Lam. pl. 193. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle , pinnatifide ; calice à 5 dents ; 5 pétales courbés en cœur : ceux de la circonférence inégaux , l'extérieur 2-fide ; fleurs du disque mâles ; fruit orbiculaire , comprimé ; 2 graines planes , bordées.

- d'une membrane à 10-12 lobes arcondis.
544. CAROTTE, *DAUCUS*. Linn. Lam. pl. 192. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle, pinnatifide; calice entier; 5 pétales courbés en cœur, les extérieurs plus grands; fleurs du disque avortant; fruit ovoïde; 2 graines hérissées de poils roides ou muriquées.
545. TORDYLIER, *TORDYLIUM*. L. Lam. pl. 193. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle, à folioles entières; involucelles sub-3-phyllés, dimidiés; calice à 5 dents; 5 pétales courbés en cœur: ceux de la circonférence inégaux, l'extérieur plus grand; fruit comprimé, orbiculaire; 2 graines planes, à bords renflés et crénelés.
546. LASER, *LASERPITIUM*. Linn. Lam. pl. 199. (*ombellifères*). — Involucre et involucelles polyphyllés; calice presque entier; 5 pétales courbés au sommet, échancrés, ouverts; fruit ovale ou oblong; 2 graines à 4 ailes membraneuses.
547. PEUCEDAN, *PEUCEDANUM*. Linn. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle (rarement 1-5-phyllé), réfléchi; involucelles polyphyllés; calice à 5 dents; 5 pétales oblongs, courbés au sommet, égaux; fruit ovale, légèrement comprimé; 2 graines striées et presque ailées.

548. AMMI, *AMMI*. Linn. Lam. pl. 193. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle, pinnatifide ; calice entier ; 5 pétales courbés en cœur : ceux de la circonférence inégaux ; fruit petit , arrondi ; 2 graines striées , lisses.
549. HASSELQUIST, *HASSELQUISTIA*. L. (*ombellifères*). — Involucre 5-phylle ; involucelles dimidiés , 3-phyllés ; calice à 5 dents ; 5 pétales courbés , 2-fides ; fleurs du disque mâles ; fruits de la circonférence à 2 graines ovales , crénelées sur leurs bords ; fruits du disque formés d'une seule graine hémisphérique , urcéolée.
550. CIGUE, *CICUTA*. Lam. pl. 195. *Conium*. Lin. (*ombellifères*). — Involucre 3-5-phylle ; involucelles 3-phyllés , dimidiés ; calice entier ; 5 pétales courbés en cœur , inégaux ; fruit ovale-globuleux ; 2 graines à 5 côtes crénelées ou tuberculeuses.
551. EXOACANTHE, *EXOACANTHA*. Bill. Lam. pl. 190. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle , à folioles entières , canaliculées , épineuses ; involucelles dimidiés ; calice entier ; 5 pétales égaux ; fruit ovale ; 2 graines convexes , striées.
552. BUNION, *Suron* , *Terre-noix* ; *BUNIONUM*. L. Lam. pl. 197. (*ombellifères*). —

Involucre et involucrelles polyphylles ; calice entier ; 5 pétales courbés en cœur , égaux ; fruit ovale-oblong ; 2 graines striées , à interstices tuberculeux.

553. ATHAMANTHE, *ATHAMANTHA*. L.

Lam. pl. 194. (*ombellifères*). — Involucre polyphylle , ou rarement presque 3-phylle ; involucrelles polyphylles ; calice entier ; 5 pétales échancrés , courbés au sommet ; fruit ovale-oblong ; 2 graines striées.

554. BERLE, *Sium*. Linn. Lam. pl. 197.

(*ombellifères*). — Involucre polyphylle , réfléchi ; involucrelles polyphylles , courts ; calice entier ; 5 pétales courbés en cœur , égaux ; fruit ovale-oblong ; 2 graines striées.

555. SISON, *Sison*. Linn. *Sium*. Lam.

(*ombellifères*). — Involucre 3-4-phylle , inégal , ou rarement nul ; involucrelles presque 4-phylles ; calice entier ; 5 pétales lancéolés , courbés au sommet ; fruit ovale ; 2 graines striées.

556. OLIVIERE, *OLIVERIA*. Ventenat.

(*ombellifères*). — Involucre et involucrelles polyphylles , à folioles 3-fides ; calice à 5 dents ; 5 pétales égaux , à 2 lobes profonds ; fruit ovale-oblong , très-velu ; 2 graines relevées de 5 côtes.

557. SELIN, *SELINUM*. Lin. Lam. pl. 200.

Botanique. III.

- (*ombellifères*). — Involucre polyphyllé , réfléchi ; involucelles polyphyllés ; calice entier ; 5 pétales en cœur , égaux ; fruit comprimé ; 2 graines à 5 nervures et bordées d'une membrane.
558. CUMIN , *CUMINUM*. Linn. Lam. pl. 194. (*ombellifères*). — Involucre et involucelles ordinairement 4-phyllés , à folioles quelquefois 3-fides ; calice entier ; 5 pétales échancrés , courbés au sommet , presque égaux ; fruit ovale ; 2 graines striées.
559. FÉRULE , *FERULA*. Linn. Lam. pl. 205. (*ombellifères*). — Involucre caduc ; involucelles polyphyllés , courts ; calice entier ; 5 pétales oblongs , courbés au sommet , presque égaux ; fruit ovale-comprimé ; 2 graines elliptiques , à 3 nervures.
560. CRITHME , *Bacille* ; *CRITHMUM*. L. Lam. pl. 197. (*ombellifères*). — Involucre polyphyllé , réfléchi ; involucelles polyphyllés ; calice entier ; 5 pétales entiers , courbés au sommet , presque égaux ; fruit ovoïde , comprimé ; 2 graines striées.
561. BUBON , *BUBON*. Lin. Lam. pl. 194. (*ombellifères*). — Involucre le plus souvent 5-phyllé ; involucelles polyphyllés ; calice presque à 5 dents ; 5 pétales lancéolés , courbés au sommet ; fruit ovale ;

2 graines striées, ordinairement velues.
 562. CACHRYDE, *Armarinte*; *CACHRYDS*.
 Linn. Lam. pl. 205. (*ombellifères*). —
 Involucre et involucelles polyphylles;
 calice entier; 5 pétales lancéolés, cour-
 bés au sommet, égaux; fruit ovale-cylin-
 drique, ordinairement anguleux; 2 grai-
 nes convexes, recouvertes d'une écorce
 épaisse et fongueuse.

563. LIVÈCHE, *LIGUSTICUM*. Linn. Lam.
 pl. 198. (*ombellifères*). — Involucre sou-
 vent 7-phylle; involucelles presque 4-
 phylles, membraneux; calice presque en-
 tier; 5 pétales entiers, roulés en dedans;
 fruit oblong; 2 graines relevées de 5
 côtes.

564. ANGÉLIQUE, *ANGELICA*. L. Lam.
 pl. 198. (*ombellifères*). — Involucre 3-
 5-phylle, rarement 1-phylle; involu-
 celles 5-8-phylles; calice presque à 5
 dents; 5 pétales lancéolés, courbés au
 sommet; styles réfléchis; fruit arrondi
 ou ovale, anguleux; 2 graines relevées
 de 5 côtes.

B. Ombelles ordinairement nues; om-
 bellules involucellées.

565. ÆTHUSE, *ÆTHUSA*. Linn. Lam. pl.
 196. (*ombellifères*). — Involucre nul ou

1-2-phylle; involucelles dimidiés, 5-5-phylles; calice entier; 5 pétales courbés en cœur, inégaux; fruit ovoïde ou oblong; 2 graines striées.

566. CORIANDRE, *CORIANDRUM*. Linn. Lam. pl. 196. (*ombellifères*). — Involucre 1-phylle, rarement nul; involucelles dimidiés, 3-phylles, ou nuls; calice à 5 dents; 5 pétales échancrés, courbés: ceux de la circonférence inégaux; fleurs du centre sujettes à avorter; fruit sphérique ou didyme; 2 graines striées ou ridées.

567. CERFEUIL, *CHÆROPHYLLUM*. Gært. Linn. Juss. *Scandix*. Linn. Juss. (*ombellifères*). — Involucre nul; involucelles ordinairement 5-phylles; calice entier; 5 pétales en cœur ou échancrés, inégaux; fruit cylindrique, subulé; 2 graines lisses, glabres ou hérissées.

568. MYRRHIS, *MYRRHIS*. Gært. *Scandix*. Linn. Juss. *Chærophyllum*. Lam. (*ombellifères*). — Involucre nul; involucelles ordinairement 5-phylles; calice entier; 5 pétales en cœur ou échancrés, inégaux; fruit oblong, aminci au sommet en une pointe courte; 2 graines striées ou sillonnées, glabres ou hérissées.

569. SCANDIX, *SCANDIX*. Gært. L. Juss.

Chærophyllum. Lam. pl. 201. f. 6. (*ombellifères*). — Involucre le plus souvent nul, rarement polyphylle; involucrelles 5-phylles; 5 pétales échancrés, courbés au sommet; l'extérieur plus grand; fruit oblong, surmonté d'une longue pointe, finement strié; 2 graines glabres ou hérissées.

570. PHELLANDRIE, *PHELLANDRIUM*.
Lin. *Ænanthe*. Lam. (*ombellifères*). — Involucre nul; involucrelles 7-phylles; calice à 5 dents; 5 pétales courbés en cœur, inégaux; fleurs toutes fertiles, celles du centre plus petites; fruit ovale, couronné par le calice; 2 graines lisses, alongées.

571. IMPÉRATOIRE, *IMPERATORIA*. L.
Lam. pl. 199. (*ombellifères*). — Involucre nul; involucrelles 1-2-phylles, très-courts; calice entier; 5 pétales échancrés, courbés, presque égaux; fruit comprimé, elliptique; 2 graines relevées de 3 côtes, et bordées d'une aile membraneuse.

572. SÉSELI, *SESELI*. Linn. Lam. pl. 202. (*ombellifères*). — Involucre nul ou 1-phylle; involucrelles 1-3-phylles ou polyphylles; calice entier; 5 pétales courbés en cœur, égaux; fruit petit, ovoïde; 2 graines striées.

..

573. CICUTAIRE, *CICUTARIA*. Lam. pl. 195. *Cicuta* Linn. (*ombellifères*). — Involucre nul; involucelles polyphylles, courts; calice entier; 5 pétales entiers, courbés au sommet, presque égaux; fruit ovoïde, sillonné; 2 graines striées.

C. Ombelles et ombellules ordinairement nues.

574. MACERON, *SMYRNIUM*. Linn. Lam. pl. 204. (*ombellifères*). — Involucre et involucelles nuls; calice entier; 5 pétales acuminés, carinés, légèrement courbés au sommet, presque égaux; fleurs du centre stériles; fruit ovale globuleux, gibbeux; 2 graines lunulées, relevées de 3 nervures saillantes.

575. CARVI, *CARUM*. Linn. *Seseli*. Lam. (*ombellifères*). — Involucre 1-phylle; involucelles nuls; calice entier, 5 pétales carinés, inégaux, échancrés; fleurs du centre sujettes à avorter; fruit ovale oblong; 2 graines marquées de 5 nervures.

576. THAPSIE, *THAPSIA*. Linn. Lam. pl. 206. (*ombellifères*). — Involucre et involucelles nuls; calice entier; 5 pétales lancéolés, courbés au sommet; fruit oblong, comprimé; 2 graines striées, bor-

RIA. Lam. pl.
ellifères). —
 polyphylles,
 entiers,
 égaux; fruit
 striées.

s ordinaire-

r. Linn. Lam.
 Involucre et
 5 pétales
 courbés
 ; fleurs du
 globuleux,
 relevées de

Seseli. Lam.
 1-phylle;
 5 pé-
 ncrés; fleurs
 ; fruit ovale
 de 5 ner-

n. Lam. pl.
 Involucre et in-
 ; 5 pétales
 met; fruit
 striées, bor-

dées d'une aile membraneuse, échancrée
 aux deux bouts.

577. PANAIS, *PASTINACA*. Linn. Lam.
 pl. 206. (*ombellifères*). — Involucre et
 involucelles ordinairement nuls; calice
 entier; 5 pétales entiers, courbés en de-
 dans, presque égaux; fruit elliptique,
 comprimé-plane; 2 graines munies de 3
 nervures peu saillantes, presque ciliées
 sur leurs bords.

578. ANETH, *Fenouil*; *ANETHUM*. Linn.
 Lam. pl. 204. (*ombellifères*). — Invo-
 lucre et involucelles nuls; calice entier;
 5 pétales entiers, roulés en dedans, très-
 courts, presque égaux; fruit lenticulaire
 comprimé; 2 graines striées, bordées
 d'une membrane, ou nues.

579. ÆGOPODE, *Podagraire*; *ÆGOPOR-
 DIUM*. Linn. *Pimpinella*. Lam. (*ombel-
 lifères*). — Involucre et involucelles
 nuls; calice entier; 5 pétales ovales,
 courbés au sommet, égaux; fruit ovale-
 oblong; 2 graines striées.

580. ACHE, *APIUM*. Linn. Lam. pl. 196.
 (*ombellifères*). — Involucre 1-3-4-phyl-
 le; involucelles semblables aux invo-
 lucres; calice entier; 5 pétales arrondis,
 courbés au sommet, égaux; fruit ovoïde
 ou globuleux; 2 graines striées.

581. BOUCAGE, *PIMPINELLA*. Linn. L.

128 PENTANDRIE.

pl. 203. (*ombellifères*). — Involucre et involucelles nuls ; calice entier ; 5 pétales courbés en cœur , presque égaux ; fruit ovale-oblong ; 2 graines légèrement striées.

TRIGYNIE.

I. Fleurs supérieures.

582. VIORNE , *VIBURNUM*. Linn. Lam. pl. 211. (*caprifoliacées*). — Calice petit , 5-fide , muni de bractées à sa base ; corolle campanulée , 5-fide ; drupe inférieur ; noyau 1-sperme.

583. SUREAU , *SAMBUCUS*. Linn. Lam. pl. 211. (*caprifoliacées*). — Calice petit , 5-fide ; corolle en roue , à 5 lobes ; baie arrondie , 1-loculaire , 3-4-sperme , à peine couronnée.

II. Fleurs inférieures.

584. ANACARDE , *ANACARDIUM*. Linn. Lam. pl. 208. *Semecarpus*. Linn. Suppl. Wild. (*térébintacées*). — Calice inférieur , campanulé , 5-fide ; 5 pétales ; noix comprimée , cordiforme , portée sur un pédoncule dilaté , épaissi , turbiné ou semblable à une cupule.

585. SUMACRUS. Linn. Lam. pl. 207. (*térébintacées*). — Calice inférieur , à 5

divisions, 5 pétales; drupe bacciforme; noyau 1-sperme.

586. SPATHÉLIE, *SPATHELIA*. Linn. Lam. pl. 209. (*térébintacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; étamines dilatées à la base et velues; capsule 3-gone, 3-loculaire, 3-sperme.

587. SAGONE, *SAGONEA*. Aubl. Lam. pl. 212. *Reichelia*. Schreb. (*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions; corolle campanulée, 5-fide, plus petite que le calice; capsule 3-loculaire, polysperme, s'ouvrant en travers.

588. PALIURE, *Argalou*; *PALIURUS*. Juss. Lam. pl. 210. *Rhamnus*. Linn. (*rhamnoïdes*). — Calice ouvert, 5-fide; 5 pétales squamiformes, insérés sur un disque glanduleux; drupe sec, hémisphérique, tronqué, entouré d'un rebord membraneux; noyau 2-3-loculaire, 2-3-sperme.

589. CASSINE, *CASSINE*. Linn. Lam. pl. 150. (*rhamnoïdes*). — Calice très-petit, à 5 divisions; 5 pétales ouverts, élargis à leur base et presque réunis; baie 3-loculaire, 3-sperme, ombiliquée par les stigmates persistans.

590. STAPHYLIER, *Nez-coupé*; *STAPHYLEA*. Linn. Lam. pl. 210. (*rhamnoïdes*). — Calice profondément 5-fide,

150 PENTANDRIE.

muni à sa base intérieure d'un disque urcéolé ; 5 pétales insérés sur le bord du disque ; 2-3-capsules réunies , vésiculeuses , 1-2-spermes ; graines osseuses, lisses, tronquées à la base.

591. TAMARISQUE, *Tamaris*; *TAMARIX*. Linn. Lam. pl. 213. (*portulacées*). — Calice campanulé , à 5 divisions ; 5 pétales ; capsule triquètre , 1-loculaire , 5-valve , polysperme ; graines chevelues.
592. DRYPIS , *DRYPIS*. Linn. Lam. pl. 214. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux , à 5 dents ; 5 pétales onguiculés ; capsule 1-loculaire , 1-sperme , s'ouvrant transversalement.
593. TURNERE , *TURNERA*. Linn. Lam. pl. 212. (*portulacées*). — Calice tubuleux , infundibuliforme , à 5 divisions ; 5 pétales onguiculés , insérés au calice ; stigmate multifide ; capsule 1-loculaire , 5-valve , polysperme.
594. TACHIBOTE , *TACHIBOTA*. Aubl. L. pl. 208. *Salmasia*. Schreb. (*cistoides*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales ; style nul ; capsule 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
595. SAROTHRE , *SAROTHR*A. Linn. Lam. pl. 215. (*caryophyllées*). — Calice profondément 5-fide , connivent ; 5 pétales

T R I G Y N I E. 131

- linéaires ; capsule 1-loculaire, 3-valve , polysperme.
596. MORGELINE , *ALSINE*. Linn. Lam. pl. 214. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales entiers ou 2-fides ; capsule 1-loculaire, 3-valve, polysperme.
597. TÉLEPHE , *TELEPHIUM*. Linn. Lam. pl. 213. (*portulacées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales de la longueur du calice ; capsule triquètre , 1-loculaire , 3-valve , polysperme.
598. CORRIGIOLE , *CORRIGIOLA*. Linn. Lam. pl. 215. (*portulacées*). — Calice à 5 divisions membraneuses sur les bords ; 5 pétales de la longueur du calice ; 1 graine arrondie , 3-gone , recouverte par le calice.
599. PORTULACAIRE , *PORTULACARIA*. Jacq. Schreb. *Claytonia*. Linn. (*portulacées*.) — Calice 2-phyllé , coloré ; 5 pétales ; 1 graine ovale-oblongue , ailée , triquètre , enveloppée à sa base par le calice et la corolle.
600. PHARNACE , *PHARNACEUM*. Linn. Lam. pl. 214. (*caryophyllées*). — Calice intérieurement coloré , à 5 divisions ; corolle nulle ; capsule 5-loculaire, 3-valve , polysperme.
601. XYLOPHYILLE , *XYLOPHYLLA*. Linn.

152 PENTANDRIE.

Genesiphylla. L'Hérit. *Phyllanthus*. L. (*tithymaloïdes*). — Calice coloré, à 5 divisions; corolle nulle; stigmates lacérés; capsule 3-loculaire, 6-sperme.

602. BASELLE, *BASELLA*. Linn. Lam. pl. 215. (*chénopodées*). — Calice urcéolé, 7-fide, à découpures inégales; corolle nulle; 1 graine recouverte par le calice devenu mou, bacciforme.

TÉTRAGYNIE.

603. PARNASSIE, *PARNASSIA*. L. Lam. pl. 216. (*capparidées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; 5 écailles intérieures, insérées sur les onglets des pétales, munies de cils glanduleux au sommet; capsule ovale-globuleuse, 4-valve, polysperme.

604. EVOLVULE, *Liserolle*; *EVOLVULUS*. Linn. Lam. pl. 216. (*convolvulacées*). — Calice à 5 divisions; corolle en roue, 5-fide; capsule 4-loculaire, 4-valve (4-sperme?)

PENTAGYNIE.

I. Fleurs supérieures.

605. ARALIE, *ARALIA*. L. Lam. pl. 217. (*araliacées*). — Calice supérieur à 5 dents; 5 pétales; baie couronnée par les

- styles persistans, 5-loculaire, 5-sperme.
 606. GOUPIE, *GOUPIA*. Aubl. Lam. pl.
 217. *Glossopetalum*. Schreb. (*rhamnoides*). — Calice très-petit, à 5 dents; 5 pétales munis au sommet d'une languette pendante; baie à 5 sillons, 1-loculaire, 3-5-sperme.

II. Fleurs inférieures.

607. CRASSULE, *CRASSULA*. Linn. Lam. pl. 220. (*succulentes*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; 5 écailles à la base des ovaires; 5 capsules 1-loculaires, poly-spermes.
 608. GISÈQUE, *GISEKIA*. Linn. Lam. pl. 221. (*portulacées*). — Calice à 5 divisions; corolle nulle; 5 capsules rapprochées, arrondies, 1-spermes.
 609. LIN, *LINUM*. Linn. Lam. pl. 219. (*Caryophyllées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales onguiculés; capsule globuleuse, 5-valve, 10-loculaire; loges 1-spermes.
 610. ALDROVANDE, *ALDROVANDA*. L. Lam. pl. 220. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions; 5 pétales; capsule 5-gone, 1-loculaire, 5-valve, 10-sperme.
 611. DROSERÈ, *Rosolis*; *DROSEREA*. L. Lam. pl. 220. (*capparidées*). — Calice 5-fide; 5 pétales; capsule turbinée ou

arrondie, entourée par le calice, 1-loculaire, polysperme, s'ouvrant au sommet en 3-5-valves.

612. MAHERNÉ, *MAHERNIA*. Lin. Lam. pl. 218. (*tiliacées*). — Calice campanulé, 5-fide; 5 pétales; filets des étamines dilatés et en cœur renversé dans leur milieu; capsule 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
613. COMMERSONE, *COMMERSONIA*. Forst. Lam. pl. 218. (*pl. d'ord. indé.*) — Calice à 5 divisions; 5 pétales insérés au calice, élargis à leur base de chaque côté par un lobe fléchi en dedans; un anneau à 10 découpures, dont 5 alternes lancéolées, et 5 alternes filiformes, velues; capsule globuleuse, hérissée de soies plumeuses, 5-loculaire; loges 2-spermes.
614. SIBBAIDE, *SIBBALDIA*. Lin. Lam. pl. 221. (*rosacées*). — Calice ouvert à son limbe, à 10 découpures, dont 5 alternes plus étroites; 5 pétales attachés au calice; styles sortant du côté des ovaires; 5 graines recouvertes par le calice connivent.
615. STATICE, *STATICE*. Linn. Lam. pl. 219. (*plombaginées*). — Calice 1-phylle, entier, à limbe plissé, scarieux; 5 pé-

D É C A G Y N I E. 155

tales onguiculés, réunis inférieurement ;
étamines insérées à la base des pétales ;
capsule 1-sperme.

D É C A G Y N I E.

616. SCHEFFLÈRE, *SCHEFFLERA*. Forst.
Lam. pl. 221. (*pl. d'ord. indéterm.*) —
Calice supérieur, urcéolé, à 5 dents ; 5
pétales ; capsule globuleuse-déprimée,
8-10-loculaire, 8-10-sperme, recouverte
par le calice.

P O L Y G Y N I E.

617. RATONCULE, *MYOSURUS*. L. Lam.
pl. 221. (*rénonculacées*). — Calice co-
loré, à 5 folioles adhérentes au-dessus
de leur base ; 5 pétales courts, à onglet
filiforme, tubuleux ; capsules nombreu-
ses, acuminées, 1-spermes, portées sur
un réceptacle grêle, alongé.
618. ZANTHORIZE, *ZANTHORIZA*. L'Hér.
Xanthoriza. Marsh. (*rénonculacées*).
— Calice 5-phylle ; 5 pétales onguiculés,
glanduliformes, comme didymes, très-
petits ; capsules nombreuses, compri-
mées, oblongues, membraneuses, semi-
bivalves au sommet, 1-spermes.

I. Fleurs munies d'un calice et d'une corolle, et dépourvues de spathe.

- 619 ANANAS, *BROMELIA*. Linn. Lam. pl. 223. (*bromelloïdes*). — Calice supérieur, tubuleux, 3-fide; corolle à 3 découpures profondes, munies chacune à leur base d'une écaille; baie ombiliquée, 3-loculaire, polysperme.
620. PITCAIRNE, *PITCAIRNIA*. L'Hér. Lam. pl. 224. *Hepetis*. Swartz. (*bromelloïdes*). — Calice semi-supérieur, tubuleux, ventru à sa base, 3-fide; 3 pétales linéaires, roulés en dedans; 3 stigmates en spirale; capsule 3-gone, polysperme, s'ouvrant intérieurement en 3 parties.
621. TILLANDSIE, *TILLANDSIA*. Linn. Lam. pl. 224. (*bromelloïdes*). — Calice oblong, 3-fide; corolle à 3 divisions, ou tubuleuse 3-fide; capsule obtusément 3-gone, 3-loculaire. Juss. (1-loculaire. Linn.), polysperme; graines chevelues.
622. BURMANNE, *BURMANNIA*. L. Lam. pl. 225. (*bromelloïdes*). — Calice coloré,

prismatique, à angles membraneux; limbe à 6 découpures, dont 3 intérieures, pétaloïdes; capsule 3-loculaire, polysperme, recouverte par le calice.

623. TRADESCANTE, *Ephémérine*; *TRADESCANTIA*. Lin. Lam. pl. 226. (*joncées*). — Calice 3-phylle; 3 pétales; filets hérissés de poils articulés; capsule 3-loculaire, 3-valve, oligosperme.

624. STÉPHANIE, *STEPHANIA*. Wild. *Capparis*. Jacq. — Calice campanulé, à 2 lobes; 4 pétales; deux étamines inférieures plus longues; ovaire pédicellé; stigmate sessile, capité; capsule ?..

625. FRANQUENNE, *FRANKENIA*. Lin. Lam. pl. 262. (*caryophyllées*). — Calice presque cylindrique, à 5 dents; 5 pétales onguiculés; ongles intérieurement canaliculés; 3 stigmates; capsule 1-loculaire, 3-valve, polysperme.

626. COSSIGNI, *COSSIGNIA*. Juss. *Cossinia*. Lam. pl. 256. (*hilospermes*). — Cal. à 5 divisions; 4 ou 5 pétales onguiculés; capsule ovale, trigone, cotonneuse, 3-loculaire, 6 valve; loges 2-3-spermes.

627. LORANTHE, *LORANTHUS*. L. Lam. pl. 258. (*caprifoliacées*). — Calice double; l'un supérieur, presque entier, l'autre inférieur de même forme; corolle

- à 6 divisions réfléchies ; étamines insérées vers le sommet des découpures de la corolle ; baie 1-sperme.
628. HILLE, *HILLIA*. Linn. Lam. pl. 257. (*rubiacées*). — Calice double, l'un inférieur, 6-phylle, l'autre supérieur, 2-4-phylle ; corolle tubuleuse, très-longue, à 5 divisions ; capsule inférieure, 2-loculaire, polysperme ; graines chevelues.
629. SCHRADÈRE, *SCHRADERA*. Vahl. *Fuchsia*. Swartz — Involucre multiflore ; calice supérieur, urcéolé, entier ; corolle campanulée, 5-6-fide ; orifice velu ; baie polysperme.
630. DUROIE, *DUROIA*. Lin. (*rubiacées*). — Calice supérieur, cylindrique, tronqué ; corolle tubuleuse, cylindrique, à 6 divisions ; pomme globuleuse, hispide, polysperme ; graines planes, disposées sur 2 rangs.
631. RICHARDE, *RICHARDIA*. Lin. Lam. pl. 254. (*rubiacées*). — Calice 6-fide ; corolle cylindrée, infundibuliforme, 6-fide ; 3 stigmates ; 3 graines conniventes, élargies au sommet.
632. BARBACÈNE, *BARBACENIA*. *Vandelli in roem.* Lam. pl. 252. — Calice supérieur, à 6 dents ; 6 pétales ; filets pé-

taliformes, dentés; capsule glanduleuse, 3-valve, polysperme.

653. VINETTIER, *Eptine-vinette*; *BERBERIS*. Lin. Lam. pl. 253. (*berbéridées*).

— Calice coloré, à 6 folioles, dont 3 extérieures plus petites; 6 pétales onguculés; 2 glandes à la base de chacun; stigmaté orbiculaire; baie ovoïde, 1-loculaire, 2-3-sperme.

654. LÉONTICE, *LEONTICE*. Linn. Lam.

pl. 254. (*berbéridées*). — Calice 6-phylle, caduc; 6 pétales opposés au calice; 6 écailles intérieures attachées aux onglets des pétales; capsule vésiculeuse, bacciforme, 1-loculaire, 3-4-sperme.

655. NANDINE, *NANDINA*. Thunb. Lam.

pl. 261. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice polyphylle, imbriqué; 6 pétales; stigmaté trigone; baie sèche, pisiforme, 2-sperme.

656. APALACHINE, *Apalanche*; *PRINOS*.

Linn. Lam. pl. 255. (*rhamnoïdes*). — Calice très-petit, 6-fide; corolle en roue, à 6 divisions; baie arrondie, contenant 6 noyaux 1-spermes.

657. PSATHURE, *PSATHURA*. Juss. Lam.

pl. 260. (*rubiaccées*). — Calice très-petit, à 6 dents; corolle campanulée, intérieurement barbue, 6-fide; drupe sec, strié, couronné, 6-loculaire, 6-sperme.

638. ISERTE, *ISERTIA*. Vahl. Lam. pl. 259. *Guettarda*. Aubl. — Calice supér. à 6 dents ; corolle infundibuliforme, 6-fide ; stigmate 6-fide ; pomme 6-loculaire, polysperme.
639. CANARINE, *CANARINA*. Lin. Lam. pl. 259. (*campanulacées*). — Calice à 6 découpures lancéolées, recourbées ; corolle campanulée, 6-fide ; 6 stigmates ; capsule inférieure, hexagone, 6-loculaire, polysperme.
640. SAPOTILLIER, *ACHRAS*. Lin. Lam. pl. 255. (*hilospermes*). — Calice à 6 divisions ; corolle campanulée, 6-fide ; orifice muni de 6 petites écailles échancrées ; pomme globuleuse, 10-12-loculaire, 10-12-sperme ; graines comprimées, marquées d'un ombilic latéral.
641. PARSONSE, *PARSONSIA*. Brow. Juss. *Lythrum*. Lin. (*calycanthèmes*). — Cal. tubuleux, ventru à sa base, à 6 dents ; 6 pétales onguiculés, insérés au calice ; capsule petite, membraneuse, recouverte par le calice, 1-loculaire, 2-6-sperme.
642. APHYLLANTHE, *Nonfeuillée*, *Bragalou* ; *APHYLLANTHES*. Lin. Lam. pl. 252. (*joncacées*). — Calice formé de plusieurs glumes 1-valves, imbriquées ; 6 pétales onguiculés, connivens à leur

base; capsule supérieure, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

643. PÉPLIDE, *PEPLIS*. Linn. Lam. pl. 262. (*calycanthèmes*). — Calice campanulé, à 12 dents; 6 alternes plus courtes; 6 pétales sujets à avorter; capsule recouverte par le calice, 2-loculaire, polysperme.

II. Fleurs munies d'un calice, d'une corolle et d'une spathe.

644. CORYPHE, *CORYPHA*. Lin. Lam. pl. 899. (*palmiers*). — Spathe polyphyllé; calice court, à 3 divisions; 3 pétales concaves; drupe sphérique, contenant un noyau globuleux, 1-sperme.

645. LICUALE, *LICUALA*. Thunb. (*palmiers*). — Calice à 3 divisions velues en dehors; corolle à 3 divisions alternes avec le calice; étamines réunies en un tube court, tronqué au sommet; drupe globuleux, pisiforme, contenant un noyau 1-sperme.

646. RAPATE, *RAPATEA*. Aubl. Lam. pl. 226. *Mnasion*. Schreb. (*joncacées*). — Spathe comprimée, 2-valve, multiflore; calice à 5 divisions glumacées; corolle monopétale, 3-fide; tube très-court; an-

thères terminées par un feuillet; stigmaté
roulé en spirale. Fruit...

III. Fleurs dépourvues de calice, et
munies d'une spathe.

647. RAVENAL, *RAVENALA*. Adans. Lam.
pl. 222. *Urania*. Schreb. (*scitaminées*).
— Spathe universelle, concave, multi-
flore; spathes partielles, 2-valves; co-
rolle supérieure, à 2 divisions principa-
les: l'extérieure partagée en 3 lobes,
l'intérieure à 2 folioles, dont une 2-fide;
capsule 3-loculaire, polysperme; graines
arillées, disposées sur 2 rangs.
648. TACCA, *TACCA*. Linn. Lam. pl. 252.
(*narcissoïdes*).— Involucre polyphylle,
multiflore; corolle supérieure, 6-fide;
filets des étamines (pétales. Forst.) élar-
gis, voûtés au sommet et en forme de
capuchon, insérés au milieu des décou-
pures de la corolle; 3 stigmatés à 2 lo-
bes; baie sèche, marquée de 6 stries,
5-loculaire, 3-valve, polysperme.
649. HÉMANTHE, *HÆMANTHUS*. L. Lam.
pl. 228. (*narcissoïdes*).— Spathe cam-
panulée, 6-phylle, multiflore; corolle
supérieure, à 6 divisions linéaires; baie
arrondie, 3-loculaire, 3-sperme.
650. LEUCOIE, *LEUCOIVM*. Lin. Lam. pl.

230. (*narcissoïdes*). — Spathe 1-phylle, comprimée, s'ouvrant sur le côté, 1 ou multiflore; corolle supérieure, campaniforme, à 6 divisions égales, épaissies au sommet; stigmate en massue; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

651. STRUMAIRE, *STRUMARIA*. Jacq. *Leucoïum*. Thunb. *Crinum*. Linn. (*narcissoïdes*). — Corolle supérieure, ouverte, à 6 pétales; style épaissi dans sa moitié inférieure et cohérent avec les filets; stigmate 3-fide; capsule presque arrondie, 3-loculaire.

652. GALANTHE, *Galantine*, *Perce-neige*; *GALANTHUS*. Lin. Lam. pl. 230. (*narcissoïdes*). — Spathe 1-phylle, comprimée, s'ouvrant sur le côté, uniflore; corolle supérieure, à 6 pétales, dont 3 intérieurs plus courts, échancrés; stigmate aigu; capsule ovale-obtuse, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

653. NARCISSÉ, *NARCISSUS*. Linn. Lam. pl. 229. (*narcissoïdes*). — Spathe 1-phylle, s'ouvrant sur le côté, 1 ou multiflore; corolle supérieure, infundibuliforme, à limbe double: l'extérieur à 6 divisions, l'intérieur entier ou divisé; stigmate 3-fide; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

654. PANCR AIS, *PANCRATIUM*. L. Lam.

- pl. 228. (*narcissoïdes*). — Spathe 1-phyllé, s'ouvrant sur le côté, 1 ou multiflore; corolle supérieure, infundibuliforme, à limbe double: l'extérieur à 6 divisions allongées, l'intérieur plus court, 12-fide; stigmaté obtus; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
655. AMARYLLIS, *AMARYLLIS*. L. Lam. pl. 227. (*narcissoïdes*). — Spathe 1-phyllé, s'ouvrant sur le côté, 1 ou multiflore; corolle supérieure, infundibuliforme, à 6 pétales égaux ou inégaux, en partie réfléchis; orifice muni de 6 petites écailles; filets déclinés ou inégaux; stigmaté 3-fide; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
656. CRINOLE, *CRINUM*. Linn. (*narcissoïdes*). — Spathe à 2 divisions, multiflore; corolle supérieure, infundibuliforme, à 6 découpures réfléchies, subulées, canaliculées; tube filiforme; filets libres, insérés à l'orifice du tube; capsule ovale, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
657. CYRTANTHE, *CYRTANTHUS*. Ait. *Timmia*. Gmel. *Crinum*. Lin. *Amaryllis*. L'Hérit. (*narcissoïdes*). — Spathe multiflore; corolle supérieure, tubuleuse, en massue, à 6 découpures ovales-oblongues; filets connivens au sommet, insérés

au tube; stigmaté 3-fide; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

658. EUSTÉPHIE, *EUSTEPHIA*. Cav. (*narcissoïdes*). — Spathe à 4 divisions, multiflore; corolle supérieure, tubuleuse, à 6 divisions rapprochées en cylindre; tube creusé intérieurement de 6 fossettes; étamines insérées chacune dans une fossette; filets tricuspidés vers leur sommet; stigmaté épaissi. Fruit...

659. AGAPANTHE, *AGAPANTHUS*. L'Hér. *Crinum*. Linn. Lam. pl. 234. *Mauhlia*. Thunb. (*narcissoïdes*). — Spathe polyphylle, multiflore; corolle inférieure, infundibuliforme, à 6 divisions, ouverte; filets libres, insérés à la partie supérieure du tube; capsule à 3 angles, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

660. PONTÉDÈRE, *PONTEDERIA*. Linn. Lam. pl. 225. (*narcissoïdes*). — Spathe oblongue, multiflore, s'ouvrant sur le côté; corolle infundibuliforme, souvent bilabée, à 6 découpures inégales, quelquefois à 6 divisions presque égales; 3 étamines insérées dans le tube, 3 attachées à la base du limbe; capsule charnue, 3-loculaire, polysperme, s'ouvrant sur le côté.

661. BULBOCODE, *BULBOCODIUM*. Lin. Lam. pl. 230. (*narcissoïdes*). — Corolle Botanique. III. 15

inférieure, infundibuliforme, à 6 pétales onguiculés; ongllets linéaires, allongés, connivens; étamines insérées aux ongllets; stigmate 3-fide; capsule triangulaire, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

662. GETHYLLIS, *Gethylide*; *GETHYLLIS*. Linn. (*narcissoïdes*). — Spathe simple, 1-flore; corolle supérieure, tubuleuse, à 6 divisions; tube filiforme, très-long; anthères en spirale; capsule Juss. (baie. Lin.) radicale, en massue, 1-loculaire, polysperme.

663. TULBAGIE, *TULBAGIA*. Lin. Lam. pl. 243. (*narcissoïdes*). — Spathe 2-valve, multiflore; corolle inférieure, infundibuliforme, à 6 divisions égales; orifice garni de 3 petites écailles 2-fides; stigmate turbiné; capsule 3-loculaire, 3-valve.

664. AIL, *ALLIUM*. Linn. Lam. pl. 242. (*asphodéloïdes*). — Spathe 2-valve, renfermant plusieurs fleurs disposées en ombelle; corolle inférieure, à 6 divisions profondes; filets souvent dilatés et à 3 pointes; capsule courte, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

665. CURCULIGINE, *CURCULIGO*. Roxb. — Spathe 1-valve; corolle inférieure,

- à 6 pétales planes; style très-court; 3 stigmates divergens; capsule spongieuse, en forme de bec, 1-loculaire, 4-sperme.
666. MASSONE, *MASSONIA*. Linn. Lam. pl. 233. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, tubuleuse, à 6 divisions; filets réunis à leur base, attachés à l'orifice du tube; capsule triquètre, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
667. HYPOXIS, *HYPOXIS*. Linn. Lam. pl. 229. (*narcissoïdes*). — Spathe 2-valve; corolle supérieure, infundibuliforme, persistante, à 6 divisions; capsule rétrécie à sa base, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

IV. Fleurs dépourvues de calice et de spathe.

668. XEROPHYTE, *XEROPHYTA*. Juss. Lam. pl. 225. (*bromelloïdes*). — Corolle supérieure, à 6 divisions, dont 3 extérieures plus étroites; stigmate en massue; capsule scabre, 3-loculaire, polysperme.
669. ALSTROÉMÈRE, *Pélegrine*; *ALSTROEMERIA*. Linn. Lam. pl. 231. (*narcissoïdes*). — Corolle supérieure, presque bilabiée, à 6 pétales; 3 extérieurs cunéiformes, 3 intérieurs lancéolés, dont 2 tubuleux à leur base; étamines décliv-

- nées ; 3 stigmates ; capsule 6-gone , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
670. ARGOLASIE , *ARGOLASIA*. Juss. *Lanaria*. Ait. *Hyacinthus*. Linn. (*iridées*). — Corolle supérieure , tubuleuse , velue extérieurement , à 6 divisions ouvertes ; capsule couronnée par la corolle , velue , 3-loculaire , 3-valve ; loges 2-3-spermes.
671. HÉMEROCALE , *HEMEROCALLIS*. Linn. Lam. pl. 234. (*narcissoïdes*). — Corolle inférieure , infundibuliforme-campanulée , à 6 divisions réfléchies au sommet ; étamines déclinées ; capsule 3-gone , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
672. AGAVÉ , *AGAVE*. Lin. Lam. pl. 235. (*bromelloïdes*). — Corolle supérieure , infundibuliforme , à 6 divisions égales ; étamines saillantes , insérées au sommet de la corolle ; stigmate 3-fide ; capsule amincie aux deux extrémités , obscurément 3-gone , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
675. FOURCROYE , *FURCRAEA*. Ventenat. *Agave*. Lin. (*bromelloïdes*). — Corolle supérieure , campanulée , à 6 divisions égales ; étamines insérées sur une glande recouvrant l'ovaire ; filets non sail-lans , aplatis inférieurement , subulés

au sommet ; stigmate obscurément à 3 lobes ; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

674. ALOËS, *ALOE*. Linn. Lam. pl. 236. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, tubulée, presque cylindrique, 6-fide ; étamines insérées sur le réceptacle ; stigmate obscurément à 3 lobes ; capsule oblongue, 3-gone, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

675. ALETRIS, *ALETTRIS*. Linn. Lam. pl. 237. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, infundibuliforme, ridée, à 6 divisions ; étamines attachées à la base des divisions ; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

676. VELTHEIMIE, *VELTHEIMIA*. Gled. Wild. *Aletris*. Linn. Juss. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, tubuleuse, à 6 dents ; étamines attachées au tube ; capsule membraneuse à 3 ailes, 3-loculaire, 3-valve ; loges 1-spermes.

677. TUBÉREUSE, *POLYANTHES*. L. Lam. pl. 243. (*narcissoïdes*). — Corolle inférieure, infundibuliforme, à 6 divisions ouvertes ; tube arqué ; étamines insérées au sommet du tube ; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme, entourée à sa base par la corolle.

678. MUGUET, *CONVALLARIA*. L. Lam. pl. 248. (*asparagoïdes*). — Corolle inférieure, tubulée, 6-fide, ou globuleuse à 6 divisions, ou rarement 4-fide; baie globuleuse, 3-loculaire, tachetée avant la maturité; loges 1-spermes (1 loge sujette à avorter).
679. SANSEVIÈRE, *SANSEVIERA*. Thunb. *Salmia*. Cav. *Liriope*. Lour. *Aletris*. L. — Corolle inférieure, tubuleuse, à 6 divisions roulées en dehors; étamines attachées au limbe; baie 1-sperme.
680. HYACINTHE, *Jacinthe*; *HYACINTHUS*. Linn. Lam. pl. 238. (*liliacées*). — Corolle inférieure, globuleuse-ventrue, ou tubulée, presque toujours 6-fide, rarement à 6 divisions; ovaire marqué de 3 pores au sommet; étamines insérées au réceptacle; capsule triangulaire, 3-loculaire, 3-valve; loges le plus souvent 2-spermes.
681. DRIMIE, *DRYMIA*. Jacq. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, 6-fide; découpures roulées en dehors; étamines insérées à la corolle; stigmate capité; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
682. MILLA, *MILLA*. Cav. *Millea*. Wild. (*narcissoïdes*). — Corolle inférieure,

- infundibuliforme , à 6 divisions planes ;
 anthères sessiles , insérées à l'orifice du
 tube ; 3 stigmates velus ; capsule triangu-
 laire , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
683. ASPHODÈLE , *ASPHODELUS*. Linn.
 Lam. pl. 241. (*asphodéloïdes*). — Co-
 rolle inférieure , à 6 divisions profondes ,
 ouvertes ; filets dilatés à la base , recou-
 vrant l'ovaire en forme de voûte ; cap-
 sule globuleuse , charnue , 3-loculaire ,
 3-valve , polysperme.
684. BASILÉE , *BASILÆA*. Juss. Lam. pl.
 239. *Fritillaria*. Linn. *Eucomis*. L'Hér.
 (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure ,
 campanulée , persistante , à 6 découpures
 oblongues ; filets dilatés et connivens à
 leur base ; capsule 3-loculaire , 3-valve ,
 polysperme ; graines planes.
685. ANTHÉRIC , *ANTHERICUM*. L. Lam.
 pl. 240. *Narthecium*. Hud. Smith. (*as-
 phodéloïdes*). — Corolle inférieure , à 6
 pétales ouverts , persistans ; filets subu-
 lés , velus ; capsule 3-loculaire , 3-valve ,
 polysperme.
686. PHALANGÈRE , *PHALANGIUM*. Jus.
 Lam. pl. 240. *Anthericum*. Lin. (*aspho-
 déloïdes*). — Corolle inférieure , à 6 pé-
 tales ouverts , persistans ; filets subulés ,
 glabres ; capsule 3-loculaire , 3-valve ,
 polysperme.

687. CALLIXÈNE, *CALLIXENE*. J. Lam. pl. 248. *Enargea*. Gært. (*asparagoïdes*). — Corolle inférieure, à 6 pétales, dont 3 alternes munis de 2 glandes à leur base; filets dilatés inférieurement; baie petite, 3-loculaire; loges pulpeuses intérieurement, souvent 3-spermes.
688. LACHENALE, *LACHENALIA*. Jacq. Lam. pl. 237. *Phormium*. Forst. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, campanulée-tubuleuse, à 6 pétales connivens; 3 extérieurs plus courts; étamines attachées au réceptacle; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme; graines aplaties ou globuleuses.
689. ORNITHOGALE, *ORNITHOGALUM*. Linn. Lam. pl. 242. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, persistante, à 6 divisions profondes, ouvertes; filets comprimés; 3 alternes plus élargis; capsule légèrement 3-gone, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
690. ERIOSPERME, *ERIOSPERMUM*. Jacq. *Ornithogalum*. Lin. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, campanulée, persistante, à 6 pétales; filets dilatés à la base; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme; graines laineuses.
691. SCILLE, *SCILLA*. Lin. Lam. pl. 238.

(*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, caduque, à 6 divisions profondes, ouvertes; filets comprimés, également dilatés à la base; capsule 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

692. CYANELLE, *CYANELLA*. Lin. Lam. pl. 239. (*asphodéloïdes*). — Corolle inférieure, à 6 pétales oblongs, ouverts, cohérens par leurs onglets, dont 3 inférieurs pendans; 5 filets courts, connivens, le 6^e inférieur décliné, plus long; capsule arrondie, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

693. PHILESIE, *PHILESIA*. Juss. Lam. pl. 248. (*asparagoïdes*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 pétales; 3 intérieurs deux fois plus longs; stigmate à 3 lobes; baie légèrement 3-gone (3-loculaire?), polysperme.

694. LINDERE, *LINDERA*. Thunb. Lam. pl. 263. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Corolle inférieure à 6 pétales; 2 stigmates; capsule 2-loculaire.

695. DRAGONIER, *Sang-dragon; DRACÆNA*. Linn. Lam. pl. 249. (*asparagoïdes*). — Corolle inférieure, à 6 pétales droits, cohérens par leurs onglets; filets épaissis dans leur milieu; baie 3-loculaire; loges 1-spermes (2 loges sujettes à avorter).

696. ASPERGE, *ASPARAGUS*. Linn. Lam. pl. 249. (*asparagoïdes*). — Corolle inférieure, campaniforme, à 6 divisions; 3 intérieures réfléchies au sommet; baie 3-loculaire; loges 2-spermes.
697. POLLIE, *POLLIA*. Thunb. (*joncées*). — Corolle inférieure, à 6 pétales; 3 extérieurs plus grands, 3 intérieurs réfléchis; baie globuleuse, polysperme.
698. MÉTHONIQUE, *METHONICA*. Juss. *Gloriosa*. Lin. Lam. pl. 247. (*liliacées*). — Corolle inférieure, à 6 pétales ondulés, réfléchis; style coudé; 3 stigmates; capsule turbinée, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
699. ERYTHRONE, *Violute*; *ERITHRONIUM*. Lin. Lam. pl. 244. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 pétales acuminés, réfléchis; 3 intérieurs munis à leur base interne de 2 callosités; 3 stigmates; capsule globuleuse, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
700. UVULAIRE, *UVULARIA*. Lin. Lam. pl. 247. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 pétales droits, creusés à leur base d'une fossette oblongue; filets très-courts; 3 stigmates réfléchis; capsule ovale, 3-gone, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

701. FRITILLAIRE, *FRITILLARIA*. Lin. Lam. pl. 245. *Imperialis*. Jus. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 pétales, creusés à leur base d'une fossette arrondie ou oblongue; capsule à 3 ou 6 angles, 3-loculaire, 3-valve, polysperme; graines planes.
702. LIS, *LILIUM*. Linn. Lam. pl. 246. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 pétales droits ou roulés en dehors; une fossette nue ou ciliée à la base de chaque pétale; capsule oblongue, creusée de 6 sillons, 3-loculaire, 3-valve, polysperme; valves souvent réunies par des poils en forme de grille.
703. TULIPE, *TULIPA*. L. Lam. pl. 244. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 pétales droits; style nul; stigmate à 3 lobes; capsule oblongue, obscurément 3-gone, 3-loculaire, 3-valve, polysperme; graines planes.
704. YUCCA, *YUCCA*. Lin. Lam. pl. 243. (*liliacées*). — Corolle inférieure, campanulée, à 6 divisions profondes; style nul; stigmate creusé de 3 sillons; capsule oblongue, 3-loculaire, 3-valve, polysperme; graines planes.
705. ALBUCA, *ALBUCA*. Linn. Lam. pl. 241. (*asphodéloïdes*). — Corolle infé-

riure , à 6 pétales ; 3 intérieurs conni-
vans , légèrement épaissis au sommet ; 3
extérieurs ouverts ; 3 étamines stériles ;
stigmate entouré de 5 pointes ; capsule
oblongue , 3-loculaire , 3-valve , poly-
sperme.

V. Fleurs incomplètes.

706. ORONCE , *ORONTIUM*. Lin. Lam. pl.
251. (*aroides*). — Spadix cylindracé ,
couvert de fleurs sessiles ; calice nul ;
corolle persistante , à 6 divisions ; style
nul ; stigmate 2-fide ; 1 follicule mince ,
1-sperme , couvert par la corolle et en-
foncé dans le spadix.

707. ACORE , *ACORUS*. Linn. Lam. pl. 84.
(*aroides*). — Spadix cylindrique , cou-
vert de fleurs sessiles ; calice nul ; corolle
persistante , à 6 divisions ; stigmate ses-
sile , peu saillant ; capsule 3-gone , 3-
loculaire , 3-sperme (Juss.) , polysperme
(Linn.).

708. ROTANG , *CALAMUS*. Lin. Lam. pl.
770. (*palmiers*). — Spadix grêle , ra-
meux , couvert d'écaillés imbriquées ;
calice à 6 divisions , dont 3 extérieures
plus courtes ; corolle nulle ; style 3-fide.
Fruit turbiné ou globuleux , couvert d'é-
caillés imbriquées , d'abord pulpeux , se

desséchant ensuite, 1-loculaire, 1-sperme (rarement 2-3-sperme.)

709. THRINAX, *THRINAX*. Swartz. *Corypha*. Brown. (*palmiers*). — Spadix rameux; calice très-petit, à 6 dents; corolle nulle; style court; stigmate presque infundibuliforme, unilabié (rarement bilabié); drupe arrondi, pisiforme, 1-sperme.

710. JONC, *Juncus*. Linn. Lam. pl. 250. (*joncacées*). — Calice 6-phylle; corolle nulle; 3 stigmates velus; capsule recouverte par le calice, 1 ou 3-loculaire, 3-valve, 3 ou polysperme.

711. CAPURE, *CAPURA*. Lin. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice nul; corolle tubuleuse, 6-fide; 3 découpures alternes, plus étroites; étamines insérées au tube, non saillantes; ovaire supérieur; stigmate globuleux; baie... ?

VI. Fleurs glumacées.

712. EHRHARTE, *EHRHARTA*. Lin. Lam. pl. 263. *Aira*. Lin. *Trochera*. Richard. (*graminées*). — Glume 2-valve, 1-flore; bête double, l'un et l'autre 2-valves: l'exterieure plus grande, marquée de rugosités transversales, l'intérieure lisse; 2 petites écailles intérieures; 1 graine.

715. GAHNIE, *GAHNIA*. Forst. Lam. pl. 263. (*cypéroïdes*). — Glume 2-valve ; bête 2-valve, plus courte ; 2 stigmates 2-fides ; 1 graine anguleuse.
714. BAMBOU, *BAMBUSA*. Schreb. *Bambus*. Gmel. *Arundo*. Lin. (*graminées*). — Glume 5-flore, à 3 valves naviculaires, inégales : 2 opposées, la 5^e extérieure ; bête à 2 valves, l'extérieure ventrue, l'intérieure plus longue et ciliée ; 2 petites écailles intérieures, barbues au sommet ; 1 graine.

DIGYNIE.

715. FALKIE, *FALKIA*. Linn. (*borraginées*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée, à limbe ample, crénelé, à 10 divisions ; 4 graines globuleuses, recouvertes par le calice.
716. ATRAPHAXE, *ATRAPHAXIS*. Linn. Lam. pl. 265. (*polygonées*). — Calice à 4 divisions ; 2 ordinairement opposées, plus petites et réfléchies ; corolle nulle ; 1 graine aplatie, recouverte par le cal.
717. CABOMBE, *CABOMBA*. Aubl. Lam. pl. 265. *Nectris*. Schreb. (*joncacées*). — Calice coloré, à 6 divisions ; 3 intérieures obtuses, un peu plus courtes ; corolle nulle ; 2 capsules ovales-pointues, 1-loculaires, polyspermes.

TRIGYNIE. 159

718. RIZ, *ORYZA*. Linn. Lam. pl. 264. (*graminées*). — Glume 2-valve, acuminée, 1-flore; bête à 2 valves naviculaires, inégales; l'extérieure striée et aristée; ovaire muni à sa base de 2 écailles opposées; 1 graine oblongue renfermée dans le calice.

TRIGYNIE.

719. WURMBE, *WURMBEA*. Thunb. Lam. pl. 270. (*joncées*). — Calice nul; corolle inférieure, tubulée, à 6 divisions; tube à 6 angles; étamines insérées à l'orifice de la corolle; capsule oblongue, triquète, à 3 sillons, 5-loculaire, polysperme.

720. COLCHIQUE, *COLCHICUM*. L. Lam. pl. 267. (*joncées*). — Calice nul; corolle inférieure, tubuleuse-campanulée, à 6 divisions; tube très-long, radical; 3 capsules réunies inférieurement, renflées, 1-loculaires, polyspermes; graines ridées.

721. MÉRENDÈRE, *MERENDERA*. Ram. Bull. soc. philom. n° 47. pl. 12. f. 2. (*joncées*). — Calice nul; corolle inférieure, infundibuliforme, à 6 pétales ongiculés; ongllets linéaires, alongés, connivens; 3 capsules réunies à la base,

- 1-loculaires, 1-valves, polyspermes ;
graines suspendues à 2 placentas linéaires.
722. NARTHÈCE, *NARTHECIUM*. Juss.
Lam. pl. 268. *Tofieldia*. Hud. Smith.
Anthericum. Lin. (*joncacées*). — Calice
3-fide ; corolle inférieure, à 6 pétales
égaux, persistans ; 3 capsules réunies à
leur base, polyspermes.
723. MÉLANTHE, *MELANTHIUM*. Linn.
Lam. pl. 269. (*joncacées*). — Calice nul ;
corolle inférieure, à 6 pétales onguicu-
lés ; étamines insérées sur les onglets ; cap-
sule ovale, triquètre, à 3 sillons, 3-lo-
culaire, polysperme.
724. MÉDÉOLE, *MEDEOLA*. Linn. Lam.
pl. 266. (*asparagoïdes*). — Calice nul ;
corolle inférieure, à 6 divisions roulées
en dehors ; baie arrondie, à 3 sillons, 3-
loculaire, 3-sperme.
725. HELONIAS, *HELONIAS*. Linn. Lam.
pl. 268. (*joncacées*). — Calice nul ; co-
rolle inférieure à 6 pétales oblongs ; cap-
sule arrondie, 3-loculaire, polysperme.
726. TRILLIE, *TRILLIUM*. Linn. Lam. pl.
267. (*asparagoïdes*). — Calice 3-phylle ;
corolle inférieure, à 3 pétales, un peu
plus grands que le calice ; baie arrondie,
3-loculaire, polysperme.
727. TRIGLOCHIN, *Troscart* ; *TRIGLO-*

CHIN. Linn. Lam. pl. 270. (*joncacées*).
 — Cal. inférieur, à 6 divisions profondes,
 arrondies; 3 intérieures pétaloïdes; co-
 rolle nulle; capsule ovale-oblongue,
 s'ouvrant à la base, 3 ou 6-loculaire;
 loges 1-spermes.

728. OSEILLE, *Patience*; *RUMEX*. Linn.
 Lam. pl. 271. (*polygonées*). — Calice in-
 férieur, à 6 divisions; 3 intérieures plus
 grandes, rapprochées; corolle nulle;
 stigmates multifides; 1 graine triquètre,
 nue ou recouverte par le calice.

729. SCHEUCHZÈRE, *SCHEUCHZERIA*.
 Lin. Lam. pl. 268. (*joncacées*). — Cal.
 inférieur, à 6 divisions; corolle nulle;
 3 capsules comprimées, renflées, 2-val-
 ves, 1-2-spermes.

730. FLAGELLAIRE, *FLAGELLARIA*. L.
 Lam. pl. 266. (*asparagoides*). — Calice
 inférieur, campanulé, à 6 divisions éga-
 les; corolle nulle; baie arrondie, 1 ou
 3-sperme.

731. OUVIRANDRA, *UVIRANDRA*. Juss.
 mss. (*fluviales*). — Calice coloré à 6 di-
 visions profondes; corolle nulle; filets
 dilatés à la base; 3 follicules 1-locu-
 laires, s'ouvrant intérieurement, 2-
 spermes.

H E X A G Y N I E.

732. WENDLANDIE , *WENDELANDIA*.
Wild. *Androphylax*. Wendl. — Calice
6-phylle ; 6 pétales ; 6 capsules 1-locu-
laires , 1-spermes.
733. OTTELIE , *OTTELIA* ; N. *Stratiotes*.
Linn. *Damasonium*. Schreb. (*hydrocha-
ridées*). — Spathe 1-phylle , à 5 ailes ,
1-flore ; calice supérieur à 3 divisions ; 3
pétales ; baie 10-loculaire , polysperme.
734. FLUTEAU , *DAMASONIUM*. Juss.
Alisma. Linn. (*joncacées*). — Calice in-
férieur , 3-phylle , concave ; 3 pétales ; 6
capsules acuminées , évalves , disposées
en étoile , 1-2-spermes.

P O L Y G Y N I E.

735. ALISME , *ALISMA*. Linn. Lam. pl.
272. (*joncacées*). — Calice inférieur , 3-
phylle , concave ; 3 pétales ; capsules
nombreuses , évalves , rapprochées en
tête , 1-spermes.

CLASSE VII.

HEPTANDRIE.

MONOGYNIE.

I. Fleurs complètes.

736. TRIENTALE, *TRIENTALIS*. Linn. Lam. pl. 275. (*primulacées*). — Calice à 7 divisions; corolle en roue, 7-fide; baie sèche, globuleuse, 1-loculaire, polysperme, s'ouvrant sur les angles.
737. DISANDRE, *DISANDRA*. Linn. Lam. pl. 275. (*rhinanthoïdes*). — Calice à 5-8 divisions; corolle en roue à 5-8 lobes égaux; capsule ovale, 3-loculaire, polysperme.
738. MARRONIER, *Æsculus*. Lin. Lam. pl. 273. (*érables*). — Calice campanulé, petit, à 5 dents; 5 pétales inégaux, ouverts, insérés au calice; capsule arrondie, hérissée de pointes piquantes, 3-loculaire, 3-valve; loges 2-spermes.
739. PAVIA, *PAVIA*. Lam. pl. 273. *Æsculus*. Lin. (*érables*). — Calice tubuleux, à 5 dents; 4 pétales inégaux rapprochés, insérés au calice; capsule pyriforme, inerme, 3-loculaire, 3-valve; loges 2-spermes.

740. PARINARI, *PARINARIUM*. Juss. *Parinari*. Aubl. *Pétrocarya*. Schreb. (*rosacées*). — Calice urcéolé, 5-fide; 5 pétales; 7 étamines stériles réunies en un faisceau; drupe ovale, charnu, fibreux; noyau 2-loculaire, 2-sperme.
741. PANCOVIE, *PANCOVIA*. Wild. — Calice campanulé, à 4 divisions; 4 pétales onguiculés, plissés-crêpus, dentés, en forme de capuchon; étamines montantes plus longues que le calice; fruit....
742. JONÉSIE, *JONESIA*. Roxburgh. (*legumineuses*). — Calice 2-phylle; corolle infundibuliforme, 4-fide; tube charnu, fermé; un anneau staminifère, inséré au tube de la corolle; ovaire pédicellé; légume en forme de sabre, 4-8-sperme.

II. Fleurs incomplètes.

743. PISONE, *PISONIA*. Linn. (*nyctaginéés*). — Calice campanulé ou infundibuliforme, légèrement 5-fide ou entier, nu à sa base ou muni de 2-5 écailles; corolle nulle; baie légèrement pentagone, 1-loculaire, 1-sperme.
744. PETIVÈRE, *PETIVERIA*. Lin. Lam. pl. 272. (*chénopodées*). — Calice 4-phylle; folioles linéaires, obtuses; corolle nulle; style latéral; stigmate péni-

D I G Y N I E. 165

cilliforme ; 1 graine comprimée, munie au sommet de 4 arêtes réfléchies.

745. DRACONTE, *DRACONTIUM*. L. Lam. pl. 738. (*aroides*). — Spathe 1-phylle, cymbiforme ; spadix cylindrique garni de fleurs dans toute sa longueur ; calice coloré à 5 divisions ; corolle nulle ; baie arrondie, polysperme.

746. CALLE, *CALLA*. Linn. Lam. pl. (*aroides*). — Spathe plane ou roulée en cornet ; spadix cylindrique, couvert d'anthères et d'ovaires dans toute sa longueur ; calice et corolle nuls ; baie polysperme.

747. HOUTHUYNE, *HOUTHUYNIA*. Th. (*aroides*). — Spathe 4-phylle ; spadix oblong, pédonculé, couvert d'ovaires et d'étamines ; calice et corolle nuls ; capsule trigone.....

D I G Y N I E.

748. LIMEOLE, *LIMEUM*. Linn. Lam. pl. 275. (*portulacées*). — Calice à 5 divisions membraneuses sur les bords, dont 2 extérieures ; 5 pétales plus courts que le calice ; capsule globuleuse, 2-loculaire, 2-sperme.

OCTANDRIE.

TÉTRAGYNIE.

749. ASTRANTHE, *ASTRANTHUS*. Lour.
— Calice nul; corolle hypocratériforme,
14 fide; découpures linéaires, disposées
en étoile, 7 alternes plus courtes; 1
graine supérieure, renfermée dans le
tube de la corolle.

750. SAURURE, *SAURURUS*. Linn. Lam.
pl. 276. (*fluviales*). — Fleurs disposées
en chaton; calice 1-phylle, latéral, co-
loré; corolle nulle; 4 ovaires; 4 baies
ovoïdes, 1-spermes.

HEPTAGYNIE.

751. SEPTAS, *SEPTAS*. Linn. Lam. pl.
276. *Crassula*. Thunb. (*succulentes*). —
Calice à 7 divisions; 7 pétales; 7 ovaires;
7 capsules oblongues, parallèles, 1-val-
ves, polyspermes.

CLASSE VIII.

OCTANDRIE.

MONOGYNIE.

I. Fleurs complètes.

752. MIMUSOPE, *MIMUSOPS*. Linn. Lam.
pl. 300. (*hilospermes*). — Calice à 8 di-

visions disposées sur 2 rangs ; corolle à 6 divisions entières ou partagées en trois ; 8 appendices squamiformes connivens autour de l'ovaire ; drupe acuminé 1-2-sperme.

753. CUPANI, *CUPANIA*. Linn. (*saponacées*). — Calice 5-phylle ; 5 pétales roulés en cornet au sommet et ciliés ; style 3-fide ; capsule 3-loculaire, 3-valve ; loges 1-2-spermes ; graines arillées.

754. LITCHI, *EUPHORIA*. Juss. Lam. pl. 306. *Scytalia*. Gært. *Dimocarpus*. Lour. *Sapindus*. Ait. (*saponacées*). — Calice à 5 dents ou 5-fide ; 5 pétales velus intérieurement, réfléchis ; baie didyme : l'une petite, avortée ; l'autre coriace, globuleuse, hérissée de tubercules, 1-loculaire, 1-sperme.

755. CAPUCINE, *TROPÆOLUM*. Lin. Lam. pl. 277. (*géranioïdes*). — Calice profondément 5-fide, éperonné, coloré ; 5 pétales inégaux, dont 3 inférieurs munis d'un ongllet oblong et cilié ; 3 baies fongueuses, réunies, 1-spermes.

756. BAECKE, *BÆCKEA*. Linn. Lam. pl. 285. (*épilobiènes*). — Calice turbiné, à 5 dents ; 5 pétales ; capsule globuleuse, 3-4-valve, 3-4-loculaire, polysperme, recouverte par le calice.

757. MATAYBE, *MATAYBA*. Aubl. Lam. pl. 298. *Ephielis*. Schreb. (*saponacées*). — Calice 5-fide ; 5 pétales garnis intérieurement à leur base de 2 appendices ; capsule oblongue , 1-loculaire , 2-valve , 2-sperme ; graines arillées.
758. MOLINÉE, *MOLINÆA*. Juss. Lam. pl. 305. (*saponacées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales petits , alternes avec le calice ; filets velus à leur base ; capsule pédicellée , coriace , triquètre , 3-loculaire , 3-valve , 3-sperme.
759. HAGÈNE, *Cusso* ; *HAGENIA*. Lam. pl. 311. — Calice 2-phyllé ; 5 pétales planes ; 5 appendices quatre fois plus courts que les pétales ; capsule ?
760. MÉMECYLON, *MEMECYLON*. Linn. Lam. pl. 284. (*épilobiènes*). — Calice turbiné , entier , strié au fond ; 4 pétales ; filets dilatés au sommet ; anthères latérales ; baie inférieure , couronnée par le calice.
761. COMBRET, *Chigonnier* ; *COMBRETUM*. Linn. Lam. pl. 282. (*épilobiènes*). — Calice supérieur , campanulé , à 4-5 dents caduques ; 4-5 pétales ; étamines très-longues ; capsule oblongue , munie de 4 ou 5 angles ailés , membraneux , 1-loculaire , 1-sperme.

762. ROXBURGHE, *ROXBURGHIA*. Roxb.
 — Calice 4-phylle; 4 pétales; 4 appendices lancéolés, connivens, insérés sur le milieu des pétales; anthères géminées, suspendues à la base de chaque appendice; capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme; graines attachées sur un réceptacle spongieux.
763. ÉPILOBE, *EPILOBIUM*. Linn. Lam. pl. 278. (*épilobiènes*). — Calice cylindrique, à limbe à 4 divisions et caduc; 4 pétales souvent échancrés; capsule inférieure, très-longue, grêle, 4-loculaire, 4-valve, polysperme; graines chevelues.
764. GAURE, *GAURA*. Linn. Lam. pl. 281. (*épilobiènes*). — Calice cylindrique, à limbe à 4 divisions et caduc; 4 pétales montans, rangés d'un seul côté; stigmaté à 4 lobes; 1 noix inférieure, 4-gone, pointue aux deux bouts, 1-loculaire, 1-sperme.
765. ONAGRE, *ONOTHERA*. Linn. Lam. pl. 279. (*épilobiènes*). — Calice alongé, cylindrique, à limbe à 4 divisions et caduc; 4 pétales; stigmaté 4-fide; capsule inférieure, alongée, 4-loculaire, 4-valve, polysperme; graines nues.
766. VITMANNE, *VITMANNIA*. Vahl. *Samadera*. Gœrtn. *Samandura*. Linn. — Botanique. III. 15

170 OCTANDRIE.

Calice 4-fide ; 4 pétales ; filets munis d'une petite écaille à leur base ; noix sémilunulée , comprimée , 1-loculaire , 1-sperme.

767. RHEXIE, *RHEXIA*. Linn. Lam. pl. 283. (*mélastomées*). — Calice tubulé, 4-fide ; 4 pétales ; anthères arquées ; capsule 4-loculaire , 4-valve , polysperme , renfermée dans le calice ventru à sa base.

768. OSBECKE, *OSBECKIA*. Lin. Lam. pl. 283. (*mélastomées*). — Calice campanulé, à 4 divisions ; 4 petites écailles ciliées, placées entre les divisions ; 4 pétales ; anthères terminées par un filet en forme de bec ; capsule 4-loculaire , polysperme , couronnée par le tube tronqué du calice.

769. TETRATHECA, *TETRATHECA*. Smith. — Calice inférieur, 4-fide ; 4 pétales ; anthères 4-loculaires ; capsule 2-loculaire , 2-valve , 1-2-sperme ; demi-cloisons insérées sur le milieu des valves.

770. GRISLEE, *GRISLEA*. Linn. (*calycanthèmes*). — Calice tubuleux, campanulé, coloré, 4-fide ; 4 pétales très-petits, insérés entre les découpures du calice ; étamines très-longues, montantes ; capsule globuleuse, supérieure, 1-loculaire, polysperme.

771. KOLREUTÈRE, *KOLREUTERIA*. Laxmann. L'Hér. Lam. pl. 308. *Sapindus*. Linn. (*saponacées*). — Calice 5-phylle; 4 pétales onguiculés, munis à leur base d'une écaille 2-fide; filets velus; capsule ovoïde, vésiculeuse, 3-loculaire; loges 2-spermes.
772. CORREA, *CORREA*. Smith. *Mazuetoxeron*. La Bill. (*hypéricoïdes?*) — Calice campanulé, à 4 dents; 4 pétales réfléchis au sommet; capsule 4-loculaire, 4-valve; loges 1-spermes.
773. ANTICORÈTE, *Antichore*; *ANTICHORUS*. Linn. Lam. pl. 295. (*tiliacées*). — Calice 4-phylle, ouvert; 4 pétales; capsule oblongue, en forme de silique, 4-loculaire, 4-valve, polysperme.
774. ALLOPHYLLE, *ALLOPHYLLUS*. L. (*guttifères*). — Calice à 4 divisions arrondies, dont 2 opposées, plus petites; 4 pétales plus petits que le calice; ovaire didyme; stigmaté 4-fide; fruit. . . .
775. ORNITROPHE, *ORNITROPHE*. Juss. Lam. pl. 309. *Rhus*. L. *Allophyllus*. Sw. *Schmidelia*. Sw. (*saponacées*). — Calice à 4 divisions; 4 pétales barbus sur le milieu du disque; ovaire didyme; stigmaté 2-fide; drupe pysiforme; noyau 1-sperme.
776. JAMBOLIER, *JAMBOLIFERA*. Linn. (*épilobiènes*). — Calice à 4 dents; so-

- rolle infundibuliforme, à 4 pétales connivens à la base; filets planes; ovaire velu supérieurement; fruit.....
777. XIMENIA, *XIMENIA*. Linn. Lam. pl. 297. (*hespéridées*). — Calice très-petit, 4-fide; 4 pétales velus intérieurement, réunis à la base, roulés au sommet; drupe ovale; noyau 1-sperme.
778. LAUSONIE, *Henné*; *LAWSONIA*. L. Lam. pl. 296. *Alcanna*. Gærtn. (*calycanthèmes*). — Calice 4-fide; 4 pétales; étamines opposés par paires aux pétales; capsule 4-loculaire, polysperme.
779. MELICOCCA, *Knepier*; *MELICOCCA*. Linn. Lam. pl. 306. (*saponacées*). — Calice ouvert à 4 divisions; 4 pétales réfléchis entre les divisions du calice; stigmaté large, pelté; drupe coriace, ordinairement 1-sperme, quelquefois 2-3-sperme; graines enveloppées d'une pulpe.
780. AMYRIS, *Balsamier*; *AMYRIS*. Lin. Lam. pl. 303. (*térébintacées*). — Calice à 4 dents; 4 pétales oblongs, ouverts; stigmaté capité; drupe sec, arrondi; noyau globuleux, 1-sperme.
781. ICICA, *ICICA*. Aubl. Lam. pl. 303. *Amyris*. Linn. (*térébintacées*). — Calice à 4-5 dents; 4-5 pétales connivens à la

base ; stigmaté capité , à 4 sillons ; capsule coriace , 2-4-valve , 2-4-sperme ; graines osseuses enveloppées de pulpe.

782. MÉLICOPE , *MELICOPE*. Forst. Lam.

pl. 294. *Entoganum*. Gærtn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 4 divisions ; corolle urcéolée à sa base , tétragone , à 4 pétales ; 4 ovaires supérieurs entourés chacun de 2 glandes ; 4 capsules 1-spermes.

783. GNIDIÈNE , *GNIDIA*. Linn. Lam.

pl. 291. (*daphnoïdes*). — Calice infundibuliforme , alongé , grêle , 4-fide ; 4 écailles pétaloïdes , insérées à l'orifice du calice ; 1 graine ovale , recouverte par le calice.

784. FUCHSIA , *FUCHSIA*. Lin. Lam. pl.

282. *Skinnera*. Forst. *Dorvallia*. Comm. (*épilobiènes*). — Calice coloré , infundibuliforme , 4-fide ; 4 pétales insérés à l'orifice du calice ; baie inférieure , 4-loculaire , polysperme.

785. HEDWIGE , *Bois-cochon* ; *HEDWIGIA*.

Swartz. Schreb. — Calice à 4 dents ; corolle tubuleuse , 4-fide ; capsule à 3 coques , 3-loculaire ; 1 noyau dans chaque loge.

786. MICHAUXIE , *MICHAUXIA*. L'Hérit.

Lam. pl. 295. *Mindium*. Juss. (*campanulacées*). — Calice à 8 découpures réflé-

- chies ; corolle campanulée , à 8 découpures linéaires , roulées en dehors ; filets courts , élargis ; stigmate 8-fide ; capsule turbinée , 8-loculaire , polysperme , couronnée par le calice.
787. CHLORE , *CHLORA*. Linn. Lam. pl. 296. (*gentianées*).— Calice à 8 divisions ; corolle hypocratériforme , 8-fide ; capsule ovale-oblongue , 1-loculaire , 2-valve , polysperme.
788. AIRELLE , *VACCINIUM*. Linn. Lam. pl. 286. (*bicornes*). — Calice supérieur , à 4 dents ou entier ; corolle campanulée , à 4 découpures réfléchies ; anthères bicornes , munies de 2 arêtes sur le dos ; baie ombiliquée , 4-5-loculaire , oligosperme.
789. MENZIÈSE , *MENZIESIA*. Smith. Lam. pl. 285. (*rhodoracées*).— Calice 1-phylle , festonné ; corolle ovale , 4-fide ; étamines attachées au réceptacle ; capsule à 4 angles , creusée de 4 sillons , 4-loculaire , 4-valve , polysperme.
790. BRUYERE , *ERICA*. Linn. Lam. pl. 287. (*bicornes*).— Calice 4-phylle , quelquefois double ; corolle campanulée , souvent ventrue , rarement cylindrique , 4-fide ; anthères bifides ; capsule 4-loculaire , 4-valve , polysperme , entourée par le calice.

II. Fleurs incomplètes.

791. OPHIRE, *OPHIRA*. L. Lam. pl. 293.
(*épilobiènes*). — Involucre 2-valve, 3-
flore ; corolle supérieure, à 4 pétales
connivens ; stigmate échancré ; baie 1-
loculaire, 2-sperme.
792. GRUBBIE, *GRUBBIA*. Berg. *Empe-
trum*. Juss. (*bicornes*). — Involucre 2-
phylle, 2-3-flore ; corolle inférieure, à
4 pétales laineux extérieurement ; stig-
mate simple ; baie ?..
793. BOUGAINVILLE, *BUGINVILLÆA*.
Juss. Lam. pl. 294. (*nyctaginées*). — Ca-
lice nul ; corolle inférieure, tubuleuse,
légèrement ventrue à sa base, resserrée
dans sa partie moyenne, à 4 dents ; éta-
mines insérées sur un disque écailleux en-
tourant l'ovaire. Fruit...
794. LACHNÉE, *LACHNEA*. Lin. Lam. pl.
292. (*daphnoïdes*). — Calice nul ; corolle
infundibuliforme, à limbe inégal, 4-fide ;
tube renflé à la base ; style latéral ; 1
graine presque bacciforme, recouverte
par le calice.
795. DIRCA, *DIRCA*. Linn. Lam. pl. 293.
(*daphnoïdes*). — Calice nul ; corolle tu-
buleuse, à bord inégal ; étamines saillan-
tes ; drupe 1-sperme.

796. DAPHNÉ, *Lauréole*; *DAPHNE*. Lin. Lam. pl. 290. *Thymelæa*. Scop. (*daphnoïdes*). — Cal. nul; corolle inférieure, infundibuliforme, marcescente, 4-fide; étamines non-saillantes; drupe globuleux, contenant un noyau 1-sperme.
797. LAGET, *Lagetto*; *LAGETTA*. Juss. Lam. pl. 289. *Daphne*. Swartz. (*daphnoïdes*). — Cal. supérieur, tubuleux, caduc, à 4 dents; 4 glandes pétaliformes attachées au calice; drupe globuleux, pisiforme, 1-sperme.
798. CANSJÈRE, *Laurelle*; *CANSJERA*. Jus. Lam. pl. 289. *Daphne*. Wild. (*daphnoïdes*). — Calice inférieur, urcéolé, 4-fide; corolle nulle; ovaire environné de 4 écailles; baie pisiforme, 1-sperme.
799. PASSERINE, *PASSERINA*. Lin. Lam. pl. 291. (*daphnoïdes*). — Calice nul; corolle tubuleuse, ventrue dans son milieu, 4-fide; étamines insérées au sommet du tube; style latéral; 1 graine recouverte par le calice.
800. STELLERE, *STELLERA*. Linn. Lam. pl. 293. (*daphnoïdes*). — Calice nul; corolle infundibuliforme, alongée, grêle, 5-fide; étamines très-courtes: 4 insérées au sommet du tube, et 4 dans son milieu; 1 noix terminée en pointe recourbée, recouverte par le calice.

801. DODONEE, *DODONEA*. Lin. Lam. pl. 504. (*térébintacées*). — Calice à 4 divisions ; corolle nulle ; stigmate légèrement 3-fide ; capsule triquètre , 3-loculaire , 3-valve ; loges 2-spermes ; valves comprimées , munies sur le dos d'une aile membraneuse.

802. VALENTINE, *VALENTINIA*. Swartz. — Calice inférieur , coloré , à 5 divisions ouvertes ; corolle nulle ; capsule pulpeuse intérieurement , 3-4-valve , 3-4-sperme.

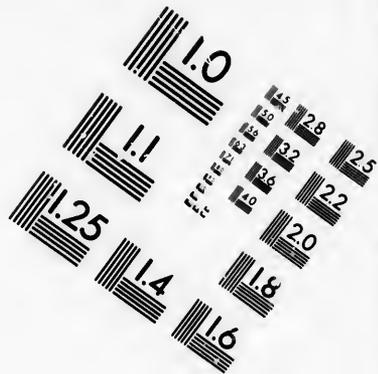
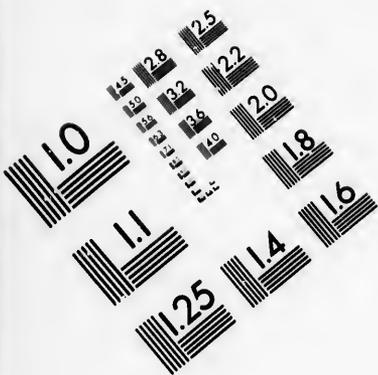
803. ANIBE, *ANIBA*. Aubl. Lam. pl. 298. *Cedrota*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions obtuses , concaves ; corolle nulle ; ovaire supérieur. Fruit....

D I G Y N I E.

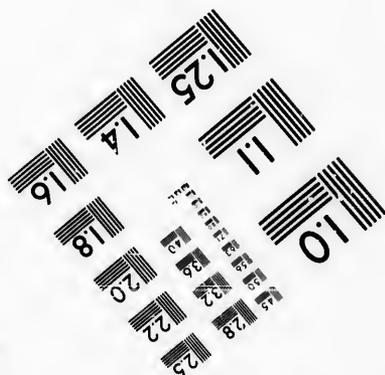
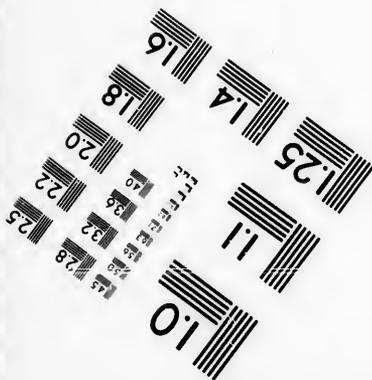
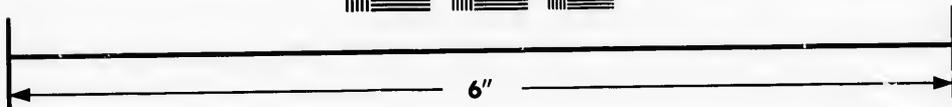
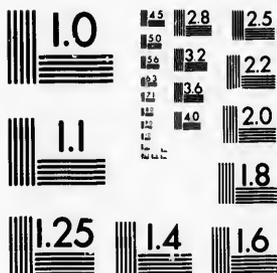
804. CODIE, *CODIA*. Linn. Lam. pl. 514. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs rapprochées en tête ; réceptacle commun , globuleux , velu ; involucre 4-phylle ; calice 4-phylle ; corolle à 4 pétales linéaires. Fruit....

805. WEINMANNE, *Tan-rouge* ; *WEINMANNIA*. L. Lam. pl. 313. *Windmannia*. Brown. (*saxifragées*). — Calice à 4 divisions ; 4 pétales plus grands ; ovaire supérieur , entouré inférieurement de 8





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

15 28 25
16 32
17 36 22
18 20
19

10
11
12
13
14

- glandes ; capsule ovale , à 2 pointes , 2-loculaire , 6-8-sperme.
806. MOEHRINGE, *MOEHRINGIA*. Linn. Lam. pl. 314. (*caryophyllées*). — Calice à 4 divisions ; 4 pétales ; capsule 1-loculaire , 4-valve , polysperme.
807. SCHMIEDÈLE, *SCHMIEDELIA*. Lin. Lam. pl. 312. *Usubis*. Burm. (*saponacées*). — Calice 2-phylle , coloré ; 4 pétales plus petits ; 2 ovaires pédicellés. Fruit...
808. GALIÈNE, *GALENIA*. Lin. Lam. pl. 314. (*chénopodées*). — Calice très-petit , 4-fide ; corolle nulle ; capsule arrondie , 2-loculaire , 2-sperme.

T R I G Y N I E.

809. SERIANE, *SERIANA*. Schumacher. Wild. *Paullinia*. Lin. (*saponacées*). — Calice 4-5-phylle ; 4 pétales ; 4 appendices et 4 glandes à la base des pétales ; 3 capsules globuleuses , réunies , garnies inférieurement d'une aile membraneuse , 1-spermes.
810. PAULLINIE, *PAULLINIA*. L. Lam. pl. 318. (*saponacées*). — Calice 4-5-phylle ; 4 pétales ; 4 appendices inégaux et 4 glandes à la base des pétales ; capsule 3-gone , 3-loculaire , 3-valve ; loges 1-spermes.

811. CARDIOSPERME, *CARDIOSPERMUM*.
L. Lam. pl. 317. (*saponacées*). — Calice à 4 folioles, dont 2 plus grandes; 4 pétales; 4 appendices inégaux à la base des pétales; 3 capsules réunies, renflées, membraneuses, 1-spermes.
812. TOULICI, *TOULICIA*. Aubl. Lam. pl. 317. *Ponaea*. Schreb. (*saponacées*). — Calice à 5 divisions; 4 pétales bordés au sommet de 3-4 glandes velues; capsule munie de 3 ailes membraneuses, 3-loculaire; loges 1-spermes.
813. SAVONNIER, *SAPINDUS*. Lin. Lam. pl. 307. (*saponacées*). — Calice coloré, à 4 folioles, dont 2 extérieures; 4 pétales; 4 appendices et 4 glandes à la base des pétales; 3 capsules réunies, charnues, renflées, 1-spermes.
814. RAISINIER, *COCCOLOBA*. Linn. Lam. pl. 316. (*polygonées*). — Calice coloré, à 5 divisions; corolle nulle; 1 noix 1-loculaire, recouverte par le calice devenu succulent.
815. PERSICAIRE, *Renouée*; *POLYGONUM*. Linn. Lam. pl. 315. (*polygonées*). — Calice coloré à 5 divisions; corolle nulle; 1 graine triangulaire ou ovale, recouverte par le calice.
816. KALANCHOE, *KALANCHOE*. Adans.

Decand. *Cotyledon*. Linn. (*succulentes*).

— Calice à 4 divisions ; corolle à 4 divisions ; 4 ovaires entourés chacun d'une écaille linéaire à la base ; 4 capsules 1-loculaires , intérieurement 2-valves , polyspermes.

817. ADOXE , *Moscatelline* ; *ADOXA*. Lin. Lam. pl. 320. (*saxifragées*). — Calice 4-5-fide , muni intérieurement à sa base de 2-4 écailles persistantes ; corolle nulle ; baie globuleuse , 4-5-loculaire (1-loculaire dans la maturité) , 4-5-sperme.

818. VEEA , *VEEA*. Andrews. Vild. — Calice 4-phylle ; corolle hypocratéri-forme , 4-fide ; tube ventru ; 4 ovaires munis à la base de 4 écailles ; 4 capsules supérieures , 1-loculaires , polyspermes.

819. CERCODEE , *CERCODEA* , Soland. Lam. pl. 319. *Haloragis*. Forst. Jacq. *Tetragonia*. Linn. Sw. (*épilobiènes*). — Calice urcéolé , 4-gone , 4-fide ; 4 pétales linéaires , insérés entre les dents du calice ; drupe 4-gone , contenant un noyau 4-loculaire , 4-sperme.

820. ELATINE , *ELATINE*. Linn. Lam. pl. 320. (*caryophyllées*). — Calice à 4 divisions ; 4 pétales ; capsule orbiculaire , déprimée , 4-loculaire , 4-valve , polysperme.

821. **PARISETTE**, *PARIS*. Linn. Lam. pl. 319. (*asparagoïdes*). — Calice 4-phylle; 4 pétales alternes plus étroits; baie globuleuse, 4-loculaire; loges oligospermes.

CLASSE IX.

ENNÉANDRIE.

MONOGYNIE.

822. **LAURIER**, *LAURUS*. Linn. Lam. pl. 321. (*laurinées*). — Calice à 6 divisions ou 6-fide; corolle nulle; 12 étamines: 6 extérieures fertiles; 6 intérieures, dont 5 fertiles munies à leur base de 2 glandes et 3 stériles alternes; drupe supérieur; noyau 1-loculaire, 1-sperme.
823. **PANKÉ**, *PANKE*. Molin. Wild. — Calice 4-fide; corolle campanulée, 4-fide; capsule 2-valve, 1-sperme.
824. **ACAJOU**, *CASSUPIUM*. Lam. pl. 322. Juss. *Anacardium*. Linn. (*térébintacées*). — Calice inférieur, à 5 divisions; 5 pétales plus grands; 10 étamines, dont 1 plus longue munie d'une anthère caduque; noix réniforme, 1-sperme, portée sur un réceptacle pyriforme et charnu.
825. **PIÉGORHIZE**, *Guäicuru*; *PLEGO*-Botanique. III.

182 E N N É A N D R I E.

RHIZA. Mol. Juss. (*pl. d'ord. indéterm.*)
— Calice nul ; corolle monopétale inférieure ; capsule oblongue , légèrement comprimée , 1-loculaire , 1-sperme.

826. *CASSYTHE*, *Cassute* ; *CASSYTHA*. L.
Lam. pl. 323. (*pl. d'ord. indéterm.*) —
Calice inférieur , 6-fide ; 3 découpures intérieures pétaloïdes ; corolle nulle ; 3 étamines intérieures munies de 2 glandes à leur base ; ovaire entouré de 3 tubercules tronqués (étamines stériles, Juss.) ; capsule globuleuse , 1-sperme , recouverte par le calice épaissi et bacciforme.

T R I G Y N I E.

827. *RHUBARBE*, *RHEUM*. Linn. Lam. pl. 324. (*polygonées*). — Calice 6-fide ; corolle nulle ; 1 graine nue , triquètre , à bords membraneux.

H E X A G Y N I E.

828. *BUTOME*, *Jonc-fleuri* ; *BUTOMUS*.
Linn. Lam. pl. 324. (*joncacées*). — Calice nul ; 6 pétales , dont 3 extérieurs plus petits ; 6 capsules oblongues , 1-valves , polyspermes.

CLASSE X.

DÉCANDRIE.

MONOGYNIE.

I. Fleurs polypétales, irrégulières.

829. SOPHORA, *SOPHORA*. Lin. Lam. pl. 325. (*légumineuses*). — Calice à 5 dents; corolle papilionacée : étendard plus court que les ailes, carène à 2 pétales; légume articulé; articulations distinctes et réunies par des étranglemens plus ou moins allongés.
830. VIRGILIA, *VIRGILIA*. Lam. pl. 326. *Sophora*. Linn. Wild. (*légumineuses*). — Calice à 5 dents; corolle papilionacée : étendard plus long que les ailes, carène à 2 pétales; légume non-articulé, comprimé.
831. PODALYRIA, *PODALYRIA*. Lam. pl. 327. Wild. *Sophora*. Linn. Juss. (*légumineuses*). — Calice 5-fide; corolle papilionacée : étendard aussi long que les ailes, carène à 2 pétales; légume non-articulé, court et renflé.
832. PULTÈNE, *PULTENÆA*. Smith. Wild. (*légumineuses*). — Calice à 5 dents; cor-

rolle papillonacée : ailes plus courtes que l'étendard ; légume 1-loculaire , 2-sperme.

833. ANAGYRIS , *ANAGYRIS*. Linn. Lam. pl. 528. (*légumineuses*). — Calice urcéolé , à 5 dents ; corolle papillonacée : carène à 2 pétales , plus longue que l'étendard et les ailes ; légume comprimé , un peu courbé , polysperme.
834. GAINIER , *CERCIS*. Linn. Lam. pl. 328. (*légumineuses*). — Calice urcéolé , à 5 dents , gibbeux à sa base ; corolle papillonacée : pétales onguiculés ; étendard plus court que les ailes et situé au-dessous d'elles ; carène à 2 pétales rapprochés ; légume polysperme , comprimé ; suture supérieure bordée d'une aile membraneuse.
835. BAUHINE , *BAUHINIA*. Linn. Lam. pl. 529. (*légumineuses*). — Calice irrégulier , 5-fide au sommet , à 5 fissures à sa base , caduc ; 5 pétales onguiculés , oblongs , ondulés , presque égaux , insérés sur le calice ; 1 étamine libre beaucoup plus longue que les autres ; légume pédicellé , comprimé , polysperme.
836. COURBARIL , *HYMENEA*. Lin. Lam. pl. 330. (*légumineuses*). — Calice turbiné , à 5 divisions , caduc ; 5 pétales

- presque égaux ; filets courbés dans leur partie moyenne ; légume grand , polysperme , rempli d'une substance farineuse.
837. MYROSPERME , *MYROSPERMUM*. Jacq. Lam. pl. 341. *Myroxylon*. Lin. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 dents peu apparentes ; corolle papillonacée : étendard grand ; carène à 2 pétales ; légume oblong , membraneux , 1-loculaire , 1-2-sperme.
838. PARKINSONE , *Parkinset* ; *PARKINSONIA*. Linn. Lam. pl. 336. (*légumineuses*). — Calice urcéolé à 5 divisions ; 5 pétales ovalés , onguiculés ; l'inférieur plus large ; légume alongé , cylindrique , moniliforme , recouvert de 2 tuniques , 2-valve , polysperme.
839. BRÉSILLET , *Sapan* ; *CÆSALPINIA*. Linn. Lam. pl. 335. (*légumineuses*). — Calice urcéolé , 5-fide ; découpure inférieure plus longue ; 5 pétales presque égaux , l'inférieur plus agréablement coloré ; filets arqués , laineux à leur base ; légume oblong , comprimé , polysperme.
840. TOLUT , *TOLUIFERA*. Linn. (*térébinthacées*). — Calice campanulé , à 5 dents ; 5 pétales dont 4 linéaires égaux , le cinquième plus grand , en cœur ; style nul ; fruit.....

841. CASSE, *CASSIA*. Linn. Lam. pl. 332. (*légumineuses*). — Calice coloré, caduc, à 5 divisions; 5 pétales écartés, plus grands; 3 anthères supérieures stériles, 3 inférieures arquées fertiles, 4 latérales courtes et fertiles; légume allongé, poly-sperme, à cloisons transversales.
842. TACHIGALI, *TACHIGALIA*. Aubl. Lam. pl. 339. *Cubæa*. Schreb. (*légumineuses*). — Calice turbiné à 5 lobes inégaux; 5 pétales presque égaux; filets velus dont 3 plus courts; légume comprimé, long, velu, 6-7-sperme.
843. CHICOT, *GYMNOCLADUS*. Lam. *Guilandina*. Lin. Wild. (*légumineuses*). — Calice infundibuliforme, 5-fide; 5 pétales courts; légume oblong, large, pulpeux intérieurement, ordinairement divisé en plusieurs loges par des cloisons transversales; loges 1-spermes.
844. BON DUC, *Queniquier*; *GUILANDINA*. Lin. Lam. pl. 336. *Hyperanthera*. Vahl. Wild. (*légumineuses*). — Calice urcéolé, à 5 divisions; 5 pétales sessiles, presque égaux; filets laineux à leur base; légume court, ovoïde, ventru-comprimé, 1-5-sperme; graines osseuses.
845. BEN, *MORINGA*. Lam. pl. 337. Juss. *Guilandina*. Linn. *Hyperanthera*. Vahl.

Wild. *Anoma*. Lour. (*légumineuses*).
 — Calice à 5 divisions, caduc ; 5 pétales
 sessiles, égaux ; étamines inégales ; lé-
 gume très-long, subulé, 3-gone, 3-
 valve ; graines garnies de 3 ailes.

846. GOMPHIE, *GOMPHIA*. Vahl. Wild.
 (*tulipifères*). — Calice 5-phylle ; 5 pé-
 tales ; anthères presque sessiles ; 2 ou 5
 drupes 1-spermes, posés sur un disque
 charnu.

847. FRAXINELLE, *DICTAMNUS*. Linn.
 Lam. pl. 344. *Fraxinella*. Gærtn. (*ruta-
 cées*). — Calice à 5 divisions, caduc ; 5
 pétales lancéolés, inégaux, ongiculés ;
 filets inégaux, couverts de points glau-
 duleux ; 5 capsules réunies, 2-valves,
 2-spermes.

848. RHODORE, *RHODORA*. Lin. Lam. pl.
 364. (*rhodoracées*). — Calice très-petit,
 à 5 dents ; corolle insérée sur un disque,
 tubulée, bilabée : lèvre supérieure 2-3-
 fide ; l'inférieure à 2 divisions oblon-
 gues, pendantes ; capsule à 5 sillons, 5-
 loculaire, 5-valve, polysperme.

II. Fleurs polypétales égales..

849. CYNOMÈTRE, *CYNOMETRA*. Linn.
 Lam. pl. 331. (*légumineuses*). — Calice
 à 4 divisions réfléchies ; 5 pétales lancéo-

lés, égaux; anthères 2-fides au sommet; légume court, lunulé, charnu intérieurement, tuberculeux à l'extérieur, 1-2-sperme.

850. PROSOPIS, *PROSOPIS*. Lin. Lam. pl. 340. (*légumineuses*). — Calice hémisphérique, à 4-5 dents; 5 pétales sessiles, égaux; légume long, renflé, 1-loculaire, polysperme.

851. SCHOTIE, *SCHOTIA*. Jacq. Lam. pl. 331. *Guaiacum*. Linn. (*légumineuses*). — Calice coloré, turbiné, à 5 lobes, caduc; 5 pétales plus longs, réunis en tube renflé; légume... pédicellé.

852. SPAENDONCKE, *SPAENDONCEA*. Desfont. *Panciatica*. Piccivoli. *Cadia*. Forsk. (*légumineuses*). — Calice campanulé, 5-fide; 5 pétales (rarement 6-7) disposés en cloche, presque sessiles; légume linéaire, comprimé, membraneux, polysperme.

853. ADENANTHÈRE, *Condori*; *ADE-NANTHERA*. Linn. Lam. pl. 334. (*légumineuses*). — Calice très-petit, à 5 dents; 5 pétales égaux; anthères munies au sommet d'une glande globuleuse; légume long, comprimé, membraneux, polysperme.

854. HÉMATOXYLE, *Campêche*; *HÉMA-*

TOXYLUM. Lin. Lam. pl. 340. (*légumineuses*). — Calice turbiné, à 5 divisions; 5 pétales égaux, à peine plus longs que le calice; filets barbus à leur base; légume capsulaire, lancéolé, comprimé, 1-loculaire, à 2 valves naviculaires, 2-5-sperme.

855. GAVAC, *GULACUM*. Linn. Lam. pl. 342. (*rutacées*). — Calice à 5 divisions inégales; 5 pétales insérés au calice; capsule presque turbinée, anguleuse, 3-5-loculaire; loges 1-spermes.

856. RUE, *RUTA*. Linn. Lam. pl. 345. (*rutacées*). — Calice à 4 ou 5 divisions; 4 ou 5 pétales onguiculés, concaves; 8-10 pores mellifères autour de l'ovaire; capsule à 4-5 lobes, 4-5-loculaire, polysperme.

857. TRIBULE, *Herse*; *TRIBULUS*. Linn. Lam. pl. 346. (*rutacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales oblongs, ouverts; stigmate 5-fide; 5 ou 10 capsules rapprochées, ordinairement armées de pointes, 2-4-loculaires, 2-4-spermes.

858. FAGONE, *FAGONIA*. Linn. Lam. pl. 346. (*rutacées*). — Calice à 5 divisions, caduc; 5 pétales onguiculés, en cœur; capsule arrondie, 5-gone, 5-loculaire; loges 2-valves, 1-spermes.

- 859 ZYGOPHYLLE, *Fabagelle*; *ZYGOPHYLLUM*. L. Lam. pl. 345. (*rutacées*).
— Calice, à 5 divisions; 5 pétales onguculés; filets munis à leur base d'écaillés conniventes entourant l'ovaire; capsule oblongue, 5-gone, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
860. SIMABE, *SIMABA*. Aubl. *Zwingera*. Schreb. (*térébintacées*). — Calice à 4 ou 5 divisions; 4-5 pétales insérés sur un disque charnu; filets dilatés à la base et velus; 4-5 stigmates; 4-5 capsules coriaces, ovales, écartées, 1-spermes.
861. CÉRATOPÉTALE, *CERATOPETALUM*. Smith. Wild. — Calice persistant, à 5 divisions; 5 pétales pinnatifides; étamines insérées sur le calice; anthères éperonnées; capsule 2-loculaire, recouverte par le calice.
862. THRYALLIS, *THRYALLIS*. Linn. (*érables*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; capsule triquètre, 3-loculaire, se partageant en trois; loges 1-spermes.
863. CACOUCIER, *CACOUCIA*. Aubl. Lam. pl. 359. *Schousboea*. Wild. (*épilobiènes*). — Calice campanulé, 5-fide, caduc; 5 pétales; baie 5-gone, fusiforme, 1-loculaire, 1-sperme; graine arillée.
864. MOURIRI, *MOURIRIA*. Aubl. Lam.

- pl. 360. *Petaloma*. Swartz. Wild. (*épi-lobiènes*). — Calice urcéolé, à 5 dents, muni de 2 écailles à sa base; 5 pétales élargis inférieurement; baie globuleuse, 1-loculaire, 4-sperme, couronnée par les dents du calice.
865. LIMONELLIER, *LIMONIA*. L. Lam. pl. 355. (*hespéridées*). — Calice petit, à 5 divisions; 5 pétales; baie globuleuse, à 5 loges 1-spermes.
866. WAMPPI, *COOKIA*. Bonner. Juss. Lam. pl. 354. *Quinaria*. Lour. (*hespéridées*). — Calice très-petit, à 5 divisions; 5 pétales ouverts; baie petite, ponctuée, multiloculaire; loges 1-spermes.
867. HEISTÈRE, *Bois-perdrix*; *HEISTERIA*. Linn. (*hespéridées*). — Calice 5-fide, d'abord vert et très-petit, ensuite coloré et fort grand; 5 pétales concaves; drupe oblong, 1-sperme, à demi-recouvert par le calice.
868. QUISQUALIS, *QUISQUALIS*. L. Lam. pl. 357. (*daphnoïdes*). — Calice tubuleux, grêle, très-long, 5-fide; 5 pétales; drupe à 5 angles, 1-sperme.
869. MONOTROPE, *Sucepin*; *MONOTROPA*. Linn. Lam. pl. 362. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 4-5-phylle, coloré; 4-5 pétales connivens avec les folioles

- du calice, gibbeux en dehors; stigmaté infundibuliforme; capsule creusée de 4-5 sillons, 4-5-loculaire, 4 5-valve, polysperme.
870. CLÉTHRA, *CLETHRA*. Lin. Lam. pl. 369. (*bicornes*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; stigmaté 3-fide; capsule globuleuse, 3-loculaire, 3-valve au sommet, polysperme.
871. PYROLE, *PYROLA*. Linn. Lam. pl. 336. (*bicornes*). — Calice très-petit, à 5 divisions; 5 pétales connivens, élargis à leur base; stigmaté à 2 pointes, ou entouré de 5 crénelures; capsule 5-gone, s'ouvrant par les angles, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
872. LEDUM, *Lède*; *LEDUM*. Lin. Lam. pl. 363. (*rhodoracées*). — Calice très-petit, à 5 dents; corolle à 5 divisions profondes, ou 5 pétales; capsule s'ouvrant par la base, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
873. DIONÉE, *DIONÆA*. Linn. Lam. pl. 362. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 5-phylle; 5 pétales concaves; stigmaté dilaté, à bord frangé; capsule arrondie, 1-loculaire, polysperme.
874. MURRAY, *MURRAYA*. Lin. Lam. pl. 352. *Chalcas*. Burm. *Marsana*. Sonner.

(*hespéridées*). — Calice très-petit, à 5 divisions ; 5 ou 6 pétales réunis à leur base en forme de cloche ; ovaire entouré à sa base d'un disque urcéolé ; baie sèche, globuleuse , 1-2-sperme.

875. BERGERA , *BERGERA*. Linn. (*hespéridées*). — Calice très-petit, à 5 divisions ; 5 pétales ouverts ; stigmate turbiné , sillonné transversalement ; baie presque globuleuse , 2-sperme.

876. MÉLASTOME , *MELASTOMA*. L. Lam. pl. 361. *Fothergilla*. Aubl. (*mélastomées*). — Calice 5-fide , ou à 5 dents , ou presque entier ; 5 pétales insérés au sommet du calice ; capsule pulpeuse intérieurement , 5-loculaire , polysperme , recouverte par le calice.

877. MÉRIANIE , *MERIANIA*. Sw Wild. *Rhexia*. Sw. (*mélastomées*). — Calice 5 fide ; 5 pétales insérés sur le calice ; étamines déclinées ; capsule 5-loculaire , polysperme.

878. ACISANTHÈRE , *ACISANTHERA*. Brown. Juss. *Rhexia*. Lin. (*calycanthèmes*). — Calice ventru , 5-fide ; 5 pétales attachés au calice ; capsule recouverte par le calice et couronnée , 2-loculaire , polysperme ; 2 placentas.

879. JUSSIEUE , *Jussie* ; *JUSSIEUA*. Linn. Botanique. III.

194 D É C A N D R I E .

Lam. pl. 280. (*épilobiènes*). — Calice supérieur, à 4-5 divisions; 4-5 pétales; stigmate marqué de 4-5 stries; capsule allongée, 4-5-loculaire, polysperme, couronnée par le calice.

III. Fleurs monopétales égales.

880. EPÉRU, *EPERUA*. Aubl. Lam. pl. 338. *Panzerz. Wild. (légumineuses)*. — Cal. urcéolé, à 4 divisions; 1 pétale inséré à l'orifice du calice, roulé à sa base; filets très-longs, velus inférieurement; légume long, comprimé, falciforme au sommet, 1-loculaire, s'ouvrant élastiquement en 2 valves, 3-4-sperme.

881. CODON, *CODON*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 10 divisions subulées; corolle campanulée, tubuleuse à sa base, 10-fide; capsule 2-loculaire, polysperme.

882. INOCARPE, *INOCARPUS*. Forst. Lin. Lam. pl. 362. (*hylospermes*). — Calice 2-fide; corolle tubuleuse, 5-fide; découpures longues et linéaires; stigmate concave; drupe ovale, courbé au sommet, contenant un noyau réticulé, 1-sperme.

883. ANDROMÈDE, *ANDROMEDA*. Linn. Lam. pl. 365. (*bicornes*). — Calice à 5 divisions; corolle ovale, à 5 découpures

- roulées en dehors; capsule 5-gone, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
884. RHODODENDRON, *Rosage*; *RHODODENDRUM*. L. Lam. pl. 364. (*rhodoracées*). — Calice à 5 divisions; corolle presque infundibuliforme, à 5 lobes; capsule 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
885. KALMIE, *KALMIA*. L. Lam. pl. 363. (*rhodoracées*). — Calice à 5 divisions; corolle campanulée, presque 5-fide, creusée intérieurement de 10 fossettes, et munie extérieurement de 10 mamelons saillans; capsule 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
886. EPIGÉE, *EPIGEA*. L. Lam. pl. 367. (*rhodoracées*). — Calice campaniforme, à 5 divisions; corolle hypocratériforme, à 5 lobes, insérée sur un disque glanduleux; stigmate urcéolé, 5-fide; capsule presque sphérique, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
887. GAULTHÈRE, *GAULTHERIA*. Linn. Lam. pl. 367. (*bicornes*). — Calice campanulé, 5-fide, muni extérieurement de 2 écailles, ou nu; corolle ovale, 5-fide; découpures roulées en dehors; ovaire entouré de 10 squamules; capsule 5-loculaire, 5-valve, polysperme, entourée par le calice persistant, bacciforme, ouvert au sommet.

888. ARBOUSIER, *ARBUTUS*. Linn. Lam. pl. 366. (*bicornes*). — Calice très-petit, à 5 divisions; corolle ovoïde ou globuleuse, 5-fide; découpures roulées en dehors; baie 5-loculaire, polysperme.

IV. Fleurs apétales ou incomplètes.

889. DAIS, *DAIS*. Linn. Lam. pl. 368. (*daphnoïdes*). — Fleurs agrégées, sessiles; involucre 4-5-phylle; calice tubuleux, grêle, très-long, 4-5-fide; corolle nulle; baie 1-sperme.

890. ANAVINGUE, *ANAVINGA*. Lam. pl. 355. *Casearia*. Jacq. *Samyda*. Lin. *Iroucana*. Aubl. *Athenæa*. Schreb. *Melistaureum*. Forst. *Pitumba*. Aubl. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions; corolle nulle; écailles velues, insérées alternativement entre les étamines; capsule pulpeuse intérieurement, 1-loculaire, 3-valve, polysperme.

891. BUÇIDA, *Grignon*; *BUCIDA*. Linn. Lam. pl. 356. (*éléagnoides*). — Cal. campanulé, à 5 dents; corolle nulle; baie sèche, ovale, 1-loculaire, 1-sperme, couronnée par le calice.

892. APALATOU, *APALATOA*. Aubl. *Cru-dia*. Schreb. (*légumineuses*). — Calice turbiné, 4-fide, muni à sa base de 2 brac-

tées ; corolle nulle ; légume arrondi , comprimé , bordé d'une aile membraneuse et ondulée , 1-sperme.

893. COPAHU , *Copaier* ; *COPAIFERA*. L. Lam. pl. 342. (*légumineuses*). — Calice ouvert , à 4 divisions ; corolle nulle ; légume ovale , 2-valve , 1-sperme ; graine munie d'un arille pulpeux.

D I G Y N I E.

894. SCLÉRANTHE , *Gnavelle* ; *SCLERANTHUS*. Lin. Lam. pl. 374. (*portulacées*). — Calice tubuleux , resserré à son orifice , 5-fide ; corolle nulle ; capsule membraneuse , 1-2-sperme , recouverte par le calice.

- 895 TRIANTHÈME , *TRIANTHEMA*. Lin. Lam. pl. 375. *Papularia* , *Racoma* , *Gymnocarpus*. Forsk. *Zaleia*. Burm. (*portulacées*). — Calice 5-fide ; découpures colorées intérieurement , mucronées au-dessous du sommet ; corolle nulle ; 5 ou 10 étamines ; capsule oblongue , tronquée au sommet , s'ouvrant circulairement , 2-loculaire ; loges 2-spermes.

896. DORINE , *CHRYSOPLENium*. Linn. Lam. pl. 374. (*saxifragées*). — Calice 4-5-fide , coloré ; corolle nulle ; capsule surmontée de 2 pointes , 1-loculaire , 2-valve , polysperme.

897. ROYÈNE, *ROYENA*. Linn. Lam. pl. 370. (*ébénacées*). — Calice urcéolé, 5-fide; corolle urcéolée, courte, à 5 lobes; capsule supérieure, à 4 sillons, 1-loculaire, 4-valve, renfermant 4 noix.
898. HYDRANGELLE, *HYDRANGEA*. L. Lam. pl. 370. (*saxifragées*). — Cal. supérieur, à 5 dents; 5 pétales plus grands, caducs; capsule 2-loculaire, terminée par 2 pointes, s'ouvrant par un trou central situé entre les pointes, polysperme.
899. HORTENSIE, *HORTENSIA*. Jus. Lam. pl. 380. *Hydrangea*. Smith. (*caprifoliacées*). — FLEURS EXTÉRIEURES: Calice à 4 ou 5 divisions pétaloïdes, marcescentes; 4 ou 5 pétales très-petits, caducs; rudiment d'un ovaire avorté. FLEURS INTÉRIEURES: Calice supérieur, à 4-5 dents; 4 ou 5 pétales plus grands, caducs; 2-3-4 styles écartés; fruit 3-loculaire, polysperme.
900. SAXIFRAGE, *SAXIFRAGA*. L. Lam. pl. 372. (*saxifragées*). — Calice 5-fide; 5 pétales; capsule terminée par 2 pointes, 1-loculaire, polysperme, s'ouvrant par un trou situé entre les pointes.
901. TIARELLE, *TIARELLA*. Linn. Lam. pl. 373. (*saxifragées*). — Calice 5-fide; 5 pétales insérés au calice, entiers; capsule oblongue, bicornue, 1-loculaire, à

2 valves , dont une plus grande , polysperme.

902. MITELLE, *MITELLA*. Lin. Lam. pl. 373. (*saxifragées*). — Calice 5-fide ; 5 pétales pinnatifides , insérés au calice ; capsule oblongue , bicornue , 1-loculaire , à 2 valves égales , polysperme.

903. CUNONIE, *CUNONIA*. Lin. Lam. pl. 371. (*saxifragées*). — Cal. à 5 divisions ; 5 pétales ; capsule ovale , acuminée , 2-loculaire , polysperme.

904. GYPSOPHILE, *GYPSOPHILA*. Linn. Lam. pl. 375. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux , 5-fide ; découpures profondes , à bords membraneux ; 5 pétales ovales , presque sessiles ; capsule globuleuse , 1-loculaire , 5-valve , polysperme.

905. SAPONAIRE, *Savonnière* ; *SAPONARIA*. Linn. Lam. pl. 130. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux , à 5 dents , nu à sa base ; 5 pétales onguculés ; capsule oblongue , 1-loculaire , polysperme.

906. OEILLET, *DIANTHUS*. Linn. Lam. pl. 376. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux , à 5 dents , muni à sa base d'écaillés imbriquées ; 5 pétales onguculés , souvent dentés à leur limbe ; capsule cylindrique , 1-loculaire , 4-valve au sommet , polysperme.

T R I G Y N I E.

907. BRUNNICHE, *BRUNNICHIA*. Gært. Schreb. — Calice ventru, resserré au sommet, 5-fide; corolle nulle; capsule 3-gone, 1-loculaire, polysperme.
908. SABLINE, *Arénaire*; *ARENARIA*. Linn. Lam. pl. 378. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions profondes; 5 pétales entiers; capsule 1-loculaire, 5-valve au sommet, polysperme.
909. STELLAIRE, *STELLARIA*. L. Lam. pl. 378. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions profondes; 5 pétales partagés en deux; capsule 1-loculaire, 6-valve, polysperme.
910. DEUTZIE, *DEUTZIA*. Thunb. Lam. pl. 380. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice court, 5-fide (rarement 6-fide); 5 pétales obtus (rarement 6); filets à 3 pointes au-dessous du sommet; capsule globuleuse, s'ouvrant à sa base, à 3 arêtes, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
911. CUCUBALE, *Behen*; *CUCUBALUS*. Linn. Lam. pl. 377. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux, ordinairement renflé, à 5 dents; 5 pétales onguiculés, dépourvus d'appendices à leur base; capsule 3-loculaire, 5-6-valve au sommet, polysperme.

PENTAGYNIE. 201

912. SILÈNE, *Carnillet*; *SILENE*. Linn. Lam. pl. 377. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux, ventru, à 5 dents; 5 pétales onguiculés, munis à leur base intérieure de 2 appendices; capsule 3-loculaire, 5-6-valve au sommet, polysperme.
913. CHERLÉRIE, *CHERLERIA*. L. Lam. pl. 379. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales très-petits, échan-crés; anthères alternes, stériles; capsule 3-loculaire, 3-valve; loges 2-spermes.
914. GARIDELLE, *GARIDELLA*. L. Lam. pl. 379. (*rénonculacées*). — Calice petit, 5-phyllé; 5 pétales plus grands, bila-biés; 3 capsules oblongues, rapprochées, polyspermes.

PENTAGYNIE.

915. CNESTIS, *CNESTIS*. Juss. Lam. pl. 387. (*térébintacées*). — Calice tomen-teux, à 5 divisions; 5 pétales; 5 capsules (4 sujettes à avorter) coriaces, velues, 2-valves, 1-spermes.
916. COTYLÉDON, *Cotylet*; *COTYLEDON*. Linn. Lam. pl. 389. *Umbilicus*. Decand. (*succulentes*). — Calice à 5 divisions; corolle à 5 divisions droites ou roulées en dehors; 5 ovaires entourés chacun d'une écaille ovale à la base; 5 capsules

202 D É C A N D R I E.

- 1-loculaires, intérieurement 2-valves, polyspermes.
917. SEDUM, *Orpin*; *SEDUM*. Linn. Lam. pl. 390. (*succulentes*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; 5 ovaires entourés chacun d'une écaille à leur base; 5 capsules 1-loculaires, intérieurement 2-valves, polyspermes.
918. PENTHORE, *PENTHORUM*. Linn. Lam. pl. 590. (*saxifragées*). — Calice 5-10-fide; 5 pétales très-petits (rarement nuls); 5 capsules réunies à la base, libres et écartées au sommet, 1-loculaires, polyspermes.
919. BERGIE, *BERGIA*. Linn. (*caryophyllées*). — Calice ouvert, à 5 divisions; 5 pétales; capsule globuleuse, à 5 côtes, 5-loculaire, à 5 valves étendues, péta-loïdes; loges polyspermes.
920. TAPIRIER, *TAPIRIA*. Aubl. Lam. pl. 586. *Joncquetia*. Schreb. (*térébin-tacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; étamines insérées sur un disque hypogyne, saillant; capsule 1-loculaire, à 5 coques, 5-valve, 5-sperme; graines arillées.
921. SPARGOUTE, *SPERGULA*. L. Lam. pl. 392. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales entiers; capsule 1-loculaire, 5-valve, polysperme.

922. CERAISTE, *CERASTIUM*. Linn. Lam. pl. 392. (*caryophyllées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales bifides ; capsule globuleuse ou presque cylindrique , 1-loculaire , polysperme , s'ouvrant au sommet.
923. AGROSTEMME , *Coquelourde* ; *AGROSTEMMA*. Lin. *Lychnis*. Lam. (*caryophyllées*). — Calice tubulé , anguleux , à 5 dents ; 5 pétales onguiculés , munis à leur orifice d'un appendice aigu ; capsule 1-loculaire , 5-valve au sommet , polysperme.
924. NIELLE ; *GITHAGO*. Desf. *Agrostemma*. Linn. *Lychnis*. Lam. (*caryophyllées*). — Calice tubulé , anguleux , à 5 divisions au sommet ; 5 pétales onguiculés , dépourvus d'appendices ; capsule 1-loculaire , 5-valve au sommet , polysperme.
925. LYCHNIS , *Lychnide* , *Lampette* ; *LYCHNIS*. L. Lam. pl. 391. (*caryophyllées*). — Calice tubuleux , à 5 dents ; 5 pétales onguiculés , souvent fendus à leur limbe ; capsule 1-loculaire (rarement 3-loculaire) , 5-valve , polysperme.
926. OXALIDE , *Surelle* ; *OXALIS*. Linn. Lam. pl. 391. (*géranioïdes*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales légèrement réunis par leur côté ; filets réunis à leur base ,

204 D É C A N D R I E.

alternativement plus courts ; capsule 5-loculaire , 5-valve ; loges mono-poly-spermes.

927. ROURELLE , *ROUREA*. Aubl. *Robergia*. Schreb. (*térébintacées*). — Calice tomenteux en dehors , à 5 divisions ; 5 pétales ; drupe contenant un noyau 1-sperme ; graine recouverte d'un testa fragile.

928. MONBIN , *SPONDIAS*. Linn. Lam. pl. 384. (*térébintacées*). — Calice petit , à 5 dents , caduc ; 5 pétales ouverts ; étamines insérées sur un disque glanduleux ; drupe marqué au sommet de 3-5 points ; noyau à 5 angles , 5-loculaire , 5-sperme.

929. GRIEL , *GRIELUM*. Linn. Lam. pl. 388. (*géranioïdes*). — Calice profondément 5-fide ; 5 pétales rétrécis à leur base ; filets persistans ; 5 glandes autour des ovaires ; stigmates verruqueux ; 5 capsules 1-spermes.

930. SURIANE , *SURIANA*. Linn. Lam. pl. 389. (*rosacées*). — Calice profondément 5-fide ; 5 pétales ; styles insérés sur le côté intérieur des ovaires ; 5 capsules 1-spermes , évalves.

D É C A G Y N I E.

931. NEURADE , *NEURADA*. Linn. Lam. pl. 393. (*rosacées*). — Calice petit , hé-

DÉCAGYNIE. 205

misphérique, 5-fide; 5 pétales élargis à leur base; capsule convexe en dessous, plane en dessus, hérissée d'aiguillons, 10-loculaire, 10-sperme.

952. PHYTOLACCA, *Phytolaque*; *PHYTOLACCA*. Linn. Lam. pl. 393. (*chéno-podées*). — Calice pétaloïde, à 5 divisions; corolle nulle; baie orbiculaire, creusée de 8-10 sillons, 8-10-loculaire; loges 1-spermes.

CLASSE XI.

DODÉCANDRIE.

MONOGYNIE.

953. BOCCONE, *Bocconia*. Linn. Lam. pl. 394. (*papavéracées*). — Calice 2-3-phylle; corolle nulle; 8-12 étamines, ou plus; style 2-fide; stigmates velus, roulés en dehors; capsule charnue, comprimée, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

954. ASARET, *Cabaret*; *ASARUM*. Linn. Lam. pl. 594. (*asaroides*). — Calice supérieur, urcéolé, 3-4-fide; corolle nulle; stigmate étoilé à 6 divisions; capsule couronnée, 6-loculaire, polysperme.

Botanique. III.

206 DODÉCANDRIE.

955. RHIZOPHORE, *Palétuvier*, *Manglier*; *RHIZOPHORA*. Linn. Lam. pl. 396. *Ægiceras*. Gærtn. (*caprifoliacées*). — Calice 4-12-fide, muni de 2 bractées; 4-12 pétales dilatés à leur base; 2 stigmates; capsule 1-loculaire, 1-sperme, s'ouvrant au sommet.
956. MANGOUSTAN, *GARCINIA*. L. Lam. pl. 405. (*guttifères*). — Calice à 4 divisions; 4 pétales; 16 étamines; stigmate à 5-8 rayons; baie sphérique, couronnée par le stigmate, multiloculaire; loges 1-spermes.
957. CRATÉVA, *CRATEVA*. Linn. Lam. pl. 395. (*capparidées*). — Calice à 4 découpures inégales, caduc; 4 pétales unilatéraux; étamines déclinées, opposées aux pétales; ovaire pédicellé; baie 1-2-loculaire, polysperme.
958. DODÉCAS, *DODECAS*. Linn. (*myrtoïdes*). — Calice turbiné, 4-fide, muni de 2 bractées à sa base; 4 pétales; capsule semi-inférieure, couronnée, 1-loculaire, 4-valve, polysperme.
959. CRENÉE, *CRENEA*. Aubl. Lam. pl. 407. (*calycanthèmes*). — Calice urcéolé, 4-fide; 4 pétales attachés sur le calice; capsule petite, acuminée, 5-loculaire, polysperme.

940. HALÉSIE, *HALESIA*. Linn. Lam. pl. 404. (*ébenacées*). — Calice supérieur, très-petit, à 4 dents; corolle campanulée, ventrue, à 4 lobes; drupe oblong, à 4 ailes membraneuses; noyau 4-loculaire, Juss. (2-loculaire, Linn.) 4-sperme.
941. APACTIS, *APACTIS*. Thunb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice nul; 4 pétales inégaux, crénelés; ovaire supérieur; fruit.....
942. LITSEË, *LITSEA*. Lam. Juss. *Tomex*. Thunb. Wild. *Tetranthera*. Jacq. *Sebifera*. Lour. *Hexanthus*. Lour. *Laurus*. Retz. Lour. (*laurinées*). — Fleurs rassemblées en tête; involucre 4 ou 6-phylle, 4-12-flore; calice à 5 divisions; corolle nulle; 9, 12 ou 18 étamines disposées sur 2 rangs; les inférieures garnies de glandes à leur base; drupe bacciforme (baie, Juss.), 1-sperme. — Caract. ex. cl. Juss. mss.
943. EURYË, *EURYA*. Thunb. Lam. pl. 404. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice double: l'extérieur 2-phylle, l'intérieur 5-phylle; 5 pétales; capsule globuleuse, 5-loculaire, 5-valve; loges 3-spermes.
944. LAPPULIER, *TRIUMFETTA*. L. Lam. pl. 400. (*tiliacées*). — Calice 5-phylle,

208 D O D É C A N D R I E.

- caduc ; 5 pétales linéaires , acuminés au-dessus du sommet ; 16 étamines ; capsule globuleuse , hérissée de pointes en hameçon , 4-loculaire ; loges 1-2-spermes.
945. PÉGANE, *Harmale* ; *PEGANUM*. Linn. Lam. pl. 401. (*rutacées*). — Calice à 5 divisions , quelques-unes dentées ; 5 pétales ; capsule globuleuse , trigone , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.
946. NITRAIRE , *NITRARIA*. Linn. Lam. pl. 403. (*ficoïdées*). — Calice très-petit , 5-fide ; 5 pétales canaliculés , voûtés au sommet ; 15 étamines ; drupe ovale ; noyau 3-loculaire , 1-sperme.
947. ARISTOTÉLIE , *Maqui* ; *ARISTOTELIA*. L'Hérit. Lam. pl. 399. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice turbiné , 5-6-fide , revêtu intérieurement d'un disque très-large ; 5-6 pétales insérés sur la partie extérieure du disque ; 15-18 étamines ; style 3-fide ; baie pisiforme , trigone , 3-loculaire ; loges 1-2-spermes.
948. GRANGÈRE , *GRANGERIA*. Juss. Lam. pl. 427. (*rosacées*). — Calice 5-fide ; 5 pétales ; 15 étamines ; ovaire lanugineux ; drupe légèrement triquètre ; noyau 1-sperme.
949. VATICA , *VATICA*. Linn. Lam. pl. 397. (*guttifères*). — Calice à 5 divisions ;

- 5 pétales ; 15 anthères sessiles , 4-loculaires ; ovaire légèrement 5-gone ; style creusé de 5 stries ; fruit.
950. HUDSONE , *HUDSONIA*. Linn. Lam. pl. 401. (*bicornes*). — Calice tubuleux , à 3 divisions conniventes ; corolle nulle ; 15 étamines ; capsule cylindrique , plus courte que le calice , 1-loculaire , 3-valve , 3-sperme.
951. POURPIER , *PORTULACA*. Linn. Lam. pl. 402. (*portulacées*). — Calice comprimé , à 2 divisions ; 5 pétales ; 6-12 étamines ou plus ; 4-5 stigmates ; capsule 1-loculaire , s'ouvrant transversalement , polysperme.
952. TALINE , *TALINUM*. Adans. Juss. Lam. pl. 402. *Portulaca*. Linn. *Rulingia*. Ehrhart. *Orygia*. Forsk. (*portulacées*). — Calice à 2 ou 5 divisions ; 5 pétales ; 3 stigmates ; capsule 1-loculaire , 3-valve , polysperme.
953. SALICAIRE , *LYTHRUM*. Linn. Lam. pl. 408. *Pentaglossum*. Forsk. (*calycanthèmes*). — Calice cylindrique , à 12 dents ; 6 alternes , plus courtes , quelquefois nulles ; 6 pétales insérés au calice ; capsule 2-loculaire , 2-valve , polysperme , recouverte par le calice.
954. CUPHÉE , *CUPHEA*. Jacq. Lam. pl.

210 DODÉCANDRIE.

407. *Lythrum*. Lin. *Balsamona*. Vandel. (*calycanthèmes*). — Calice tubuleux, à 5-6 dents inégales; 6 pétales inégaux insérés au calice; capsule 1-loculaire, s'ouvrant sur le côté, oligosperme, recouverte par le calice.
955. GINORE, *GINORIA*. L. Lam. pl. 407. (*calycanthèmes*). — Calice urcéolé, coloré, 6-fide; 6 pétales plus longs, ongiculés; capsule sphéroïde, à 4 sillons, 1-loculaire, 4-valve, polysperme.
956. BLAKÉE, *BLAKEA*. Linn. Lam. pl. 406. (*mélastomées*). — Calice supérieur, entier, à 6 angles, muni à sa base de 6 écailles; 6 pétales égaux; capsule 6-loculaire, polysperme.
957. AGATOPHYLLE, *Raven-Tsara*; *AGATOPHYLLUM*. Juss. Schreb. *Evodia*. Gært. Lam. pl. 404. *Ravensara*. Sonner. (*laurinées*). — Calice très-petit, tronqué; 6 pétales velus intérieurement, insérés au calice; drupe contenant un noyau semi 6-loculaire à sa base, 1-sperme; graine inférieurement à 6 lobes.
958. BÉJARE, *BEJARIA*. Mutis. *Befaria*. Linn. (*rhodoracées*). — Calice un peu ventru, 7-fide; 7 pétales; 14 étamines; baie sèche, recouverte par le calice, 7-gone, 7-loculaire, polysperme.

D I G Y N I E. 211

959. ILLIPÉ, *BASSIA*. Lin. Lam. pl. 398.
(*hylospermes*). — Calice coriace, à 4
divisions; corolle campanulée, à 8 divi-
sions; tube renflé; baie drupacée, char-
nue, contenant 5 graines 3-gones.
960. DÉCUMAIRE, *DECUMARIA*. L. Lam.
pl. 483. *Forsythia*. Walth. (*myrtoïdes*).
— Calice supérieur, à 8-10 dents colo-
rées, réfléchies; 8-10 pétales; 16-25 éta-
mines; stigmate à 10 lobes; capsule 8-
9-loculaire, polysperme.

D I G Y N I E.

961. HÉLIOCARPE, *HELIOCARPUS*. Lin.
Lam. pl. 409. (*tiliacées*). — Calice 4-
phylle, coloré, caduc; 4 pétales plus
courts que le calice; 12-16 étamines; cap-
sule comprimée, stipitée, 2-loculaire,
à 2 valves bordées de cils plumeux et
rayonnans; loges 1-spermes.
962. AIGREMOINE, *AGRIMONIA*. Linn.
Lam. pl. 409. (*rosacées*). — Calice 5-fide,
hérissé dans sa partie moyenne de soies
nombreuses, crochues, entouré à sa base
d'un calicule à 2 divisions; 5 pétales;
12-20 étamines; 2 ovaires; 2 graines re-
couvertes par le calice.

TRIGYNIE.

963. RÉSÉDA, *Gaude*; *RESEDA*. L. Lam. pl. 410. (*capparidées*). — Calice à 4 ou 6 divisions; 4-6 pétales ou plus, ordinairement frangés; pétale supérieur, glanduleux, gibbeux à sa base; 11-15 étamines; 3-5 stigmates; capsule anguleuse, 1-loculaire, s'ouvrant au sommet, polysperme.
964. MOCANERA, *MOCANERA*. Juss. *Visnea*. Linn. (*épilobiènes*). — Calice supérieur, 5-phylle; 5 pétales; anthères quadrangulaires, aristées au sommet; noix recouverte par le calice, 2-3 loculaire; loges 2-spermes.
- 965 EUPHORBE, *Tithymale*; *EUPHORBIA*. L. Lam. pl. 411. *Tithymalus*. Scop. (*tithymaloïdes*). — Calice 1-phylle, à 8-10 dents, dont 4-5 intérieures courbées en dedans, 4-5 alternes, extérieures, glanduliformes ou pétaloïdes; corolle nulle; 12 à 30 étamines; filets articulés au milieu; paillettes interposées entre les étamines; ovaire 3-gone, stipité; styles 2-fides; capsule à 3 coques 1-spermes.

TÉTRAGYNIE.

966. APONOGETON, *APONOGETON*. L. Lam. pl. 276. (*fluviales*). — Fleurs disposées autour d'un réceptacle commun, linéaire, munies chacune d'une écaille latérale; calice et corolle nuls; 6-12 étamines (Lam.) 11-19 (Lin.); 3-4 capsules 3-spermes.

967. CALLIGONE, *CALLIGONUM*. L. Juss. Lam. pl. 410. *Pallasia*. L. Juss. Schreb. *Pterococcus*. Pall. (*polygonées*). — Cal. coloré, à 5 divisions arrondies, dont 2 opposées plus petites; corolle nulle; 10-15 étamines; noix pyramidale, à 3-4 angles ailés ou épineux, 1-sperme.

PENTAGYNIE.

968. GLINOLE, *GLINUS*. Linn. Lam. pl. 413. (*ficoïdées*). — Calice coloré intérieurement, à 5 divisions conniventes; 5 pétales étroits, ligulés, 2-3-fides au sommet; 10-15 étamines; capsule 5-loculaire, 5-valve, polysperme, recouverte par le calice.

969. BLACKWELLE, *Blacouel*; *BLACKWELLIA*. Juss. Lam. pl. 412. (*rosacées*). — Calice turbiné, semi-supérieur, à 16-20-30 divisions ciliées; corolle nulle; 8-

214 ICOSANDRIE.

10-15 étamines ; 8 10-15 glandes situées à la base des divisions du calice, et alternes avec elles ; capsule 1-loculaire, 4-6-valve, polysperme.

DODÉCAGYNIÉ.

970. JOUBARBE, *SEMPERVIVUM*. Linn. Lam. pl. 413. (*succulentas*). — Calice à 6-18 divisions ; 6-18 pétales ; 6-18 étamines ; 6-18 écailles ovales, échancrées ou découpées ; 6-18 capsules oblongues, comprimées, s'ouvrant intérieurement, polyspermes.

CLASSE XII.

ICOSANDRIE.

MONOGYNIÉ.

I. Fleurs supérieures.

971. CACTE, *Cactier* ; *CACTUS*. L. Lam. pl. 414. (*cactoides*). — Calice 1-phylle, urcéolé ou tubuleux, recouvert d'écailles nombreuses, souvent imbriquées ; pétales nombreux, presque réunis à leur base ; les intérieurs plus grands ; stigmaté multifide ; baie ombiliquée, 1-loculaire, polysperme.

972. EUGÉNIE, *Jambosier*; *EUGENIA*.
 Lin. Lam. pl. 418. (*myrtoïdes*). — Calice
 4-fide; 4-pétales; baie pyriforme ou sphé-
 rique, 1-loculaire, 1-sperme, rarement
 2-3-sperme.
973. SYRINGA, *Séringa*; *SYRINGA*. T.
Philadelphus. Lin. Lam. pl. 420. (*myr-
 toïdes*). — Calice turbiné, à 4 ou 5 di-
 visions; 4 ou 5-pétales; stigmate 4-5-fide;
 capsule ovale, 4-5-loculaire, 4-5-valve,
 polysperme; graines arillées.
974. LEPTOSPERME, *LEPTOSPERMUM*.
 Forst. Lam. pl. 423. *Philadelphus*. Ait.
Melaleuca. Wendl. (*myrtoïdes*). — Cal.
 semi-supérieur, campanulé, 5-fide; 5
 pétales; stigmate globuleux; capsule 5-
 loculaire, 5-valve, polysperme.
975. FABRICIE, *FABRICIA*. Smith. Gært.
 Lam. pl. 423. *Leptospermum*. Juss. (*myr-
 toïdes*). — Calice semi-supérieur, 5-fide;
 5-pétales sessiles; stigmate en tête; cap-
 sule multiloculaire; graines ailées.
976. MÉTROSIDEROS, *METROSIDEROS*.
 Banks. Wild. Lam. pl. 421. (*myrtoïdes*).
 — Calice turbiné, presque campanulé,
 à 5-dents; 5-pétales; stigmate simple;
 capsule entièrement recouverte par le
 calice, 3-4-loculaire, 3-4-valve, poly-
 sperme.

977. MÉLALÉUQUE, *MELALEUCA*. Linn. Lam. pl. 641. *Metrosideros*. Wild. (*myrtoïdes*). — Calice turbiné, à 5 dents; 5 pétales; étamines réunies inférieurement en 5 faisceaux; stigmate simple; capsule entièrement recouverte par le calice, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
978. GOYAVIER, *PSIDIUM*. Linn. Lam. pl. 416. (*myrtoïdes*). — Calice 4-5-fide, muni de 2 écailles à sa base; 4-5 pétales; stigmate tronqué; baie couronnée, 4-5-loculaire, polysperme.
979. MYRTE, *MYRTUS*. L. Lam. pl. 419. (*myrtoïdes*). — Calice 5-fide; 5 pétales; baie ovale, couronnée, 2-3-loculaire; loges 1-5-spermes.
980. GRENADIER, *PUNICA*. Linn. Lam. pl. 415. (*myrtoïdes*). — Calice turbiné, coloré, 5-6-fide; 5 ou 6 pétales; stigmate globuleux; baie grosse, presque globuleuse, couronnée, multiloculaire, polysperme.
981. TOUROULIER, *TOUROULIA*. Aubl. Lam. pl. 424. *Robinsonia*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice inférieur, turbiné, à 5 dents, muni de 2 bractées à sa base; 5 pétales; baie charnue, striée, déprimée, 7-loculaire, 7-sperme.
982. CALYCANTHE, *CALYCANTHUS*

Swartz. Schreb. *Eugenia*. Lam. *Myrtus*.
 Lin. (*myrtoïdes*). — Calice campanulé,
 tronqué, ou presque à 4 dents; 1 pétale
 en forme d'opercule, caduc; baie cou-
 ronnée, 1-loculaire, 1-4-sperme.

983. EUCALYPTE, *EUCALYPTUS*. L'Hér.
 Lam. pl. 422. (*myrtoïdes*). — Calice tur-
 biné, tronqué; 1 pétale en forme d'o-
 percule, caduc; capsule 4-loculaire, 4-
 valve au sommet, polysperme.

984. FÉTIDIER, *Bois-puant*; *FATIDIA*.
 Lam. pl. 419. (*myrtoïdes*). — Calice tur-
 biné, 4-fide; stigmaté 4-fide; capsule
 ligneuse, quadrangulaire à sa base, tron-
 quée au sommet, 4-loculaire; loges 1-
 2-spermes.

II. Fleurs inférieures.

985. SONNERATE, *SONNERATIA*. Linn.
 Lam. pl. 420. *Pagapate*. Sonner. *Auble-*
tia. Gært. (*myrtoïdes*). — Calice ur-
 céolé, 6-fide; 6 pétales; baie grosse,
 globuleuse, multiloculaire, polysperme.

986. AMANDIER, *Pécher*; *AMYGDALUS*.
 L. Lam. pl. 430. *Persica*. Mill. (*rosacées*).
 — Calice campanulé, caduc, à 5 lobes;
 5 pétales; drupe tomenteux, sillonné
 d'un côté; noyau 1-2-sperme, pointillé
 ou crevassé.

987. PRUNIER, *PRUNUS*. Linn. Lam. pl. 432. f. 1. (*rosacées*). — Calice campanulé, caduc, à 5 lobes; 5 pétales; drupe glabre, ovoïde ou arrondi, légèrement sillonné d'un côté; noyau 1-2-sperme, ovoïde, légèrement comprimé, raboteux, à sutures anguleuses, sillonnées.
988. CERISIER, *CERASUS*. Mill. Juss. *Prunus*. Lin. Lam. pl. 432. *Padus*. Mill. (*rosacées*). — Calice campanulé, caduc, à 5 lobes; 5 pétales; drupe arrondi, glabre, légèrement sillonné d'un côté, noyau 1-2-sperme, lisse, arrondi, à sutures saillantes.
989. ABRICOTIER, *ARMENIACA*. Mill. Juss. Lam. pl. 431. *Prunus*. Linn. (*rosacées*). — Calice campanulé, caduc, à 5 lobes; 5 pétales; drupe arrondi, sillonné d'un côté, tomenteux; noyau 1-2-sperme, arrondi, légèrement comprimé, à sutures saillantes, l'une obtuse, l'autre aiguë.
990. CHRYSOBALAN, *Icaquier*, *Icaque*; *CHRYSOBALANUS*. Linn. Lam. pl. 428. (*rosacées*). — Calice campanulé, 5-fide; 5 pétales; style latéral; drupe ovale-arrondi; noyau creusé de 5 sillons, s'ouvrant en 5 valves, 1-sperme.
991. PLINE, *PLINIA*. Lin. Lam. pl. 428.

- (*rosacées*). — Calice ouvert, 4-5-fide ; 4 ou 5 pétales ; drupe globuleux, sillonné, 1 sperme.
992. BANARE, *BANARA*. Aubl. Lam. pl. 464. (*tiliacées*). — Calice à 6 divisions (4-fide, Vahl.) ; 6 pétales (4, Vahl.) concaves ; baie globuleuse, 1-loculaire, polysperme.
993. ANTHERYLE, *ANTHERYLUM*, Vahl. — Calice à 4 divisions ; 4 pétales ; capsule 1-loculaire, 3-valve, polysperme.
994. SCOLOPIE, *SCOLOPIA*. Schreb. *Limonia*. Gærtn. (*hespéridées*). — Calice à 3 ou 4 divisions ; 3 ou 4 pétales oblongs, coriaces ; stigmate épais, à 3 lobes, persistant ; baie arrondie, 1-loculaire, 6-sperme ; graines arillées.

D I G Y N I E.

995. ALISIER, *CRATÆGUS*. Lin. Lam. pl. 433. *Mespilus*. Lin. *Pyrus*. Ehrh. Wild. (*rosacées*). — Calice supérieur, 5-fide ; 5 pétales ; 2-5 styles ; baie globuleuse, couronnée, 2-5-sperme ; graines cartilagineuses.
996. WALDSTEINE, *WALDSTEINIA*. Wild. (*rosacées*). — Calice 10-fide ; découpures alternes plus petites ; 5 pétales ; styles en massue, caducs ; 2 graines obovales.

TRIGYNIE.

997. SORBIER, *SORBUS*. L. Lam. pl. 434.
Pyrus. Gærtn. (*rosacées*). — Calice supérieur, 5-fide; 5 pétales; baie molle, globuleuse ou turbinée, 3-sperme; graines cartilagineuses.

998. SÉSUVE, *SESUVIUM*. Linn. Lam. pl. 434. (*ficoïdées*). — Calice inférieur, campanulé, coloré, 5-fide; corolle nulle; capsule ovale, 3-loculaire, s'ouvrant transversalement, polysperme.

PENTAGYNIE.

999. TÉTRAGONIE, *TETRAGONIA*. Linn. Lam. pl. 437. (*ficoïdées*). — Calice supérieur, 4-5-fide, coloré intérieurement; corolle nulle; drupe coriace, 4 ou 5-gone, ou muni de 4 ou 5 ailes; noyau 4-8-loculaire; loges 1-spermes.

1000. NÉFLIER, *MESPILUS*. Linn. Lam. pl. 436. *Crataegus*, *Pyrus*. Linn. (*rosacées*). — Calice supérieur, 5-fide; 5 pétales; 2-5 styles; baie globuleuse, couronnée, 2-5 sperme; graines osseuses.

1001. POIRIER, *PYRUS*. L. Lam. pl. 435. (*rosacées*). — Calice supérieur, 5-fide; 5 pétales; styles libres; pomme oblongue, glabre, ombiliquée au sommet, 5-

- loculaire dans le centre ; loges cartilagineuses , 2-spermes.
1002. POMMIER, *MALUS*. Mill. Jus. *Pyrus*.
Linn. Lam. pl. 435. f. 1. (*rosacées*). —
Calice supérieur , 5-fide ; 5 pétales ; styles velus , réunis à leur base ; pomme sphéroïde , glabre , ombiliquée à ses deux extrémités , 5-loculaire dans le centre ; loges cartilagineuses , 2-spermes.
1003. COIGNASSIER, *CYDONIA*. Juss.
Pyrus. Linn. *Sorbus*. Crantz. (*rosacées*).
— Calice supérieur , à 5 divisions dentées ; pomme oblongue ou globuleuse , d'abord tomenteuse , 5-loculaire dans le centre ; loges cartilagineuses , polyspermes.
1004. FICOIDE, *MESEMBRYANTHEMUM*.
Lin. Lam. pl. 438. (*ficoïdées*). — Calice supérieur , 5-fide ; pétales nombreux , linéaires , disposés sur plusieurs rangs , légèrement réunis à leur base ; 4-10 styles ; capsule charnue , ombiliquée et rayonnée au sommet , multiloculaire , polysperme.
1005. AIZOON, *Lanquette* ; *AIZOON*. L.
Lam. pl. 437. (*ficoïdées*). — Calice inférieur , à 5 divisions ; corolle nulle ; 15 étamines insérées 3 à 3 dans les sinus du calice ; capsule 5-gone , 5-loculaire , 5-valve , polysperme.

222 I C O S A N D R I E.

1006. SPIRÉE, *SPIRÆA*. Linn. Lam. pl. 439. (*rosacées*). — Calice inférieur, ouvert, 5-fide ; 5 pétales ; 3-12 capsules 1-loculaires, intérieurement 2-valves, 1-3-spermes.

P O L Y G Y N I E.

1007. ROSIER, *ROS.A*. Lin. Lam. pl. 440. (*rosacées*). — Calice urcéolé, resserré à son orifice, à 5 divisions souvent pinnatifides ; 5 pétales ; ovaire supérieur ; graines hispides, nombreuses, renfermées dans le calice qui devient une baie sphérique ou ovoïde.

1008. RONCE, *RUBUS*. Lin. Lam. pl. 441. (*rosacées*). — Calice 5-fide ; 5 pétales ; baie composée de plusieurs grains pulpeux, 1-spermes, réunis sur un réceptacle charnu, conique.

1009. FRAISIER, *FRAGARIA*. Lin. Lam. pl. 442. *Potentilla*. Scop. (*rosacées*). — Calice 10-fide ; 5 découpures alternes, plus petites ; 5 pétales ; plusieurs graines sur un réceptacle pulpeux, bacciforme.

1010. TORMENTILLE, *TORMENTILLA*. Linn. Lam. pl. 444. *Fragaria*. Crantz. *Potentilla*. Neck. (*rosacées*). — Calice 8-fide ; 4 découpures alternes plus petites ; 4 pétales ; plusieurs graines sur un réceptacle sec.

1011. POTENTILLE, *Quintefeuille* ;
POTENTILLA. Linn. *Fragaria*. Crantz.
 (*rosacées*). — Calice 10-fide ; 5 décou-
 pures alternes plus petites ; 5 pétales ;
 plusieurs graines sur un réceptacle sec.
1012. COMARET, *COMARUM*. Linn. Lam.
 pl. 444. *Fragaria*. Crantz. *Potentilla*.
 Scop. (*rosacées*). — Calice 10-fide ; 5
 découpures alternes, plus petites ; 5 pé-
 tales plus petits que le calice ; plusieurs
 graines sur un réceptacle ovoïde, spon-
 gieux.
1013. BENOITE, *GEUM*. Linn. *Caryo-
 phyllata*. Lam. pl. 443. *Dryas*. Linn.
 (*rosacées*). — Calice 10-fide ; 5 décou-
 pures alternes, plus petites ; 5 pétales ;
 plusieurs graines aristées, ordinairement
 coudées et crochues au sommet, sur un
 réceptacle oblong, velu.
1014. DRYADE, *DRYAS*. L. Lam. pl. 443.
Geum. Crantz. (*rosacées*). — Calice 8-
 fide ; découpures égales ; 8 pétales ; plu-
 sieurs graines terminées par une arête
 plumieuse, sur un réceptacle conique,
 alvéolé, pubescent.
1015. CALYCANTHE, *CALYCANTHUS*.
 Linn. Lam. pl. 445. *Euttneria*. Duham.
Basteria. Mill. *Beureria*. Ehret. (*rosa-
 cées*). — Calice urcéolé, écailleux, à di-

224 POLYANDRIE.

visions nombreuses; les extérieures colorées, caduques; les intérieures péta-loïdes; corolle nulle; stigmates glandu-leux; plusieurs graines munies d'une queue, renfermées dans le calice devenu succulent et bacciforme.

CLASSE XIII.

POLYANDRIE.

MONOGYNIE.

I. Fleurs monopétales.

1016. POSSIRIER, *Bois-dard*; *POSSIRA*.
Aubl. Lam. pl. 461. *Swartzia*. Wild. *Rit-
tera*. Schreb. (*légumineuses*.) — Calice
à 4 divisions, caduc; 1 pétale latéral,
frangé; légume 1-loculaire, 2-valve, 3-
4-sperme; graines arillées.
1017. MARCGRAVE, *MARCGRAFIA*. Lin.
Lam. pl. 447. (*capparidées*). — Calice à
6 divisions arrondies, inégales, imbri-
quées; 1 pétale conique-ovale, en forme
de coiffe, se détachant à sa base; capsule
pulpeuse intérieurement, multiloculai-
re, multivalve, polysperme.
1018. TERNSTROEMIE, *TERNSTROEMIA*.
Linn. *Taonabo*. Aubl. *Tonabea*. Juss.

Cleyera. Thunb. Lam. pl. 456. (*hespéridées*). — Calice à 5 ou 6 divisions, muni de 2 écailles; corolle en roue, à 5 ou 6 divisions; baie sèche, 2-loculaire; loges 3-4-spermes.

II. Fleurs à 3 pétales.

1019. TRILIX, *TRILIX*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 3 divisions; 3 pétales plus petits; baie légèrement 5-gone, 5-loculaire, recouverte par le calice.

III. Fleurs à 4 pétales.

1020. MAMMEI, *MAMMEA*. Liu. Lam. pl. 458. (*guttifères*). — Calice coloré, 2-phylle; 4 pétales; baie très-grosse, obscurément 4-gone, recouverte d'une écorce épaisse, 4-sperme.

1021. PAVOT, *PAPAVER*. Linn. Lam. pl. 451. (*papavéracées*). — Calice 2-phylle, caduc; 4 pétales; stigmaté orbiculaire, étoilé, persistant; capsule globuleuse ou oblongue, imparfaitement multiloculaire, percée de trous sous le stigmaté, polysperme.

1022. CHÉLIDOINE, *CHELIDONIUM*. L. Lam. pl. 450. f. 1. (*papavéracées*). — Calice 2-phylle, caduc; 4 pétales; stigmaté 2-phylle, persistant; capsule alon-

gée en silique, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

1023. GLAUCIÈNE, *GLAUCIUM*. Juss. *Chelidonium*. Linn. Lam. pl. 450. f. 2. (*papavéracées*). — Calice 2-phyllé, caduc; 4 pétales; stigmate à 2 lobes ou 3-fide, persistant; capsule allongée en silique, 1-2-loculaire, 2-3-valve, polysperme. (*Ex. Chelidonium glaucium*. L.)
1024. SPARMANNE, *SPARMANNIA*. Lin. Lam. pl. 468. (*tiliacées*). — Calice 4-phyllé; 4 pétales; filets extérieurs plus courts, stériles, toruleux à la base; capsule hérissée de soies roides, à 5 angles, 5-loculaire; loges 2-spermes.
1025. CAPRIER, *CAPPARIS*. Linn. Lam. pl. 446. (*capparidées*). — Calice à 4 folioles concaves, dont 2 inférieures, gibbeuses à leur base; 4 pétales; étamines longues; ovaire stipité; baie cortiqueuse, ovoïde ou allongée, 1-loculaire, polysperme.
1026. ACTÉE, *ACTÆA*. L. Lam. pl. 448. (*papavéracées*). — Calice 4-phyllé, caduc; 4 pétales; stigmate épais, déprimé obliquement; baie ovale-globuleuse, polysperme.
1027. CALOPHYLLE, *Calaba*; *CALOPHYLLUM*. Linn. Lam. pl. 459. (*gutti-*

fères). — Calice coloré, 4-phylle; 2 folioles extérieures, plus courtes; 4 pétales; drupe globuleux ou ovale; noyau 1-sperme.

1028. GRIAS, *GRIAS*. Linn. (*guttifères*). — Calice 4-fide, lacéré; 4 pétales; stigmatate sessile, 4-gone; drupe globuleux, alongé en pointe aux deux bouts; noyau creusé de 8 sillons, 1-loculaire, 1-sperme.

IV. Fleurs à 5 pétales.

1029. SINGANE, *SINGANA*. Aubl. Lam. pl. 460. *Sterbeckia*. Schreb. (*guttifères*). — Calice à 3-5 divisions; 3-5 pétales onguiculés; capsule longue, cylindrique, en forme de légume, 1-loculaire, polysperme; graines imbriquées, enveloppées de pulpe.

1030. LOASE, *Loasa*. Lin. (*épilobiènes*). — Calice supérieur, 5-fide; 5 pétales onguiculés, creusés en capuchon à leur sommet; 5 écailles à 3 lobes, conniventes, en forme de cône, munies à leur base de 2 filets stériles, et alternes avec les pétales; capsule inférieure, 1-loculaire, 3-valve au sommet, polysperme.

1031. MENTZÈLE, *MENTZELIA*. Linn. (*épilobiènes*). — Calice cylindrique, 5-fide; 5 pétales; capsule inférieure, cy-

lindrique, 1-loculaire, 3-valve au sommet, polysperme.

1032. VALLEA, *VALLEA*. Lin. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 4-5-phylle, caduc; 4-5 pétales 3-fides; ovaire posé sur un disque bordé, ondulé; stigmaté 4-5-fide; capsule à 4 ou 5 angles, 2-loculaire, polysperme.
1033. MAHURI, *MAHUREA*. Aubl. Lam. pl. 464. *Bonnetia*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions, dont 2 plus grandes; 5 pétales inégaux; stigmaté 3-gone; capsule membraneuse, ovale, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.
1034. CASSIPOURIER, *CASSIPOUREA*. Aubl. *Legnotis*. Swartz. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice turbiné, à 4-5 dents; 4-5 pétales laciniés ou frangés, attachés au fond du calice; capsule 3-gone, 3-loculaire, 3-valve, s'ouvrant avec élasticité, polysperme.
1035. FREZIÈRE, *FREZIERA*. Sw. *Erotem.* Sw. Schreb. — Calice 5-phylle; 5 pétales; style 3-fide; baie sèche, 3-loculaire, polysperme.
1036. MARILE, *MARILA*. Swart. Schreb. — Calice 5-phylle; 5 pétales; capsule 4-gone, 4-loculaire, 4-valve, polysperme.
1037. CISTE, *CISTUS*. Lin. Lam. pl. 477.

- f. 2. 3. 4. (*cistoïdes*). — Calice à 5 divisions égales ; 5 pétales ; capsule 5 ou 10-loculaire , 5 ou 10-valve , polysperme.
1038. HÉLIANTHÈME, *HELIANTHEMUM*. Juss. *Cistus*. Linn. Lam. pl. 477. f. 1. (*cistoïdes*). — Calice à 5 divisions, dont 2 extérieures plus petites , quelquefois à 3 divisions égales ; 5 pétales ; capsule 1-loculaire , 3-valve , polysperme. (*Ex. Cistus helianthemum , fumana , guttatus*. Lin.)
1039. VANTANE, *VANTANEA*. Aub. Lam. pl. 471. *Lemniscia*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 5-fide ; 5 pétales linéaires ; ovaire supérieur , entouré inférieurement d'un disque cyathiforme. Fruit... (5-loculaire , 5-sperme ?)
1040. HOUMIRI, *HOUMIRIA*. Juss. Lam. pl. 462. *Houmiri*. Aubl. *Myrodendrum*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions ; 5 pétales ; style courbé , velu ; stigmaté à 5 lobes. Fruit... (5-loculaire , 5-sperme ?)
1041. CORÈTE, *CORCHORUS*. Linn. Lam. pl. 478. (*tiliacées*). — Calice 5-phylle , caduc ; 5 pétales ; capsule en forme de silique , ou rarement sphérique , 2-5-loculaire , 2-5-valve , polysperme.
1042. STUARTE, *STUARTIA*. Cav. Lam. Botanique. III. 20

250 POLYANDRIE.

- pl. 593. (*tiliacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales arrondis; stigmate capité, presque à 5 lobes; capsule ligneuse, conique, 5-loculaire, 5-valve; loges 1-2-spermes; cloisons attachées au milieu des valves.
1043. SERRACENIE, *SERRACENIA*. Lin. Lam. pl. 452. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice double, caduc; l'extérieur petit, 3-phylle; l'intérieur grand, coloré, 5-phylle; 5 pétales; stigmate large, 5-gone, clypéiforme; capsule arrondie, 5-loculaire, polysperme.
1044. TILLEUL, *TILIA*. Linn. Lam. pl. 467. (*tiliacées*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales; stigmate à 5 dents; capsule ovale, coriace, s'ouvrant à sa base, 5-loculaire, 5-valve, 5-sperme (4 graines sujettes à avorter).
1045. AUBLÈTE, *AUBLETIA*. Schreb. *Apeiba*. Aubl. Lam. pl. 470. *Sloanea*. L. (*tiliacées*). — Calice grand, à 5 divisions; 5 pétales; stigmate perforé, infundibuliforme, dentelé à son limbe; capsule coriace, sphéroïde, couverte de poils roides ou d'aspérités, multiloculaire, polysperme.
1046. OCHNA, *OCHNA*. Lin. Lam. pl. 472. (*tulipifères*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales onguiculés, ou nuls; étamines

- conniventes ; 2-5 drupes secs , insérés sur un réceptacle charnu , 5-gone.
1047. NORANTE , *NORANTEA*. Aub. Lam. pl. 447. *Ascium*. Schreb. (*capparidées*). — Calice coriace , à 5-7 divisions ouvertes ; 5 pétales ; baie 4-loculaire ; loges 2-spermes.
1048. GREWIA , *Greuvier* ; *GREWIA*. L. Lam. pl. 467. *Mallocoeca*. Forst. *Chardara*. Forsk. (*tiliacées*). — Calice 5-phylle , coloré intérieurement ; 5 pétales munis à leur base interne d'une petite écaille ; ovaire stipité ; stigmate 4-fide ; baie à 4 lobes , contenant 4 noyaux 2-loculaires , 2-spermes.
1049. MICROCOS , *Microcos*. Burm. Gært. *Grewia*. Lin. Juss. (*tiliacées*). — Calice 5-phylle ; 5 pétales très-petits ; stigmate simple ; drupe arrondi ; noyau hérissé de fibres , 3-loculaire , 3-sperme.
1050. MUNTINGIE , *MUNTINGIA*. Linn. Lam. pl. 468. (*tiliacées*). — Calice à 5 divisions , caduc ; 5 pétales ; stigmate 5-gone , rayonné , persistant ; baie globuleuse , 5-loculaire , polysperme.
1051. ROCOU , *Rocouyer* ; *BIXA*. Linn. Lam. pl. 469. (*tiliacées*). — Calice grand , coloré , à 5 divisions , muni en dehors à sa base de 5 tubercules ; 5 pétales ; stigmate 2-fide ; capsule conique , hérissée

252 POLYANDRIE.

de soies roides, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

1052. ELÉOCARPE, *Ganitre*; *ELÆOCARPUS*. Linn. Lam. pl. 459. *Dicera*. Forst. (*guttifères*). — Calice coriace, à 4-5 divisions; 4-5 pétales onguiculés, frangés; ovaire posé sur un disque velu; drupe arrondi; noyau ridé.

V. Fleurs à 6 pétales.

1053. ARGÉMONE, *ARGEMONE*. L. Lam. pl. 452. (*papavéracées*). — Calice 5-phylle, caduc; 5 ou 6 pétales; stigmaté à 5 lobes réfléchis; capsule ovale, à 4-6 angles, s'ouvrant au sommet en 4-6 valves, polysperme.

1054. LAGERSTROME, *LAGERSTROMIA*. Linn. Lam. pl. 473. *Munchausia*. Linn. *Adambea*. Lam. (*myrtoïdes*. Vent. — *salicaires*. Juss.) — Calice campanulé ou turbiné, 6-fide; 6 pétales onguiculés, ondulés sur leurs bords; étamines nombreuses, dont 6 extérieures plus épaisses; capsule ovale, 4-6-loculaire, polysperme.

1055. ANGOLAN, *ALANGIUM*. Lamarck. *Grewia*. Lin. supp. (*myrtoïdes*). — Cal. à 6-10 dents; 6-10 pétales linéaires; baie sphérique, charnue, 1-loculaire, 1-3-sperme.

1056. THÉ, *THEA*. Linn. Lam. pl. 474. (*hespéridées*). — Calice à 5-6 divisions; 6 pétales, quelquefois 9, dont 3 extérieurs plus petits; 3 stigmates; capsule coriace, globuleuse, ou formée de 2-3 coques réunies, 3-loculaire, 3-valve; loges oligospermes (1-spermes dans la maturité. Gærtn.).

1057. LECYTHIS, *Quatélé*; *LECYTHIS*. L. Lam. pl. 476. (*myrtoïdes*). — Calice à 6 lobes; 6 pétales; disque urcéolé, corolliforme, staminifère, percé dans son milieu, et recouvrant l'ovaire; capsule ligneuse, s'ouvrant en travers, operculée, 4-loculaire (rarement 2-6-loculaire), polysperme; graines arillées.

VI. Fleurs à 8 pétales.

1058. SANGUINAIRE, *SANGUINARIA*. L. Lam. pl. 449. (*papavéracées*). — Calice 2-phylle, caduc; 8 pétales; stigmate capité, à 2 sillons; capsule ovale-oblongue, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

VII. Fleurs à 9 pétales.

1059. PODOPHYLLE, *PODOPHYLLUM*. L. Lam. pl. 449. (*renonculacées*). — Calice 3-phylle, caduc; 9 pétales connivens, en cloche; stigmate obtus, plissé; baie ovale, 1-loculaire, polysperme.

VIII. Fleurs polypétales.

1060. NENUPHAR, *NYMPHEA*. Lin. Lam. pl. 453. (*hydrocharidées*). — Calice supérieur 4-phylle, rarement 5-6-phylle; corolle polypétale; stigmaté sessile, orbiculaire, étoilé; baie sèche ovale, multiloculaire, polysperme.

IX. Fleurs apétales.

1061. PROCKIE, *Proquier*; *PROCKIA*. Linn. Lam. pl. 465. (*rosacées*). — Calice à 3-5 divisions, souvent muni à sa base de 1-3 écailles; corolle nulle; baie petite, à 5 angles, 1-loculaire, polysperme.
1062. MÉRUA, *MÆRUA*. Forsk. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice urcéolé, 4-gone, à limbe double: l'extérieur 4-fide; l'intérieur entier ou multifide, connivent; corolle nulle; ovaire stipité; stigmaté sessile; fruit.....
1063. LUDIER, *LUDIA*. Juss. Lam. pl. 466. (*rosacées*). — Calice à 5-7 lobes; corolle nulle; filets persistans; style 3-4-fide; baie sèche, 1-loculaire, polysperme.
1064. SLOANE, *Quapalier*; *SLOANEA*. Aubl. Lam. pl. 469. (*tiliacées*). — Calice à 5-10 divisions; corolle nulle; capsule coriace, arrondie, hérissée de poin-

- tes aures courbées en différens sens; 5-loculaire, 5-valve; loges 1-3-spermes; graines enveloppées d'un arille charnu.
1065. RYANE, *RYANIA*. Vahl. — Calice 5-phylle, coloré, persistant; corolle nulle; 4 stigmates; baie subéreuse, 1-loculaire, polysperme.
1066. LAÉTIE, *Læt*; *LAETIA*. Lin. (*ti-liacées*). — Calice coloré, marcescent, à 5 divisions; 5 pétales, ou nuls; capsule 1-loculaire, 3-valve, ou baie charnue 1-loculaire, polysperme; graines enveloppées d'un arille pulpeux.
1067. SEGUIÈRE, *SEGUIERIA*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 5-phylle; corolle nulle; capsule oblongue, ailée, munie à sa base de 3 appendices, 1-loculaire, 1-sperme.

D I G Y N I E.

1068. FOTHERGILLE, *FOTHERGILLA*. Linn. Lam. pl. 480. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice tronqué, entier; corolle nulle; ovaire 2-fide; capsule à 2 lobes, 2-loculaire; loges 2-valves, 1-spermes.
1069. CURATELLE, *CURATELLA*. Linn. Lam. pl. 479. (*tulipifères*). — Calice à 4 ou 5 divisions arrondies, dont 1 intérieure pétaliforme; 4-5 pétales sembla-

256 P O L Y A N D R I E .

- bles au calice ; 2 capsules sphériques , très-petites , réunies à la base , 1-loculaires , 2-valves , 2-spermes.
1070. PIVOINE , *PÆONIA*. Linn. Lam. pl. 481. (*renonculacées*). — Calice 5-phyllé ou à 5 divisions ; 5 pétales ; 2-5 stigmates en tête , sessiles ; 2-5 capsules tomenteuses , 1-loculaires , 1-valves , polyspermes.
1071. ABLANIER , *ABLANIA*. Aubl. Lam. pl. 479. *Trichocarpus*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 4 ou 5 divisions ; corolle nulle ; 2 styles 2-fides ; capsule ovale , hérissée de poils roides et caducs , 1-loculaire , 4-valve , polyspermes.
1072. MOURERE , *MOURERA*. Aubl. Lam. pl. 480. *Lacis*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice nul ; corolle nulle ; étamines portées sur un disque bordé de 12 pointes ; ovaire stipité ; stipe entouré d'une gaine tubulcuse , munie de 3 bractées inégales , caduques ; capsule ovaie , creusée de 3 stries , 1-loculaire , 2-valve , polysperme.

T R I G Y N I E .

1073. DAUPHINELLE , *DELPHINIUM*. L. Lam. pl. 482. (*renonculacées*). — Calice presque monophylle , à 5 ou 6 divisions

TÉTRAGYNIE. 257

colorées ; division supérieure éperonnée à sa base ; 2 pétales (un seul dans quelques espèces) munis à leur base d'un éperon , et recouverts par celui du calice ; 3 capsules (rarement 1) 1-valves, polyspermes.

1074. ACONIT, *Casque* ; *ACONITUM*. L. Lam. pl. 482. (*renonculacées*). — Calice 5-phylle , coloré ; foliole supérieure concave , en casque ; pétales nombreux ; 2 supérieurs onguiculés , éperonnés , cachés sous la foliole supérieure du calice , les autres inférieurs , très-petits , squamiformes ; 3-5 capsules 1-valves , polyspermes.

1075. HOMALI, *Acomat* ; *HOMALIUM*. Jacq. Lam. *Racoubea*. Aubl. (*rosacées*). — Calice à 6-7 divisions ; 6-7 pétales alternes ; 6-7 glandes attachées à la base des divisions du calice ; étamines s'insérant 3 ou 4 au même point ; capsule 1-loculaire , polysperme.

TÉTRAGYNIE.

1076. DRYMIS, *DRYMIS*. Forst. Lin. Lam. pl. 494. *Wintera*. Murr. Wild. (*tulipifères*). — Calice caduc à 3 lobes ; 6-12 pétales ; 4-8 stigmates sessiles ; 4-8 baies 2-4-spermes.

258 POLYANDRIE.

1077. WAHLBOMIE, *WAHLBOMIA*.
Thunb. Lam. pl. 485. — Calice 4-phylle ;
4 pétales ; styles persistans ; fruit oblong.
1078. TETRACÈRE, *TETRACERA*. Linn.
Lam. pl. 485. *Delima*. Linn. *Tigarea*.
Aubl. *Rhinium*. Schreb. *Calinea*. Aubl.
Soramia. Aubl. *Euryandra*. Forst. Lam.
pl. 483. (*rosacées*). — Calice 5-6-phylle ;
4-5 pétales ; 4 capsules s'ouvrant par le
côté , 1-spermes ; graines arillées.
1079. CARYOCAR, *CARYOCAR*. Linn. (*pl.*
d'ord. indéterm.) — Calice à 5 divisions,
caduc ; 5 pétales ; baie charnue , sphé-
rique , contenant 4 noyaux reticulés , 1-
spermes.
1080. PEKEA, *PEKEA*. Aubl. Lam. pl.
486. *Rhizobolus*. Schreb. (*saponacées*).
— Calice charnu à 5 lobes ; 5 pétales
ovales ; 4 drupes comprimés ; noyaux 1-
spermes , hérissés de soies roides.
1081. CIMICAIRE, *CIMICIFUGA*. Linn.
Lam. pl. 487. (*renonculacées*). — Calice
4-phylle ; 4 pétales urcéolés , cartilagi-
neux ; 4-7 capsules oblongues , hérissées,
polyspermes ; graines écailleuses.

PENTAGYNIE.

1082. ANCOLIE, *AQUILEGIA*. Lin. Lam.
pl. 488. (*renonculacées*). — Calice 5-
phylle , coloré ; 5 pétales en forme de

P O L Y G Y N I E. 239

cornet ; 5 ovaires entourés de 10 écailles ;
5 capsules réunies à leur base , 1-valves ,
polyspermes.

1083. NIGELLE , *NIGELLA*. Linn. Lam.
pl. 488. (*renonculacées*). — Calice 5-
phyllé , coloré ; 3-8 pétales bilabiés , 3-
fides , plus courts que le calice ; 5-10 cap-
sules distinctes ou réunies , polyspermes.

1084. RÉAUMURE , *REAUMURIA*. Linn.
Lam. pl. 489. (*ficoidées*). — Calice à 5
divisions profondes , garni inférieure-
ment d'un grand nombre de folioles lin-
néaires imbriquées ; 5 pétales munis à
leur base interne de 2 appendices ciliés ;
capsule 5-loculaire , 5-valve , polysper-
me ; graines laineuses.

P O L Y G Y N I E.

1085. NELUMBO , *NELUMBIUM*. Jus. Lam.
pl. 453. *Nelumbo*. Gært. *Nymphœa*. L.
(*hydrocharidées*). — Calice 4-5 phyllé ;
corolle polypétale ; réceptacle conique
ou presque hémisphérique , creusé à son
sommet de plusieurs fossettes contenant
chacune une noix 1-sperme couronnée
par un stigmate sessile.

1086. DILLÈNE , *DILLENIA*. Linn. Lam.
pl. 492. *Wormia*. Rottb. (*tulipifères*). —
Calice coriace , 5-phyllé ; 5 pétales ; en-

240 POLYANDRIE.

viron 20 capsules réunies , pulpeuses intérieurement , polyspermes.

1087. BADIAN , *Badiane* ; *ILLICIUM*. Linn. Lam. pl. 493 (*tulipifères*). — Calice à 6 folioles caduques , dont 3 intérieures plus étroites alternes, pétaloïdes; 27 pétales ligulés , placés sur 3 rangs; environ 20 capsules disposées en étoile , 2-valves , 1-spermes.
1088. TULIPIER , *LIRIODENDRON*. Linn. Lam. pl. 491. *Tulipifera*. Mill. (*tulipifères*). — Calice 3-phylle , pétaliforme , caduc , entouré d'une bractée 2-phylle; 6-9 pétales connivens en cloche; capsules nombreuses , 2-loculaires , 1-spermes , terminées par une aile membraneuse , imbriquées en forme de cône.
1089. MAGNOLIER , *MAGNOLIA*. Linn. Lam. pl. 490. (*tulipifères*). — Calice 3-phylle , pétaliforme , caduc , entouré d'une bractée membraneuse ; 9 pétales ; capsules nombreuses , 1-loculaires , 2-valves , 1-2-spermes , imbriquées en forme de cône ; graines bacciformes , pendantes.
1090. MICHELIE , *Champac* ; *MICHELLIA*. L. Lam. pl. 493. (*tulipifères*). — Calice 3-phylle , pétaliforme , caduc , entouré d'une bractée membraneuse ; 15 pétales ;

baies nombreuses, ponctuées à l'extérieur, disposées en grappe autour d'un axe central, 1-loculaires, 3-7-spermes.

1091. UVAIRE, *Canang*; *UVARIA*. Linn. Lam. pl. 495. *Cananga*. Aubl. Jussieu. (*glyptospermes*). — Calice petit, à 3 lobes; 6 pétales; plusieurs baies globuleuses ou ovales, pédicellées, 1-loculaires, 1-6-spermes.
1092. ANONE, *Corossol*; *ANONA*. Linn. Lam. pl. 494. (*glyptospermes*). — Calice petit, à 3 lobes; 6 pétales, dont 3 intérieurs plus petits; baie grosse, arrondie, polysperme, à écorce souvent tuberculeuse, écailleuse ou réticulée, rarement lisse.
1093. XYLOPIE, *XYLOPIA*. Lin. Lam. pl. 495. (*glyptospermes*). — Calice petit, à 3 lobes; 6 pétales, dont 3 extérieurs plus larges; 2-15 capsules 4-gones, 1-loculaires, 2-valves, 1-2-spermes.
1094. UNONE, *UNONA*. Linn. *Desmos*. Lour. (*glyptospermes*). — Calice petit, à 3 lobes; 6 pétales à base concave, rapprochée en godet; plusieurs baies pédicellées, moniliformes, 2-3-spermes.
1095. ANÉMONE, *ANEMONE*. Linn. Lam. pl. 496. (*renonculacées*). — Involucre distant ou rapproché de la fleur, formé

242 POLYANDRIE.

- de 2-3-folioles simples ou divisées ; calice nul ; 6-9 pétales ; graines nombreuses , arillées , surmontées d'une pointe ou d'un appendice plumeux.
1096. ATRAGÈNE , *ATRAGENE*. Lin. *Clematis*. Lam. (*renonculacées*). — Calice 4-phylle , corolliforme ; 12 ou 20 pétales linéaires ; graines nombreuses , arillées , surmontées d'un appendice plumeux.
1097. CLÉMATITE , *CLEMATIS*. L. Lam. pl. 497. (*renonculacées*). — Calice nul ; 4 pétales , rarement 5 ; graines nombreuses , arillées , surmontées d'un appendice ordinairement plumeux.
1098. FIGAMON , *THALICTRUM*. L. Lam. pl. 497. (*renonculacées*). — Calice nul ; 4 pétales , rarement 5 ; graines nombreuses , arillées , sillonnées , terminées par une petite pointe un peu recourbée.
1099. ADONIS , *ADONIS*. Linn. Lam. pl. 498. (*renonculacées*). — Calice coloré , 5-phylle 5-15 pétales ; graines nombreuses , arillées , surmontées d'une pointe recourbée , réunies en une tête oblongue.
1100. RENONCULE , *RANUNCULUS*. Lin. Lam. pl. 498. (*renonculacées*). — Calice 5-phylle ; 5 pétales onguiculés ; onglets munis d'une petite écaille ou d'une fos-

sette ; graines nombreuses , arillées , réunies en tête.

1101. FICAIRE , *FICARIA*. Juss. *Ranunculus* , *Ficaria*. Linn. (*renonculacées*).

— Calice 3-phylle ; 8-9 pétales ; graines nombreuses , arillées , réunies en tête.

1102. TROLLE , *TROLLIUS*. Lin. Lam. pl. 499. (*renonculacées*). — Calice coloré ,

formé d'environ 14 folioles ; 9 pétales tubuleux , beaucoup plus courts que le calice ; capsules nombreuses , rapprochées en tête , polyspermes.

1103. ISOPYRE , *ISOPYRUM*. Linn. *Helleborus*. Lam. — Calice coloré , 5-phylle ,

caduc ; 5 pétales tubuleux , 5-fides , beaucoup plus courts que le calice ; plusieurs capsules recourbées au sommet , polyspermes.

1104. HELLÉBORE , *HELLEBORUS*. Linn.

Lam. pl. 499. (*renonculacées*). — Calice grand , 5-6-phylle , persistant ; 5 pétales ou plus , tubuleux , bilabiés , beaucoup plus courts que le calice ; 3-6 capsules comprimées , polyspermes.

1105. POPULAGE , *CALTHA*. Linn. Lam.

pl. 500. *Populago*. Scop. (*renonculacées*.) — Calice nul ; 5 pétales ou plus ; 5-10 capsules comprimées , disposées circulairement , polyspermes.

244 DIDYNAMIE.

1106. HYDRASTIS, *Hydraste*; *HYDRAS-*
TIS. Lin. Lam. pl. 500. *Warneria*. Mill.
(*renonculacées*). — Calice nul; 3 pétales
ovales; baie formée de plusieurs grains
oblongs, très-petits, 1-spermes.

CLASSE XIV.

DIDYNAMIE.

GYMNOSPERMIE.

I. Corolle unilabiée; lèvre supérieure
presque nulle.

1107. BUGLE, *BUGULA*. Juss. *Ajuga*. Lin.
Lam. pl. 501. (*labiées*). — Calice court,
5-fide; corolle labiée: lèvre supérieure
très-petite, à 2 dents; l'inférieure à 3
lobes, lobe moyen échancré en cœur.

1108. GERMANDRÉE, *TEUCRIVM*. Linn.
Lam. pl. 501. (*labiées*). — Calice 5-fide,
ordinairement tubuleux; corolle labiée:
lèvre supérieure, à 2 découpures très-
petites, réfléchies sur les côtés; l'infé-
rieure à 3 lobes, lobe moyen plus grand.

II. Corolle bilabiée; calice quinquéfide.

1109. PÉRILLE, *PERILLA*. Lin. Lam. pl.
503. (*labiées*). — Calice 5-fide, décou-

pure supérieure très-courte ; corolle à 4 lobes inégaux ; le supérieur échancré ; étamines écartées ; 2 styles réunis.

1110. GLÉCOME, *GLECOMA*. Linn. Lam. pl. 505. (*labiées*). — Calice oblong, 5-fide ; corolle bilabée : lèvre supérieure 2-fide ; l'inférieure 3-fide, découpure moyenne plus grande, échancrée ; anthères rapprochées par paire, en forme de croix, avant la fécondation.

1111. HYSOPE, *HYSSOPUS*. Linn. Lam. pl. 502. (*labiées*). — Calice cylindrique, 5-fide ; corolle bilabée : lèvre supérieure courte, échancrée ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen grand, crénelé ou échancré ; étamines écartées.

1112. ELSHOLTZIE, *ELSHOLTZIA*. Wild. *Hyssopus*. Lam. (*labiées*). — Calice tubulé, à 5 dents ; corolle bilabée : lèvre supérieure, à 4 dents ; l'inférieure plus longue, légèrement crénelée ; étamines écartées. (*Ex. Hyssopus ocimifolius*. Lam.)

1115. BYSTROPOGON, *BYSTROPOGON*. L'Hér. *Nepeta*, *Ballota*, *Mentha*. Linn. (*labiées*). — Calice à 5 arêtes, barbu à son orifice ; corolle bilabée : lèvre supérieure 2-fide ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand ; étamines écar-

tées. (Ex. *Nepeta pectinata*. L. *Ballota suaveolens*. Lin.)

1114. MENTHE, *MENTHA*. Lin. Lam. pl. 503. (*labiées*). — Calice tubulé, à 5 dents; corolle à 4 lobes presque égaux; lobe supérieur échancré; étamines écartées.

1115. HYPTIS, *HYPTIS*. Jacq. Lam. pl. 507. (*labiées*). — Calice turbiné, à 5 dents; corolle renversée, bilabée: lèvre supérieure droite, 2-fide; l'inférieure 3-lobée, lobes latéraux planes, le moyen plus grand, concave; étamines déclinées.

1116. CRAPAUDINE, *SIDERITIS*. Linn. Lam. pl. 505. (*labiées*). — Calice tubuleux, à 5 dents; corolle bilabée: lèvre supérieure plane, 2-lobée; l'inférieure 3-lobée, lobes latéraux courts, aigus; lobe moyen grand, crénelé; étamines dans le tube; 2 stigmates inégaux enveloppés l'un dans l'autre.

1117. LAVANDE, *LAVANDULA*. L. Lam. pl. 504. (*labiées*). — Calice cylindrique, à 5 dents, muni d'une bractée à sa base; corolle renversée, obscurément bilabée, à 5 lobes presque égaux; étamines dans le tube.

1118. PHLOMIS, *Phlomide*; *PHLOMIS*.

GYMNOSPERMIE. 247

Linn. Lam. pl. 510. (*labiées*). — Calice anguleux, à 5 dents; corolle bilabée: lèvre supérieure voûtée, penchée, velue, comprimée latéralement, presque 2-fide; l'inférieure 3-fide, division moyenne plus grande, à 2 lobes.

1119. LÉONURE, *Cardiaque, Agripaume; LEONURUS*. Lin. Lam. pl. 509. (*labiées*). — Calice 5-gone, à 5 dents; corolle bilabée: lèvre supérieure velue, concave, entière; l'inférieure à 3 divisions presque égales.

1120. BÉTOINE, *BETONICA*. Linn. Lam. pl. 507. (*labiées*). — Calice tubulé, à 5 dents aristées; corolle bilabée: lèvre supérieure plane, entière, droite; l'inférieure 3-fide; découpure moyenne plus large, échancrée; tube cylindrique, courbé.

1121. LAMION, *Lamier; LAMIUM*. Linn. Lam. pl. 506. (*labiées*). — Calice ouvert, à 5 dents aristées; corolle bilabée: lèvre supérieure voûtée, souvent entière; l'inférieure plus courte, à 2 lobes; orifice dilaté, muni de 1-3 dents réfléchies de chaque côté.

1122. GALÉOPSIDE, *Galéope; GALEOPSIS*. Lin. Lam. pl. 506. *Lamium*. Crantz. (*labiées*). — Calice à 5 dents aristées;

corolle bilabée : lèvre supérieure voûtée, crénelée ; l'inférieure à 3 lobes, le moyen plus grand, échancré, crénelé ; orifice muni d'une dent de chaque côté.

1123. GALEOBDOLON, *GALEOBDOLON*.
Huds. Smith. *Galeopsis*. Linn. *Leonurus*.
Scop. *Pollichia*. Roth. (*labiées*). — Cal.
à 5 dents inégales, aristées ; corolle bi-
labée : lèvre supérieure voûtée, très-
entière ; l'inférieure 3-fide ; découpures
aiguës, la moyenne plus longue. (*Ex.*
Galeopsis galeobdolon. Linn.)
1124. STACHYDE, *Epiaire* ; *STACHYS*. L.
Lam. pl. 509. (*labiées*). — Calice angu-
leux, inégal, à 5 dents ; corolle bilabée :
lèvre supérieure droite, voûtée ; l'infé-
rieure réfléchie sur les côtés, 3-fide ; dé-
coupure moyenne, plus grande, échan-
crée ; étamines rejetées sur chaque côté
après la fécondation.
1125. CATAIRE, *Chataire* ; *NEPETA*. Lin.
Lam. pl. 502. (*labiées*). — Calice tubulé,
à 5 dents ; corolle bilabée : lèvre supé-
rieure droite, échancrée ; l'inférieure 3-
lobée ; lobes latéraux courts, réfléchis ;
le moyen grand, concave et crénelé.
1126. SARRIETTE, *SATURETA*. L. Lam.
pl. 504. (*labiées*). — Calice tubulé,
strié, 5-fide ; corolle bilabée : lèvre su-

périeure légèrement échancrée; l'inférieure ouverte, à 3 lobes presque égaux; étamines écartées.

1127. BALLOTE, *BALLOTA*. Linn. Lam. pl. 508. (*labiées*). — Calice hypocratérisiforme, 5-gone, à 10 stries, à 5 dents; corolle bilabée: lèvre supérieure voûtée, crénelée; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand, échancré.

1128. MARRUBE, *MARRUBIUM*. L. Lam. pl. 508. (*labiées*). — Calice hypocratérisiforme, à 10 stries, à 10 dents, rarement à 5; corolle bilabée: lèvre supérieure linéaire, 2-fide; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand, échancré.

1129. MOLUCELLE, *MOLUCCELLA*. Lin. Lam. pl. 510. (*labiées*). — Calice grand, turbiné, à limbe campanulé, bordé de dents épineuses; dent supérieure, écartée; corolle petite, bilabée: lèvre supérieure, concave, entière; l'inférieure 3-fide; découpure moyenne, alongée, échancrée.

III. Corolle bilabée; calice bilabé.

1130. SCUTELLAIRE, *Toque*; *SCUTELLARIA*. Linn. Lam. pl. 515. (*labiées*). — Calice à 2 lèvres entières, fermé après la floraison; lèvre supérieure surmontée

d'un appendice orbiculaire , concave ; corolle bilabée : lèvre supérieure voûtée , comprimée , munie à sa base de 2 dents ; lèvre inférieure plus large , échancrée ; tube recourbé à sa base.

1131. THYM , *THYMUS*. Linn. Lam. pl. 512. *Melissa*. Linn. (*labiées*). — Calice bilabé , à 5 dents sétacées dont 3 supérieures ; orifice fermé par des poils ; corolle bilabée : lèvre supérieure plane , échancrée ; l'inférieure 3-lobée , lobe moyen plus large , entier ou échancré.

1132. PLECTRANTHE , *PLECTRANTHUS*. L'Hérit. *Germanea*. Lam. pl. 514. *Ocimum*. Linn. (*labiées*). — Calice court , 5-fide , inégal ; corolle renversée , bilabée : lèvre supérieure éperonnée ou gibbeuse à sa base , 3-lobée au sommet , lobe moyen plus grand , échancré ; lèvre inférieure entière ou ondulée , concave.

1133. BASILIC , *Ocimum*. Linn. Lam. pl. 514. (*labiées*). — Calice bilabé : lèvre supérieure large , orbiculaire ; l'inférieure 4-fide ; corolle renversée , bilabée : lèvre supérieure à 4 lobes égaux ; l'inférieure plus longue , entière , crénelée ; étamines déclinées , les 2 plus courtes munies d'un appendice à la base.

1134. BRUNELLE , *BRUNELLA*. Juss. Lam.

GYMNOSPERMIE. 251

pl. 516. *Prunella*. Linn. (*labiées*). — Calice bilabié : lèvre supérieure plane, tronquée, à 3 dents ; l'inférieure plus étroite, à 2 dents profondes ; orifice nu ; corolle bilabiée : lèvre supérieure voûtée, entière ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand ; filets bifurqués au sommet ; stigmate 2-fide.

1135. CLÉONIE, *CLEONIA*. Linn. *Brunella*. Lam. Juss. (*labiées*). — Calice bilabié : lèvre supérieure plane, tronquée, à 3 dents ; l'inférieure plus étroite, à 2 dents profondes ; orifice fermé par des poils ; corolle bilabiée : lèvre supérieure voutée, échancrée ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand ; filets bifurqués au sommet ; stigmate 4-fide.

1136. TRICHOSTÈME, *TRICHOSTEMA*. Linn. Lam. pl. 515. (*labiées*). — Calice bilabié, 5-fide ; 2 découpures inférieures plus courtes ; corolle bilabiée : lèvre supérieure comprimée, falciforme ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen oblong ; filets très-longs, courbés en dedans.

1137. DRACOCEPHALE, *Cataléptique* ; *DRACOCEPHALUM*. Linn. Lam. pl. 513. (*labiées*). — Calice bilabié, ou 5-fide presque égal ; corolle bilabiée : lèvre supérieure voûtée, entière ou échancrée ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus

grand, 2-fide ; tube dilaté et renflé à l'orifice.

1138. ORIGAN, *Marjolaine*; *ORIGANUM*. Linn. Lam. pl. 511. (*labiées*). — Fleurs en tête ou en épi, garnies de bractées ovales, imbriquées; calice inégal, bilabié ou à 5 dents; corolle bilabiée: lèvre supérieure droite, échancrée; l'inférieure 3-fide, presque égale.
1139. CLINOPODE, *CLINOPodium*. Linn. Lam. pl. 511. (*labiées*). — Fleurs accompagnées de plusieurs bractées linéaires ou sétacées; calice bilabié, à 5 dents dont 5 supérieures plus courtes; corolle bilabiée: lèvre supérieure droite échancrée; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand, échancré; 1 stigmaté.
1140. THYMBRE, *THYMBRA*. Linn. Lam. pl. 512. (*labiées*). — Calice comprimé, à 2 angles latéraux, velus; limbe à 5 dents; orifice velu; corolle bilabiée: lèvre supérieure 2-fide; l'inférieure à 3 lobes presque égaux.
1141. MELITTE, *MELITTIS*. Linn. Lam. pl. 513. (*labiées*). — Calice campanulé, ordinairement 3-fide; corolle bilabiée: lèvre supérieure, plane, arrondie, entière; l'inférieure à 3 lobes inégaux, en-

- tiers ou crénelés ; anthères rapprochées par paire en forme de croix.
1142. MÉLISSÉ, *MELISSA*. Linn. Lam. pl. 512. (*labiées*). — Calice presque scarieux, bilabié : lèvre supérieure plane en dessus, à 3 dents ; l'inférieure 2-fide ; corolle bilabiée : lèvre supérieure presque voûtée, 2-fide ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen en cœur renversé.
1143. PRASE, *Prasion* ; *PRASIVUM*. Linn. Lam. pl. 516. (*labiées*). — Calice bilabié, campanulé : lèvre supérieure large, 3-fide ; l'inférieure 2-fide ; corolle bilabiée : lèvre supérieure concave, échancrée ; l'inférieure 3-lobée, lobe moyen plus grand ; 4 graines recouvertes d'une tunique molle ; Ven. (4 baies, Lin.).
1144. PHRYME, *PHRYMA*. Linn. Lam. pl. 516. (*labiées*). — Calice cylindrique, connivent, bilabié : lèvre supérieure 3-fide ; l'inférieure à 2 dents ; corolle bilabiée : lèvre supérieure courte, échancrée ; l'inférieure 3-fide, découpe moyenne plus longue ; stigmate simple ; 1 seule graine recouverte par le calice.
1145. SÉLAGINE, *SELAGO*. Linn. Lam. pl. 521. — Calice tubuleux, 4-5-fide, inégal ; corolle hypocratériforme, égale ou inégale, 3-5-fide ; stigmate simple ; 1-2 graines recouvertes par le calice.

ANGIOSPERMIE.

I. Calices entiers.

1146. *ÆGINETIE*, *ÆGINETIA*. Roxb.
Orobanche. Linn. (*rhinanthoïdes*). —
Calice 1-phylle, spathacé ; corolle cam-
panulée, bilabée ; capsule multilocu-
laire.
1147. *TANÉCION*, *TANÆCIUM*. Swartz.
Crescentia. Brown. Jacq. — Calice cylin-
dracé, tronqué, très-entier ; corolle tu-
buleuse à 3 découpures presque égales ;
rudiment d'une 5^e étamine ; baie grosse
cortiqueuse, polysperme.

II. Calices bifides.

1148. *OBOLAIRE*, *OBOLARIA*. Linn. (*rho-
nanthoïdes*). — Calice à 2 divisions brac-
téiformes ; corolle campanulée à 4 dé-
coupures 2-fides ; capsule 1-loculaire, 2-
valve, polysperme.
1149. *HEBENSTREITIE*, *HEBENSTREITIA*.
Linn. Lam. pl. 521. (*pyrénaçées*). —
Calice spathiforme, échancré, fendu en
dessous dans sa longueur ; corolle uni-
labiée : lèvre montante, plane, 4-fide ;
capsule presque cylindrique, 2-loculaire,
2-sperme.
1150. *TORÉNIE*, *TORENIA*. Linn. Lam.

pl. 523. (*personées*). — Calice anguleux, 2-fide; découpure supérieure surmontée de 3 pointes; corolle bilabée: lèvre supérieure entière; l'inférieure 3-fide, inégale; filets des 2 étamines plus longues 2-fides; anthères rapprochées par paires; capsule 2-loculaire, polysperme.

1151. CASTILLEJE, *CASTILLEJA*. Linn. Lam. pl. 519. (*rhinanthoïdes*). — Calice coloré, comprimé, se fendant longitudinalement; corolle bilabée: lèvre supérieure canaliculée; l'inférieure très-courte, 3-fide, glanduleuse; capsule comprimée, 2-loculaire, polysperme.

1152. PREMNA, *Andarese*; *PREMNA*. Lin. (*pyrénaées*). — Calice campanulé, presque à 2 lobes; corolle 4-fide, inégale; baie 2-loculaire, 2-sperme, entourée par le calice.

1153. CALEBASSIER, *Couis*; *CRESCENTIA*. Linn. Lam. pl. 547. (*solanées*). — Calice à 2 découpures concaves, caduques; corolle presque campanulée, ventrue, à 5 découpures inégales, dentées, ondulées; baie (semblable à une courge) 1-loculaire, polysperme; graines 2-loculaires.

III. Calices trifides.

1154. HALLÈRE, *HALLERIA*. Linn. Lam. pl. 546. (*personées*). — Calice petit à 3 ou 4 lobes inégaux ; corolle infundibuliforme, 4-fide, inégale ; découpure supérieure plus grande, échancrée ; baie supérieure, sphérique, 2-loculaire, polysperme.

IV. Calices quadrifides.

1155. ACANTHE, *ACANTHUS*. Lin. Lam. pl. 550. (*acanthoïdes*). — Calice à 4 divisions, dont 2 intérieures courtes, et 2 extérieures très-longues imitant 2 lèvres ; corolle tubulée, labiée : lèvre supérieure nulle ; lèvre inférieure très-grande à 3 lobes ; anthères conniventes ; capsule 2-loculaire, s'ouvrant élastiquement en 2 valves ; loges 1-2-spermes.

1156. LIPPI, *LIPPIA*. Linn. Lam. pl. 559. (*pyrénacées*). — Calice comprimé, membraneux, à 4 dents ; corolle à 4-5 lobes inégaux ; capsule 2-loculaire, 2-valve, 2-sperme.

1157. CLANDESTINE, *LATHRÆA*. L. Lam. pl. 551. *Squamaria*. Scop. (*rhinanthoïdes*). — Calice campanulé, 4-fide ; corolle bilabée : lèvre supérieure en casque ; l'inférieure 3-fide ; une glande à

ANGIOSPERMIE. 257

la base de l'ovaire ; capsule 1-loculaire , s'ouvrant avec élasticité , oligosperme.

1158. BARTSIE , *BARTSIA*. Linn. *Rhinanthus*. Lam. *Gymnandra*. Pall. *Strehelinia*. Crantz. (*rhinanthoïdes*). — Calice tubulé , ordinairement coloré , 4-fide ; corolle bilabiée : lèvre supérieure droite , entière ; l'inférieure à 3 lobes ; capsule comprimée , pointue , 2-loculaire , polysperme.

1159. RHINANTHE , *Cocrête* ; *RHINANTHUS*. Linn. Lam. pl. 517. (*rhinanthoïdes*). — Calice renflé , comprimé , 4-fide ; corolle bilabiée : lèvre supérieure en casque , étroite , échancrée ; l'inférieure large , à 3 lobes ; capsule comprimée , obtuse , 2-loculaire , polysperme.

1160. EUPHRAISE , *EUPHRASIA*. L. Lam. pl. 518. (*rhinanthoïdes*). — Calice cylindrique , inégal , 4-fide ; corolle bilabiée : lèvre supérieure concave , ordinairement échancrée ; l'inférieure à 3 lobes égaux , quelquefois échancrés ; capsule ovale , oblongue , 2-loculaire , polysperme.

1161. MÉLAMPYRE , *MELAMPYRUM*. L. Lam. pl. 518. (*rhinanthoïdes*). — Calice tubulé , 4 fide ; corolle bilabiée : lèvre supérieure en casque , échancrée , re-

- pliée sur les bords ; l'inférieure plane , à 3 lobes presque égaux ; capsule oblique , comprimée , 2-loculaire ; loges 1-spermes.
1162. SCHWALBÉE , *SCHWALBEA*. Linn. Lam. pl. 520. (*personées*). — Calice ventru , à 4 découpures obliques , dont une supérieure très-courte , 2 latérales égales , l'inférieure très-longue , 2-fide ; corolle bilabée : lèvre supérieure entière , voûtée ; l'inférieure à 3 lobes égaux ; capsule 2-loculaire , polysperme.
1163. BARRÉLIÈRE , *Colasseau* ; *BARLERIA*. Lin. Lam. pl. 549. (*acanthoïdes*). — Calice à 4 divisions inégales , dont 2 latérales très-étroites , muni de 2 bractées quelquefois spiniformes ; corolle infundibuliforme , à 5 découpures , dont une plus profonde ; capsule 4-gone , 2-loculaire , s'ouvrant avec élasticité en 2 valves ; loges 2-spermes.
1164. LOESÈLE , *LOESELIA*. Linn. Lam. pl. 527. (*convolvulacées*). — Calice tubulé , court , 4-fide ; corolle à 5 divisions égales , déclinées , tournées d'un seul côté ; étamines montantes , opposées aux pétales ; capsule ovale , 3-loculaire , polysperme.
1165. GMELINE , *GMELINA*. Linn. Lam. pl. 542. (*pyrénacées*). — Calice très-pe-

ANGIOSPERMIE. 259

tit, à 4 dents; corolle ventrue à son orifice, bilabée, 4-fide: lèvre supérieure en voûte; l'inférieure plus courte, à 3 lobes; drupe mou; noyau 3-loculaire; 2 loges 1-spermes, la 3^e stérile.

1166. CAMARA, *LANTANA*. Lin. Lam. pl. 540. (*pyrénaées*). — Calice court, à 4 dents; corolle hypocratériforme, à 4 lobes inégaux; tube grêle, courbé; stigmate coudé; drupe mou; noyau 3-loculaire; 2 loges 1-spermes, la 3^e stérile.

1167. VANDELLIE, *VANDELLIA*. Linn. Lam. pl. 522. (*personées*). — Calice à 4 divisions; corolle bilabée: lèvre supérieure entière; l'inférieure à 2 lobes; anthères réunies par paires; capsule 1-loculaire, polysperme.

1168. MATOURI, *MATOUREA*. Aubl. *Maturea*. Lam. pl. 535. *Vandellia*. Vahl. (*personées*). — Calice à 4 divisions; corolle bilabée: lèvre supérieure droite, 2-fide; l'inférieure réfléchie, 3-fide; découpure moyenne plus étroite; anthères rapprochées par paires; capsule 1-loculaire, polysperme.

V. Calices quinquésides.

1169. AVICENNE, *AVICENNIA*. L. Lam. pl. 540. *Sceura*. Forsk. (*pyrénaées*). —

- Calice à 5 divisions, garni extérieurement de 3 écailles; corolle campanulée, presque bilabée, à 4 découpures inégales; capsule coriace, 2-valve, 1-sperme.
1170. TOZZIE, *Tozzia*. Linn. Lam. pl. 522. (*primulacées*). — Calice court, à 4 ou 5 dents; corolle bilabée, à 5 lobes presque égaux; capsule très-petite, globuleuse, 1-loculaire, 1-sperme, recouverte par le calice.
1171. PHAYLOPSIDE, *Phaylopsis*. Wild. *Micranthus*. Wendl. — Calice 5-fide; découpure supérieure plus grande; corolle bilabée: lèvre supérieure très-petite, 2-fide; l'inférieure à 3 divisions; capsule en forme de silique, 1-loculaire, 4-sperme.
1172. LIMOSELLE, *Limosella*. L. Lam. pl. 535. (*personées*). — Calice 5-fide; corolle 5-fide, presque égale; étamines rapprochées par paires; capsule ovoïde, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.
1173. BROWALLE, *Broualle*; *Browallia*. Lin. Lam. pl. 535. (*personées*). — Calice tubuleux, 5-fide; corolle hypocratériforme, à 5 lobes presque égaux; orifice plissé; stigmate à 4 lobes; capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme; valves 2-fides.

1174. BRUNSFELSIE, *BRUNSFELSIA*. L. Lam. pl. 548. (*solanées*). — Calice campanulé, à 5 dents; corolle grande, infundibuliforme, à 5 lobes planes presque égaux; tube très-long; capsule pulpeuse, 1-loculaire, polysperme.
1175. HOLMSKIOLDIE, *HOLMSKIOLDIA*. Retz. — Calice grand, campanulé, très-ouvert, à 5 petites dents; corolle bilabée: lèvre supérieure courte, à 2 lobes; l'inférieure 3-lobée; lobe moyen en voûte, échancré; capsule 1-loculaire, polysperme.
1176. LINDERNE, *LINDERNIA*. L. Lam. pl. 522. *Pyxidaria*. Lindern. *Erinus*. Mill. (*personées*). — Calice à 5 divisions; corolle bilabée: lèvre supérieure très-courte, échancrée; l'inférieure 3-fide, inégale; filets des 2 étamines plus courtes terminés par 2 dents, dont 1 anthérifère; capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme.
1177. CONOBE, *CONOBEA*. Aubl. Lam. pl. 522. (*primulacées*). — Calice tubuleux, à 5 dents, muni à sa base de 2 petites bractées; corolle bilabée: lèvre supérieure droite, échancrée; l'inférieure à 3 lobes inégaux; stigmate à 2 lobes; capsule pisiforme, 1-loculaire, 4-valve, polysperme.

1178. COLUMNSÉE, *COLUMNÆA*. L. Lam. pl. 524. *Achimenes*. Brown. (*personées*). — Calice velu, à 5 divisions; corolle bilabée: lèvre supérieure à 3 divisions, la moyenne en voûte; lèvre inférieure plus courte, à 3 lobes; capsule pulpeuse intérieurement, 1-loculaire, polysperme.
1179. RUSSELIE, *RUSSELLIA*. Jacq. Lam. pl. 539. (*personées*). — Calice à 5 divisions; corolle bilabée: lèvre supérieure échancrée; l'inférieure à 3 lobes; orifice velu; stigmate globuleux; capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme.
1180. ALECTRE, *ALECTRA*. Thunb. — Calice bilabé: lèvre supérieure 2-fide; l'inférieure 3-fide; corolle infundibuliforme, à 5 divisions; filets barbus; capsule ovale, didyme, 2-loculaire; loges 1-spermes.
1181. GESNÈRE, *GESNERIA*. Linn. Lam. pl. 536. *Craniolaria*. Lin. (*campanulées*). — Calice 5-fide; corolle campanulée, courbée, resserrée à son orifice, à 5 lobes inégaux; capsule inférieure, turbinée, 2-loculaire, polysperme.
1182. CYRILLE, *CYRILLA*. L'Hérit. *Gesneria*. Swartz. *Columnæa*. Lam. *Buchneria*. Scop. (*personées*). — Calice supérieur, 5-phylle; corolle déclinée, in-

ANGIOSPERMIE. 263

fundibuliforme, à 5 divisions planes presque égales; un cinquième filet stérile; capsule semi-2-loculaire.

1183. SCROPHULAIRE, *SCROPHULARIA*. Lin. Lam. pl. 533. (*personées*). — Calice à 5 lobes; corolle globuleuse, renversée, bilabée: lèvre supérieure droite, à 2 lobes; l'inférieure plus courte, 3-lobée, lobe moyen réfléchi; capsule acuminée, 2-loculaire, polysperme.

1184. STÉMODIE, *STEMODIA*. L. Lam. pl. 534. *Stemodiaca*. Brown. *Capraria*. Li. *Ghonacola*. Herm. (*personées*). — Calice 5-fide; corolle presque bilabée, à 4 lobes; filets des étamines 2-fides, portant chacun 2 anthères; capsule oblongue, 2-loculaire, polysperme.

1185. ACHIMÈNE, *ACHIMENES*. Vahl. *Sesamum*. Burm. *Columnna*. Linn. (*bigonées*). — Calice à 5 divisions; corolle à 4 découpures planes, presque égales; anthères rapprochées par paires; capsule globuleuse, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.

1186. CELSIE, *CELSIA*. L. Lam. pl. 532. (*solanées*). — Calice à 5 divisions; corolle en roue, ouverte, à 5 lobes inégaux; filets barbus; capsule ovoïde, 2-loculaire, polysperme.

1187. HÉMIMERIS, *HEMIMERIS*. Linn.
Lam. pl. 532. (*personées*). — Calice à 5
divisions; corolle en roue, à 5 lobes iné-
gaux, dont un plus grand en forme de
cœur; chaque lobe creusé dans son mi-
lieu d'une fossette nectarifère; capsule
2-loculaire (une loge plus renflée que
l'autre), polysperme.
1188. SIBTHORPÉ, *SIBTHORPIA*. Linn.
Lam. pl. 535. (*rhinanthoïdes*). — Calice
turbiné, à 5 divisions; corolle en roue,
à 5 divisions égales; étamines écartées
par paires; capsule comprimée, orbicu-
laire, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.
1189. CAPRAIRE, *CAPRARIA*. Lin. Lam.
pl. 534. (*personées*). — Calice à 5 divi-
sions; corolle hypocratériforme, 5-fide,
presque égale; capsule acuminée, 2-lo-
culaire, 2-valve, polysperme.
1190. DIGITALE, *DIGITALIS*. Lin. Lam.
pl. 525. (*personées*). — Calice inégal, à
5 divisions; corolle campanulée, ven-
true, à 4 lobes obliques, inégaux; lobe
supérieur souvent échancré; capsule
ovale, 2-loculaire, polysperme.
1191. JACARANDA, *JACARANDA*. Juss.
Bignonia. Linn. (*bignonnées*). — Calice
à 5 dents; corolle tubuleuse, dilatée à
son orifice, à 5 lobes inégaux; un 5^e filet
stérile, plus long que les autres, velu

au sommet ; capsule orbiculaire , comprimée , 2-loculaire , polysperme ; cloison charnue opposée aux valves. (*Ex. Bignonia cœrulea*. Linn.)

1192. BIGNONE , *BIGNONIA*. Linn. Juss. Lam. pl. 526 f. 2. (*bignonées*). — Calice à 5 dents inégales ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes inégaux ; tube très-long , rétréci à sa base ; un 5^e filet stérile ; capsule en forme de silique , plane ou ovale et courte , polysperme ; cloison parallèle aux valves.

1193. TÉCOMA , *TECOMA*. Juss. *Bignonia*. L. Lam. pl. 526. f. 1. (*bignonées*). — Calice à 5 dents inégales ; corolle infundibuliforme , à 5 lobes inégaux ; tube très-long , rétréci à sa base ; un 5^e filet stérile ; capsule en forme de silique , cylindrique , 2-loculaire , polysperme ; cloison opposée aux valves. (*Ex. Bignonia stans , radicans*. Linn.)

1194. INCARVILLE , *INCARVILLEA*. Juss. Lam. pl. 527. (*bignonées*). — Calice 5-fide , garni de 3 bractées ; corolle tubuleuse , ventrue à son orifice , à 5 lobes inégaux ; anthères des 2 étamines inférieures munies de 2 arêtes ; capsule en forme de silique , 2-loculaire , polysperme.

1195. RUELLIE , *Crustolle* ; *RUELLIA*.
Botanique. III. 23

- Linn. Lam. pl. 550. *Barleria*. Linn. *Camellia*. Forsk. (*acanthoides*). — Calice à 5 divisions, muni souvent de 2 bractées; corolle presque campanulée, à 5 lobes inégaux; capsule oblongue, 2-loculaire, s'ouvrant élastiquement en 2 valves; loges 5-5-spermes.
1196. BUCHNÈRE, *BUCHNERA*. Linn. *Browallia*. Forsk. (*rhinanthoides*). — Calice 5-fide ou à 5 dents; corolle tubuleuse, à 5 lobes inégaux; lobes inférieurs en cœur; capsule ovale-oblongue, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.
1197. PIRIPE, *PIRIPEA*. Aubl. Lam. pl. 520. *Buchnera*. Schreb. Wild. (*rhinanthoides*). — Calice 5-fide, garni à sa base de 3 bractées; corolle tubuleuse, à 5 lobes planes, inégaux; orifice tuberculeux; capsule 2-loculaire, 2-valve, s'ouvrant par les côtés, polysperme.
1198. ERINE, *ERINUS*. Lin. Lam. pl. 521. (*personées*). — Calice à 5 divisions; corolle à 5 divisions obtuses, échancrées, presque égales; capsule ovale, 2-loculaire, 2-valve, polysperme; valves 2-fides.
1199. PETREA, *PETREA*. Linn. Lam. pl. 539. (*pyrénacées*). — Calice grand, coloré, à 5 divisions; orifice muni de 5 écailles; corolle plus petite, en roue, à

ANGIOSPERMIE. 267

5 lobes presque égaux ; capsule 2-loculaire , 2-sperme , renfermée dans le calice.

1200. MANULÉE , *MANULEA*. Linn. Lam. pl. 520. *Nemia*. Berg. (*personées*). —

Calice à 5 divisions ; corolle tubuleuse , à 5 divisions subulées , ouvertes ; l'inférieure écartée ; capsule 2-loculaire , 2-valve , polysperme.

1201. LINAIRE , *LINARIA*. Juss. Desf. *Antirrhinum*. Linn. Lam. pl. 531. f. 3. 4. (*personées*). — Calice à 5 divisions ; co-

rolle bilabée , éperonnée à sa base : lèvre supérieure 2-fide ; l'inférieure à 3 lobes , munie à l'orifice d'un palais saillant ; capsule 2-loculaire , polysperme , s'ouvrant au sommet par 2 trous. (*Ex. Antirrhinum Linaria* , Linn.)

1202. MUFFLIER , *ANTIRRHINUM*. Linn.

Lam. pl. 531. f. 1. 2. (*personées*). — Calice à 5 divisions ; corolle bilabée , gibbeuse à sa base : lèvre supérieure à 2 lobes réfléchis sur les côtés ; l'inférieure plus courte , à 3 lobes , munie à l'orifice d'un palais saillant ; capsule inégale à sa base , 2-loculaire , polysperme , s'ouvrant obliquement au sommet par 3 trous. (*Ex. Antirrhinum majus* , Linn.)

1203. ANARINIER , *ANARRHINUM*. Desf. *Antirrhinum* , Linn. (*personées*). — Ca-

lice à 5 divisions; corolle bilabée, ordinairement éperonnée à sa base : lèvre supérieure droite, à 2 lobes, l'inférieure à 3; orifice ouvert, dépourvu de palais; capsule arrondie; 2-loculaire, polysperme, s'ouvrant au sommet par 2 trous. (*Ex. Antirrhinum bellidioides*, Linn.)

1204. OROBANCHE, *OROBANCHE*. Linn. Lam. pl. 551. *Phelypæa*. Desf. *Lathræa*. Linn. (*rhinanthoides*). — Calice muni de 3 bractées, ou tubuleux 5-fide inégal, ou nul, les bractées tenant lieu de calice; corolle bilabée; lèvre supérieure concave, échancrée; l'inférieure 3-fide, inégale; ovaire glanduleux à sa base; capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme.
1205. GERARDE, *GERARDIA*. Linn. Lam. pl. 529. (*personées*). — Calice 5-fide; corolle à 5 lobes inégaux, arrondis ou en cœur renversé; capsule ovale, 2-loculaire; loges 1 ou polyspermes.
1206. PÉDICULAIRE, *PEDICULARIS*. L. Lam. pl. 517. (*personées*). — Calice ventru, 2 ou 5-fide; corolle bilabée: lèvre supérieure en casque, échancrée, étroite; l'inférieure plane à 3 lobes, le moyen plus étroit; capsule comprimée, mucronée, souvent oblique au sommet, 2-loculaire, polysperme.
1207. MIMULE, *MIMULUS*. Linn. Lam. pl.

ANGIOSPERMIE. 269

525. *Cynorrhynchium*. Mitch. (*personées*). — Calice perispermique, à 5 dents; corolle bilabiale: lèvre supérieure 2-fide, réfléchi sur les côtés; l'inférieure 3-fide; palais convexe, 2-fide; capsule ovale, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.

1208. DODARTIE, *DODARTIA* Lin. Lam. pl. 530. (*personées*). — Calice campanulé, anguleux, à 5 dents; corolle bilabiale: lèvre supérieure échancrée; l'inférieure plus longue, 3-fide; capsule globuleuse, recouverte par le calice, 2-loculaire, polysperme.

1209. CHÉLONE, *Galane*; *CHELONE* L. Lam. pl. 528. (*personées*). — Calice 5-phylle; corolle renflée à l'orifice, bilabiale: lèvre supérieure échancrée; l'inférieure 3 fide; un cinquième filet stérile, glabre, plus court que les autres; capsule 2 loculaire, polysperme.

1210. PENTSTEMON, *PENTSTEMON*. Mitch. Ait. Schreb. *Chelone* Linn. (*personées*) — Calice 5-phylle; corolle renflée à l'orifice, bilabiale: lèvre supérieure 2-fide; l'inférieure à 3 divisions; un cinquième filet stérile, barbu au sommet, plus long que les autres; capsule 2-loculaire, polysperme.

1211. SÈSAME, *SESAMUM*. Linn. Lam. pl.

528. (*bignonnées*). — Calice à 5 divisions, dont une supérieure plus petite; corolle campanulée, oblique, à 5 découpures, dont une inférieure plus longue; rudiment d'une 5^e étamine; capsule 4-gonc, creusée de 4 sillons, 2-loculaire; Juss. (4-loculaire, Linn.), polysperme.
1212. GLOXINE, *GLOXINIA*. L'Hérit. *Martynia*. Lin. — Calice supérieur, 5 phylle; corolle campanulée, à limbe oblique; un cinquième filet stérile, inséré au réceptacle.
1213. TOURRETIE, *TOURRETIA*, Dombey. Juss. Lam. pl. 527. *Dombeya*. L'Hérit. (*bignonnées*). — Calice bilabié: lèvre supérieure étroite, acuminée; l'inférieure plus large, à 4 crénelures; corolle unilabiée: lèvre supérieure alongée en capuchon; 2 petites dents tenant lieu de lèvre inférieure; capsule hérissée d'épines crochues, 4-loculaire, oligosperme.
1214. MARTYNE, *Cornaret*; *MARTINIA*. Linn. Lam. pl. 557. (*bignonnées*). — Calice 5-fide; corolle presque campanulée, gibbeuse et mellifère à sa base, à 5 lobes inégaux; rudiment d'une cinquième étamine; capsule oblongue, ligueuse, terminée par une pointe longue, recourbée et 2-fide, 4-5-loculaire, polysperme.
1215. MAURANDIE, *MAURANDIA*. Jacq.

Usteria. Cav. *Reichardia*. Roem. (*personées*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée , à 5 divisions échancrées , dont 2 supérieures droites ; filets épaissis et calleux à la base ; 2 capsules réunies , 5-valves au sommet , polyspermes.

1216. MILLINGTONIE , *MILLINGTONIA*. Linn. (*bignonées*). — Corolle campanulée , à 5 dents ; corolle infundibuliforme , à 4 divisions égales ; tube filiforme très-long ; anthères partagées en deux ; fruit en forme de silique ?

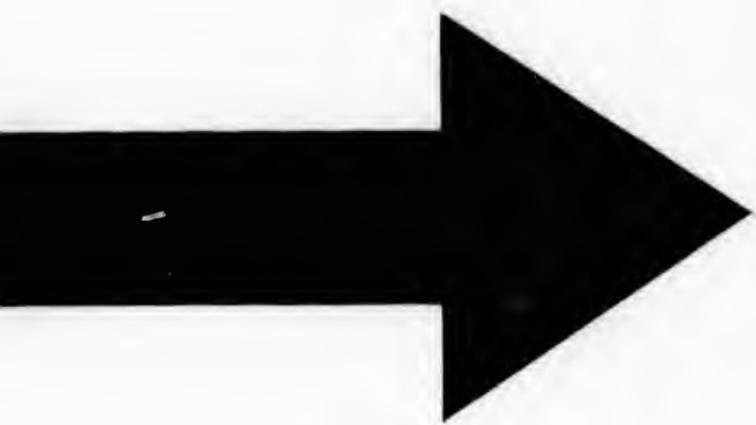
1217. SPIRULE , *SPIRULA*. N. *Tortula*. Rox. Wild. — Calice à 5 divisions ; corolle tubuleuse , bilabée ; tube en spirale ; 2 noix ridées à l'intérieur , 2-loculaires.

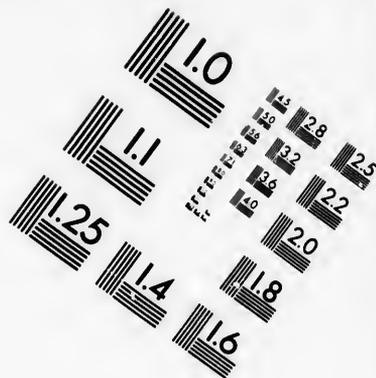
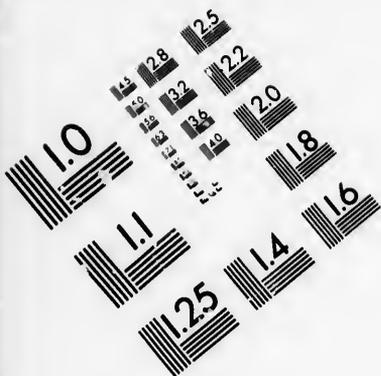
1218. PÉDALIE , *PEDALIUM*. Linn. Lam. pl. 538. (*bignonées*). — Calice à 5 divisions ; corolle campanulée , à 5 lobes inégaux ; noix subéreuse à 4 angles inégaux , 2-loculaire , 2-sperme ; graines arillées.

1219. LINNÉE , *LINNÆA*. Linn. Lam. pl. 536. (*caprifoliacées*). — Calice 5-fide , muni à sa base d'un petit calice bispide , à 4 divisions inégales ; corolle campanulée , à 5 lobes ; baie sèche , ovoïde , 3-loculaire ; loges 2-spermes.

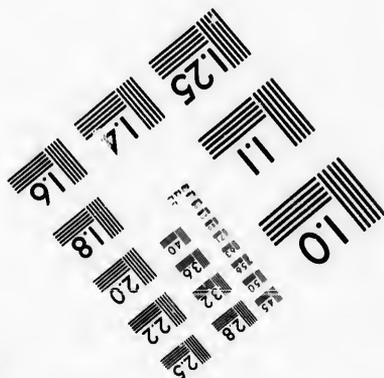
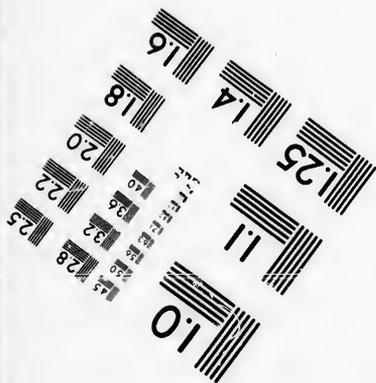
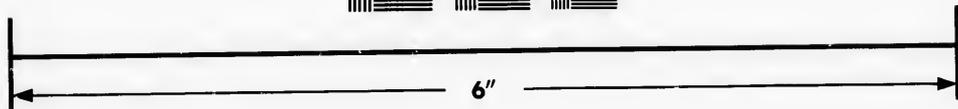
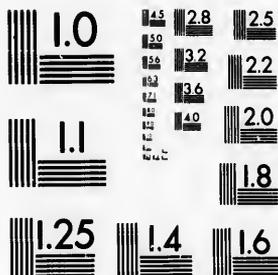
1220. CORNUTE , *CORNUTIA*. Linn. Lam. pl. 541. *Hosta*. Jacq. (*pyrénacées*). —







**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

15
28
32
25
36
22
20
18

11
10
75
25

- Calice petit, à 5 dents; corolle beaucoup plus longue, 4-fide, inégale; style très-long; drupe mou, globuleux, 1-sperme.
1221. OVIÈDE, *OVIEDA*. Linn. Lam. pl. 538. (*caprifoliacées*). — Calice campanulé, 5-fide, garni de bractées à sa base; corolle tubuleuse: tube grêle, très-long, dilaté à son limbe, à 5 lobes presque égaux; baie globuleuse, 1-loculaire, 4-sperme.
1222. TALIGALE, *TALIGALEA*. Aubl. Lam. pl. 543. *Amasonia*. Linn. (*pyrénacées*). — Calice 5-fide; corolle tubuleuse, à 5 découpures inégales; baie 1-loculaire contenant 2 noyaux 1-spermes.
1223. BESLÈRE, *BESLERIA*. Linn. Lam. pl. 524. (*personées*). — Calice à 5 divisions; corolle tubulée, à 5 lobes inégaux; baie presque sphérique, 1-loculaire, polysperme.
1224. BONTIE, *Daphenot*; *BONTIA*. Lin. Lam. pl. 546. (*solanées*). — Calice petit, 5-fide; corolle bilabée: lèvre supérieure droite, échancrée; l'inférieure à 3 découpures roulées en dehors; drupe ovale, oblique au sommet; noyau 1-loculaire, 1-sperme.
1225. SPIELMANNE, *SPIELMANNIA*. Jus. Medio. Lam. pl. 85. *Lantana*. Linn. (*pyrénacées*). — Calice 5-fide; corolle hy-

ANGIOSPERMIE. 273

pocratérisforme, à 5 lobes presque égaux; tube courbé, velu à son orifice; stigmaté coudé; drupe globuleux; noyau 2-loculaire, 2-sperme. (*Ex. Lantana africana*. Linn.)

1226. GATTILIER, *VITEX*. Linn. Lam. pl. 541. (*pyrénaées*). — Calice court à 5 dents; corolle bilabiée, à 5-6 lobes inégaux; drupe mou; noyau 4-loculaire, 4-sperme.

1227 MYOPORÉ, *MYOPORUM*. Forst. — Calice à 5 divisions; corolle campanulée à 5 lobes ouverts, presque égaux; baie 1-loculaire, contenant 1-2 noyaux 2-loculaires, 1-spermes.

1228. GUITTARIN, *CITHAREXYLUM*. L. Lam. pl. 545. (*pyrénaées*). — Calice campanulé à 5 dents, ou presque entier; corolle infundibuliforme, en roue, à 5 lobes velus en dessus; baie renfermant 2 noyaux 2-loculaires, 2-spermes

1229. VOLKAMÈRE, *VOLKAMERIA*. Lin. Lam. pl. 544. (*pyrénaées*). — Calice turbiné, 5-fide ou presque égal; corolle tubuleuse, à 5 divisions presque égales tournées d'un seul côté; baie 2 loculaire contenant 2 noyaux 2-loculaires, 2-spermes.

1230. CLÉRODENDRON, *CLERODENDRUM*. Linn. Lam. pl. 544. *Volkameria*. Burm.

274 DIDYNAMIE.

- (*pyrénacées*). — Calice campanulé, 5-fide ; corolle tubuleuse, à 5 divisions égales ; étamines très-saillantes ; baie recouverte par le calice, 1-loculaire, contenant 4 noyaux 1-loculaires, 1-spermes.
1231. DURANTE, *DURANTA*. Linn. Lam. pl. 545. (*pyrénacées*). — Calice tronqué, presque 5-fide ; corolle infundibuliforme, à 5 lobes presque égaux ; tube un peu arqué ; baie 1-loculaire, recouverte par le calice, contenant 4 noyaux, 2-loculaires, 2-spermes.

VI. Calices multifides.

1232. HYOBANCHE, *HYOBANCHE*. Linn. (*rhinanthoïdes*). — Calice à 7 divisions ; corolle tubuleuse, labiée : lèvre supérieure en voûte, échancrée ; lèvre inférieure nulle ; capsule 2-loculaire, polysperme.
1233. LEPIDAGATHIS, *LEPIDAGATHIS*. Wild. — Calice polyphylle, imbriqué ; corolle bilabée : lèvre supérieure très-petite ; l'inférieure à 3 divisions ; capsule 2-loculaire.
1234. CYMBAIRE, *CYMBARIA*. Lin. Lam. pl. 530. (*personées*). — Calice à 10 divisions inégales ; corolle ventrue, bilabée : lèvre supérieure à 2 divisions réfléchies ; l'inférieure à 3 lobes, munie

ANGIOSPERMIE. 275

d'un palais saillant ; capsule en cœur ,
2-loculaire , polysperme.

1235. THUNBERGE , *THUNBERGIA*. Lin.
Lam. pl. 549. (*acanthoïdes*). — Calice
double: l'extérieur 2-phylle ; l'intérieur
à 12 dents ; corolle campanulée , à 5 lo-
bes ; capsule globuleuse , prolongée en
bec , 2-loculaire , s'ouvrant avec élasti-
cité en 2 valves ; loges 2-spermes.

VII. Polypétales.

1236. MÉLIANTHE , *MELIANTHUS*. Lin.
Lam. pl. 552. (*rutacées*). — Calice co-
loré , à 5 découpures profondes , inégales ,
dont 1 inférieure plus petite , écartée ,
concave intérieurement et renfermant
une glande mellifère ; 5 pétales ligulés
dont 4 adhérens dans leur milieu ; cap-
sule vésiculeuse , 4-loculaire , 4-sperme.

CLASSE XV.

TÉTRADYNAMIE.

SILICULEUSES.

I. Silicule entière , non échancrée au
sommet.

1237. DRAVE , *DRABA*. Lin. Lam. pl. 556.
f. 1. 2. *Alyssum*. Lam. (*crucifères*). —

276 T É T R A D Y N A M I E .

- Calice droit, 4-phylle ; 4 pétales oblongs, peu ouverts ; style nul ; silicule ovale, oblongue, entière, 2-loculaire, polysperme ; valves légèrement comprimées.
1238. SUBULAIRE, *SUBULARIA*. Linn. *Draba*. Lam. pl. 556. f. 3. (*crucifères*). — Calice peu ouvert, 4-phylle ; 4 pétales oblongs ; style presque nul ; silicule ovoïde, entière, 2-loculaire, oligosperme ; valves concaves.
1239. LUNAIRE, *LUNARIA*. Linn. Lam. pl. 561. (*crucifères*). — Calice connivent, 4-phylle ; 2 folioles gibbeuses à leur base ; 4 pétales planes, entiers ; ovaire pédicellé ; silicule grande, entière, elliptique, comprimée-plane, 2-loculaire ; loges 2-4-spermes.
1240. RICOTIE, *RICOTIA*. Linn. Lam. pl. 561. (*crucifères*). — Calice connivent, 4-phylle ; 4 pétales échancrés ; ovaire sessile ; silicule ovale-oblongue, comprimée, 1-loculaire, 2-4-sperme.
1241. CAMELINE, *CAMELINA*. Ven. *Myagrum*. Linn. (*crucifères*). — Calice peu ouvert, 4-phylle ; 4 pétales onguiculés ; silicule ovoïde ou pyriforme, 2-loculaire, polysperme. (*Ex. Myagrum sativum, saxatile*, Linn.)
1242. MYAGRON, *MYAGRUM*. Lin. Ven.

Lam. pl. 553. (*crucifères*). — Calice peu ouvert 4-phyllé ; 4 pétales onguiculés ; silicule subéreuse, turbinée, comprimée, 3-loculaire ; loges supérieures stériles ; loge inférieure 1-sperme. (*Ex. Myagrurn perfoliatum*, Linn.)

1245. RAPISTRE, *RAPISTRUM*. Tournef. Ven. *Myagrurn*. Linn. Juss. *Crambe*. L. supp. (*crucifères*). — Calice peu ouvert, 4-phyllé ; 4 pétales onguiculés ; silicule oblongue à 2 articulations, ou presque globuleuse et 2-loculaire ; une loge ou une articulation souvent stérile ; l'autre 1-sperme. (*Ex. Myagrurn perenne, orientale, rugosum, hispanicum, paniculatum*, Linn. *Crambe fruticosa*. Linn. supp.)

1244. VELLE, *VELLA*. Lin. Lam. pl. 555. (*crucifères*). — Calice droit, cylindracé, 4-phyllé ; 4 pétales onguiculés, ouverts au sommet ; silicule globuleuse, 2-loculaire ; cloison plane, deux fois plus longue que les valves ; loges 1 ou 3-4 spermes.

1245. BUNIAS, *BUNIAS*. Lin. *nastatica*. Linn. *Myagrurn*. Lam. pl. 553. f. 3. (*crucifères*). — Calice ouvert, 4-phyllé ; 4 pétales onguiculés, onglets droits ; silicule drupacée, arrondie, presque osseuse, parsemée de tubercules ou hérissée de pointes, 2-loculaire, 2-sperme.

278 T É T R A D Y N A M I E .

(*Ex. Bunias orientalis , ægyptiaca , balearica , spinosa , Linn. Anastatica syriaca. Linn.)*

1246. ERUCAGE , *ERUCAGO*. Tourn. Ven. *Bunias. Linn. Myagrum. Lam. pl. 553. f. 2. (crucifères)*. — Calice ouvert , 4-phylle ; 4 pétales onguiculés , onglets droits ; silicule 4-gone , 4-loculaire , 4-sperme ; 2 loges au sommet et 2 à la base. (*Ex. Bunias erucago. Linn.)*

1247. PUGIONE , *PUGIONIVUM*. Gærtn. Ven. Wild. *Bunias. Linn. (crucifères)*. — Calice court , 4-phylle ; 4 pétales étroits , acuminés ; ovaire 2-loculaire ; silicule comprimée , transversale , terminée par un appendice ensiforme à ses deux extrémités , mucronée sur ses cotés , 1-loculaire , évalve , 1-sperme ; graine arillée. (*Ex. Bunias cornuta. Linn.)*

1248. CAKILÉ , *CAKILE*. Lam. pl. 554. Ven. *Bunias. Linn. (crucifères)*. — Calice 4-phylle , presque connivent ; 4 pétales ouverts ; silicule subéreuse , cuspidée , oblongue , à 2 articulations 1-loculaires , évalves , 1-spermes , se séparant lors de la maturité ; articulation supérieure très-grande , profondément échancrée à sa base ; l'inférieure biauriculée. (*Ex. Bunias cakile. Linn.)*

1249. CRAMBÉ , *CRAMBE*. Linn. Lam. pl.

SILICULEUSES. 279

553. (*crucifères*). — Calice peu ouvert, 4-phylle; 4 pétales onguiculés, ouverts; les 4 filets plus longs bifurqués au sommet, l'une des bifurcations anthérifère; silicule globuleuse, charnue, à 2 articulations 1-loculaires, évalves; articulation supérieure 1-2-sperme, l'inférieure ordinairement stérile.

1250. VÉSICAIRE, *VESICARIA*. Tournef. Ven. Lam. pl. 559. *Alyssum*. Linn. (*crucifères*). — Calice connivent, 4-phylle; 4 pétales ouverts au sommet; filets des 2 étamines plus courtes dentés à leur base; silicule globuleuse, renflée ou vésiculeuse, 2-loculaire, oligosperme. (*Ex. Alyssum sinuatum, utriculatum*. L.)

II. Silicule échancrée au sommet.

1251. ALYSSON, *Alysse*; *ALYSSUM*. Lin. Lam. pl. 559. *Clypeola*. Lin. (*crucifères*). — Calice connivent, 4-phylle; 4 pétales ouverts au sommet; filets des 2 étamines plus courtes dentés à leur base; silicule orbiculaire, comprimée, 2-loculaire, oligosperme.

1252. IBÉRIDE, *IBERIS*. Linn. Lam. pl. 557. (*crucifères*). — Calice ouvert, 4-phylle; 4 pétales dont 2 extérieurs plus grands; silicule orbiculaire, comprimée,

280 T É T R A D Y N A M I E.

entourée d'un rebord échancré au sommet , 2-loculaire ; valves naviculaires ; loges 1-spermes.

1253. CLYPÉOLE , *CLYPEOLA*. Lin. Lam. pl. 560. *Peltaria*. Linn. (*crucifères*.) — Calice droit, 4-phylle ; 4 pétales oblongs ; silicule plane, orbiculaire, à peine échancrée , 1-loculaire , 2-valve , 1-2-sperme.
1254. COCHLEARIA, *Cranson* ; *COCHLEARIA*. Linn Lam. pl. 558. (*crucifères*). — Calice 4-phylle , entr'ouvert , folioles concaves ; 4 pétales ouverts ; silicule ovale renflée , légèrement échancrée , scabre , 2-loculaire ; valves convexes , obtuses ; loges polyspermes.
1255. CORONOPE , *CORONOPUS* Hal. Ven. Lam. pl. 558. *Cochlearia*. L. *Lepidium*. Forsk. (*crucifères*). — Calice 4-phylle , entr'ouvert , folioles concaves ; 4 pétales ouverts ; silicule arrondie , réniforme , muriquée , 2-loculaire , évalve ; loges 1-spermes. (*Ex. Cochlearia coronopus*, Linn.)
1256. PESSERAGE , *LEPIDIUM*. Lin. Lam. pl. 556. (*crucifères*). — Calice ouvert , 4-phylle ; 4 pétales égaux ; silicule comprimée , presque arrondie ou légèrement oblongue , à peine échancrée , sans rebord , 2-loculaire ; loges oligospermes.

SILICULEUSES. 281

1257. SENEBIÈRE, *SENEBIERA* Decand.
Lepidium. Lin. Santi. (*crucifères*). —
 Calice court, 4 phylle; 4 pétales; 4 filets
 stériles; silicule didyme, ridée ou sil-
 lonnée, 2-loculaire; valves gl buleu-
 ses; loges 1-spermes. (*Ex. Lepidium*
didymum. Lin. L. *prostratum* Santi.)
1258. THLASPI, *Tabouret*; *THLASPI*. L.
 Lam. pl. 557. f. 1. *Nasturtium* Ven. *Le-*
pidium. Linn. (*crucifères*). — Calice ou-
 vert, 4-phylle; 4 pétales égaux; silicule
 orbiculaire, entourée d'un rebord échan-
 cré au sommet, 2-loculaire, polysperme.
1259. CAPSELLE, *CAPSELLA*. Ven. *Thlas-*
pi. Linn. Lam. pl. 557 f. 2. *Psychine*.
 Desf. (*crucifères*). — Calice 4-phylle; 4
 pétales égaux; silicule triangulaire,
 échanquée et sans rebord, ou entière et
 ailée, 2-loculaire, polysperme. (*Ex.*
Thlaspi bursa pastoris. Linn.).
1260. PASTEL, *Guède*; *ISATIS*. L. Lam.
 pl. 554. (*crucifères*): — Calice peu ou-
 vert, 4-phylle; 4 pétales onguiculés,
 ouverts; silicule elliptique ou ovale,
 oblongue, comprimée, 1-loculaire, 1-
 sperme; valves naviculaires se séparant
 difficilement.
1261. BISCUTELLE, *Lunetière*; *BISCU-*
TELLA. Linn. Lam. pl. 560. (*crucifères*).

282 T É T R A D Y N A M I E .

— Calice connivent , coloré , 4-phylle ; 2 folioles gibbeuses à leur base ; 4 pétales ouverts ; silicule comprimée-plane , à 2 lobes orbiculaires , 1-loculaires , évalves , 1-spermes.

1262. JÉROSE , *ANASTATICA*. Linn. Lam. pl. 555. (*crucifères*). — Calice droit , 4-phylle ; 4 pétales ouverts ; style subulé , persistant ; silicule turbinée , globuleuse , 2-loculaire ; valves articulées plus longues que la cloison ; loges 2-spermes.

S I L I Q U E U S E S .

I. Calice fermé ; folioles conniventes.

1263. RAIFORT , *Radis* ; *RAPHANUS*. Lin. Lam. pl. 566. (*crucifères*). — Calice connivent , 4-phylle ; 4 pétales ; disque de l'ovaire 4-glanduleux ; silique cylindrique , acuminée , fongueuse , évalve , multiloculaire ; loges membraneuses , 1-spermes , disposées sur 2 rangs.

1264. RAVENELLE , *RAPHANISTRUM*. Gært. Ven. *Raphanus*. L. (*crucifères*). Calice connivent , 4-phylle ; 4 pétales veinés ; disque de l'ovaire 4-glanduleux ; silique articulée , moniliforme dans sa maturité , multiloculaire , évalve ; loges osseuses , 1-spermes , disposés sur un seul rang. (*Ex. Raphanus raphanistrum*, L.)

1265. VÉLAR, *ERYSIMUM*. Linn. *Cheiranthus*. Lam. pl. 564. f. 2. (*crucifères*). — Calice connivent, fermé, 4-phylle; 4 pétales obtus; disque de l'ovaire biglanduleux; stigmate capité; silique 4-gone, 2-loculaire, polysperme.
1266. GIROFLÉE, *CHEIRANTHUS*. Linn. (*crucifères*). — Calice serré, 4-phylle; folioles linéaires, dont 2 opposées gibbeuses à leur base; 4 pétales; disque de l'ovaire biglanduleux; stigmate échancré ou 2-fide; silique longue, comprimée, 2-loculaire, polysperme; graines garnies d'un rebord membraneux.
1267. JULIENNE, *HESPERIS*. Lin. Lam. pl. 564. f. 1. *Erysimum*. Linn. *Cheiranthus*. Linn. (*crucifères*). — Calice serré, 4-phylle; folioles linéaires, dont deux opposées, gibbeuses à leur base; 4 pétales souvent obliques; disque de l'ovaire biglanduleux; stigmate à 2 lames conniventes au sommet; silique longue, cylindrique, 2-loculaire, polysperme; graines sans rebord.
1268. ARABETTE, *ARABIS*. Linn. Lam. pl. 563. *Turritis*. Linn. (*crucifères*). — Calice connivent, 4-phylle; 2 folioles, souvent plus grandes et gibbeuses à leur base; 4 pétales; disque de l'ovaire nu, ou 2-4-glanduleux; silique longue, grêle,

284 T É T R A D Y N A M I E.

linéaire, aplatie sur les côtés, 2-loculaire, polysperme.

1269. BRASSIQUE, *Chou*; *BRASSICA*. Lin. Lam. pl. 565. (*crucifères*). — Calice connivent, 4 phylle, gibbeux à sa base; 4 pétales; disque de l'ovaire 4 glanduleux; silique alongée, souvent comprimée, 2-loculaire, polysperme; cloison plus longue que les valves, terminée par une corne cylindrique ou aplatie.

1270. CORDYLOCARPE, *CORDYLOCARPUS*. Desf. *Erucaria*. Gartn. Vent. (*crucifères*) — Calice peu ouvert, 4-phylle; 4 pétales; silique cylindrique, noueuse, 1-2-loculaire, polysperme, surmontée d'un prolongement de la cloison en forme de massue, acuminé, évalve, 1-2-sperme ou stérile.

1271. DENTAIRE, *DENTARIA*. Lin. Lam. pl. 562. (*crucifères*). — Calice oblong, connivent, 4-phylle; 4 pétales planes, ongiculés; stigmate échancré; silique cylindrique, polysperme, s'ouvrant élastiquement en 2 valves qui se roulent sur elles-mêmes de la base au sommet.

II. Calice ouvert; folioles écartées.

1272. CLÉOME, *Mozambé*; *CLEOME*. Lin. Lam. pl. 567. (*capparidées*). — Calice

SILIQUEUSES. 285

petit, ouvert, 4-phylle; 4 pétales montans, dont deux rapprochés, plus petits; ovaire stipité, muni à sa base de 3 glandes opposées aux 3 folioles supérieures du calice; silique longue, cylindrique, 1-loculaire, polysperme.

1273. CRESSON, *CARDAMINE*, Lin. Lam. pl. 562. *Sisymbrium*. Linn. (*crucifères*). — Calice petit, entr'ouvert 4-phylle; 4 pétales ouverts; stigmatte entier; silique cylindrique-applatie, polysperme, s'ouvrant élastiquement en 2 valves qui se roulent sur elles-mêmes de la base au sommet.

1274. SISYMBRE, *SISYMBRIUM*. Linn. Lam. pl. 565. (*crucifères*). — Calice lâche, ouvert, 4-phylle; 4 pétales à onglet court, ouvert; silique longue, cylindrique, 2-loculaire, polysperme; valves droites, ne s'ouvrant point avec élasticité.

1275. RORIFE, *RORIPA*. Scop. *Radicula*. Hall. Vent. *Sisymbrium*. Lin. *Myagrum*. Lam. (*crucifères*). — Calice lâche, ouvert, 4-phylle; 4 pétales à onglet court, ouverts; silique courte, ovoïde ou oblongue-ovale, 2 loculaire, polysperme. (*Ex. Sisymbrium amphibium, silvestre, pyrenaicum*. Linn.)

1276. MOUTARDE, *Senevé*; *SINAPIS*. L.

286 MONADELPHIE.

Lam. pl. 566. (*crucifères*). — Calice lâche, très-ouvert, 4-phylle; 4 pétales à onglets droits; disque de l'ovaire 4-glanduleux; silique oblongue, noueuse à sa base, 2-loculaire, polysperme; cloison plus longue que les valves, terminée par une languette saillante.

1277. HÉLIOPHILE. *HELIOPHILA*. Linn.
Chamira. Thunb. (*crucifères*). — Calice ouvert, 4-phylle; 2 folioles vésiculeuses à leur base, couvrant 2 glandes recourbées, attachées au réceptacle; silique grêle, cylindrique, plus ou moins noueuse, 2-loculaire, polysperme.

CLASSE XVI.

MONADELPHIE.

TRIANDRIE.

1278. GALAXIE, *GALAXIA*. Thunb. Lam.
pl. 568. *Ixia*. Linn. (*iridées*). — Spathé 1-valve, 1-flore; calice nul; corolle tubuleuse, à 6 lobes égaux; tube filiforme; 1 style; 3 stigmates multifides; capsule inférieure, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

1279. BERMUDIENNE, *SISYRINCHIUM*.
Lin. Lam. pl. 569. *Moræa*. Thunb. Jacq.

TRIANDRIE. 287

(*iridées*). — Spathe 2-phylle, multiflore ; calice nul ; corolle à 6 divisions planes, souvent acuminées ; 1 style, 1 stigmate 3-fide ; capsule inférieure, 3-loculaire 3-valve, polysperme.

1280. FERRARIA, *Ferrare*, *Faraire* ; *FERRARIA*. Linn. Juss. *Moræa*. Jacq. (*iridées*). — Spathe 2-phylle, 1-flore ; calice nul ; corolle à 6 divisions presque égales, frangées ou ondulées sur leurs bords ; 1 style, 3 stigmates 2-fides, frangés et en capuchon ; capsule inférieure, 3-loculaire, 3-valve, polysperme.

1281. TIGRINE, *TIGRIDIA*. Jus. *Ferraria*. Linn. S. Lam. pl. 569. *Moræa*. Thunb. (*iridées*). — Spathe 2-phylle, 1-flore ; calice nul ; corolle à 6 divisions, dont 3 extérieures ovales, 3 intérieures plus petites, rétrécies à leur onglet et au-dessous de leur sommet ; 1 style, 3 stigmates divisés en deux ; capsule inférieure, 3-loculaire, 3-valve, polysperme. (*Ex. Ferraria pavonia*. Linu.)

1282. APHITÉE, *APHYTEIA*. Lin. suppl. Lam. pl. 568. *Hydnora*. Th. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice grand, infundibuliforme, 3-fide ; 3 pétales très-petits, insérés à l'orifice du calice ; 1 style, 1 stigmate 3-gone, canaliculé ; baie 1-loculaire, polysperme.

288 M O N A D E L P H I E.

1283. TAMARINIER, *TAMARINDUS*. Lin. Lam. pl. 25. (*légumineuses*). — Calice turbiné à sa base, à 4 divisions rélléchies; 3 pétales redressés, presque'égaux; 5 filets stériles; 2 petites soies sous les filets; 1 style; légume oblong, comprimé, pulpeux, 1-3-loculaire, 1-3-sperme.

P E N T A N D R I E.

1284. MANI, *MORONOBEA*. Aubl. *Symphonia*. Lin. suppl. (*guttifères*). — Calice 5-phylle; 5 pétales contournés et connivens en globe; 1 style; baie 5-loculaire; loges 1-spermes.
1285. TICORE, *TICOREA*. Aubl. *Ozophyllum*. Schreb. (*méliacées*). — Calice à 5 dents; 5 pétales; onglets longs, connivens en forme de tube; 1 style; capsule 5-loculaire....
1286. OCHROME, *OCHROMA*. Swartz. *Bombax*. Cav. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur 3-phylle, caduc; l'intérieur infundibuliforme, 5 fide; 5 pétales; anthères réunies en un tube long, sillonné; 1 style; capsule 5-loculaire, 5-valve, polysperme; graines laineuses.
1287. MÉLOCHIE, *MELOCHIA*. L. Lam. pl. 571. (*malvacées*). — Calice simple, 5-fide; 5 pétales ouverts; 5 styles; 5 cap-

- sules conniventes, surmontées de 2 pointes recourbées, 1-loculaires, 2-valves, 1-2-spermes, entourées par le calice devenu anguleux.
1288. LERCHÉE, *Lerque*; *LERCHEA*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice tubuleux, à 5 dents; corolle infundibuliforme, à 5 divisions; 1 style, 2-3 stigmates; capsule 2-3-loculaire, polysperme.
1289. WALTHÈRE, *WALTHERIA*. Linn. Lam. pl. 570. *Lophanthus*. Forst. (*tiliacées*). — Calice double: l'extérieur 3-phylle, unilatéral, caduc; l'intérieur turbiné, 5-fide; 5 pétales; 1 style, plusieurs stigmates capillaires; capsule membraneuse, 1-loculaire, 2-valve, 1-sperme.
1290. HERMANNE, *HERMANNIA*. Linn. Lam. pl. 570. (*tiliacées*). — Calice simple, campanulé, 5-fide; 5 pétales connivens à leur base, souvent contournés en spirale, à onglets semi-tubuleux; 5 styles; capsule 5-gone, 5-loculaire, 5-valve, polysperme.
1291. KUHNISTERE, *KUHNISTERA*. Lam. *Anonymos*. Walter. (*légumineuses*). — Fleurs agrégées; involucre imbriqué, écailleux; calice tubuleux, à 5 découpures linéaires, plumieuses; corolle papilionacée; pétales onguiculés; étendard

libre et distinct, inséré à la base de l'ovaire, ailes et carène 2-phylle, portées sur le limbe du tube formé par la réunion des étamines; légume recouvert par le calice.

1292. PASSIFLORE, *Grenadille*; *PASSIFLORA*. Linn. Lam. pl. 732. (*cucurbitacées*). — Calice urcéolé à sa base, coloré, à 5 divisions; 5 pétales; couronne intérieure, couronnée, frangée en son bord, ou divisée en filamens disposés sur deux ou trois rangs; 5 styles en massue; baie charnue, pédicellée, 1-loculaire, polysperme.

1293. ERODIUM, *ERODIUM*. L'Hér. Wild. *Geranium*. L. Lam. pl. 573. f. 2. (*géranioïdes*). — Calice 5-phylle; 5 pétales onguiculés, réguliers; 5 petites écailles alternes avec les filets; ovaire muni à sa base de 5 glandes mellifères, 1 style, 5 stigmates; 5 coques aristées, le plus souvent 1-spermes; arêtes adnées au style, barbues intérieurement, se roulant en spirale. (*Ex. Geranium cicutarium, moschatum*. Linn.)

HEPTANDRIE.

1294. PÉLARGONIUM, *PELARGONIUM*. L'Hérit. Wild. Lam. pl. 574. *Geranium*.

OCTANDRIE. 291

Linn. (*géranioïdes*). — Calice à 5 divisions : division supérieure terminée en un tube capillaire, décurrent le long du pédoncule ; 5 pétales onguiculés, irréguliers ; 10 étamines dont 3 (rarement 5) stériles ; ovaire stipité ; 1 style ; 5 stigmates ; 5 coques aristées, le plus souvent 1-spermes ; arêtes adnées au style, barbues intérieurement, se roulant en spirale. (*Ex. Geranium zonale, capitatum, triste*. Linn.)

OCTANDRIE.

1295. AITONE, *AITONIA*. Linn. suppl. Lam. pl. 571. (*méliacées*). — Calice à 4-5 dents ; 4-5 pétales ; 1 style ; baie sèche, membranense, à 4 angles, 1-loculaire, polysperme.
- 1296 PISTIA, *PISTIA*. Linn. (*hydrocharidées*). — Calice tubuleux, velu à l'extérieur, resserré dans son milieu, à limbe entier, se terminant en une languette latérale en forme de capuchon ; corolle nulle ; 1 filet entouré à sa base d'une membrane circulaire, et portant 6-8 anthères ; 1 style ; capsule comprimée, 1-loculaire, polysperme.
1297. GOUARÉ, *GUAREA*. Linn. Lam. pl. 501 *Melia*. Jacq. (*méliacées*). — Calice à 4 dents ; 4 pétales ; étamines réunies en

292 MONADELPHIE.

- un tube presque cylindrique et entier ; 1 style ; capsule creusée de 4 sillons , 4-loculaire , 4-valve , 4-sperme.
1298. CARAPA, *CARAPA*. Aubl. Lam. pl. 301. *Persoonia*. Wild. — Calice à 4 divisions ; 4 pétales ; étamines réunies en un tube cylindrique , à 8 dents ; 1 style ; capsule 1-loculaire , 4-valve , polysperme.
1299. XYLOCARPE, *XYLOCARPUS*. Koen. Schreb. — Calice à 4 dents ; 4 pétales ; étamines réunies en un tube ovale-enslé , 8-fide ; 1 style ; baie (drupe, Schreb.) globuleuse , grande , sèche , à 4-5 sillons , renfermant 8-10 noyaux anguleux.

DÉCANDRIE.

1300. POTALIE, *POTALIA*. Aubl. Lam. pl. 548. *Nicandra*. Schreb. (*gentianées*). — Calice à 4 divisions ; 2 extérieures munies de 2 écailles ; corolle à 10 divisions obliques , imbriquées sur le côté ; 1 style , 1 stigmate en bouclier ; baie creusée de 6 sillons , 5-loculaire , polysperme.
1301. GÉRANIUM, *Géranion*, *Bec-de-grue* ; *GERANIUM*. L'Hérit. Linn. Lam. pl. 573, f. 1. (*géranioïdes*). — Calice 5-phylle ; 5 pétales onguiculés , réguliers ; ovaire muni à sa base de 5 glandes mellifères ; 5 coques aristées , presque tou-

jours 1-spermes ; arêtes adnées au style ,
nues et ne se roulant point en spirale.
(*Ex. Geranium molle , robertianum. L.*)

1302. STRIGILIE , *STRIGILIA*. Cav. Lam.
pl. 349. *Tinus*. Juss. (*méliacées*). — Ca-
lice à 5 dents ; corolle à 5 divisions pro-
fondes ; filets lancéolés , réunis inférieu-
rement en tube ; 1 style ; 3 stigmates ;
fruit 6-loculaire ?

1303. QUIVI , *QUIVISA*. Juss. *Gilibertia*.
Gmel. (*méliacées*). — Calice urcéolé , à
4-5 dents ; 4-5 pétales courts ; étamines
réunies en un tube court ; 1 style ; cap-
sule coriace , 4-5 loculaire , 4-5 valve ;
loges 2-spermes.

1304. TURRÆA , *TURRÆA*. Linn. Lam. pl.
351. (*méliacées*). — Calice 5-fide ; 5 pé-
tales très-longs , ligulés ; étamines réu-
nies en un tube long , supérieurement
10-fide ; 1 style ; capsule à 5 coques 2-
spermes.

1305. HANTOL , *SANDORICUM*. Lam. pl.
350. Wild. (*méliacées*). — Calice court ,
à 5 dents ; 5 pétales linéaires ; filets réu-
nis en un tube à 10 dents ; 1 style , 5 stig-
mates 2-fides ; baie pomiforme , pulpeu-
se , 4-5-sperme ; graines arillées.

1306. TRICHILIE , *TRICHILIA*. Lin. (*mé-
liacées*). — Calice court , tubulé , à 5

294 MONADELPHIE.

dents ; 5 pétales lancéolés ; étamines réunies en un tube cylindrique , à 5 dents ; 1 style , 1 stigmaté à 3 dents ; capsule arrondie , 3-loculaire , 3-valve , 3-sperme ; graines arillées.

1307. EKÉBERGIE, *EKEBERGIA*. Sparm. Juss. Lam. pl. 358. (*méliacées*). — Calice 4 fide ; 4 pétales ; étamines réunies en un tube court, entier ; 1 style ; baie globuleuse , 5-sperme.
- 1308 AZÉDARACH, *MELIA*. Linn. Lam. pl. 352. (*méliacées*). — Calice très-petit, 5-fide ; 5 pétales oblongs ; filets réunis en un tube à 10 dents ; 1 style ; drupe globuleux ; noyau 5-loculaire , 5-sperme.
1309. MAHOGON, *SWIETENIA*. Lin. (*méliacées*). — Calice très-petit , 5-fide , caduc ; 5 pétales ; filets réunis en un tube à 10 dents ; 1 style ; capsule ligneuse , oviforme , 5-loculaire , 5-valve , polysperme ; graines imbriquées , ailées.
1310. BANISTÈRE, *BANISTERIA*. Linn. Lam. pl. 381. (*malpighiacées*). — Calice à 5 divisions munies d'une glande sur chacun de leurs bords ; 5 pétales crénelés ; 3 styles ; 3 capsules (1-2 sujettes à avorter) , munies au sommet d'une aile membraneuse , 1-spermes.
1311. GÆRTNERE, *GÆRTNERA*. Schreb.

Molina Cav *Hiptage*. Gærtn. Ven. *Banisteria*. Linn. Lam. (*malpighiacées*). — Calice à 5 divisions munies d'une seule glande ; 5 pétales frangés ; 1 style ; capsule 1-loculaire , 1-sperme , munie sur les cotés de 4 ailes inégales.

1312. TRIOPTÈRE , *TRIOPTERIS*. Linn. Lam. pl. 382. *Hiroa* Jacq. (*malpighiacées*). — Calice très-petit , à 5 divisions ; 5 pétales ; filets alternes plus courts ; 3 styles ; 3 capsules globuleuses , 1-spermes , munies de 3 ailes dont une souvent plus courte et plus étroite.

1313. MALPIGHIE , *Moureiller* ; *MALPIGHIA*. Linn. Lam. pl. 381. *Galphimia*. Cav. (*malpighiacées*). — Calice à 5 divisions , dont quelques-unes ordinairement garnies à l'extérieur d'une ou deux glandes ; 5 pétales arrondis , onguiculés ; baie globuleuse contenant 3 noyaux oblongs , anguleux.

1314. ERYTHROXYLE , *ERYTHROXYLON*. L. Lam. pl. 383. (*malpighiacées*). — Calice turbiné , à 5 dents ; 5 pétales munis à leur base d'une écaille échancrée ; 3 styles ; drupe oblong , cylindrique , anguleux ; noyau 1-sperme.

1315. BROWNE , *BROWNEA*. Linn. Lam. pl. 575. (*légumineuses*). — Calice dou-

296 MONADELPHIE.

blô : l'extérieur turbiné, 2-fide, plus petit ; l'intérieur infundibuliforme, 5-fide ; 5 pétales presque égaux ; légume oblong, comprimé, 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

1316. AUGEA, *AUGEA*. Thunb. Wild. — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; filots réunis en un tube à 10 dents ; 1 style ; capsule 10-loculaire.

1317. CARAMBOLIER, *Bilimbi* ; *ΑΥΕΡΗΘΑ*. Linn. Lam. pl. 385. (*térébintacées*). — Calice petit, à 5 divisions ; 5 pétales onguculés, ouverts ; 5 styles ; baie charnue, ovoïde, à 5 angles, 5-loculaire ; loges mono-polyspermes.

1318. CONNARUS, *Connare* ; *CONNARUS*. Lin. Lam. pl. 572. *Omphalobium*. Gært. (*térébintacées*). — Calice 5-fide, ou à 5 divisions ; 5 pétales ; 1 style ; capsule oblongue, gibbeuse, 1-loculaire, 2-valve, 1-sperme.

1319. CRINODENDRON, *Patagua* ; *CRINODENDRUM*. *MOLINA*. Cav. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Calice nul ; 6 pétales connivens en cloche ; 1 style ; capsule 3-gone, 1-loculaire, s'ouvrant avec élasticité en 3 valves, 3-sperme.

1320. AQUILARIA, *Garo*, *Bois-d'aigle* ; *AQUILARIA*. Lam. pl. 556. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Calice turbiné, 5-fide ; co-

DODÉCANDRIE. 297

rolle nulle; appendice urcéolé, en forme de couronne, à 10 lobes inégaux, inséré au milieu du calice, staminifère; capsule grande, 2-loculaire, 2-valve; loges 1-spermes; graines semi-arillées.

1321. SAMYDA, *SAMYDA*. Linn. Lam. pl. 355. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice intérieurement coloré, à 10 stries, à 5 découpures inégales; corolle nulle; filets insérés sur le milieu du calice, et réunis en couronne; capsule pulpeuse intérieurement, 1-loculaire, 4-valve, polysperme.

1322. HUGONE, *HUGONIA*. Linn. Lam. pl. 572. (*malvacées*). — Calice à 5 divisions, dont 2 extérieures plus grandes; 5 pétales; 5 styles; baie globuleuse, renfermant 5 noyaux 2-valves; 1-spermes.

1323. SENRA, *SENRA*. Cav. *Senra*. Wil. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur 3-phylle; l'intérieur plus petit, cyathiforme, 5-fide; 5 pétales; 1 style, 5 stigmates; fruit (5 loculaire?) 10-sperme.

DODÉCANDRIE.

1324. MONSONE, *MONSONIA*. Linn. Lam. pl. 638. (*géranioïdes*). — Calice à 5 divisions; 5 pétales égaux; 5 filets planes réunis en un petit godet à leur base, di-

298 MONADELPHIE.

visés en trois au sommet, et portant chacun 5 anthères; 1 style, 5 stigmates; capsule 5-gone, 5-loculaire (loges 1-spermes?).

1325. CANELLE, *CANELLA*. Murr. *Winterania*. Linn. Lam. pl. 399. (*méliacées*). — Calice à 3 divisions arrondies; 5 pétales dont 2 plus étroits; filets réunis en un godet conique, muni intérieurement de 21 anthères; 1 style, 3 stigmates; baie oblongue, 3-loculaire, 3-sperme.
1326. ALIBOUFIER, *STYRAX*. Lin. Lam. pl. 369. (*ébénacées*) — Calice inférieur, urcéolé, entier ou à 5 dents; corolle infundibuliforme, à 3-7 divisions; filets réunis à leur base; 1 style; drupe coriace, renfermant, 1 ou 2 noyaux 1-spermes.
1327. COUEPI, *COUEPIA* Aubl. Juss. *Acioa*. Aubl. Juss. *Acia*. Schreb (*rosacées*). — Calice à 5 divisions arrondies; 5 pétales; 1 style; drupe sec, coriace, oviforme, 1-sperme; graine recouverte d'une tunique fragile.
1328. FUGOSIE, *FUGOSIA*. Juss. *Cienfuegosia*. Cav. Lam. pl. 577. *Cienfuegia*. Wild. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur très-petit, 12-phylle; l'intérieur 5-fide; 5 pétales; 1 style filiforme, stigmate en massue; capsule globuleuse, 5-loculaire, 3-sperme.

1329. **PLAGIANTHE**, *PLAGIANTHUS*.
Forst. (*malvacées*). — Calice 5-fide ; 5
pétales, dont 2 rapprochés et écartés des
autres ; 1 style, 1 stigmate en massue ;
baie.....?
1330. **PENTAPETES**, *PENTAPETES*. Lin.
Lam. pl. 576. f. 1. *Dombeya*. Cav. *Bro-*
tera. Cav. (*malvacées*). — Calice double :
l'extérieur 3-phylle, caduc ; l'intérieur à
5 divisions ; 5 pétales ouverts ; 10-20
étamines, dont 5 stériles ; 1 style à 5
dents ou 5 styles ; capsule 5-loculaire,
5-valve, polysperme ; cloisons opposées
aux valves.
1331. **PTÉROSPERME**, *PTEROSPERMUM*.
Schreb. Lam. pl. 576. *Pentapetes*. Linn.
(*malvacées*). — Calice simple, à 5 divi-
sions ; 5 pétales ouverts ; 20 étamines
dont 5 stériles ; 1 style cylindracé ; cap-
sule ligneuse, 5-loculaire, polysperme ;
graines ailées.
1332. **CACAOYER**, *THEOBROMA*. L. Lam.
pl. 635. *Cacao*. Aubl. Lam. dict. (*mal-*
vacées). — Calice coloré intérieurement,
à 5 divisions ; 5 pétales concaves à leur
base, puis rétrécis et allongés en une lan-
guette entière, recourbée, dilatée à son
sommet ; 5 filets stériles de la longueur
des pétales ; 1 style, 5 stigmates ; capsule
ovale, oblongue, coriace, ligneuse, 5-

300 M O N A D E L P H I E .

gone, raboteuse, 5-loculaire, polysperme ;
graines entourées d'une pulpe gélati-
neuse.

1333. ABROME, *ABROMA*. Jacq. Lam. pl.
636 et 637. *Theobroma*. Linn. *Ambroma*
Linn. sup. *Hastingia*. Kœnig. (*malva-
cées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales
planes, ovales, ongiculés ; ongles di-
latés à leur base, concaves et en voûte ;
5 des divisions du tube formé par la réu-
nion des étamines, 3-fides et portant 3
anthères, 5 alternes stériles recourbées au
sommet ; 5 styles, 5 stigmates ; capsule
oblongue, tronquée, relevée de 5 ailes
terminées en pointe, 5-loculaire, poly-
sperme.
1334. DOMBEYE, *DOMBEYA*. Cav. *Pen-
tapetes*. Lam. pl. 576. f. 2. Ait. Vahl.
Melhania. Forsk. (*malvacées*). — Calice
double : l'extérieur 5-phylle, caduc ;
l'intérieur à 5 divisions ; 5 pétales ou-
verts ; 20 étamines dont 5 stériles ; 1
style 5-fide ; 5 capsules conniventes, 1-
loculaires, 2-valves, 1-spermes (rare-
ment polyspermes).
1335. ASSONIE, *ASSONIA*. Cav. (*malva-
cées*). — Calice à 5 divisions, muni d'une
foliole latérale à 3 lobes ; 5 pétales obli-
ques, falciformes ; 20 étamines dont 5

stériles ; 5 styles ; 5 capsules conniventés
1-loculaires, 2-spermes.

1336. KLEINHOFÉ, *KLEINHOFIA*. Linn.

Lam. pl. 734. *Kleinhovia*. Juss. (*malvacées*). — Calice à 5 divisions ; 5 pétales inégaux ; pétale supérieur, plus large, voûté ; filets réunis en un godet 5-fide ; chaque découpure portant 3 anthères ; ovaire longuement stipité, 1 style ; capsule renflée, 5-gone, 5-loculaire, 5-valve ; loges 1-spermes.

1337. HÉLICTÈRE, *HELICTERES*. L. Lam.

pl. 735. (*malvacées*). — Calice tubuleux, 5-fide, inégal ; 5 pétales ordinairement alongés et ligulés, à onglets filiformes et bidentés, ou plus rarement frangés à leur sommet ; ovaire longuement stipité, 1 style presque 5-fide ; 5 coques conniventes, le plus souvent roulées en spirale, 1-loculaires, polyspermes.

1338. STERCULIE, *STERCULIA*. L. Lam.

pl. 736. *Ivira*. Aubl. *Culhamia*. Forsk. (*malvacées*). — Calice à 5 divisions ; corolle nulle ; filets réunis en un godet à 5 dents ; chaque dent portant 2 ou 3 anthères ; ovaire longuement stipité, 1 style, 1 stigmaté 2-5-fide ; 5 capsules écartées, 1-loculaires, s'ouvrant intérieurement, polyspermes.

POLYANDRIE.

1339. PALAVA, *PALAVA*. Cav. Lam. pl. 577. *Palavia*. Schreb *Malope*. L'Hérit. (*malvacées*). — Calice simple, 5-fide; 5 pétales; 1 style, plusieurs stigmates; capsules nombreuses, ramassées en tête, évalves, 1-spermes.
1340. MALOPE, *MALOPE*. Linn. Lam. pl. 583. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur 3 phylle; l'intérieur à 5 divisions; 5 pétales ouverts; 1 style, plusieurs stigmates; capsules nombreuses, ramassées en tête, 1-spermes.
1341. KITAIBELIA, *KITAIBELIA*. Wild. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur 7-9-fide; l'intérieur plus petit 5-fide; 5 pétales tronqués; 1 style, plusieurs stigmates; capsules nombreuses, ramassées en une tête à 5 lobes, 1-spermes.
1342. MAUVE, *MALVA*. Linn. Lam. pl. 582. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur 5-phylle (rarement 1-2-4-phylle); l'intérieur 5-fide; 1 style cylindracé, plusieurs stigmates; capsules nombreuses, disposées circulairement, 1-spermes (rarement 2-3-spermes).
1343. GUIMAUVE, *Passe-rose*; *ALTHÆA*.

P O L Y A N D R I E. 503

Lin. Lam. pl. 581. *Alcea*. Lin. Lam. pl. 581. (*malvacées*). — Calice double : l'extérieur 6-9-fide ; l'intérieur 5-fide ; 5 pétales ; 1 style cylindracé , plusieurs stigmates ; capsules nombreuses , disposées circulairement , 1-spermes.

1544. LAVATÈRE , *LAVATERA*. Lin. Lam. pl. 582. (*malvacées*). — Calice double : l'extérieur 3-fide ; l'intérieur 5 fide ; 5 pétales ; 1 style cylindracé , plusieurs stigmates ; capsules nombreuses , disposées circulairement , 1-spermes.

1545. MALACHRE , *MALACHRA* L. Lam. pl. 580. (*malvacées*). — Involucre grand , 3-6-phylle , multiflore ; calice double : l'intérieur 5-fide ; l'extérieur 8-12-phylle ; 5 pétales ; 1 style , 10 stigmates ; 5 capsules disposées circulairement , 1-spermes.

1546. PAVONE , *PAVONIA*. Lin. Lam. pl. 585. *Hibiscus*. Lin. *Althæa*. Sw (*malvacées*). — Calice double : l'extérieur 5-20-phylle , ou à plusieurs divisions ; l'intérieur 5-fide ; 5 pétales ; 1 style , 8 10 stigmates ; 5 capsules disposées circulairement , 2-valves , 1-spermes.

1547. URENA , *URENA*. Lin. Lam. pl. 583. (*malvacées*). — Calice double : l'extérieur 5-fide ; l'intérieur à 5 divisions ; 5

304 MONADELPHIE.

- pétales; 1 style, 10 stigmates; 5 capsules conniventes, muriquées, évalves, 1-spermes.
1348. SIDA, *Abutilon*; *SIDA*. Linn. Lam. pl. 578. (*malvacées*). — Calice anguleux, 5-fide; 5 pétales; 5-30 styles rapprochés (rarement un seul); plusieurs capsules conniventes, 1-loculaires, 1-3-spermes.
1349. LAGUNA, *LAGUNA*. Cav. *Lagunæa*. Schreb. *Solandra*. Murr. Lam. pl. 580. *Triguera*. Cav. (*malvacées*). — Calice campanulé, 5-fide; 5 pétales ouverts; 1 style 5-fide; capsule oblongue, 5-loculaire, 5-valve, polysperme; cloisons adnées au milieu des valves.
1350. KETMIE, *HIBISCUS*. Lin. Lam. pl. 584. *Ketmia*. Scop. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur polyphylle, ou à plusieurs divisions; l'intérieur 5-fide ou à 5 dents; 5 pétales ouverts; 1 style, 5 stigmates; capsule 5-loculaire (rarement 10-loculaire); loges polyspermes (rarement 1-spermes).
1351. ACHANIE, *ACHANIA*. Sw. Schreb. *Malvaviscus*. Cav. *Hibiscus*. Lin. (*malvacées*). — Calice double: l'extérieur 8-phylle; l'intérieur tubuleux, à 5 dents; 5 pétales roulés, munis d'un appendice

sur un des côtés de leur base ; 1 style , 10 stigmatés ; baie charnue , 5-loculaire , 5-sperme.

1352. COTONNIER , *Gossypium*. Linn.
Lam. pl. 586. (*malvacées*).—Calice double : l'extérieur à 3 découpures inégalement dentées ; l'intérieur plus petit , cyathiforme , presque à 5 lobes ; 5 pétales ; 1 style , 3-4 stigmatés ; capsule 4-5-loculaire , 4-5-valve , polysperme ; graines enveloppées chacune dans un flocon de duvet laineux (coton).

1353. REDOUTÉE , *Redutea*. Ventenat.
(*malvacées*). — Calice double , persistant : l'extérieur polyphylle ; l'intérieur à 5 divisions ; 5 pétales ; filets libres et rameux dans leur partie supérieure ; 1 style , 3 stigmatés ; capsule 3-loculaire , 3-valve , polysperme ; 3 placentas ; graines laineuses , insérées sur les côtés de chaque placenta.

1354. QUARARIBE , *Quararibea*. Aubl.
Lam. pl. 571. *Myrodia*. Swartz. Schreb.
(*malvacées*). — Calice tubuleux , à 3-5 dents , se fendant par le côté ; 5 pétales ; 1 style , 1 stigmate saillant , à 2 lobes ; capsule coriace , 2-3-loculaire , 2-5-sperme.

1355. RUIZE , *Ruizia*. Cav. (*malvacées*).

506 MONADELPHIE.

- Calice double : l'extérieur 3-phylle , caduc ; l'intérieur à 5 divisions ; 5 pétales obliques , falciformes ; 10 styles ; 10 capsules réunies circulairement en un globe ombiliqué , 1-loculaires , 2-spermes.
1556. MALACHODENDRON , *MALACHODENDRUM*. Cav. Lam. pl. 593. *Stuartia*. L'Hérit. *Stewartia*. Linn. (*malvacées*). — Calice à 5 divisions , muni d'une bractée ; 5-6-pétales inégalement crénelés ; 5 styles , 5 stigmates rapprochés en tête ; 5 capsules 1-loculaires , 1-spermes.
1557. GORDONE , *GORDONIA*. Linn. Lam. pl. 594. *Franklinia*. Marsh. (*malvacées*). — Calice simple , à 5 divisions ; 5 pétales ; 1 style , 5 stigmates ; capsule petite , conique , 5-loculaire , 5-valve ; cloisons adnées au milieu des valves ; loges 2-spermes ; graines ailées.
1558. FROMAGER , *BOMBAX*. Linn. Lam. pl. 587. (*malvacées*). — Calice campanulé , à 5 lobes ; 5 pétales réunis à leur base ; 5 étamines , ou en nombre indéterminé ; 1 style , stigmate capité ou 5-fide ; capsule grande , ligneuse , 5-loculaire , 5-valve , polysperme ; graines laineuses.
1559. BAOBAB , *ADANSONIA*. Linn. Lam. pl. 588. (*malvacées*). — Calice cyathi-

forme, 5-fide, caduc; 5 pétales; 1 style très-long, contourné; 10 stigmates; capsule très-grande, ligneuse, évalve, pulpeuse intérieurement, 10-loculaire, polysperme.

1560. PACHIRIER, *PACHIRA*. Aubl. Lam. pl. 589. *Carolinea*. Lin. suppl. (*malvacées*). — Calice tubuleux, tronqué, presque à 5 dents; 5 pétales très longs, attachés au fond du calice, connivens, en tube à leur base; filets rameux; style très-long, 6 stigmates; capsule ligneuse, 1-loculaire, polysperme.

1561. CAMELLI, *CAMELLIA*. Linn. Lam. pl. 594. (*hespéridées*). — Calice coriace, à 5 divisions, muni à sa base de plusieurs écailles imbriquées; corolle campanulée, à 5 divisions; 1 style, 3-4 stigmates; capsule turbinée, 3-loculaire; loges 1-spermes.

1562. MESUÉ, *Nagas*; *MESUA*. Lin. Lam. *Naghas*. Herm. *Calophyllum*. Burm. (*guttifères*). — Calice 4-phyllé; 4 pétales; 1 style, 1 stigmate concave; noix 4-gone, s'ouvrant dans la maturité par 4 sutures, 1-4-sperme.

1563. MORISONE, *Mabouier*; *MORISONIA*. Lin. Lam. pl. 595. *Capparis*. Sw. (*capparidées*). — Calice 2-fide; 4 pétales;

- ovaire stipité; 1 style, 1 stigmate ombiliqué; baie pomiforme, recouverte d'une écorce dure, polysperme.
1564. POURRETTE, *POURRETIA*. Wild. *Cavanillesia*. Ruiz. Pav. — Calice à 5 divisions; 5 pétales lancéolés; 1 style, 1 stigmate capité; drupe sec très-grand, entouré de 5 ailes, 1-sperme.
1565. CROSSOSTYLIS, *CROSSOSTYLIS*. Forst. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 4 angles, 4-fide; 4 pétales onguiculés, insérés au calice; 20 filets stériles, très-petits, situés entre les filets fertiles; 1 style, 1 stigmate à 4 lobes 3-fides, disposés en croix; baie hémisphérique, 1-loculaire, polysperme.
1566. BARRINGTONIE, *BARRINGTONIA*. Forst. Lin. suppl. *Mammea*. Lin. *Commerstonia*. Sonnerat. *Butonica*. Lam. pl. 590 et 591. Juss. (*myrtoïdes*). — Calice grand, pyramidal, 4-gone, à 2 divisions; 4 pétales; 1 style, 1 stigmate; drupe sec, pyramidal, 4-gone; noyau fibreux, 4-loculaire, 4-sperme (3 loges et 3 graines sujettes à avorter).
1567. PIRIGARE, *PIRIGARA*. Aubl. Lam. pl. 592. *Gustavia*. Lin. suppl. (*myrtoïdes*). — Calice turbiné, à 4-6 lobes, muni à sa base de 2 écailles; 4 ou 6 pétales; 1

HEXANDRIE. 309

style, 1 stigmate à 4 lobes; capsule coriace, pomiforme, 4-6-loculaire; loges 6-7-spermes.

CLASSE XVII.

DIADELPHIE.

PENTANDRIE.

1368. MONNIÈRE, *MONNIERA*. L. Lam. pl. 596. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice à 5 divisions inégales; corolle bilabée: lèvre supérieure entière, l'inférieure à 4 lobes; 2 filets: l'un supérieur, 2-fide, portant 2 anthères; l'autre inférieur, 3-fide, en portant 3; ovaire entouré d'une écaille à sa base; 1 style, stigmate capité; 5 capsules 2-valves, 1-spermes; graines renfermées dans un arille 2-valve.

HEXANDRIE.

1369. SARACA, *SARACA*. Lin. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice nul; corolle infundibuliforme, à 4 divisions ouvertes; 2 filets opposés, partagés en trois, et portant chacun 3 anthères; 1 style, 1 stigmate; légume? stipité....

1370. FUMETERRE, *FUMARIA*. L. Lam.

310 D I A D E L P H I E.

pl. 597. (*papavéracées*). — Calice très-petit, 2-phylle; corolle bilabée, à 4 pétales inégaux, dont 1 (rarement 2) éperonné à sa base; 2 filets portant chacun 3 anthères; stigmate orbiculaire; capsule 1-loculaire, mono-polysperme.

O C T A N D R I E.

1371. POLYGALÉ, *Laitier*; *POLYGALA*.

Lin. Lam. pl. 598. (*rhinanthoïdes*). — Calice à 5 divisions, dont 2 plus grandes, en forme d'ailes, souvent colorées; corolle bilabée: lèvre supérieure 2-fide; l'inférieure concave, multifide ou entière; stigmate 2-fide; capsule en cœur, 2-loculaire, 2-valve, polysperme.

1372. SÉCURIDACA, *SECURIDACA*. Lin.

Lam. pl. 599. (*légumineuses*). — Calice à 3 divisions colorées; corolle papillonacée: étendard 2-phylle, réuni avec la carène à sa base; ailes planes très-ouvertes; carène entière, appendiculée à son sommet; 1 style, 1 stigmate dilaté; légume ovoïde, 1-loculaire, 1-sperme, terminé par une aile membraneuse, oblongue.

D É C A N D R I E.

I. Corolle papillonacée; légume uniloculaire, bivalve. Feuilles simples ou ternées, ou plus rarement digitées.

1373. AJONC, *Landier*; *ULEX*. Lin. Lam. pl. 621. (*légumineuses*). — Calice coloré, à 4 divisions profondes, inégales; 2 grandes opposées, 2 très-petites également opposées, caduques; étendard échancré, plus grand que les ailes; carène 2-phylle; légume court, renflé, oligosperme.

1374. ASPALAT, *ASPALATHUS*. L. Lam. pl. 620. (*légumineuses*). — Calice 5 fide; découpure supérieure plus grande; étendard réfléchi; ailes plus courtes que l'étendard; carène 2-fide; légume ovoïde, petit, ordinairement velu, 1-3 sperme.

1375. BORBONE, *BORBONIA*. Linn. Lam. pl. 619. f. 1. inf. (*légumineuses*). — Calice campanulé ou turbiné, à 5 découpures presque égales; carène 2-phylle, connivente au sommet; stigmate échancré; légume oblong, comprimé, mucroné, oligosperme.

1376. LIPARI, *LIPARIA*. Linn. *Borbonia*. Lam. pl. 619. f. 2. (*légumineuses*). — Calice urcéolé, bilabié: lèvre supérieure

512 D I A D E L P H I E .

5-fide ; l'inférieure plus longue à 2 dents ou entière ; ailes bilabiées à leur bord inférieur ; carène 2-phylle , connivente au sommet ; 5 anthères portées sur des filets plus courts que les autres ; légume ovoïde , oligosperme.

1377. SPARTIE , *SPARTIUM*. Linn. *Genista*. Lam. pl. 619. f. 1. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 dents ou bilabié : étendard en cœur renversé ; carène 2-phylle ; stigmaté velu longitudinalement sur un côté ; légume comprimé , mono ou polysperme.

1378. GENÉT , *GENISTA*. Linn. Lam. pl. 619. f. 3. *Cytisus*. Lam. (*légumineuses*). — Calice tubulé , bilabié : lèvre supérieure à 2 dents ; l'inférieure à 5 dents ; étendard oblong ; carène échancrée ; stigmaté glabre ; légume oblong , mono ou polysperme.

1379. CYTISE , *CYTISUS*. Linn. Lam. pl. 618. (*légumineuses*). — Calice campanulé ou cylindrique , bilabié : lèvre supérieure 2-fide ; l'inférieure à 3 dents : étendard relevé ou montant , réfléchi sur les côtés ; ailes et carène rapprochées de l'étendard ; légume oblong , rétréci à sa base , polysperme.

1380. CROTALAIRE , *CROTALARIA*. Lin.

Lam. pl. 617. (*légumineuses*). — Calice à 3 divisions profondes, l'inférieure presque 3-fide ; étendard souvent plus long que les ailes et la carène ; filets réunis inférieurement en une gaine fendue sur le dos ; légume renflé , stipité , 1-2-sperme.

1381. BOISSIEUE , *Bossiaea*. Vent. (*légumineuses*). — Calice tubuleux , bilabié : lèvre supérieure en cœur renversé , tronquée sur ses côtés : lèvre inférieure à 3 dents ; pétales onguiculés ; étendard muni à sa base de 2 glandes ; ailes oblongues munies sur un des côtés de leur base d'un appendice ; carène à 2 pétales auriculés , gibbeux au-dessus de l'oreillette ; légume pédicellé , oblong , comprimé , polysperme.

1382. PLATYLOBIUM , *PLATYLOBIUM*. Smith. *Cheilococca*. Salisb. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 découpures , dont 2 supérieures plus grandes , obtuses , muni de 2 bractées à sa base ; pétales onguiculés ; étendard large , strié , échancré ; ailes et carène 2-phylle munies d'un appendice ; légume pédicellé , comprimé , ailé sur le dos , polysperme.

1385 LUPIN , *LUPINUS*. Linn. Lam. pl. 616. (*légumineuses*). — Calice à 2 découpures entières ou dentées ; étendard

Botanique. III. 27

échancré; carène presque 2-phylle; 5 anthères oblongues et 5 alternes arrondies; légume coriace, oblong, polysperme.

1584. BUGRANE, *Arrête-bœuf*; *ONONIS*.
Lin. Lam. pl. 616. *Anonis*. Scop. (*légumineuses*). — Calice campanulé, à 5 découpures linéaires; étendard très grand, strié; légume renflé, sessile, oligosperme.
1585. ARACHIDE, *Arachine*; *ARACHIS*.
Linn. Lam. pl. 615. (*légumineuses*). — Calice profondément bilabié: lèvres supérieure 4-fide et inégale; l'inférieure entière; corolle renversée: étendard échancré, plus grand que les ailes; carène légèrement 2-fide; légume oblong, un peu renflé, veiné, coriace, 1-3-sperme.
1586. ANTHYLLIDE, *Vulnéraire*; *ANTHYLLIS*. Linn. Lam. pl. 615. *Ebenus*. Linn. (*légumineuses*). — Calice ovale-oblong ou campanulé, ventru, à 5 dents inégales; étendard plus long que les ailes et la carène; légume petit, renfermé dans le calice, 1-2-sperme.
1587. DALEA, *DALEA*. Juss. Vent. *Pso-ralea*. Lin. (*légumineuses*). — Calice rarement tubuleux, plus souvent campanulé, 5-fide ou à 5 dents; pétales onguculés, souvent veinés; étendard libre et

distinct inséré à la base de l'ovaire ; ailes et carène 2-phylle attachées au tube formé par la réunion des étamines, ou insérées à son sommet ; style latéral ; légume court , 1-sperme.

1588. PSORALEA, *Psoralier* ; *PSORALEA*.

Linn. Lam. pl. 614. (*légumineuses*). — Calice turbiné , parsemé de points glanduleux , 5-fide ; pétales veinés , ongiculés , libres et distincts ; étendard arrondi , échancré ; carène lunulée , 2-phylle ; légume de la longueur du calice , 1-sperme.

1589. TRÈFLE, *TRIFOLIUM*. Linn. Lam.

pl. 613. (*légumineuses*). — Calice tubuleux , 5-fide ; carène plus courte que les ailes et l'étendard ; légume très-petit , recouvert par le calice , s'ouvrant à peine , 1-2-sperme.

1590. MELILOT, *MELILOTUS*. Juss. Lam.

pl. 613. *Trifolium*. Linn. (*légumineuses*). — Calice tubuleux , 5-fide ; carène plus courte que les ailes et l'étendard ; légume plus long que le calice , 1-3 sperme. (*Ex. Trifolium melilotus officinalis*. Linn.)

1591. LUZERNE, *MEDICAGO*. Linn. Lam.

pl. 612 (*légumineuses*). — Calice presque cylindrique , 5-fide ; carène un peu écartée de l'étendard ; légume falciforme

516 D I A D E L P H I E.

ou roulé en spirale, oligosperme ou polysperme.

1392. TRIGONELLE, *Fénu-grec*; *TRIGONELLA*. Linn. Lam. pl. 611. (*légumineuses*). — Calice campanulé, à 5 découpures presque égales; étendard et ailes de même longueur, ouverts; carène très-petite; légume oblong, comprimé, acuminé, polysperme.
1393. LOTIER, *Lotus*. Linn. Lam. pl. 611. (*légumineuses*). — Calice tubuleux, 5-fide; ailes ordinairement plus courtes que l'étendard, conniventes en dessus longitudinalement; légume oblong, cylindrique ou anguleux, polysperme.
1394. DOLIC, *Dolichos*. Linn. Lam. pl. 610. (*légumineuses*). — Calice campanulé, court, à 4-5 dents inégales; étendard échancré, réfléchi, muni à sa base de deux callosités parallèles comprimant les ailes; légume oblong, 1-loculaire (2-loculaire, Linn.), polysperme.
1395. HARICOT, *Phaseolus*. Linn. Lam. pl. 610. (*légumineuses*). — Calice bilabié: lèvre supérieure échancrée; l'inférieure à 3 dents; étendard échancré, réfléchi; carène et organes sexuels contournés en spirale; légume long, droit, polysperme.

1596. ERYTHRINE, *ERYTHRINA*. Linn. Lam. pl. 608. (*légumineuses*). — Calice tubuleux, court, presque tronqué et entier, ou divisé en deux lobes inégaux; étendard lancéolé, très-long; aile et carène 2-phylle très-courtes; légume allongé, acuminé, ordinairement cylindrique, noueux ou gibbeux par la saillie des graines, polysperme.

1597. CLITORIE, *Clitore*; *CLITORIA*. L. Lam. pl. 609. (*légumineuses*). — Calice tubulé, à 5 dents, muni ordinairement de deux bractées à sa base; étendard très-grand, couvrant les autres pétales; ailes oblongues, plus courtes que l'étendard; carène arquée plus courte que les ailes; légume allongé, comprimé, souvent linéaire, polysperme.

1598. GLYCINE, *GLYCINE*. Linn. Lam. pl. 609. (*légumineuses*). — Calice bilabié: lèvre supérieure échancrée; l'inférieure à 3 découpures inégales; carène falciforme, repoussant par son sommet et rejetant en arrière l'étendard; style roulé en spirale; légume oblong, polysperme.

II. Corolle papillonacée ; légume uniloculaire (biloculaire dans l'ASTRAGALE et dans la BISSERULE), bivalve. Feuilles ailées avec impaire.

1399. ABRUS, *Abre*; *ABRUS*. Linn. Lam. pl. 608. (*légumineuses*). — Calice à 4 lobes peu profonds, le supérieur plus large; carène falciforme; filets libres dans leur partie supérieure; légume court, mucroné, oligosperme; graines sphériques, marquées d'une tache près de leur ombilic.
1400. AMORPHA, *AMORPHA*. Linn. Lam. pl. 621. (*légumineuses*). — Calice à 5 dents; étendard ovale, concave, obtus; ailes et carènes nulles; légume court presque courbé en croissant, tuberculé, 1-2-sperme.
1401. PARIVE, *PARIVOA*. Aubl. *Dimorpha*. Schreb. (*légumineuses*). — Calice connivent, à 5-4 lobes, muni à sa base de 2 bractées; un seul pétale large, roulé en cornet; légume large, comprimé, presque ligneux, 1-sperme.
1402. PISCIDIËR, *Bois-ivrant*; *PISCIDIA*. Linn. Lam. pl. 605. *Ichthyomethya*. Br. (*légumineuses*). — Calice campanulé, à 5 dents inégales; étendard échancré; ai-

les de la longueur de l'étendard ; légume pédonculé , linéaire , oblong , muni de 4 ailes longitudinales , polysperme.

1403. ROBINIER , *ROBINIA*. Linn. Lam. pl. 606. (*légumineuses*). — Calice petit , campanulé , presque entier ou à 4 lobes peu marqués : étendard arrondi ; carène semi-orbiculaire , de la longueur des ailes ; stigmate velu antérieurement ; légume oblong , comprimé , polysperme.

1404. CARAGAN , *CARAGANA*. Lam. pl. 607. *Robinia*. Linn. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 dents ; étendard arrondi ; carène semi-orbiculaire , de la longueur des ailes ; stigmate glabre , tronqué ; légume oblong , renflé , presque cylindrique , 4-6-sperme. (*Ex. Robinia caragana* , *Spinosa* , Lin. R. *Halodendron* , Pall. R. *Chamlagu*. Ait.)

1405. ASTRAGALE , *ASTRAGALUS*. Linn. Lam. pl. 622 et 623. (*légumineuses*). — Calice tubulé , à 5 dents ; étendard plus grand que les ailes et la carène ; légume 2-loculaire , polysperme ; cloison double parallèle aux valves , formée par les rebords rentrants de la suture inférieure.

1406. BISSÉRULE , *Double-scie* , *Rateline* ; *BISSERULA*. Linn. Lam. pl. 622. (*légumineuses*). — Calice tubuleux , 5-

520 D I A D E L P H I E.

fide ; étendard plus long que les ailes et à carène ; légume oblong , plane , tronqué , denté sur ses bords , 2-loculaire , 4-valve ; cloison très-étroite , opposé aux valves ; loges 8-spermes.

1407. PHAQUE , *PHACA*. Linn. Lam. pl. (*légumineuses*). — Calice tubuleux , à 5 dents ; étendard plus long que les ailes et la carène ; légume semi-biloculaire , polysperme ; demi-cloison formée par les rebords rentrants de la suture supérieure.

1408. BAGUENAUDIER , *COLUTEA*. Lin. Lam. pl. 624. (*légumineuses*). — Calice campanulé , 5-fide ; ailes lancéolées ; stigmatte crochu et velu en dessous ; légume vésiculeux , membraneux , polysperme.

1409. RÉGLISSE , *GLYCYRRHIZA*. Linn. Lam. pl. 625. (*légumineuses*) — Calice tubuleux , bilabié : lèvre supérieure à 4 découpures inégales ; l'inférieure simple et linéaire ; carène 2-phylle ; légume court , comprimé , lisse ou muriqué , 3-6-sperme.

1410. GALEGA , *Lavanèse* ; *GALEGA*. L. Lam. pl. 625. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 dents subulées , presque égales ; étendard grand , réfléchi à son

sommet et sur les côtés ; ailes oblongues munies d'un appendice ; légume grêle , alongé , cylindrique ou comprimé , souvent gibbeux par la saillie des graines , polysperme.

1411. INDIGOTIER , *INDIGOFERA*. Linn. Lam. pl. 626. (*légumineuses*). — Calice ouvert , à 5 dents ; étendard échancré , réfléchi ; carène munie sur chaque côté d'un éperon subulé ; légume oblong , linéaire , presque cylindrique , droit ou arqué , polysperme.

III. Corolle papillonacée ; légume uniloculaire , bivalve. Feuilles ailées ou conjuguées ; pétiole commun terminé par une vrille (par une foliole dans le CICHE).

1412. GESSE , *LATHYRUS*. Linn. Lam. pl. 632. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 découpures dont 2 supérieures plus courtes ; étendard plus grand que les ailes et la carène ; style plane , élargi dans sa partie supérieure ; stigmate velu sur sa surface antérieure ; légume oblong , polysperme.
1413. POIS , *PISUM*. Linn. Lam. pl. 633. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 découpures dont 2 supérieures plus

courtes ; étendard plus grand que les ailes et la carène ; style triangulaire, creusé inférieurement en forme de carène ; stigmate velu ; légume oblong , polysperme.

1414. OROBE , *Onobus*. Linn. Lam. pl. 633. (*légumineuses*). — Calice tubuleux obtus à sa base , à 5 dents ; 2 dents supérieures plus courtes et plus profondes ; ailes conniventes ; carène 2-fide dans sa partie inférieure ; style grêle , linéaire , velu à son sommet ; légume oblong , presque cylindrique , polysperme.

1415. VESCE , *Vicia*. Linn. Lam. pl. 634. (*légumineuses*). — Calice tubuleux , 5-fide ou à 5 dents ; dents supérieures plus courtes ; étendard plus grand que les ailes ; ailes plus longues que la carène ; style filiforme , velu supérieurement et inférieurement à son sommet ; légume oblong , polysperme.

1416. FÈVE , *Faba*. Juss. *Vicia*. Lin. (*légumineuses*). — Calice 5-fide ; étendard plus long que les ailes et la carène ; légume oblong , coriace , un peu renflé , 2-4-sperme. (*Ex. Vicia faba*. Linn.)

1417. ERS , *Lentille* ; *Ervum*. Linn. Lam. pl. 634. (*légumineuses*). — Calice à 5 dents subulées , presque égales et souvent

aussi longues que la corolle ; étendard plus grand que les ailes ; ailes plus longues que la carène ; stigmaté glabre ; légume comprimé ou presque cylindrique, 1-4-sperme.

1418. CICHE, *Garvance* ; *CICER*. L. Lam. pl. 652. (*légumineuses*). — Calice 5-fide, presque aussi long que la corolle ; 4 découpures supérieures penchées sur l'étendard ; étendard grand ; carène très-petite ; légume rhomboïdal, renflé, 2-sperme.

IV. Corolle papillonacée ; légume articulé ; articulations monospermes. Feuilles simples ou ternées, ou plus souvent ailées avec impaire.

1419. CHENILLETTE, *Scorpiure* ; *SCORPIURUS*. Linn. Lam. pl. 651. (*légumineuses*). — Calice à 5 découpures presque égales ; carène à deux divisions à sa base ; légume cylindrique, coriace, contourné en spirale, strié, lisse ou muriqué.

1420. ORNITHOPE, *Pied-d'oiseau* ; *ORNITHOPUS*. Linn. Lam. pl. 651. (*légumineuses*). — Calice tubuleux, à 5 dents presque égales ; ailes droites presque aussi longues que l'étendard ; carène très-

524 DIADELPHIE.

petite ; légume subulé , grêle , courbé en faucille.

1421. HIPPOCRÉPIDE , *Hippocrépe* , *Fer-à-cheval* ; *HIPPOCREPIS*. Linn. Lam. pl. 630. — Calice à 5 dents inégales ; étendard porté sur un onglet plus long que le calice ; légume oblong , comprimé , membraneux , plus ou moins courbé , ayant plusieurs échancrures profondes et arrondies sur un de ses côtés.
1422. CORONILLE , *CORONILLA*. L. Lam. pl. 629. (*légumineuses*). — Calice court , campanulé , à 5 dents ; 2 dents supérieures rapprochées , 3 inférieures plus petites ; étendard presque en cœur , relevé , à peine plus long que les ailes ; légume grêle , oblong , ordinairement cylindrique et articulé.
1423. SAINFOIN , *HEDYSARUM*. L. Lam. pl. 628. (*légumineuses*). — Calice 5-fide ; étendard long , échancré ; carène transversalement obtuse ; légume formé d'articulations orbiculaires et comprimées.
1424. STYLOSANTHE , *STYLOSANTHES*. Sw. *Hedysarum*. Linn. (*légumineuses*). — Calice tubulé , très-long , corollifère , à 5 divisions inégales ; étendard réfléchi , échancré ; ailes conniventes ; carène petite , 2-fide à sa base , ovaire situé sous la

corolle ; style très-long ; stigmate pubescent ; légume crochu , à 2 articulations.

1425. AGATY , *Nelitte* ; *ÆSCHYNOMENE*.
L. Lam. pl. 529. (*légumineuses*). — Calice campanulé, bilabié : lèvre supérieure 2 fide ; l'inférieure à 3 dents ; ailes obtuses plus courtes que l'étendard ; carène lunulée, de la longueur des ailes ; légume oblong, comprimé, lobé ou crénelé sur un de ses côtés.

V. Corolle papillonacée. Fruit le plus souvent légumineux, uniloculaire, ordinairement monosperme et ne s'ouvrant point. Feuilles communément ailées avec impaire.

1426. DALBERGIE , *DALBERGIA*. Linn. Sw. Lam. pl. 601. *Pterocarpus*. Linn. *Escastaphyllum*. Brown. (*légumineuses*). — Calice campanulé, à 5 dents ; étendard à onglet linéaire, plus grand que les autres pétales ; carène 2-fide ou 2-phylle à sa base, onguiculée ; légume stipité, membraneux ou cartilagineux, mince, arrondi ou oblong en forme de languette, 1-3-sperme.

1427. AMÉRIMNON , *AMERIMNUM*. Bro. Jacq. (*légumineuses*). — Calice tubuleux, Botanique. III.

526 D I A D E L P H I E .

bilabié : lèvre supérieure à 2 dents ; l'inférieure 3 fide ; carène ovale (à 2 pétales connivens ?), plus courte que les ailes et l'étendard ; légume membraneux comprimé , oblong , 2-valve , 1-4-sperme.

1428. GALÉDUPA , *Ponglotte* ; *GALÉDUPA*. Lam. (*légumineuses*). — Calice cyathiforme , court , à bord tronqué , oblique ; pétales onguiculés ; étendard ouvert , à 2 lobes ; ailes et carène conniventes ; légume elliptique , plane , un peu courbé en faux , 1-2-sperme.

1429. ANGELIN , *ANDIRA*. Pis. Lam. *Vouacapa*. Aubl. (*légumineuses*). — Calice urcéolé , presque entier ou à 5 dents ; ailes et carène 2-pétale presque égales ; étendard plus grand ; légume stipité , charnu , ponctué , ovoïde , sillonné d'un côté , contenant une graine fermée dans un testa fibreux.

1430. GEOFFROYE , *Umari* ; *GEOFFRÆA*. Jacq. Lam. pl. 604. *Geoffroya*. Reich. (*légumineuses*). — Calice campanulé , à 5 dents ; étendard plus grand que les ailes et la carène qui sont presque égales ; drupe ovoïde , sillonné sur ses côtés ; noyau presque ligneux , 2-valve , 1-sperme.

1431. DÉGUELIE , *DEGUELIA*. Aubl. Lam. pl. 603. (*légumineuses*). — Calice ur-

écoulé, court, bilabié : lèvres supérieures entières, l'inférieure 3-fide ; ailes et carène 2-pétale presque égales ; étendard plus grand, décliné ; légume globuleux, petit, 2-valve, 1-sperme ; graine enveloppée dans une substance farineuse.

1452. NISSOLE, *NISSOLIA*. Jacq. L. Lam. pl. 600. (*légumineuses*). — Calice campanulé, à 5 dents ; pétales presque de la même longueur ; étendard réfléchi ; légume stipité, membraneux, ne s'ouvrant point, 1-sperme, terminé par une aile oblongue.

1453. COUMAROU, *CUMARUNA*. Lam. pl. 601. *Coumarouna*. Aubl. *Dipteryx*. Sch. *Taralea*. Aubl. (*légumineuses*). — Calice turbiné, à 5 découpures dont 2 supérieures oblongues, concaves ; l'inférieure courte, entière ou à 3 dents ; étendard droit ; carène 2-pétale plus courte que les ailes ; 8-10 étamines ; légume ovale, comprimé, 1-loculaire, 1-sperme

1454. ACOUROA, *ACOUROA*. Aubl. (*légumineuses*). — Calice urcéolé, à 5 dents ; pétales onguiculés ; carène 2-pétale ; étendard plus grand ; légume coriace, arrondi, concave d'un côté, convexe de l'autre, 1-sperme, ne s'ouvrant point.

1455. PTÉROCARPE, *PTEROCARPUS*. L. Lam. pl. 602. (*légumineuses*). — Calice

528 POLYADELPHIE.

campanulé, à 5 dents; étendard onguculé, plus grand que les ailes et la carene; légume stipité, arrondi ou échancré sur un côté et presque falciforme, bordé d'une aile membraneuse, 1-sperme, ne s'ouvrant point.

CLASSE XVIII.

POLYADELPHIE.

ICOSANDRIE.

1436. ORANGER, *Citronnier*; *CITRUS*. L. Lam. pl. 639. (*hespéridées*). — Calice petit, 5-fide; 5 pétales ouverts; stigmaté globuleux; baie pulpeuse, recouverte de deux écorces, l'extérieure jaunâtre, chagrinée, glanduleuse, 9-18-loculaire; loges 1-3-spermes; graines cartilagineuses.

POLYANDRIE.

1457. GLABRIER, *GLABRARIA*. L. Lam. pl. 640. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice tubuleux, 5-fide; 5 pétales; 30 étamines réunies, 6 à 6, en 5 faisceaux placés chacun entre une; soie colorée, insérée au réceptacle; 1 style, 1 stigmaté; drupe sec pisiforme; noyau ovale, 1-sperme.

1438. DURION, *DURIO*. Linn. Lam. pl.

P O L Y A N D R I E. 529

641. (*capparidées*). — Calice urcéolé , à 5 lobes, caduc; 5 pétales plus petits que le calice; étamines réunies en 5 faisceaux, anthères torsées; ovaire stipité, 1 style; pomme très-grosse, ovale-arrondie, hérissée de pointes polyèdres, 5-loculaire, s'ouvrant sur 5 côtés; loges 1-5-spermes; graines arillées, enveloppées de pulpe.

1439. HOPEA, *HOPEA*. Lin. (*ébénacées*). — Calice campanulé, 5-fide, supérieur; 5 pétales; étamines réunies inférieurement en 5 faisceaux; 1 style épaissi vers son sommet, 1 stigmate; drupe sec, oblong, couronné; noyau 3-loculaire (2 loges sujettes à avorter).

1440. SYMPLOCOS, *SYMPLOCOS*. Linn. (*ébénacées*). — Calice petit, 5 fide; 5 pétales réunis en tube à leur base, ouverts au sommet; étamines disposées sur 5 ou 4 rangs; 1 style, 1 stigmate presque 3-fide; fruit.

1441. CIPON, *CIPONIMA*. Aubl. *Symplocos*. Schreb. (*ébénacées*). — Calice 5-fide, velu; corolle tubuleuse, à 5 divisions; étamines disposées sur 2 rangs; 1 style, 1 stigmate capité; drupe pisiforme; noyau 5-loculaire, 5-sperme.

1442. MILLEPERTUIS, *HYPERICUM*. L. Lam. pl. 643. (*hypéricoïdes*). — Calice

530 SYNGÉNÉSIE.

à 5 divisions; 5 pétales; étamines réunies en 3-8 faisceaux; 2-3-5 styles, autant de stigmates; capsule 2-3-5-loculaire, 2-3-5-valve, polysperme (rarement une baie).
1445. ASCYRE, *ASCYRUM*. Linn. Lam. pl. 644. (*hypéricoïdes*). — Calice à 4 divisions dont 2 intérieures plus grandes; 4 pétales; étamines réunies en 4 faisceaux; 1 style peu apparent, 2 stigmates, Juss. (1 stigmaté, Linn.) capsule 1-loculaire, 2-valve, polysperme.

CLASSE XIX.

SYNGÉNÉSIE.

POLYGAMIE-ÉGALE.

I. Semi-flosculeuses; fleurs toutes en languette.

1444. GÉROPOGON, *GEROPOGON*. Linn. Lam. pl. 646. (*chicoracées*). — Involucre (calice commun, Linn.) simple, oblong, polyphylle; réceptacle garni de paillettes sétacées; graines de la circonférence surmontées de 5 arêtes; celles du disque surmontées d'une aigrette plumeuse.

1445. SALSIFIS, *Cercifis*; *TRAGOPOGON*. Lin. Lam. pl. 646. (*chicoracées*). — Involucre simple, oblong, à 8-10 divisions;

POLYGAMIE-ÉGALE. 531

- réceptacle nu; aigrettes plumées, en forme de toile d'araignée, sessiles.
1446. UROSPERME, *Farbouquine*; *UroSPERMUM*. Juss. Lam. pl. 646. *Tragopogon*. Linn. (*chicoracées*). — Involucre urcéolé, 8-fide; réceptacle nu; graines sillonnées transversalement; aigrettes plumées, stipitées; stipes des aigrettes corniformes, fistuleux, ventrus à leur base. (*Ex. Tragopogon picroïdes, Dalechampi*. Linn.)
1447. SCORZONÈRE, *SCORZONERA*. Lin. Lam. pl. 647. (*chicoracées*). — Involucre oblong, imbriqué; écailles inégales, scarieuses sur leurs bords; réceptacle nu; aigrettes plumées, sessiles.
1448. PICRIDION, *PICRIDIVM*. Desfont. *Scorzonera*. Lin. *Sonchus*. Cærtu. Lam. (*chicoracées*). — Involucre imbriqué, ventru inférieurement; écailles membraneuses sur leurs bords; réceptacle nu; graines 4-gones, tuberculeuses transversalement; aigrettes simples, sessiles. (*Ex. Scorzonera tingitana, picroïdes*. Lin.)
1449. PICRIDE, *PICRIS*. Linn. Lam. pl. 648. (*chicoracées*). — Involucre double, polyphylle, l'extérieur court; réceptacle nu; graines striées transversalement; aigrettes plumées (ou simples, Desfont.), sessiles.
1450. HELMINTIE, *HELMINTIA*. Linn.

332 SYNGÉNÉSIE.

Lam. pl. 648. *Picris*. Lin. (*chicoracées*). — Involucre double, polyphylle : l'extérieur formé de larges folioles; réceptacle nu; graines striées transversalement; aigrettes plumeuses, stipitées. (*Ex. Picris echioides*. Linn.)

1451. PISSENLIT, *TARAXACUM*. Juss.

Lam. pl. 653. *Leontodon*. Lin. (*chicoracées*). — Involucre double, oblong, polyphylle; folioles de l'involucre extérieur souvent ouvertes ou réfléchies, inégales; réceptacle nu; graines ridées transversalement à leur base; aigrettes simples, stipitées. (*Ex. L. taraxacum*. L.)

1452. LEONTODON, *Liondent*; *LEONTODON*. Linn. Lam. pl. 653. *Virea*. Adans. *Apargia*. Scop. (*chicoracées*). — Involucre double, polyphylle, quelquefois presque imbriqué; folioles linéaires disposées sur un ou deux rangs; réceptacle nu; aigrettes plumeuses, sessiles.

1453. LAITRON, *Solichus*. Linn. Lam. pl. 649. (*chicoracées*). — Involucre polyphylle, imbriqué, inégal, ordinairement ventru à sa base; réceptacle nu; aigrettes soyeuses, sessiles.

1454. LAITUE, *LACTUCA*. Linn. Lam. pl. 649. (*chicoracées*). — Involucre oblong, polyphylle, imbriqué; écailles inégales, acuminées, scarieuses sur leurs bords;

POLYGAMIE-ÉGALE. 535

réceptacle nu ; aigrettes soyeuses , stipitées.

1455. CONDRILLE, *CHONDRILLA*. Linn. Lam. pl. 650. (*chicoracées*). — Involucre double : l'intérieur plus grand , cylindracé , presque 8-phylle , 10-12-flore ; réceptacle nu ; aigrettes soyeuses , stipitées.

1456. PRÉNANTHE, *PRENANTHES*. Lin. *Chondrilla*. Lam. (*chicoracées*). — Involucre double : l'intérieur plus grand , cylindracé , 4-5-phylle , 4-5-flore ; réceptacle nu ; aigrettes soyeuses , sessiles.

1457. EPERVIÈRE, *HIERACIUM*. L. Lam. pl. 652. (*chicoracées*). — Involucre polyphylle , imbriqué ; écailles linéaires , oblongues , inégales ; réceptacle nu ; aigrettes soyeuses , sessiles , de couleur roussâtre.

1458. CRÉPIDE, *CREPIS*. Linn. Lam. pl. 651. (*chicoracées*). — Involucre double : l'extérieur court , l'intérieur polyphylle , ventru dans sa maturité ; réceptacle nu ; aigrettes simples ou plumeuses , sessiles ou stipitées , de couleur blanche.

1459. DREPANIE, *DREPANIA*. Juss. *Tolpis*. Adans. Lam. pl. 651. *Crepis*. Linn. (*chicoracées*). — Involucre polyphylle , entouré à sa base d'écailles sétacées , éparses , courbées en faux dans la maturité ; réceptacle nu ; graines du centre

354 SYNGÉNÉSIE.

surmontées de 2-4 soies très-longues ; graines de la circonférence terminées par une aigrette très-courte. (*Ex. Crepis barbata*. Linn.)

1460. ANDRYALE, *ANDRYALA*. L. Lam. pl. 657. (*chicoracées*). — Involucre simple, arrondi, à plusieurs divisions, muni quelquefois à sa base d'un petit nombre d'écaïlles ; réceptacle velu ; aigrettes simples, sessiles.
1461. HYOSERIDE, *Dormeuse* ; *HYOSERIS*. Linn. Lam. pl. 654. (*chicoracées*). — Involucre double, polyphylle ; réceptacle nu ; graines cylindracées, scabres : les intérieures presque droites ; les extérieures courbées et à peine enveloppées dans les folioles de l'involucre intérieur ; aigrettes formées de paillettes réunies à leur base, dont quelques-unes plus longues et aristées. (*Ex. Hyoseris radiata, lucida*. Linn.)
1462. HEDYPNOIDE, *HEDYPNOIS*. Juss. Lam. pl. 654. *Hyoseris*. Linn. (*chicoracées*). — Involucre double, polyphylle, renflé dans la maturité ; réceptacle nu ; graines extérieures ciliées à leur sommet ou presque nues, enveloppées dans les folioles de l'involucre intérieur, et ouvertes en étoile ; graines du centre libres, surmontées d'une aigrette simple et ses-

POLYGAMIE-ÉGALE. 355

- silo. (*Ex. Hyoseris hedypnois, eretica.*
Linn.)
1463. SERIOLE, *SERIOLA*. Linn. Lam. pl.
656. (*chicoracées*). — Involucre simple,
polyphylle; réceptacle garni de paillet-
tes; aigrettes plumeuses, stipitées ou por-
tées sur le sommet aminci des graines.
1464. HYPOCHÉRIDE, *Porcelle; HYPO-*
CHÆRIS. L. Lam. pl. 636. *Achyrophorus*.
Gært. (*chicoracées*). — Involucre poly-
phylle, imbriqué, inégal; réceptacle
garni de paillettes; aigrettes plumeuses:
celles du centre toujours stipitées; celles
de la circonférence stipitées ou sessiles.
1465. LAMPSANE, *LAMPSANA*. Jus. Lam.
pl. 655. *Lapsana*. Linn. *Hyoseris* (*mi-*
nima). Linn. *Arnosaris*. Gært. (*chico-*
racées). — Involucre polyphylle, droit,
cylindrique ou renflé dans la maturité,
muni à sa base d'écaillés courtes; récep-
tacle nu; graines libres, nues ou couron-
nées d'un rebord coriace, entier.
1466. RAGADIOLE, *RHAGADIOLUS*. Juss.
Schreb. Lam. pl. 655. *Lapsana*. Linn.
Koelpinia. Pall. (*chicoracées*). — Invo-
lucre double: l'intérieur oblong, 5-8-
phylle; réceptacle nu; graines subulées,
dépourvues d'aigrettes; les extérieures
ouvertes en étoile et recouvertes par les

folioles de l'involucre. (*Ex. Lapsana Rhagadiolus, stellata*. Linn.)

1467. ZACINTHE, *ZACINTHA*. Schreb. Desfont. *Lapsana*. Linn. *Rhagadiolus Allioni. Hedypnois* Juss. (*chicoracées*).

— Involucre double, polyphylle, fermé et presque 8-gone dans la maturité; réceptacle nu; graines extérieures nues et recouvertes par les folioles de l'involucre; graines du centre pourvues d'une aigrette soyeuse, sessile. (*Ex. Lapsana Zacinctha*. Linn.)

1468. CUPIDONE, *CATANANCHE*. Linn. Lam. pl. 658. (*chicoracées*). — Involucre imbriqué; écailles lâches, scarieuses, luisantes, presque transparentes; réceptacle garni de paillettes; aigrettes sessiles formées de 5 arêtes.

1469. CHICORÉE, *CICHORIUM*. L. Lam. pl. 658. (*chicoracées*). — Involucre double: l'intérieur à 8 divisions droites; l'extérieur à 8 divisions plus courtes, ouvertes à leur sommet; réceptacle paléacé; aigrettes formées de 5 ou de plusieurs paillettes très-courtes.

1470. SCOLYME, *SCOLYMUS*. Linn. Lam. pl. 659. (*chicoracées*). — Involucre ovale, imbriqué, entouré de bractées roides, épineuses; écailles de l'involucre linéaires-lancéolées, mucronées; réceptacle

POLYGAMIE-ÉGALE. 357

convexe, paléacé ; graines renformées dans les paillettes du réceptacle, et surmontées d'une aigrette formée de 2 ou 3 arêtes caduques (quelquefois nulles).

II. Fleurs flosculenses, fleurons 5-fides, cinarocéphales. (*Capitati*, Linn.)

1471. ATRACTYLIS, *Quenouillette* ; *ATRACTYLIS*. Linn. Lam. pl. 660. *Cirsellium*. Lam. pl. 662. (*cinarocéphales*). —

Involucre double : l'extérieur composé de folioles lâches, pinnatifides, épineuses ; l'intérieur formé d'écailles imbriquées, conniventes ; fleurs quelquefois radiées ; réceptacle garni de paillettes ou de soies roides ; aigrettes plumeuses.

1472. CNIQUE, *CNICUS*. Linn. (*cinarocéphales*). — Involucre ventru, formé d'écailles imbriquées, entières, épineuses, souvent entouré de bractées munies de dents épineuses ; réceptacle velu ; aigrettes ordinairement plumeuses.

1473. CARTHAME, *CARTHAMUS*. Linn. Lam. pl. 661. *Carduus* (*marianus*). Lin. *Silybum*. Gærtn. (*cinarocéphales*). —

Involucre presque globuleux, imbriqué ; écailles intérieures simples, coriaces, acuminées ou épineuses ; écailles extérieures appendiculées, munies d'épines

latérales et terminales ; réceptacle garni de soies roides ; aigrettes simples.

1474. CARLINE, *CARLINA*. Linn. Lam. pl. 662. (*cinarocéphales*). — Involucre ventru, imbriqué : écailles extérieures sinuées, épineuses ; écailles intérieures longues, mutiques, scarieuses, colorées et ouvertes ; réceptacle garni de paillettes multifides à leur sommet ; aigrettes plumeuses.
1475. BÉRARDE, *BERARDIA*. Vill. *Arctium*. Jus. Lam. pl. 664. (*cinarocéphales*). — Involucre formé de folioles lancéolées, aiguës, disposées sur deux ou trois rangs : les extérieures lanugineuses, les intérieures glabres ; réceptacle creusé de petites fossettes et hérissé de dents courtes ; graines prismatiques ; aigrettes plumeuses, contournées à leur base.
1476. ARTICHAUT, *CINARA*. Linn. Lam. pl. 663. f. 1. (*cinarocéphales*). — Involucre ventru, imbriqué ; écailles très-larges, ovoïdes, charnues à leur base, terminées par une épine ; réceptacle charnu, garni de soies ; aigrettes longues, plumeuses.
1477. ONOPORDE, *Pédane* ; *ONOPORDUM*. L. Lam. pl. 664. (*cinarocéphales*). — Involucre grand, ventru, imbriqué ; écailles lancéolées, terminées par une

POLYGAMIE-ÉGALE. 339

épine ; réceptacle alvéolé , hérissé de très-petites paillettes adhérentes à la base des graines : aigrettes simples.

1478. CHARDON , *CARDUUS*. Linn. Lam. pl. 663. *Cirsium*. Gærtn. (*cinarocéphales*).—Involucre imbriqué ; écailles acuminées , terminées par une épine (quelquefois presque mutiques) ; réceptacle garni de soies roides ou de paillettes ; aigrettes sessiles , simples ou plumeuses.

1479. BARDANE , *GLOUTERON* ; *ANCYRUM*. Linn. *Lappa*. Juss. Lam. pl. 665. —Involucre sphérique , imbriqué ; écailles linéaires , terminées par une épine crochue à son sommet ; réceptacle garni de soies roides , presque paléacées ; aigrettes simples , très-courtes.

1480. SARRÊTE , *SERRATULA*. Lin. Lam. pl. 666. *Stæhelina* Linn. (*cinarocéphales*).—Involucre oblong , ventru ou cylindrique , imbriqué ; écailles mutiques ; fleurons 5-fides ; tube renflé au sommet ; anthères appendiculées dans le *Stæhelina* ; 2 stigmates ; réceptacle garni de paillettes ; aigrettes simples ou plumeuses.

III. Fleurs flosculeuses ; corymbifères.

(*Discoïdei*, Linn.)

1481. SPILANTHE , *SPILANTHUS*. Linn. Lam. pl. 668. *Bidens*. Lam. dict. *Pyre-*

340 SYNGÉNÉSIE.

thrum. Medic. Ceruchis. Gært. (corymbifères). — Involucre hémisphérique, polyphylle; folioles égales, disposées sur deux rangs; fleurons 4-5-fides; réceptacle paléacé; graines surmontées de deux arêtes sétacées, glabres, caduques.

1482. BIDENT, *BIDENS*. Linn. Lam. pl. 668. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle; folioles inégales, disposées sur deux rangs: les extérieures ordinairement plus longues et ouvertes; fleurons 5-fides (ceux de la circonférence quelquefois alongés en languette); réceptacle paléacé; graines surmontées de 2-5 arêtes.

1483. ADENOSTEMME, *ADENOSTEMMA*. Forst. Juss. *Lavenia*. Soland. Schreb. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique, polyphylle; folioles lancéolées, égales; fleurons très-petits, velus intérieurement, 5-fides; réceptacle nu; graines surmontées de 3 glandes pédicellées.

1484. CACALIE, *CACALIA*. Linn. Lam. pl. 673. *Kleinia*. Linn. (*corymbifères*). — Involucre simple, cylindracé ordinairement entouré à sa base de plusieurs petites écailles; fleurons 4-5-fides; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.

1485. ETHULIE, *ETHULIA*. Linn. Lam. pl. 699. *Kahiria*. Forsk. (*corymbifères*). — Involucre simple, arrondi, polyphylle;

POLYGAMIE-ÉGALE. 541

folioles linéaires, égales, ouvertes; fleurons 5-fides; réceptacle nu; graines turbinées, 4-5-gones, garnies d'un rebord un peu saillant.

1486. EUPATOIRE, *EUPATORIUM*. Linn.

Lam. pl. 672 *Serratula*. Linn *Suprago*. Gært. *Liatris*. Schreb. (*corymbifères*). — Involucre ovale-oblong, imbriqué; écailles mutiques (colorées dans le *Suprago*. Gært. ou *Liatris*. Schreb.); fleurons 5-fides; styles 2-fides, souvent plus longs que les fleurons; réceptacle nu; aigrettes simples ou ciliées, sessiles. (*Ex. Serratula præalta, spicata, novæboracensis, squarrosa*, Linn.)

1487. STEVIA, *STEVIA*. Cav. (*corymbifères*).

— Involucre simple, oblong, polyphylle, pauciflore; fleurons 5-fides; style filiforme, 2-fide, saillant; réceptacle nu; aigrettes formées de paillettes ou d'arêtes.

1488. AGÉRAT, *AGERATUM*. L. Lam. pl.

672. (*corymbifères*). — Involucre ovale-cylindrique, polyphylle; folioles presque égales, disposés sur 2 ou 3 rangs; fleurons 4-fides; réceptacle nu; aigrettes sessiles, formées de 5 arêtes.

1489. CHRYSOCOME, *CHRYSOCOMA*. Lin.

Lam. pl. 698. (*corymbifères*). — Invo-

342 SYNGÉNÉSIE.

lucre hémisphérique ou ovoïde, imbriqué ; écailles oblongues, convexes en dehors ; fleurons 5-fides ; style court ; réceptacle nu ; aigrettes simples, sessiles, ordinairement ciliées.

1490. TARCONANTHE, *TARCHONANTHUS*. Lin. Lam. pl. 671. (*corymbifères*). — Involucre turbiné, coloré intérieurement, 7-fide ; fleurons 5-fides, laineux, continus avec la tunique extérieure des graines également laineuse ; réceptacle velu.

1491. ELICHRYSE, *ELICHRYSUM*. Gært. Lam. pl. 695. Ven. *Gnaphalium*, *Filago*, *Xeranthemum*. L. Juss. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué ; écailles obtuses, scarieuses, ordinairement colorées, inégales ; fleurons 5-fides ; réceptacle nu ; aigrettes sessiles, simples, quelquefois dentelées ou ciliées. (*Ex. Gnaphalium orientale, stœchas, margaritaceum, dioicum*. Linn.)

1492. GNAPHALE, *Perliere* ; *GNAPHALIVM*. Linn. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique, imbriqué ; écailles oblongues, serrées, tomenteuses ; fleurons 5-fides, dilatés et comprimés inférieurement, creusés à leur base d'une échancrure dans laquelle est engagé l'ovaire ; réceptacle paléacé ; graines nues.

POLYGAMIE-ÉGALE. 315

1493. CALEA, *CALEA*. Lin. Lam. pl. 669.
(*corymbifères*). — Involucre imbriqué ;
écailles oblongues, lâches ; fleurons 5-
fides ; réceptacle paléacé ; aigrettes sim-
ples, capillaires.

1494. SANTOLINE, *SANTOLINA*. L. Lam.
pl. 671. (*corymbifères*). — Involucre hé-
misphérique, imbriqué ; écailles oblon-
gues, serrées, inégales ; fleurons 5-fides ;
réceptacle paléacé ; graines nues, 4-gones.

1495. ATHANASIE, *ATHANASIA*. Linn.
Lam. pl. 670. (*corymbifères*). — Invo-
lucre ovoïde ou presque globuleux, im-
briqué ; écailles serrées ; fleurons 5-fides ;
réceptacle paléacé ; graines surmontées
de paillettes courtes.

1496. BALSAMITE, *BALSAMITA*. Desf.
Tanacetum, *Cotula*, *Chrysanthemum*.
Lin. (*corymbifères*). — Involucre très-
ouvert, imbriqué ; fleurons à 5 dents ;
réceptacle nu ; graines ordinairement
couronnées d'un rebord membraneux,
dimidié. (*Ex. Tanacetum balsamita*,
annuum. Linn. *Cotula grandis*. Linn.
Chrysanthemum flosculosum. Linn.)

POLYGAMIE-SUPERFLUE.

1497. TANAISIE, *TANACETUM*. L. Lam.
pl. 696. (*corymbifères*). — Involucre

hémisphérique, imbriqué; écailles petites, pointues, serrées; fleurons hermaphrodites 5-fides; fleurons femelles 3-fides; réceptacle nu; graines couronnées d'un rebord membraneux et entier.

1498. ARMOISE, *ARTEMISIA*. Linn. Lam. pl. 695. (*corymbifères*). — Involucre presque ovoïde, imbriqué; écailles oblongues, serrées; fleurons hermaphrodites à 5 dents; fleurons femelles subulés, entiers; réceptacle nu; graines nues.

1499. ABSINTHE, *ABSINTHIUM*. Gærtu. Lam. pl. 695. *Artemisia*. Linn. Juss. (*corymbifères*). — Involucre globuleux, imbriqué; écailles obtuses, serrées; fleurons hermaphrodites à 5 dents; fleurons femelles subulés, entiers; réceptacle velu; graines nues. (*Ex. Artemisia absinthium, rupestris, glacialis*. Linn.)

1500. ARGYROCOME, *ARGYROCOME*. Gærtu. Lam. pl. 693. *Gnaphalium, Xeranthemum*. Linn. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué; écailles scarienses, luisantes: les intérieures plus longues, colorées, ouvertes en étoile; fleurons hermaphrodites et fleurons femelles mêlés; réceptacle nu; aigrettes pénicillées ou entièrement plumenses.

1501. ANTENNAIRE, *ANTENNARIA*.

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 345

Gärtn. *Gnaphalium*, *Filago*. Lin. (*corymbifères*). — Involucre arrondi, imbriqué; écailles scariées, obtuses, inégales; fleurons hermaphrodites et fleurons femelles mêlés; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles, pénicillées. (Ex. *Filago leontopodium*. Linn)

1502. IMMORTELLE, *XERANTHEMUM*. Linn. Lam. pl. 692. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué; écailles scariées, inégales: les intérieures plus longues, colorées, luisantes, ouvertes en étoile; fleurons hermaphrodites 5-fides; fleurons femelles 5-fides, peu nombreux; réceptacle paléacé; graines du disque surmontées de 5 soies; celles de la circonférence avortées, nues.

1503. CARPÉSIE, *CARPESIUM*. Lin. Lam. pl. 696. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique, imbriqué: écailles extérieures longues, ouvertes; écailles intérieures membraneuses, crénelées; fleurons hermaphrodites 5-fides; fleurons femelles presque cylindriques, à 5 dents; réceptacle nu; graines nues.

1504. BACCHARIS, *Baccante*; *BACCHARIS*. Linn. Lam. pl. 698. (*corymbifères*). — Involucre cylindrique, imbriqué, très-ouvert dans la maturité; fleurons hermaphrodites, 5-fides; fleurons femelles à

546 SYNGÉNÉSIE.

- limbe presque entier, mêlés parmi les hermaphrodites ; réceptacle nu ; aigrettes simples, sessiles.
1505. CONYSE, *CONYSA*. L. Lam. pl. 697. (*corymbifères*). — Involucre arrondi ou ovale-cylindrique, imbriqué ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; fleurons femelles filiformes, à 3 dents ; réceptacle nu ; aigrettes simples, sessiles.
1506. ERIGÈRE, *Vergerette* ; *ERIGERON*. Linn. Lam. pl. 681. (*corymbifères*). — Involucre oblong, imbriqué ; écailles étroites, inégales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles nombreux, linéaires, le plus souvent très-entiers ; réceptacle nu ; aigrettes simples, sessiles.
1507. UNXIE, *UNXIA*. Lin. Lam. pl. 699. (*corymbifères*). — Involucre 5-phylle ; folioles ovales, égales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles ovales, petits ; réceptacle nu ; graines nues enveloppées par les folioles de l'involucre.
1508. TUSSILAGE, *Pas-d'âne* ; *TUSSILAGO*. L. Lam. pl. 674. *Petasites*. Desf. (*corymbifères*). — Involucre cylindrique, polyphylle ; folioles linéaires, membraneuses ; fleurs flosculeuses ou radiées ; fleurons hermaphrodites 5-fides (rare-

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 547

ment 3-4-fides); demi-fleurons femelles filiformes ou linéaires, entiers ou à 2 dents; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.

1509. SÉNEÇON, *SENECIO*. Linn. Lam. pl. 676. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle, conique ou cylindrique, garni de petites écailles à sa base; folioles égales, noirâtres au sommet; fleurs flosculeuses ou radiées; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles à 3 dents; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.

1510. ASTER, *ASTER*. Linn. Lam. pl. 681. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué; écailles pointues, les inférieures ouvertes; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles lancéolés, à 3 dents, n'étant jamais de couleur jaune; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.

1511. INULE, *Aunée*; *INULA*. Linn. Lam. pl. 680. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué; écailles extérieures ordinairement plus grandes; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles nombreux, lancéolés, très-entiers, constamment de couleur jaune; anthères munies dans quelques espèces de 2 soies à leur base; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.

1512. PULICAIRE , *PULICARIA*. Gærtn. Ven. *Inula*. Linn. Lam. pl. 680. f. 2. (*corymbifères*). — Involucre arrondi, imbriqué; écailles linéaires, acuminées, inégales; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles nombreux, étroits, linéaires, très-entiers; réceptacle nu; aigrettes doubles: les extérieures membraneuses, en forme de cupule entière, ou dentée, ou divisée à son limbe: les intérieures formées de rayons capillaires. (*Ex. Inula pulicaria, dysenterica, oculus christi*, Lin. *Aster annuus*, L.)
1513. VERGE-D'OR , *SOLIDAGO*. L. Lam. pl. 680. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué; écailles oblongues, conniventes, inégales; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles peu nombreux, lancéolés, à 3 dents; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.
1514. MUTISE , *MUTISIA*. Linn. Lam. pl. 690. (*corymbifères*). — Involucre long, cylindrique, imbriqué; écailles lancéolées, inégales; fleurons hermaphrodites à 2-3 découpures dentées; demi-fleurons femelles oblongs, entiers; réceptacle nu; aigrettes longues, plumeuses.
1515. CHUQUIRAGA , *CHUQUIRAGA*. Jus. Lam. pl. 691. (*corymbifères*). — Invo-

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 349

lucre grand, turbiné, imbriqué; écailles nombreuses, les extérieures plus petites; fleurs flosculeuses: fleurons nombreux, très-longs, à limbe presque entier; anthères munies de 2 soies à leur base; réceptacle velu; aigrettes longues, plumeuses.

1516. CINERAIRE, *CINERARIA*. L. Lam. pl. 675. (*corymbifères*). — Involucre simple, polyphylle, égal; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles denticulés à leur sommet; réceptacle nu; aigrettes simples, sessiles.

1517. DORONIC, *DORONICUM*. Lin. Lam. pl. 679. f. 2. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle; folioles égales sur un ou 2 rangs; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles lancéolés, à 3 dents; réceptacle nu; graines du disque aigrettées, celles de la circonférence nues.

1518. ARNIQUE, *ARNICA*. Lin. Lam. pl. 679. f. 4. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle; folioles égales sur un ou 2 rangs; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles lancéolés, à 3 dents, munis de 5 filets stériles; réceptacle nu; graines toutes aigrettées.

1519. PERDICIE, *PERDICIUM*. Lin. Vahl. Lam. pl. 677. *Trixis*. Brown. (*corymbifères*). — Involucre oblong, imbriqué;

350 SYNGÉNÉSIE.

écailles lancéolés ; fleurons hermaphrodites bilabiés : lèvre intérieure très-courte , à 2 dents ; lèvre extérieure linéaire, plane, beaucoup plus longue , à 3 dents ; demi-fleurons femelles linéaires , à 3 dents ou entiers ; réceptacle nu ; graines turbinées ; aigrettes sessiles , capillaires , dentées.

1520. HELÉNIE, *HELENIUM*. Linn. Lam. pl. 688. *Helenia*. Gærtn. (*corymbifères*). — Involucre simple , à plusieurs divisions oblongues , aiguës , presque égales ; fleurons hermaphrodites à 4-5 dents ; demi-fleurons femelles à 3 lobes ; réceptacle convexe , nu dans le disque , paléacé à la circonférence ; graines velues , surmontées de 5 arêtes.

1521. PAQUERETTE, *BELLIS*. Linn. Lam. pl. 677. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , simple , polyphyllé ; folioles égales ; fleurons hermaphrodites , 5-fides ; demi-fleurons femelles lancéolés , à peine à 3 dents ; réceptacle conique , tuberculé ; graines nues.

1522. BELLIE, *BELLIUM*. Linn. Lam. pl. 684. (*corymbifères*). — Involucre simple , polyphyllé ; folioles égales , ouvertes ; fleurons hermaphrodites 4-fides ; demi-fleurons femelles elliptiques , échancrés ; réceptacle convexe ; aigrettes dou-

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 551

bles : les extérieures formées de 7-8 pail-
lettes, les intérieures de 7-8 arêtes.

1525. TAGÈTE, *Æillet-d'inde* ; *TAGE-*
TES. Linn. Lam. pl. 684. (*corymbifères*).

— Involucre monophylle, tubuleux, den-
té au sommet (rarement à 8 divisions) ;
fleurons hermaphrodites 5-fides, velus en
dedans ; demi-fleurons femelles larges ;
réceptacle nu ; aigrettes formées de 5
arêtes (rarement de soies roides).

1524. WILDENOWE, *WILDENOWA*. Cav.

Lam. pl. 685. (*corymbifères*). — Involu-
cre double, polyphylle : l'intérieur cy-
lindracé, à folioles linéaires, glanduleu-
ses au sommet ; l'extérieur plus court, à
folioles sétacées, glanduleuses à leur
base ; fleurons hermaphrodites 6-8-fides ;
demi-fleurons femelles arrondis, en-
tiers ; 5 stigmates ; réceptacle paléacé ;
graines surmontées de 5 arêtes.

1525. LEYSSER, *LEYSSERA*. Linn. Lam.

pl. 688. (*corymbifères*). — Involucre im-
briqué ; écailles obtuses, scariées, iné-
gales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ;
demi-fleurons femelles lancéolés, entiers ;
réceptacle garni de paillettes seulement
à la circonférence ; graines du disque
surmontées de 5 arêtes plumées, celles
de la circonférence couronnées de pail-
lettes nues, très-courtes.

352 SYNGÉNÉSIE.

1526. RELHANIE, *RELHANIA*. L'Hérit. *Eclopes*. Gærtn. Lam. pl. 689 *Athanasia*, *Leysera*, *Osmites*, *Zoegea*. L. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué, oblong; écailles scarieuses; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles à 3 dents; réceptacle paléacé; graines couronnées d'un rebord membraneux, multifide. (*Ex. Athanasia squarrosa*, Linn. *Leysera paleacea*, Linn. *Osmites bellidiastrum*, Linn. *Zoegea capensis*, Linn.)
1527. ZINNIE, *ZINNIA*. Linn. Lam. pl. 685. (*corymbifères*). — Involucre oblong, imbriqué; écailles arrondies, inégales, serrées; fleurons hermaphrodites 5-fides, velus intérieurement; demi-fleurons femelles entiers ou échancrés, marcescens; réceptacle paléacé; graines comprimées, surmontées de 2 arêtes subulées (graines de la circonférence souvent nues).
1528. PECTIS, *PECTIS*. Linn. Lam. pl. 684. (*corymbifères*). — Involucre simple, cylindrique, connivent, 5-phylle; fleurons hermaphrodites peu nombreux, 5-fides; demi-fleurons femelles ovales, entiers; réceptacle nu; aigrettes formées de 2-3 arêtes écartées.
1529. CHRYSANTHÈME, *CHRYSANTHEMUM*. Linn. *Matricaria*. Lam. pl. 678.

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 553

f. 6. *Pyrethrum*. Gærtn. Ven. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , imbriqué ; écailles coriaces , scarieuses sur les bords ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles , ovales , oblongs , tronqués ou à 3 dents ; réceptacle nu ; graines nues ou surmontées d'un rebord peu saillant.

1530. MATRICAIRE , *MATRICARIA*. Lin. Lam. pl. 678. f. 2. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , imbriqué ; écailles herbacées , aiguës ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelle oblongs , à 3 dents ; réceptacle nu ; graines nues.

1531. BOLTONE , *BOLTONIA*. L'Héritier. Schreb. *Matricaria*. Lin. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué ; écailles herbacées , aiguës ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles linéaires , entiers ; réceptacle alvéolé ; graines comprimées , couronnées d'un rebord à 5 dents (bicorne , L'Hérit.). (*Ex. Matricaria asteroides* , Linn.)

1532. COTULE , *COTULA*. Linn. Lam. pl. 700. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle , hémisphérique ; fleurons hermaphrodites 4-fides ; fleurons femelles entiers , ordinairement peu apparens ; réceptacle nu , presque conique ; graines

- nues : celles du disque sessiles , celles de la circonférence plus grandes et stipitées.
1553. CÉNIE , *CENIA*. Juss. *Cotula*. Linn. *Lancisia*. Adans. (*corymbifères*). — Involucre turbiné, creux sous le réceptacle, 8-fide ; fleurons hermaphrodites 4-fides ; demi-fleurons femelles très-courts ; réceptacle nu , convexe ; graines nues , comprimées. (*Ex. Cot. turbinata*, Lin.)
1554. LIDBECKE , *LIDBECKIA*. Juss. *Cotula*. Linn. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , à plusieurs divisions égales ; fleurons hermaphrodites 4-fides ; demi-fleurons femelles allongés , échancrés ; réceptacle nu ; graines nues , anguleuses. (*Ex. Cotula stricta*, Linn.)
1555. GRANGÉE , *GRANCEA*. Adans. Jus. Lam. pl. 699. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué , ouvert ; fleurons hermaphrodites à 5 dents ; demi-fleurons femelles à 3 dents ; réceptacle hémisphérique , nu ; graines nues , munies à leur sommet d'un rebord denté.
1556. ANACYCLE , *ANACYCLUS*. L. Lam. pl. 700. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , imbriqué ; écailles mucronées , inégales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; fleurons femelles à limbe entier ; réceptacle paléacé graines nues,

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 355

membranieuses sur les bords, crénelées ou échancrées à leur sommet.

1537. CAMOMILLE, *ANTHEMIS*. L. Lam. pl. 683. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique, imbriqué; écailles presque égales; fleurons hermaphrodites, à 5 dents; demi-fleurons femelles nombreux, lancéolés, quelquefois à 3 dents; réceptacle paléacé; graines nues ou couronnées d'un rebord presque entier.

1538. ACHILLÉE, *Millefeuille*; *ACHILLEA*. Linn. Lam. pl. 683. (*corymbifères*). — Involucre ovoïde, imbriqué; écailles étroites, inégales, serrées; fleurons hermaphrodites, 5-fides; 5-10 demi-fleurons femelles courts, à 3 dents; réceptacle paléacé; graines nues et sans rebord.

1539. TRIDAX, *TRIDAX*. Linn. (*corymbifères*). — Involucre cylindracé, imbriqué; écailles ovales-oblongues, droites; fleurons hermaphrodites à 5 dents; demi-fleurons femelles à 3 divisions; réceptacle paléacé; aigrettes simples, sétacées.

1540. AMELLE, *AMELLUS*. Linn. Lam. pl. 682. (*corymbifères*). — Involucre presque hémisphérique, imbriqué; écailles linéaires, serrées; fleurons herma-

556 SYNGÉNÉSIE.

- phrodites 5-fides ; demi-fleurs femelles oblongs , à 2-3 dents ; réceptacle paléacé ; aigrettes du disque formées de 5 soies ciliées , celles de la circonférence formées de 4 à 6 paillettes très-courtes.
1541. ECLIPTE , *ECLIPTA*. Linn. Lam. pl. 687. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle ; folioles ovales , acuminées , presque égales , disposées sur 2 rangs ; fleurs hermaphrodites 4-fides ; demi-fleurs femelles nombreux , linéaires ; réceptacle paléacé ; graines nues , comprimées.
1542. VERBESINE , *VERBESINA*. L. Lam. pl. 686. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle , presque égal , ou rarement 1-phylle à plusieurs divisions ; fleurs hermaphrodites à 5 dents ; demi-fleurs femelles larges et 3-fides , ou simples ou très-entiers ; réceptacle paléacé ; graines surmontées de 2-3 arêtes inégales , persistantes.
1543. SIGESBECKE , *SIGESBECKIA*. Lin. Lam. pl. 687. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle , entouré de 5 folioles glanduleuses deux fois plus grandes que l'involucre , très-ouvertes ; fleurs à demi-radiées ; fleurs hermaphrodites à 3 ou 5 dents ; demi-fleurs femelles 3-fides ou à 3 dents , tournés du même côté ; ré-

POLYGAMIE-SUPERFLUE. 557

ceptacle paléacé ; graines nues , anguleuses.

1544. BUPHTALME, *BUPHTALMUM*. Li.

Lam. pl. 682. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué ; folioles égales ou inégales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles à 3 dents ; réceptacle paléacé ; graines presque membraneuses sur leurs côtés , surmontées d'un rebord multifide.

1545. DAHLIE, *DAHLIA*. Cav. (*corymbifères*).

— Involucre double : l'extérieur 5-7-phylle ; folioles réfléchies : l'intérieur cyathiforme , multifide ou à plusieurs divisions ; fleurons hermaphrodites 5 fides ; demi fleurons femelles larges , ovales , 3 dents ; réceptacle paléacé ; graines nues.

1546. XIMENÈSE, *XIMENESIA*. Cav. (*corymbifères*).

— Involucre polyphylle ; folioles disposées sur trois rangs : les intérieures plus courtes ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi fleurons femelles 3-fides ; réceptacle paléacé ; graines nues ovales comprimées , échancrées au sommet ; celles du disque bordées d'une aile membraneuse.

1547 HÉTÉROSPERME, *HETEROSPERMA*.

Cav. (*corymbifères*) — Involucre simple à 3 ou 4 divisions profondes , linéaires ;

- fleurs hermaphrodites à 4 divisions ; demi-fleurs femelles , peu nombreux , courts , 5-fides ; réceptacle paléacé ; graines extérieures ovales , bordées d'une aile membraneuse ; les intérieures linéaires , pointues , surmontées de 2 arêtes.
- 1548 SANVITALIE , *SANVITALIA*. Gualteri. Lam. pl. 686. *Lorentea*. Orteg. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , polyphylle ; folioles ovales , disposées sur deux rangs ; fleurs hermaphrodites 5-fides ; demi fleurs femelles à 2-3 dents ; réceptacle paléacé ; graines du disque nues , ciliées sur leurs bords , celles de la circonférence surmontées de 3 dents subulées et divergentes.
1549. MADI , *MADIA*. Molin. Juss. (*corymbifères*). — Involucre globuleux , polyphylle ; folioles carinées , disposées sur deux rangs , les extérieures plus longues ; fleurs hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurs femelles très-longs , à 3 dents ; réceptacle nu ; graines nues.
550. GALINSOGA , *GALINSOGA*. Ruiz. Pav. Cav. *Wiborgia*. Roth. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , polyphylle ; folioles serrées , disposées sur deux rangs ; fleurs hermaphrodites à 5 dents ; demi-fleurs femelles peu nombreux , 3 fides ; réceptacle paléacé ; grai-

POLYGAMIE-FRUSTRANÉE. 559

nes turbinées, surmontées de paillettes ciliées.

POLYGAMIE-FRUSTRANÉE.

1551. HÉLIANTHE, *Soleil; HELIANTHUS*.
Linn. Lam. pl. 706. (*corymbifères*). —
Involucre imbriqué, raboteux; écailles
oblongues, élargies à leur base; fleurons
hermaphrodites ventrus dans leur partie
moyenne, à 5 dents; demi-fleurons fe-
melles très-grands, lancéolés, entiers;
réceptacle paléacé; graines surmontées
de 2 paillettes acuminées.
1552. GAILLARDE, *Galardienne; GA-*
LARDIA. Lam. pl. 708. *Gaillarda. Fou-*
geroux. Calonnea. Buch. (*corymbifères*).
— Involucre polyphylle; folioles linéai-
res disposées sur deux rangs, les exté-
rieures réfléchies; fleurons hermaphro-
dites à 5 dents; demi-fleurons femelles
élargis au sommet, 5-fides; réceptacle
paléacé; graines turbinées, surmontées
de 5-8 paillettes.
1553. RUDBECKE, *RUDBECKIA*. L. Lam.
pl. 705. (*corymbifères*). — Involucre po-
lyphylle; folioles disposées sur 2 ou 3
rangs, réfléchies dans la maturité; fleu-
rons hermaphrodites à 5 dents; demi-
fleurons femelles lancéolés, à 2 ou 5
dents, pendans; réceptacle conique, pa-

- léacé ; graines surmontées d'un rebord membraneux, entier ou denté.
1554. CORÉOPSIDE, *Coriopo* ; *Corrop-sis*. Linn. Lam. pl. 704. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle, souvent double ; fleurons hermaphrodites à 5 dents ; demi-fleurons femelles à 4 dents ; réceptacle paléacé ; graines comprimées, bordées d'une membrane et munies à leur sommet de 2-3 arêtes.
- 1555 COSMOS, *Cosmos*. Cav. (*corymbifères*). — Involucre double, l'un et l'autre à 8 divisions : l'extérieur ouvert, réfléchi au sommet, l'intérieur droit ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles larges, à 3 dents ; réceptacle paléacé ; graines subulées, 4-gones, surmontées de 2-3 arêtes en hameçon.
1556. OSMITE, *OSMITES*. Linn. Lam. pl. 704. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué, gibbeux ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles entiers ; réceptacle paléacé ; graines couronnées d'un rebord membraneux.
1557. ENCELIE, *ENCELIA*. Adans. Lam. pl. 709. (*corymbifères*). — Involucre polyphylle ; folioles égales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles ovales, larges, 3 ou 5-fides ; réceptacle paléacé ; graines comprimées,

POLYGAMIE-FRUSTRANÉE. 361

ciliées sur leurs bords, échancrées au sommet.

1558. SCLÉROCARPE, *SCLEROCARPUS*. Jacq. Lam. pl. 701. (*corymbifères*). —

Involucre 6-phylle; 3 folioles extérieures plus grandes, semblables aux feuilles caulinaires, 3 intérieures petites, squamiformes; fleurons hermaphrodites 5-fides; 3 demi-fleurons femelles très-courts, presque entiers; réceptacle palmé; graines ovales enveloppées chacune d'une paillette ventrue, pliée en deux, s'ouvrant intérieurement, acuminée au sommet.

1559. GORTÈRE, *GORTERIA*. Linn. *Gazania*. Gært. Lam. pl. 702. (*corymbifères*). —

Involucre imbriqué; écailles sétacées, roides, inégales; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles lancéolés; réceptacle nu (rarement velu); aigrettes laineuses.

1560. ROHRIE, *ROHRIA*. Vahl. *Agrophylum*. Juss. *Apuleja*. Gært. *Gorteria*. L. Lam. pl. 702. (*corymbifères*). —

Involucre polyphylle, imbriqué; folioles roides, épineuses ou mucronées, ordinairement garnies d'épines latérales; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons mâles à 3 dents; réceptacle alvéolé; graines turbinées, surmontées de plusieurs

Botanique. III.

paillettes inégales, ciliées. (*Ex. Gorteria fruticosa*, Linn.)

1561. CROCODILIUM, *CROCODILIUM*. Juss.

Centaurea. Linn. (*cinarocéphales*). — Involucre imbriqué; écailles simples, terminées par une épine droite; fleurons hermaphrodites et fleurons femelles 5-fides; réceptacle garni de soies roides; aigrettes simples. (*Ex. Centaurea verutum, salmantica, crocodilium*, Linn.)

1562. CHAUSSETRAPE, *CALCITRAPA*.

Juss. *Centaurea*. Lin. Lam. pl. 703. f. 4. (*cinarocéphales*). — Involucre imbriqué; écailles cartilagineuses, terminées par une épine ciliée ou épineuse sur ses côtés; fleurons hermaphrodites et fleurons femelles 5-fides; réceptacle garni de soies roides ou de paillettes; aigrettes ordinairement simples, rarement nulles. (*Ex. Centaurea eriophora, calcitrapa, solstitialis*, Linn.)

1563. SERIDIE, *SERIDIA*. Juss. *Centaurea*.

Linn. (*cinarocéphales*). — Involucre imbriqué; écailles cartilagineuses, épineuses, palmées à leur sommet; fleurons hermaphrodites et fleurons femelles 5-fides; réceptacle garni de soies roides; aigrettes courtes, quelquefois ciliées (*Ex. Centaurea sonchifolia, seridis, napiifolia*. Linn.)

POLYGAMIE-FRUSTRANÉE. 365

1564. JACÉE, *JACEA*. Juss. *Centaurea*.
Linn. (*cinarocéphales*). — Involucre
imbriqué ; écailles cartilagineuses , ci-
liées à leur sommet ; fleurons hermaphro-
dites et fleurons femelles 5-fides ; récep-
tacle garni de soies roides ; aigrettes sé-
tacées , quelquefois ciliées , rarement
nulles ou caduques. (*Ex. Centaurea phry-
gia , nigra , scabiosa* , Linn.)
1565. BLUET, *CYANUS*. Juss. *Centaurea*.
Linn. Lam. pl. 703. f. 3. (*cinarocéphales*).
— Involucre imbriqué ; écailles cartila-
gineuses , ciliées à leur sommet ; fleurons
hermaphrodites 5-fides ; fleurons femelles
plus longs , irréguliers , multifides ; ré-
ceptacle garni de soies roides ; aigrettes
courtes , légèrement ciliées. (*Ex. Cen-
taurea pullata , montana , cyanus*. L.)
1566. ZOEGEA, *ZOEGEA*. Linn. (*cinaro-
céphales*). — Involucre imbriqué ; écail-
les extérieures ciliées , écailles intérieu-
res plus longues , scarieuses , entières ;
fleurons hermaphrodites 5-fides ; fleurons
femelles irréguliers , alongés en languette
et presque à 5 dents ; réceptacle garni de
soies ; aigrettes simples.
1567. RHAPONTIC, *RHAPONTICUM*. Jus.
Centaurea. Linn. (*cinarocéphales*). —
Involucre imbriqué ; écailles desséchées
et scarieuses à leur sommet ; fleurons her-

maphrodites et fleurons femelles 5-fides ; réceptacle garni de soies roides ; aigrettes rarement simples , plus souvent ciliées. (*Ex. Centaurea jacea* , *rhapontica* , *glastifolia* , Linn.)

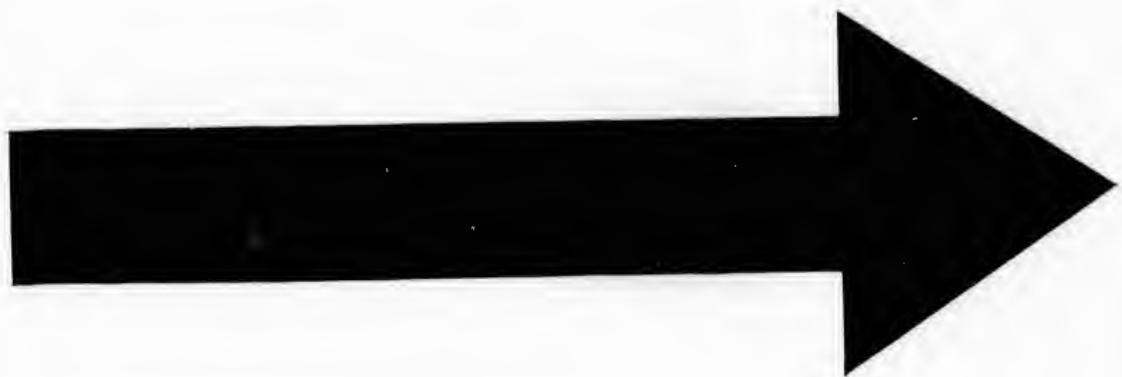
1568. CENTAURÉE , *CENTAUREA*. Linn. Juss. Lam. pl. 703. f. 1 , 2. (*cinarocéphales*). — Involucre imbriqué ; écailles simples , entières ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; fleurons femelles ordinairement 5-fides (multifides dans les *Centaurea moschata* , Lin. , et *C. amberboi* , Lam.) ; réceptacle garni de soies roides ; aigrettes ordinairement courtes , dentées ou ciliées. (*Ex. Centaurea crupina* , *lippii* , *moschata* , L. ; *C. amberboi* , Lam.)

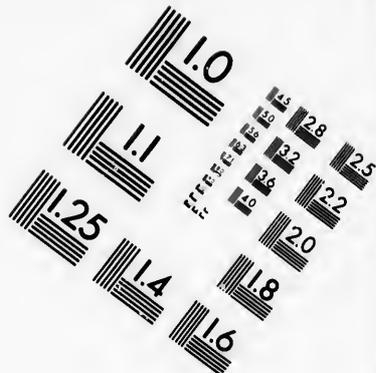
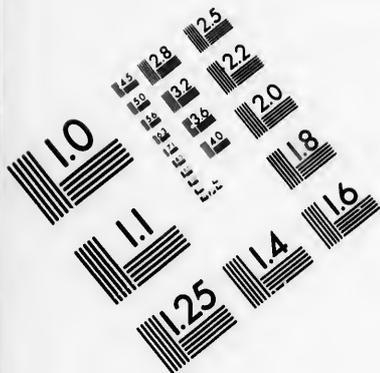
POLYGAMIE-NÉCESSAIRE.

1569. MILLÈRE , *MILLERIA*. Linn. Lam. pl. 710. (*corymbifères*). — Involucre simple , à 2 ou 3 divisions ; fleurs à peine radiées : fleurons hermaphrodites à 5 dents ; un seul demi-fleuron femelle concave , échancré ou 3-fide ; réceptacle nu ou lamelleux ; une graine nue.
1570. BALTIMORE , *BALTIMORA*. L. Lam. pl. 709. (*corymbifères*). — Involucre simple , polyphyllé , cylindrique ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles à 3 dents ; réceptacle paléacé ; graines nues , triquètres.

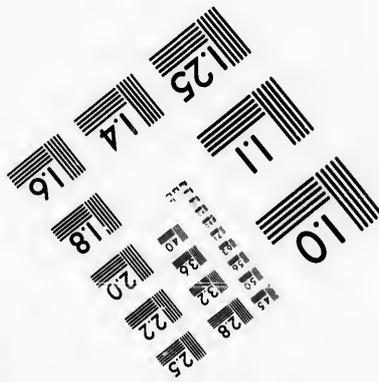
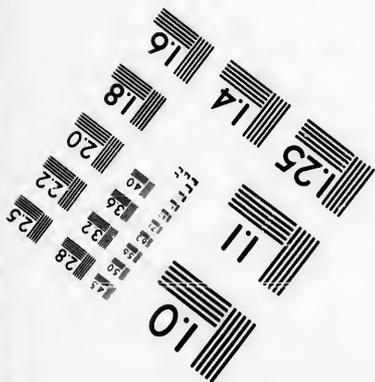
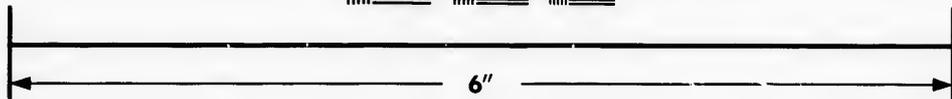
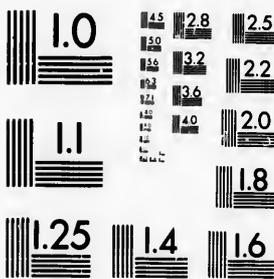
POLYGAMIE NÉCESSAIRE. 565

1571. SILPHIE, *SILPHIUM*. Linn. Lam. pl. 707. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué, raboteux; écailles larges, ovales, oblongues; fleurons hermaphrodites à 5 dents; demi-fleurons femelles, lancéolés, souvent à 3 dents; réceptacle paléacé; graines comprimées, échancrées au sommet ou bicornes.
1572. POLYMNIE, *POLYMNIA*. Lin. Lam. pl. 711. (*corymbifères*). — Involucre 5-phylle, ouvert; folioles oblongues, acuminées; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles à 2 ou 3 dents; réceptacle paléacé; paillettes extérieures (calice intérieur, Linn.) ovales, acuminées, concaves; paillettes intérieures plus petites, lancéolées, amincies à leur base; graines nues.
1573. ALCINA, *ALCINA*, Cav. (*corymbifères*). — Involucre 5-phylle, plane, ouvert; fleurons hermaphrodites 5-fides; demi-fleurons femelles courts, ovales, échancrés, concaves; réceptacle hémisphérique, paléacé; graines surmontées de 5 dents dont une est perforée.
1574. BAILLIÈRE, *BAILLIERIA*. Aubl. Lam. pl. 712. *Trixis*. Sw. Schreb. (*corymbifères*). — Involucre ovale, imbriqué; écailles acuminées, presque égales; les extérieures membraneuses à leur sommet;





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503

15 28 25
18 32 22
20

18 20
22 25

fleurs hermaphrodites 5-fides ; fleurs femelles 3-fides ; réceptacle paléacé ; graines ovales , comprimées , planes , velues à leur sommet , Sw. (terminées par 2 pointes , Aubl.).

1575. CHRYSOGONE , *CHRYSOGONUM*. L. Lam. pl. 713. (*corymbifères*). — Involucre 5-phylle , ouvert ; fleurs hermaphrodites à 5 dents ; 5 demi-fleurs femelles à 3 dents ; réceptacle paléacé ; graines couronnées chacune d'une écaille à 3 dents et enveloppées de 4 paillettes conniventes , inégales.

1576. MÉLAMPODE , *MELAMPODIUM*. L. Lam. pl. 713. (*corymbifères*). — Involucre 5-phylle , ouvert ; fleurs hermaphrodites à 5 dents ; 5-8 demi-fleurs femelles ovales , entiers ou à 3 dents ; réceptacle paléacé ; graines ovoïdes , 4-gones , munies de petites pointes sur leurs côtés et couronnées par une écaille cordiforme , à bords roulés en dedans et connivens.

1577. SOUCI , *CALENDULA*. Lin. Lam. pl. 715. (*corymbifères*). — Involucre simple polyphylle ; fleurs hermaphrodites semi 5-fides ; demi-fleurs femelles très-longs , velus à leur base , à 3 dents ; réceptacle nu ; graines nues , souvent membraneuses , planes ou concaves et arquées.

POLYGAMIE-NÉCESSAIRE 567

1578. DIDELTA, *DIDELTA*. L'Hérit. Lam. pl. 705. *Breiteuillia*. Buchoz. (*corymbifères*). — Involucre double : l'extérieur grand , à 3 divisions cordiformes ; l'intérieur à 12 découpures linéaires , lancéolées , dentées en scie , alternativement grandes et petites ; fleurons 5-fides : ceux du disque mâles , entourés de fleurons hermaphrodites ; demi-fleurons femelles linéaires , à 3 dents ; réceptacle 3-gone dans le centre , presque nu , divisé sur ses bords en 3 péricarpes presque osseux , 3-gones , situés chacun à la base d'une des folioles de l'involucre extérieur , et entourés d'un côté , de 3 folioles de l'involucre intérieur , multiloculaires , 1-spermes ; graines couronnées d'une aigrette ciliée , roide , saillante en dehors.
1579. ARCTOTIDE, *ARCTOTIS*. Lin. Lam. pl. 715. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , imbriqué ; écailles inégales : les intérieures scarieuses au sommet ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles lancéolés , à 3 dents ; réceptacle alvéolé , velu ; graines velues , surmontées d'une aigrette simple de 4-8 folioles.
1580. URSINIE, *URSINIA*. Gært. Lam. pl. 716. *Arctotis*. Linn. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , imbriqué ;

écailles coriaces , scariques sur leurs bords et au sommet , inégales ; fleurons hermaphrodites 5-fides ; demi-fleurons femelles oblongs , entiers ; réceptacle plane , paléacé ; graines glabres , surmontées d'une aigrette composée ; l'extérieure scarique et 5-phylle ; l'intérieure formée de 5 soies. (*Ex. Arctotis paradoxa* , Linn.)

1581. OSTÉOSPERME , *Porte-collier* ; *Osteospermum*. Linn. Lam. pl. 714. (*corymbifères*). — Involucre simple , hémisphérique , polyphylle ; fleurons hermaphrodites à 5 dents ; demi-fleurons femelles linéaires , à 3 dents ; réceptacle nu ; graines nues , osseuses , quelquefois recouvertes d'une enveloppe charnue.

1582. OTHONNE , *OTHONNA*. Linn. Lam. pl. 714. (*corymbifères*). — Involucre simple à 8 ou 12 divisions ; fleurons hermaphrodites à 5 dents ; demi-fleurons femelles lancéolés , à 3 dents ; réceptacle légèrement velu dans le disque , creusé de fossettes à la circonférence ; aigrettes simples , sessiles.

1583. HIPPIE , *HIPPIA*. Linn. Lam. pl. 717. (*corymbifères*). — Involucre hémisphérique , imbriqué ; fleurons mâles 5-fides ; fleurons femelles tubuleux , presque 3-fides ; réceptacle nu ; graines

POLYGAMIE-NÉCESSAIRE. 369

ovales, munies d'un rebord très-large.
 1584. ERIOCÉPHALE, *ERIOCEPHALUS*.
 Linn. Lam. pl. 717. (*corymbifères*). —
 Involucre double ; l'extérieur 5-phylle ;
 l'intérieur 5-fide, garni d'un duvet lai-
 neux très-épais ; fleurons hermaphrodites
 5-fides ; 5 demi-fleurons femelles courts,
 3 fides ; réceptacle paléacé ; paillettes ci-
 liées-lanugineuses ; graines velues, sans
 aigrettes.

1585. FILAGINE, *Cotonniere* ; *FILAGO*.
 Lin. *Gnaphalium*, *Xeranthemum*. Lin.
 (*corymbifères*). — Involucre imbriqué ;
 écailles obtuses, scariées, ordinaire-
 ment colorées, inégales ; fleurons herma-
 phrodites et fleurons femelles 4-5-fides ;
 réceptacle nu ; aigrettes sessiles, simples,
 quelquefois dentelées ou ciliées. (*Ex.*
Filago germanica, montana, gallica,
arvensis, Gnaphalium uliginosum,
sylvaticum, luteo-album, Linn.)

1586. EVAX, *EVAX*. Gærtn. Lam. pl. 694.
Filago (acaulis). Linn. (*corymbifères*).
 — Involucre presque globuleux, imbri-
 qué, muni de bractées disposées en forme
 d'involucre ; écailles oblongues, acumi-
 nées ; fleurons hermaphrodites à 4 dents ;
 fleurons femelles filiformes, très-courts,
 entiers ; réceptacle subulé ou cylindri-
 que, hérissé de paillettes formées par

les écailles calicinales ; graines nues.
 1587. MICROPE, *MICROPUS*. Linn. Lam. pl. 694. (*corymbifères*). — Involucre double : l'un et l'autre 5-phylle ; l'intérieur très-grand , formé de folioles lâches , comprimées , galéiformes , conniventes longitudinalement par les bords : l'extérieur court , peu apparent ; fleurons hermaphrodites à 5 dents ; fleurons femelles dépourvus de corolle ; réceptacle paléacé ; graines comprimées , nues , renfermées dans les paillettes du réceptacle ou dans les écailles de l'involucre.

1588. CHAPTALIE, *CHAPTALIA*. Vent. *Perdicium*. Walth. (*corymbifères*). — Involucre oblong , imbriqué ; folioles lancéolées , membraneuses sur leurs bords et à leur sommet ; fleurons mâles bilabiés : lèvre intérieure à 3 dents ; l'extérieure réfléchie à 2 divisions linéaires ; demi-fleurons femelles disposés sur 2 rangs : les extérieurs à 3 dents : les intérieurs moitié plus courts , entiers ; réceptacle nu , alvéolé ; aigrettes capillaires.

POLYGAMIE-SÉPARÉE.

1589. ELEPHANTOPE, *ELEPHANTOPUS*. Linn. Lam. pl. 718. (*corymbifères*). — Involucre 3-phylle , multiflore ; calices

POLYGAMIE-NÉCESSAIRE. 371

oblongs , cylindriques , imbriqués , renfermant 3-4 fleurons hermaphrodites , 5-fides ; réceptacle nu ; graines comprimées , couronnées d'une aigrette sétacée.

1590. JUNGIE , *JUNGIA*. Linn. S. (*cinarocéphales*). — Involucre polyphylle , 3-4-flore ; folioles courtes , linéaires , canaliculées ; calices polyphylles renfermant plusieurs fleurons hermaphrodites bilabiés : lèvre extérieure plus longue , roulée en dehors , dentée au sommet ; l'intérieure droite , 2-fide ; réceptacle paléacé ; graines anguleuses couronnées d'une aigrette plumeuse , longue , sessile.

1591. NASSAUVE , *NASSAUVA*. Commer. Juss. Lam. pl. 721. (*cinarocéphales*). — Involucre nul ; calices doubles : les intérieurs 5-phylles ; les extérieurs plus petits , 3-phylles ; chaque calice renfermant 4-5 fleurons hermaphrodites bilabiés : lèvre supérieure à 3 dents , l'inférieure 2-fide ; réceptacle nu ; graines couronnées d'une aigrette composée de 4-5 soies , caduque.

1592. OEDÈRE , *OEDERA*. Lin. Lam. pl. 720. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué , multiflore ; écailles ouvertes , presque égales ; calices imbriqués , presque cylindriques , pauciflores ; fleurs radiées : fleurons hermaphrodites 5-fides ;

demi-fleurons femelles lancéolés; réceptacle paléacé; graines oblongues, couronnées de plusieurs paillettes courtes et aiguës.

1593. CRASPEDIE, *CRASPEDIA*. Forst. Schreb. (*corymbifères*). — Involucre imbriqué renfermant quelques faisceaux de fleurons hermaphrodites; calices nuls; réceptacle paléacé; aigrettes plumeuses.

1594. SPHÉRANTHE, *SPHÆRANTHUS*. L. Lam. pl. 718. (*cinarocéphales*). — Fleurs rapprochées en tête; involucre polyphylle, court; calices 4-5-phylles; multiflores; fleurs flosculeuses; celles du centre hermaphrodites stériles, 5-fides, à stigmate simple; celles de la circonférence femelles fertiles, à 3 dents, à stigmate double; réceptacle globuleux, creux intérieurement, hérissé de paillettes; graines sans aigrettes.

1595. ECHINOPE, *Boulette*; *ECHINOPS*. Linn. Lam. pl. 719. (*cinarocéphales*). — Fleurs réunies en une tête sphérique, souvent entourée d'un involucre formé de petites écailles subulées, réfléchies; calices oblongs, anguleux, formés de plusieurs écailles inégales acuminées, hérissées de soies à leur base, contenant chacun un fleuron hermaphrodite, 5-fide; réceptacle sphérique, presque nu;

POLYGAMIE-NÉCESSAIRE. 575

- graines velues, ciliées à leur sommet.
1596. TÉTRANTHE, *TETRANTHUS*. Sw. Schreb. (*corymbifères*). — Involucre 5-phylle, court, 4-flore; calices 1-phylles, tubuleux, comprimés, ciliés sur les bords, renfermant chacun un fleuron hermaphrodite, 5-fide, inégal; réceptacle très-petit, nu; graines striées, couronnées d'un rebord membraneux, cilié.
1597. GONDÉLIE, *GUNDELIA*. Lin. Lam. pl. 720. (*cinarocéphales*). — Involucre nul; fleurs rapprochées en tête; calices turbinés, charnus à leur base, dentelés à leur limbe, 5-flores; fleurs flosculeuses: celle du centre hermaphrodite, les quatre autres mâles; réceptacle sphérique, garni de paillettes concaves; graines sans aigrettes (aigrette monophylle, urcéolée, courte, ciliée à son limbe, Vent.).

CLASSE XX.

GYNANDRIE.

DIANDRIE.

1598. ORCHIS, *ORCHIS*. Linn. Lam. pl. 726. (*orchidées*). — Calice nul; corolle à 6 divisions: 5 supérieures ordinairement
- Botanique. III. 32

rapprochées en forme de casque , l'inférieure élargie , simple ou diversement lobée , terminée postérieurement par un éperon allongé ; capsule oblongue , striée , 1-loculaire , 3-valve , polysperme.

1599. SATYRION , *SATYRIUM*. Linn. Lam. pl. 726. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions : 5 supérieures ordinairement rapprochées en forme de casque ; l'inférieure allongée , étroite , munie à sa base d'un éperon très-court , arrondi en forme de bourse ; capsule oblongue , striée , 1-loculaire , 3-valve , polysperme.

1600. OPHRYS , *OPHRYS*. Linn. Lam. pl. 727. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions : 5 supérieures ordinairement rapprochées en forme de casque ; l'inférieure pendante , simple ou lobée , creusée postérieurement en forme de carène et sans éperon ; capsule presque ovale , striée , 1-loculaire , 3-valve , polysperme.

1601. HELLÉBORINE , *SERAPIAS*. Linn. Lam. pl. 728. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions : 5 supérieures ordinairement rapprochées en forme de casque ; l'inférieure ovale , entière , concave intérieurement , gibbeuse en dehors ; capsule presque ovale , 1-loculaire , 3-valve , polysperme.

1602. LIMODORE, *LIMODORUM*. Linn.
(*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6
divisions : 3 extérieures ouvertes , étroites ;
3 intérieures , dont l'inférieure concave ,
plus larges , conniventes ; capsule
1-loculaire , 3-valve , polysperme.
1603. DISA, *DISA*. Linn. (*orchidées*). —
Calice nul ; corolle à 6 divisions : 2 exté-
rieures grandes ; 3 intérieures petites ;
l'inférieure grande , concave , éperon-
née à sa base ; capsule oblongue , 1-lo-
culaire , 3-valve , polysperme.
1604. SABOT, *CYPRIPEDIUM*. Linn. Lam.
pl. 729. (*orchidées*). — Calice nul ; co-
rolle à 6 divisions : une supérieure ovale ,
une inférieure concave , obtuse , renflée ,
en forme de sabot , et 4 extérieures plus
étroites , plus longues , disposées en
croix ; capsule obovale , 1-loculaire , 3-
valve , polysperme.
1605. BIPINNULE, *BIPINNULA*. Comm.
Juss. *Arethusa*. Linn. S. Lam. pl. 729. f.
4. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6
divisions : 3 supérieures grandes , aiguës ,
rapprochées en forme de casque , 2 laté-
rales ligulées , deux fois plus longues ,
ciliées , pennées à leur sommet ; la 6^e
inférieure , courte , en cœur renve sé ;
capsule 1-loculaire , 3-valve , poly-
sperme.

1606. ARÉTHUSE, *ARETHUSA*. L. Lam. pl. 729, f. 1, 3. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions ; 3 extérieures longues, 3 tubulées, 3 intérieures alternes presque égales, nues, dont une inférieure et pendante ; style long, linéaire à sa base ; capsule 1-loculaire, 3-valve, polysperme.
1607. POGONIE, *POGONIA*. Juss. *Arethusa*. Linn. Lam. pl. 729. f. 2. *Epidendrum*. Linn. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions ; 5 supérieures oblongues, nues, presque égales ; l'inférieure arrondie ; ciliée, barbue à son limbe ; capsule 1-loculaire, 3-valve, polysperme. (*Ex. Arethusa ciliaris* Linn. *S. Epidendrum ciliare, cucullatum*, Linn.)
1608. EPIDENDRON, *Angrec* ; *EPIDENDRUM*. Linn. Lam. pl. 730. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions ; 5 oblongues, ouvertes, presque égales ; la 6^e inférieure plus courte, tubulée à sa base, à limbe entier, ou le plus souvent lobé et inégal ; capsule ovale, souvent 6-gone, 1-loculaire, 3-valve, polysperme.
1609. VANILLE, *VANILLA*. Mill. Jussieu. *Epidendrum*. Linn. (*orchidées*). — Calice nul ; corolle à 6 divisions : 5 extérieures grandes, égales, ouvertes, ordi-

nairement ondulées ; une intérieure roulée en cornet , à limbe inégal ; capsule allongée , en forme de silique , 1-loculaire , 2-valve , pulpeuse intérieurement , polysperme. (*Ex. Epidendrum vanilla* , Linn.)

1610. GUNNÈRE , *GUNNERA*. Linn. (*urticées*). — Chaton formé d'écaillés 1-phyllés , 1-flores ; calice nul ou supérieur et à 2 dents ; corolle nulle ; ovaire bidenté au sommet , 2 styles situés entre les dents de l'ovaire ; 1 graine recouverte par le calice.

1611. FORSTÈRE , *FORSTERA*. Linn. Sw. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice double : l'extérieur 3-phyllé , inférieur , latéral ; l'intérieur 6-fide , supérieur ; corolle tubuleuse à 6 divisions égales ; anthères munies à leur base d'une écaille pétalemente ; 1 style cylindrique , 2 stigmates barbus ; capsule 1-loculaire , polysperme.

TRIANDRIE.

1612. SALACIE , *SALACIA*. Linné. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice très-petit , à 5 divisions ; 5 pétales ; anthères sessiles (3 , Linn. ; 5 , Juss.) attachées au sommet de l'ovaire ; 1 style , 1 stigmate ; fruit.

578 GYNANDRIE.

1613. MEBORIER, *MEBOREA*. Aubl. *Rhodium*. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Calice 5-fide, chaque découpure creusée à sa base intérieure d'une fossette bordée d'un feuillet; corolle nulle; 3 styles, 3 stigmates; capsule 6-gone, 6-loculaire, 6-valve, 6-sperme.

HEXANDRIE.

1614. ARISTOLOCHE, *ARISTOLOCHIA*. Linn. Lam. pl. 773. (*asaroides*). — Calice coloré tubuleux, 1-phylle, ventru à sa base, dilaté vers le sommet et prolongé en forme de languette; corolle nulle; anthères sessiles; style presque nul; stigmaté à 6 divisions; capsule 6-gone, 6-loculaire, s'ouvrant à la base; loges poly-spermes.

CLASSE XXI.

MONOËCIE.

MONANDRIE.

1615. ZANNICHELLIE, *ZANNICHELLIA*. Lin. Lam. pl. 741. (*fluviales*). — Fleurs mâles: calice et corolle nuls; filet long situé à la base de la fleur femelle; anthère droite 2-4-loculaire. Fleurs fe-

melles : calice campanulé à 3 dents ; corolle nulle ; 4 ovaires (rarement 2-8) ; autant de styles et de stigmates ; 4 capsules (rarement 2-8) comprimées , terminées en pointe recourbée , 1-spermes.

1616. CÉRATOCARPE , *CERATOCARPUS*.

Linn. Lam. pl. 741. (*chénopodées*). — Fleurs mâles : calice tubuleux , coloré , 2-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice à 2 divisions adnées à l'ovaire ; corolle nulle ; ovaire supérieur , 2 styles ; 1 graine comprimée , munie de 2 cornes et recouverte par le calice.

1617. ARTOCARPE , *Jaquier* , *Rima* ; *ARTOCARPUS*.

Forst. Linn. Sw. Lam. pl. 744 et 745. *Sitodium*. Banks. Gært. *Radermachia*. Thunb. (*urticées*). — Fleurs mâles : chaton cylindrique ; calice 2-valve ; corolle nulle. Fleurs femelles : chaton épais , en massue ; calice allongé , prismatique , hexagone , presque charnu ; corolle nulle ; 1 style filiforme , 1-2 stigmates ; graines aristées , entourées chacune d'un arille pulpeux , enfoncées dans une masse charnue , et formant par leur réunion sur l'axe du chaton , une baie ovale , arrondie , raboteuse , parsemée d'aréoles pentaèdres ou hexaèdres.

1618. FORSKALE , *FORSKALEA*. L. Lam. pl. 588. *Caidbeja*. Forsk. (*urticées*). —

- Involucre 5-6-phylle , laineux , multi-flore ; fleurs rapprochées par un tissu laineux très-serré , 9-10 mâles situées à la circonférence , 3-5 femelles placées dans le centre. Fleurs mâles ; calice tubuleux , squamiforme , entier ou denté ; corolle nulle. Fleurs femelles : tissu laineux faisant les fonctions de calice ; corolle nulle ; 1 style , 1 stigmate ; 1 graine ovale , comprimée , laineuse.
1619. CYNOMORI , *Cynomoir* ; *CYNOMORIUM*. Mich. Linné. Lam. pl. 742. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Spadix long , fungiforme , radical , imbriqué inférieurement d'écaillés nombreuses serrées , couvert dans sa partie supérieure de fleurs mâles et femelles entremêlées. Fleurs mâles : calice à 4 folioles dont 1 inférieure plus large , canaliculée ; corolle nulle ; anthère didyme. Fleurs femelles : calice à 4 divisions égales ; corolle nulle ; ovaire inférieur , 1 style , 1 stigmate ; 1 graine nue , arrondie.
1620. BALANOPHORE , *BALANOPHORA*. Forst. Lam. pl. 742. *Cynomorium*. Schr. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Spadix capité , entouré à sa base de plusieurs écaillés en forme de spathe , et couvert de fleurs. Fleurs mâles grandes , écartées , disposées sur 2-3 rangs dans la partie inférieure

du spadix ; calice (corolle , Forst.) à 4 divisions ouvertes ; corolle nulle ; anthère ovale-oblongue , canaliculée. Fleurs femelles : nombreuses , très-petites , serrées , situées au sommet du spadix ; calice et corolle nuls ; ovaires munis d'un style capillaire ; fruit.

1621. FILAO , *CASUARINA*. Forst. Linn. S. Lam. pl. 746. (*conifères*). — Chatons couverts d'écaillés ciliées , 1-flores. Fleurs mâles : chaton grêle , cylindrique ; calice 2-valve ; corolle nulle ; filet alongé. Fleurs femelles : chaton ovoïde , court ; calice 2-valve ; corolle nulle ; 1 style 2-fide ; fruit strobiliforme , arrondi ou oblong , formé de plusieurs capsules coniques , 2-valves , 1-spermes ; graines comprimées.

1622. MAPRONNIER , *MAPRONNEA*. Aub. *Ægopricon*. Lin. S. Lam. pl. 743. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice tubuleux , 3-4-fide ; corolle nulle ; anthère à 4 lobes. Fleurs femelles : calice 3-4-fide ; corolle nulle ; ovaire supérieur , 1 style , 3 stigmates ; baie globuleuse à 3 coques 1-loculaires , 1-spermes.

1623. CHARAGNE , *CHARA*. Linn. Lam. pl. 742. (*fluviales*). — Fleurs mâles : calice et corolle nuls ; anthère globuleuse , sessile , située à la base de la fleur fe-

melle, ou écartée et solitaire. Fleurs femelles : calice 4-5-phylle ; corolle nulle ; ovaire turbiné , creusé de 5 stries en spirale ; style nul , 5 stigmates ; noix crustacée , 1-loculaire , polysperme.

1624. ELATÉRIE, *ELATERIUM*. L. Lam.

pl. 743. (*cucurbitacées*). Fleurs mâles : calice nul ; corolle hypocratériforme 5-fide ; une petite dent entre chaque découpure ; filet columniforme ; anthère linéaire à 5 plis. Fleurs femelles : calice nul ; corolle comme dans la fleur mâle ; ovaire inférieur , 1 style épais ; capsule coriace , réniforme , pulpeuse inférieurement , hérissée de pointes molles , s'ouvrant avec élasticité en 2 valves , polysperme.

1625. PHYLLACHNÉ, *PHYLLACHNE*.

Forst. Linn. S. Lam. pl. 741. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Fleurs mâles : calice supérieur , 3-phylle ; corolle infundibuliforme , 5-fide ; filet muni à sa base de 2 glandes. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans la fleur mâle ; ovaire inférieur ; 1 style biglanduleux à sa base , 1 stigmate 4-gone , muni de 4 tubercules ; baie ou capsule 1-loculaire , polysperme.

D I A N D R I E.

1626. ANGOURIE, *ANGURIA*. Jacq. Lin.
Lam. pl. 747. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles : calice oblong, ventru à sa base, à 5 divisions obtuses ; corolle profondément 5-fide, insérée sur le calice. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 2 filets stériles ; 1 style semi-bifide, 2 stigmates bifides ; baie charnue, oblongue, 2-loculaire (4-loculaire, Lam.), polysperme.
1627. LENTICULE, *Lentille-d'eau*, *Cannillée* ; *LENTICULA*. Juss. *Lemna*. Lin. Lam. pl. 747. (*fluviales*). — Fleurs mâles : calice 1-phylle, entier, s'ouvrant par le côté ; corolle nulle ; rudiment d'un pistil. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire ovoïde, 1 style court ; capsule globuleuse acuminée, 1-loculaire, oligosperme.

T R I A N D R I E.

1628. FIGUIER, *Ficus*. Linné. Lam. pl. 861. (*urticées*). — Involucre pyriforme ou globuleux, charnu, muni à sa base de 3 petites écailles, garni à son sommet de dents nombreuses disposées sur plusieurs rangs, connivent et presque formé, contenant plusieurs fleurs pédicellées. Fleurs

mâles, nombreuses, situées dans la partie supérieure de l'involucre, quelquefois mêlées avec les femelles; calice à 3-5 divisions subulées; corolle nulle; 3-5 étamines. Fleurs femelles, occupant la partie inférieure de l'involucre; calice et corolle comme dans les fleurs mâles; ovaire supérieur, 1 style latéral, 2 stigmates; 1 graine presque lenticulaire, enfoncée à demi dans le calice et enveloppée d'un parenchyme plus ou moins charnu.

1629. MASSETTE, *TYPHA*. Linn. Lam. pl. 748. (*typhoides*). — Fleurs portées sur un chaton cylindrique, compacte, terminal. Fleurs mâles situées dans la partie supérieure du chaton; calice à 3 folioles linéaires, sétacées, caduques; corolle nulle; un seul filet chargé de 3 anthères quadrangulaires. Fleurs femelles très-serrées, placées au-dessous des fleurs mâles; calice formé de plusieurs poils, persistant; corolle nulle; ovaire stipité, 1 style; 1 graine ovale-acuminée.

1630. RUBANIER, *SPARGANIUM*. L. Lam. pl. 748. (*typhoides*). — Chatons globuleux, compactes, disposés autour d'une tige flexueuse; les supérieurs mâles, les inférieurs femelles. Fleurs mâles: calice à 3 folioles linéaires; corolle nulle. Fleurs

femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire turbiné , 1 style , 2 stigmates ; drupe turbiné , mucroné , 1-sperme.

1631. TORRÉSIE , *TORRESIA*. Ruiz. Pav. (*graminées*). — Glume 2-valve , 3-flore ; une fleur femelle entre deux mâles. Fleurs mâles : bête 2-valve , l'extérieure aristée. Fleurs femelles : bête à 2 valves aristées ; 2 styles ; 1 graine oblongue.

1632. APLUDE , *APLUDA*. Linn. Lam. pl. 841. (*graminées*). — Glume 2-valve , 3-flore ; deux fleurs mâles pédonculées ; une fleur femelle sessile. Fleurs mâles : bête 2-valve. Fleurs femelles : bête 2-valve ; 2 styles ; 1 graine.

1633. MAYS , *Mahiz* ; *ZEA*. Linn. Lam. pl. 749. (*graminées*). — Fleurs mâles : glume 2-valve , 2-flore ; bête 2-valve ; 2 petites écailles intérieures. Fleurs femelles : spadix long , cylindrique , charnu , chargé de fleurs nombreuses , très-serrées ; glume 2-valve , 1-flore ; bête 2-valve (4-valve , Schreb.) ; 1 style très-long ; 1 stigmate pubescent ; 1 graine arrondie , anguleuse à la base.

1634. TRIPSAC , *TRIPSACUM*. Linn. Lam. pl. 750. (*graminées*). — Fleurs disposées en épis digités , les femelles à la base des

épis mâles. Fleurs mâles : glume 2 valve, 4-flore ; bête 2-valve , membraneuse ; 2 petites écailles intérieures. Fleurs femelles : glume à 2 ou 4 divisions , 1-flore , perforée à sa base ; bête 2-valve membraneuse ; 2 petites écailles intérieures ; 1 style , 2 stigmates ; 1 graine ovale , acuminée.

1655. MANISURIS, *MANISURIS*. L. Lam. pl. 859. (*graminées*). — Fleurs mâles : glume 2-valve , 1-flore ; bête 2-valve. Fleurs femelles : glume 1-valve , 1-flore ; valve cartilagineuse , chagrinée , fendue et entr'ouverte à sa partie antérieure , persistante ; bête plus petite que la glume , 2-valve ; 2 styles ; 1 graine lisse enveloppée par la glume.
1656. LARMILLE, *Larme-de-job* ; *Corx*. Linn. Lam. pl. 750. *Lithagrostis*. Gærtn. (*graminées*). — Fleurs mâles disposées en épi ; glume 2-valve , 2-flore ; bête 2-valve ; 2 petites écailles intérieures. Fleurs femelles situées à la base des épis mâles ; glume 3-valve , 1-flore ; valve extérieure plus grande , coriace , luisante ; bête 2-valve plus petite ; style 2 fide , 2 stigmates pubescens ; 1 graine osseuse , renfermée dans la glume.
1657. OLYRE, *OLYRA*. Linn. Lam. pl. 751. (*graminées*). — Fleurs mâles : glume

2-valve, 1-flore ; valve extérieure aristée ; bête 2-valve. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style, 2 stigmates ; 1 graine oblongue, cartilagineuse.

1638. CAREX, *Caret, Laiche* ; CAREX. L.

Lam. pl. 752. (*graminées*).—Fleurs disposées en chatons ; les mâles, tantôt mêlées avec les femelles sur le même chaton, tantôt séparées et situées sur un chaton supérieur et distinct. Fleurs mâles : glume 1-valve, 1-flore ; bête nulle. Fleurs femelles : glume 1-valve, 1-flore ; bête nulle ; appendice urcéolé, membraneux, enflé, rétréci au sommet et terminé par 2 dents ; 1 style, 2-3 stigmates ; 1 graine triquètre, mucronée, tuniquee.

1639. SCLÉRIE, *SCLERIA*. Berg. Schreb.

Lam. pl. 752. *Carex*. Linn. (*graminées*).

— Fleurs mâles, tantôt mêlées avec les femelles, tantôt séparées et distinctes. Fleurs mâles : glume 2-6 valve, mutique, multiflore ; bête mutique ; 1 ou 3 étamines. Fleurs femelles : glume 2-6-valve, mutique, 1-flore ; bête nulle ; 1 style, 1-3 stigmates ; 1 graine globuleuse, luisante, presque osseuse. (*Ex. Carex lithosperma*, Linn.)

1640. AXYRIS, *AXYRIS*. Linn. Lam. pl.

753. (*chénopodées*). — Fleurs mâles dis-

posées en chaton ; calice à 3 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles éparses ; calice à 5 divisions ; corolle nulle ; 2 styles ; 1 graine globuleuse enveloppée par 5 divisions du calice.

1641. TRAGIE, *TRAGIA*. Linn. Lam. pl. 754. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice à 5 divisions ; corolle nulle , 1 style , 3 stigmates ; capsule arrondie formée de 3 coques 1-loculaires , 1-spermes.

1642. HERNANDIE, *Hernandier* ; *HERNANDIA*. Linn. Lam. pl. 755. (*laurinées*). — Involucre 4-phylle , 3-flore ; 2 fleurs mâles pédicellées ; 1 fleur femelle sessile , située au centre. Fleurs mâles : calice à 6 divisions dont 3 intérieures plus petites ; corolle nulle ; 6 glandes autour des étamines. Fleurs femelles : calice double ; l'extérieur urcéolé , entier , inférieur ; l'intérieur à 8 divisions dont 4 plus étroites , supérieur ; corolle nulle ; 1 style entouré à sa base de 4 glandes , 1 stigmate infundibuliforme ; drupe creusé de 8 sillons ; noyau globuleux , 2-valve , 1-sperme , renfermé dans le calice extérieur devenu vésiculeux et connivent.

1643 PHYLLANTHE, *Niruri* ; *PHYLLANTHUS*. Linn. Lam. pl. 756. (*tithyma-*

T É T R A N D R I E. 389

loïdes). — Fleurs mâles : calice campanulé, coloré, à 6 divisions ; corolle nulle ; étamines rapprochées à leur base. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire entouré à sa base de 12 glandes ; 3 styles, 6 stigmates ; capsule orbiculaire, creusée de 6 sillons, formée de 3 coques 1-2-spermes.

T É T R A N D R I E.

1644. SERPICULE, *SERPICULA*. L. Lam. pl. 758. *Laurembergia*. Berg. (*épilobiènes*). — Fleurs mâles : calice très-petit à 4 dents ; 4 pétales oblongs. Fleurs femelles : calice supérieur, très-petit, à 4 divisions ; pétales..... ovaire sillonné, style.... ; stigmaté.... ; noix cylindrique, cartilagineuse, 1-loculaire, 1-sperme.
1645. AUCUBA, *AUCUBA*. Thunb. Lam. pl. 759. (*rhamnoides*). — Fleurs mâles : calice urcéolé, très-court, à 4 dents ; 4 pétales insérés au sommet du calice, caducs ; filets alternes avec les pétales, insérés sur un réceptacle convexe, plane, creusé dans le milieu d'une fossette carrée. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style court, 1 stigmaté ; baie presque charnue, 1-loculaire, 1-sperme.

1646. LITTORELLE, *LITTORELLA*. Linn. Lam. pl. 758. (*plantaginées*). — Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; corolle tubulée, 4-fide ; ovaire avorté. Fleurs femelles : calice à 3 divisions ; corolle 5-fide ; 1 style, 1 stigmaté ; noix 1-loculaire, 1-sperme.
1647. TRICERE, *TRICERA*. Sw. *Crantzia*. Swartz. — Fleurs mâles : calice à 4 divisions colorées ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice 5-phylle, coloré ; corolle nulle ; 3 styles se partageant en deux après la floraison, stigmates courbés, canaliculés ; capsule 3-gone, à 3 cornes, 3-loculaire, 3-valve ; loges 2-spermes.
1648. CICCÀ, *CICCA*. Lin. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 4 styles ; capsule arrondie, 4-loculaire, 4-sperme.
1649. ARGYTHAMNIE, *ARGYTHAMNIA*. Brown. Juss. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice 4-phylle ; 4 pétales ciliés ; 4 glandes situées entre les pétales ; rudiment d'un style. Fleurs femelles : calice 5-phylle ; corolle nulle ; 3 styles à 3 divisions bifides ; stigmates lacérés ; capsule 3-gone, 3-loculaire, 3-sperme.
1650. BOULEAU, *BETULA*. Lin. Lam. pl.

760. f. 1 et 2. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons grêles, couverts d'écaillés imbriquées, ternées, 1-flores ; calice à 4 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : chatons gros et courts, couverts d'écaillés imbriquées, trilobées, 2-3-flores ; calice et corolle nuls ; ovaire comprimé, entouré d'une aile membraneuse, 2-loculaire ; 2 styles ; capsule entourée d'un rebord membraneux, 1-loculaire, 1-sperme.

1651. AUNE, *ALNUS*. Gært. *Betula*. L. Lam. pl. 760. f. 3. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons grêles, cylindriques, couverts d'écaillés grandes, imbriquées, munies de 5 petites écaillés concaves, 1-flores ; calice à 4 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : chatons ovales, globuleux, couverts d'écaillés imbriquées, à 4 lobes, 2-flores ; calice et corolle nuls, ovaire comprimé ; 2 styles ; noix comprimée, 2-loculaire, 2-sperme. (*Ex. Betula alnus*, Linn.)

1652. BUIS, *BUXUS*. Linn. Lam. pl. 761. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 4 divisions, ordinairement entouré d'une écaille 2-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice à 4 divisions, ordinairement entouré de 3 petites écaillés ; corolle nulle ; ovaire 3-gone, sur-

monté de 5 styles écartés ; capsule surmontée de 3 pointes , 3-loculaire ; loges 2-spermes.

1653. BOEHMERIA, *BOEHMERIA*. Jacq. *Caturus (ramiflorus)*. Linn. (*urticées*). — Fleurs mâles : calice tubuleux , 5-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice tubuleux , entier ; corolle nulle ; 1 style hérissé , très-long ; 1 graine renfermée dans le calice resserré à son bord.
1654. ORTIE, *URTICA*. Linn. Lam. pl. 761. (*urticées*). — Fleurs monoïques, rarement dioïques. Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; corolle nulle ; une glande cypathiforme au centre de la fleur ; filets courbés avant la floraison , se redressant avec élasticité. Fleurs femelles : calice 2-valve ; corolle nulle ; 1 stigmate sessile , velu ; 1 graine recouverte par le calice (quelquefois mou et bacciforme).
1655. DIOTIS, *DIOTIS*. Schreb. *Axyris*. Linn. *Krascheninnikovia*. Guld. (*chénopodées*). — Fleurs mâles : calice 4-phylle ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice 1-phylle , urcéolé , comprimé , creusé longitudinalement de 2 sillons , bicorné ; corolle nulle ; 1 style 2-fide ; 1 graine velue à sa base , renfermée dans le calice. (*Ex. Axyris ceratoïdes*, Linn.)
1656. MURIER, *MORUS*. Linné. Lam. pl.

PENTANDRIE. 393

762. (*urticées*). — Fleurs monoïques, rarement dioïques. Fleurs mâles : chatons cylindriques ; calice à 4 divisions ; corolle nulle ; filets courbés avant la floraison, se redressant avec élasticité. Fleurs femelles : calice à 4 divisions ; corolle nulle ; 2 styles ; 1 graine recouverte par le calice devenu mou et bacciforme.

PENTANDRIE.

1657. NÉPHELIE, *Nephele* ; *NEPHELIUM*. Linn. Lam. pl. 764. (*saponacées*). — Fleurs mâles : calice campanulé, à 5 dents ; corolle nulle ; anthères divisées en deux à leur base. Fleurs femelles : calice campanulé, à 4 dents ; corolle nulle ; 2 ovaires surmontés de 2 styles ; 2 capsules ovales, rapprochées, hérissées de pointes recourbées, 1-loculaires, 1-spermes.

1658. LAMPOURDE, *XANTHIUM*. L. Lam. pl. 765. (*urticées*). — Fleurs mâles : involucres polyphylles, hémisphériques, multiflores ; réceptacle paléacé ; calice tubuleux, 5-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice oblong, 1-phylle, 2-loculaire, biflore ; corolle nulle ; 2 ovaires surmontés de 2 styles ; fruit formé par le calice persistant, endurci, hérissé de pointes crochues dont 2 ordinairement

- terminales plus grandes , 2-loculaire , 2-sperme.
1659. AMBROSIE , *AMBROSIA*. Lin. Lam. pl. 765. (*urticées*). — Fleurs mâles : involucres 1-phyllés , hémisphériques , multiflores ; réceptacle nu ; calice tubuleux 5-fide ; corolle nulle ; 1 style. Fleurs femelles : calice entier , entouré vers le milieu de sa surface extérieure de 5 dents ou de 5 tubercules ; corolle nulle ; 2 styles réunis à leur base , 2 stigmates roulés en dehors ; 1 graine recouverte par le calice endurci et coriace.
1660. PARTHÉNIE , *PARTHENIUM*. Lin. Lam. pl. 766. *Argyrochaeta*. Cav. *Villanova*. Orteg. (*corymbifères*). — Involucre commun , simple , hémisphérique , 5-phyllé égal ; fleurs radiées ; fleurons mâles 4-5-fides ; demi-fleurons femelles courts , échancrés ; réceptacle paléacé ; paillettes de la circonférence plus longues que celles du disque ; graines nues ou surmontées de 2 appendices.
1661. IVA , *IVA*. Linn. Lam. pl. 766. (*corymbifères*). — Calice commun , globuleux , 3-5-phyllé égal ; fleurs flosculeuses ; fleurons du disque mâles , à 5 dents ; fleurons de la circonférence femelles , semblables à ceux du disque et plus étroits,

ou tubuleux et peu apparens; réceptacle paléacé; graines nues.

1662. CLIBADIE, *CLIBADIUM*. Allam. L. (*corymbifères*). — Calice commun, imbriqué; fleurs flosculeuses; fleurons du disque mâles, pédicellés, 5-fides; 3-4 fleurons femelles sessiles, 5-fides; drupes ombiliqués 1-spermes.

1663. AMARANTE, *AMARANTHUS*. Lin. Lam. pl. 767. (*amaranthacées*). — Fleurs mâles: calice 3 ou 5-phylle; corolle nulle, 5 ou 3 étamines. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 styles; capsule surmontée de 3 pointes, s'ouvrant transversalement, 1-loculaire, 1-sperme.

1664. LUFFA, *LUFFA*. Cav. *Cucumis*. Jac. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles: calice ovale, oblong, 5-fide; corolle à 5 divisions dilatées à leur sommet; filets insérés sur un disque tomenteux, anthères sillonnées. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 5 filets stériles; 1 style, 3-4 stigmates; baie turbinée, creusée de 10 sillons 3-loculaires, polysperme; graines arillées.

H E X A N D R I E.

1665. ZIZANIE, *ZIZANIA*. Linn. Lam. pl. 768. (*graminées*). — Fleurs mâles: glume

- nulle ; bâte 2-valve , valve extérieure aristée ; 2 petites écailles intérieures. Fleurs femelles : glume et bâte comme dans les fleurs mâles ; 2 petites écailles intérieures ; 2 styles ; 1 graine oblongue.
1666. PHAREILLE , *PHARUS*. Linn. Lam. pl. 769. (*graminées*). — Fleurs mâles : glume très-petite , 2-valve , 1-flore ; bâte 2-valve. Fleurs femelles : glume 1-valve , 1-flore ; bâte 2-valve , un peu plus longue que la glume ; 1 style , 3 stigmates ; 1 graine oblongue.
1667. EPIBATERIUM , *EPIBATERIUM*. Forst. Juss. (*menispermoides*). — Fleurs mâles : calice double , caduc ; l'extérieur très-petit , 6-phylle ; l'intérieur beaucoup plus grand , 3 phylle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 3 ovaires ; 3 styles ; 5 drupes presque globuleux , mucronés , renfermant un noyau comprimé , 1-sperme.
1668. POMETIE , *POMETIA*. Forst. Schreb. *Euphoria*. Juss. (*saponacées*). — Fleurs mâles : calice très-court , 6-fide ; 6 pétales ; étamines insérées sur les bords d'un disque ; rudiment d'un pistil. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire didyme , 2-loculaire ; 1 style ; baie globuleuse , charnue , 1-sperme.

HEXANDRIE. 597

1669. COCOTIER, *Cocos*. Linn. Lam. pl. 894. (*palmiers*). — Spathe 1-phylle ; spadix rameux. Fleurs mâles : calice à 6 divisions presque égales ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style nul ; stigmaté à 3 lobes ; drupe très-grand , coriace , fibreux ; noyau 1-sperme , osseux , marqué de 3 sutures saillantes sur les côtés et creusé à sa base de 3 trous.
1670. BACTRIS, *Bactris*. Jacq. Lam. pl. 895. (*palmiers*). — Spathe 1-phylle ; spadix rameux. Fleurs mâles : calice à 6 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice à 6 dents ; corolle nulle ; 1 style très-court , 1 stigmaté légèrement 3-fide ; drupe coriace , fibreux , succulent ; noyau déprimé , creusé de 3 trous latéraux.
1671. ELATÉ, *Elate*. Linn. Lam. pl. 893 (*palmiers*). — Spathe 2-valve ; spadix rameux. Fleurs mâles : calice à 6 divisions , dont 3 extérieures très-courtes ; corolle nulle ; anthères sessiles. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style , 3 stigmates ; drupe presque ovoïde , acuminé , 1-sperme.
1672. SAGOUTIER, *Sagvs*. Rumph. Lam. pl. 771. (*palmiers*). — Spathe universelle coriace , hérissée de plusieurs rangs

d'épines ; spathes partielles squamiformes , éparses ; spadix très-rameux. Fleurs mâles : calice à 6 divisions dont 3 extérieures très-courtes ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style 3-fide ; fruit turbiné ou globuleux , couvert d'écailles imbriquées et luisantes , d'abord pulpeux , se desséchant ensuite , 1-sperme.

POLYANDRIE.

1675. LUZIOLE , *LUZIOLA*. Juss. (*graminées*). — Fleurs mâles : glume nulle ; bête 2-valve , sans arête ; 8 étamines (quelquefois 9-10). Fleurs femelles : glume nulle ; bête 2-valve , sans arête , plus petite que dans les fleurs mâles ; 2 styles ; 1 graine ovale , nue.
1674. AREC , *ARECA*. Linn. Lam. pl. 895. (*palmiers*). — Spathe 2-valve ; spadix rameux. Fleurs mâles : calice à 6 divisions presque égales ; corolle nulle ; 9 étamines (6 , Lam.). Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 3 styles ; drupe fibreux , 1-sperme , entouré à sa base par le calice persistant.
1675. CARYOTA , *CARYOTA*. Linn. Lam. pl. 897. (*palmiers*). — Spathe polyphylle ; spadix rameux. Fleurs mâles : calice à 6 divisions , dont 3 extérieures courtes ,

peu profondes ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style, 1 stigmaté ; baie 1-loculaire, 1-sperme.

1676. AMBROSINE, *AMBROSINIA*. L. Lam. pl. 757. (*aroides*). — Spathe 1-phylle, contournée en cornet ; spadix large et aplati partageant la spathe en 2 loges, l'une antérieure, l'autre postérieure ; calice et corolle nuls ; 2 glandes arrondies concaves à la base de la loge postérieure de la spathe, et au-dessus plusieurs anthères sessiles ; 1 style à la base de la loge antérieure ; capsule polysperme.

1677. COUET, *Pied de-veau* ; *ANUM*. L. Lam. pl. 740. (*aroides*). — Spathe ventrue, roulée à sa base ; spadix en massue, nu dans sa partie supérieure, couvert de fleurs dans sa partie inférieure. Fleurs mâles : calice et corolle nuls ; anthères nombreuses, sessiles, 4 gones, disposées sur plusieurs rangs et situées vers le milieu du spadix au-dessous (quelquefois au-dessus, Ven.) de 2 ou 3 rangées de glandes aristées. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; ovaires nombreux, surmontés d'un stigmaté sessile, barbu, disposés sur plusieurs rangs à la base du spadix ; baies globuleuses, 1-loculaires, le plus souvent 1-spermes.

1678. CALADIUM, *CALADIUM*. Vent.
Arum. Liu. Ait. (*aroides*). — Spathe
 ventrue , roulée à sa base ; spadix cylin-
 drique , tout couvert de fleurs. Fleurs
 mâles : calice et corolle nuls : anthères
 nombreuses , recouvrant entièrement la
 partie supérieure du spadix , sessiles , dis-
 posées en spirale , prismatiques , multi-
 foculaires ou creusées de plusieurs sil-
 lons , terminées par un plateau crénelé ;
 glandes ou étamines stériles situées sur
 plusieurs rangs au-dessous des anthères.
 Fleurs femelles : calice et corolle nuls ;
 ovaires nombreux surmontés d'un stig-
 mate sessile , ombiliqué , glabre rempli
 d'une humeur visqueuse , disposés sur
 plusieurs rangs dans la partie intérieure
 du spadix ; fruit. . . . (*Ex. Arum escu-*
lentum , Linn. *A. bicolor* , Ait.)
1679. ZOSTÈRE, *ZOSTERA*. Linn. Lam.
 pl. 737. (*aroides*). — Organes sexuels
 cachés dans la cavité d'une feuille oblon-
 gue , étroite , faisant les fonctions de
 spathe ; spadix linéaire , aplati , nu à la
 face extérieure , et portant sur sa face inté-
 rieure plusieurs étamines à son sommet ,
 et un petit nombre de pistils à sa base.
 Fleurs mâles : calice et corolle nuls ; an-
 thères presque sessiles. Fleurs femelles :
 calice et corolle nuls ; ovaires légèr-

ment stipités, surmontés d'un style capillaire semi-bifide; capsules membraneuses, 1-spermes.

1680. AMBORA, *Tamboul*; *AMBORA*. Jus. *Tambourissa*. Sonn. *Mithridatea*. Com. Schreb. (*urticées*). — Fleurs mâles: involucre d'abord ovale, connivent et entier, se partageant ensuite en 4 parties entièrement couvertes sur sa superficie interne d'étamines nombreuses; corolle nulle. Fleurs femelles: involucre ovale, creux dans son intérieur, ombiliqué à son sommet; corolle nulle; ovaires nombreux plongés dans les parois de l'involucre; autant de styles et de stigmates; capsules nombreuses, 1-spermes, entourées d'un arille pulpeux, contenues dans l'involucre accru et dilaté.

1681. MABIER, *MABEA*. Aubl. Lam. pl. 773. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles: calice urcéolé, à 5 dents; corolle nulle; 9-12 étamines attachées au fond du calice. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 styles, 6 stigmates; capsule hérissée, 3-loculaire, 3 sperme; loges 2-valves s'ouvrant avec élasticité.

1682. BUCCAFERREA, *BUCCAFERREA*. Mich. Candida. Petagna. *Ruppia*. Linn. (*fluviales*). — Spathe 2-phyllé, mem-

branueuse à sa base. Fleurs mâles : spadix couvert de 8 anthères sessiles ; 2-valves , distiques , alternes ; 8 écailles situées entre les anthères ; calice et corolle nuls. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; 6-9 ovaires ventrus , sessiles , portés sur de longs pédicelles et surmontés chacun d'un stigmate sphérique ; 6-9 graines membraueuses.

1683. CÉRATOPHYLLE , *Cornifle* ; *CERATOPHYLLUM*. Linn. Lam. pl. 775. (*fluviales*). Fleurs mâles : calice à plusieurs divisions subulées ; corolle nulle ; étamines en nombre double de celui des divisions du calice (14-20). Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire comprimé ; style nul ; 1 stigmate oblique ; noix ovale-acuminée , 1-sperme.

1684. MYRIOPHYLLE , *Volant-d'eau* ; *MYRIOPHYLLUM*. Linn. Lam. pl. 775. (*épilcbiènes?*) — Fleurs mâles : calice 4-fide ; 4 pétales ; 8 étamines. Fleurs femelles : calice 4-fide ; corolle nulle ; style nul , 4 stigmates ; capsule 4-loculaire , 4-valve , polysperme.

1685. SAGITTAIRE , *Fléchiaire* ; *SAGITTARIA*. Lin. Lam. pl. 776. (*joncacées*). — Fleurs mâles : calice 3-phylle ; 3 pétales trois fois plus grands que le calice ;

plusieurs étamines (souvent 24). Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaires nombreux surmontés d'un style très-court ; capsules comprimées, acuminées, rapprochées en tête, 1-loculaires, 1-spermes.

1686. BÉGONIE, *BEGONIA*. Linn. Lam. pl. 778. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice à 2 divisions profondes (pétales extérieurs, Linn.) adhérent, quelquefois coloré ; 2 pétales (rarement 3-6) marcescens ; étamines nombreuses. Fleurs femelles : calice comme dans les fleurs mâles ; 3 pétales (rarement 2-4) marcescens, inégaux ; ovaire muni de 3 angles membraneux, saillans ; 3 styles souvent bifides ; 6 stigmates ; capsule 3-gone, 3-loculaire, à 3 valves munies sur le dos d'une aile membraneuse, polysperme.

1687. ACIDOTON, *ACIDOTON*. Swartz. Fleurs mâles : calice 5-phyllé ; folioles réfléchies ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice 6-phyllé ; folioles ouvertes ; corolle nulle ; ovaire 3-gone ; 1 style 3-fide, stigmates tomenteux, réfléchis ; capsule formée de 3 coques, 1-loculaires, 1-spermes.

1688. THÉLYGONE, *THELYGONUM*. L. Lam. pl. 777. (*urticées*). — Fleurs mâles : calice turbiné, à 2 découpures roulées

en dehors ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice très-petit 2-fide , persistant sur le côté de l'ovaire ; corolle nulle ; 1 style ; noix globuleuse , 1-sperme , munie à sa base d'un appendice calleux.

1689. PIMPRENELLE, *POTERIUM*. Linn.

Lam. pl. 777. *Pimpinella*. Gærtn. (*rosacées*). — Fleurs monoïques , polygames ou dioïques. Fleurs mâles : calice 4-fide , muni à sa base de 3 écailles ; corolle nulle ; étamines nombreuses. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 2 ovaires , 2 styles , 2 stigmates en forme de pinceau ; 2 graines renfermées dans le calice.

1690. QUASSI, *QUASSIA*. Linn. Lam. pl.

343. *Simarouba*. Aubl. (*tulipifères*). — Fleurs mâles : calice petit à 5 divisions ; 5 pétales insérés sous un disque ; 10 étamines munies inférieurement d'une écaille. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; ovaire posé sur un disque et entouré de 10 écailles ; 1 style , 1 stigmate presque 5-fide ; 5 capsules écartées , 5-spermes.

1691. NOYER, *JUGLANS*. Linn. Lam. pl.

781. (*térébintacées*). — Fleurs mâles : chaton cylindracé , couvert d'écailles doubles , 1-flores ; écailles extérieures triangulaires , attachées sur le dos des in-

térieures qui sont 3-fides sur chaque côté; corolle nulle; environ 10 étamines insérées sur un disque glanduleux. Fleurs femelles: deux ou trois bourgeons contigus, 1-flores, formés chacun de 4 feuilles caduques; calice adhérent, 4-fide; corolle nulle; 2 styles courts; stigmates en massue, déchirés à leur sommet; drupe ovoïde; noyau osseux, ordinairement 2-valve, divisé intérieurement en 4 demi-loges, 1-sperme; graine sinuose à 4 lobes séparés par des cloisons membraneuses.

1692. GINGKO, *GINGKO*. Kœmpf. Linné, *Salisburia*. Smith. (*térébintacées*). — Fleurs mâles: chaton nu, filiforme; calice et corolle nuls; anthères nombreuses; filets courts et épaissis. Fleurs femelles: calice 4-fide, persistant; corolle nulle; 1 style? drupe globuleux, supérieur; noyau triangulaire, 1-sperme.

1693. CHÊNE, *QUERCUS*, Linn. Lam. pl. 779. (*amentacées*). — Fleurs mâles: chaton filiforme, lâche, pendant; calice 5-9-fide; corolle nulle; 5-10 étamines. Fleurs femelles: involucre 1-flore, formé de plusieurs folioles inégales, imbriquées, réunies en une cupule hémisphérique, coriace, entière; calice adhérent, à 6 divisions; corolle nulle; ovaire 3-loculaire; 1 style, 3 stigmates réfléchis; noix

(*gland*) ovale , oblongue , lisse , 1-loculaire , 1-sperme , enchassée dans une cupule raboteuse en dehors , produite par l'involucre .

1694. HÊTRE, *Fagus*. Linn. Lam. pl. 782, f. 2. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons globuleux , pendans ; calice campanulé , 5-6-fide ; corolle nulle ; 8-12 étamines. Fleurs femelles : involucres ovales-globuleux , 2-flores , 4-fides , hérissés d'épines ; calice adhérent , à 6 divisions ; corolle nulle ; ovaire 3-loculaire ; style 3-fide ; 2 noix (*faînes*) triquètres , 1-loculaires , 1-spermes , renfermées dans chaque involucre .

1695. CHATAIGNIER, *CASTANEA*. Juss. Gærtn. *Fagus*. Linn. Lam. pl. 782. f. 1. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons linéaires , grêles , couverts de fleurs rapprochées par petits paquets ; calice ordinairement à 6 divisions ; corolle nulle ; 5-20 étamines. Fleurs femelles : 1-3 involucres se fendant en quatre parties , armés d'épines ramuscées et piquantes , ordinairement 3-flores ; calice adhérent , lagéniforme , velu et soyeux , à 5-6 dents ; corolle nulle ; 6 styles (quelquefois 6-9) cartilagineux ; 1-3 noix (*châtaignes*) arrondies , mucronées , 1-loculaires , 1-

— spermes, renfermées dans chaque involucelle.

1696. CHARME, *CARPINUS*. Linn. Lam. pl. 780. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons grêles, alongés, couverts d'écailles imbriquées, concaves, ciliées, 1-flores ; calice et corolle nuls ; 6-14 étamines. Fleurs femelles : chatons raboteux, lâches, couverts d'écailles imbriquées, entières ou divisées, 1-flores ; calice adhérent, à 6 dents ; corolle nulle ; ovaire 2-loculaire ; 2 styles ; une noix 1-loculaire, 1-sperme.

1697. NOISETIER, *Coudrier* ; *CORYLUS*. L. Lam. pl. 780. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons alongés, cylindriques, couverts d'écailles imbriquées, velues, à 5 divisions ; division moyenne recouvrant les divisions latérales ; calice et corolle nuls ; 8 étamines. Fleurs femelles : bourgeon écailleux, multiflore ; calice 1-phyllé, coriace, déchiré à son bord ; corolle nulle ; 2 styles ; noix ovale-globuleuse, 1-loculaire, ordinairement 1-sperme, recouverte par le calice agrandi.

1698. PLATANE, *PLATANUS* Linn. Lam. pl. 783. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons globuleux ; calice et corolle nuls ; écailles linéaires entremêlées avec les étamines ; anthères 4-gones. Fleurs

femelles : chatons globuleux ; calice et corolle nuls ; ovaires nombreux, entourés d'écaillés courtes, surmontés chacun d'un style ; stigmate crochu ; graines en nombre égal à celui des ovaires, velues à leur base, très-rapprochées.

1699. LIQUIDAMBAR, *LIQUIDAMBAR*.
L. Lam. pl. 783. (*amentacées*). — Fleurs mâles : chatons coniques, munis chacun à leur base d'un involucre 4-phylle, caduc ; calice et corolle nuls. Fleurs femelles : chatons globuleux, munis chacun à leur base d'un involucre 4-phylle, caduc ; réceptacle sphérique, alvéolé ; calice campanulé, anguleux, glanduleux ; 2 ovaires 1-loculaires, presque adhérens, surmontés chacun d'un style recourbé ; 2 capsules 1-loculaires, polyspermes, dans chaque alvéole du réceptacle.
1700. HÉDYOSME, *HEDYOSMUM*. Swart.
Fleurs mâles : chaton nu couvert d'anthères sessiles, imbriquées ; calice et corolle nuls. Fleurs femelles : calice à 3 dents à son sommet, recouvrant l'ovaire ; corolle nulle ; 1 style très-court ; drupe petit, 3-gon, 1-sperme.
1701. THOA, *THOA*. Aubl. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : épi nouveau-articulé ; anthères presque sessiles, pla-

POLYANDRIE. 409

cées sur chaque nœud ; calice et corolle nuls. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; 2 ovaires à la base de l'épi mâle , surmontés d'un style presque nul et de 3-4 stigmates ; capsule oblongue , 1-loculaire , 1-sperme ; graine entourée d'une tunique fragile , recouverte de soies roides.

1702. PARIANE, *PARIANA*. Aubl. (*graminées*).—Fleurs mâles : glume 2-valve , 1-flore ; bête 2-valve , plus grande que la glume ; environ 40 étamines. Fleurs femelles : glume 2-valve , 1-flore ; bête 2-valve , plus petite que la glume ; 1 graine 3-gone.

MONADELPHIE.

1703. NIPA, *NIPA*. Rhumph. Thunb. Lám. pl. 897. (*palmiers*). — Spathe polyphylle ; spadix médiocrement rameux. Fleurs mâles : chatons au sommet des rameaux latéraux du spadix ; calice à 6 divisions presque égales ; corolle nulle ; 6 étamines. Fleurs femelles rapprochées en une tête sphérique terminale , portée sur le rameau situé au centre du spadix ; calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire creusé sur chaque côté d'un sillon ; style et stigmates nuls ; drupes
- Botanique. III. 35

- nombreux rapprochés en tête, anguleux, 1-loculaires, 1-2-spermes.
1704. SAPIN, *ABIES*. Juss. Lam. pl. 785. *Pinus*. Lin. (*conifères*). — Fleurs mâles : chaton oblong, couvert d'écaillés imbriquées et disposées en spirale ; calice et corolle nuls ; étamines nombreuses réunies en faisceau. Fleurs femelles : chaton composé de petites écaillés sessiles, 2-flores, recouvertes extérieurement d'une écaille dorsale, colorée ; calice et corolle nuls ; 2 ovaires situés à la base des écaillés intérieures ; 2 stigmates glanduliformes ; cône formé de l'agrégation des écaillés intérieures du chaton, endurcies, renfermant chacune 2 noix ailées, 1-spermes. — *Feuilles solitaires, alternes.*
1705. PIN, *PINUS*. L. Juss. Lam. pl. 786. (*conifères*). — Différence du genre précédent. — Fleurs femelles : écaillés intérieures oblongues, en massue, dilatées, inégales, anguleuses à leur sommet ombiliqué en dehors. — 2-5 *Feuilles engainées à leur base.*
1706. THUYA, *THUYA*. L. Lam. pl. 787. (*conifères*). — Fleurs mâles : chaton ovoïde formé de 6 écaillés opposées sur 3 rangs ; calice et corolle nuls ; 4 anthères presque sessiles à la base de chaque écaille. Fleurs femelles : chaton ovoïde,

anguleux,

pl. 785.

rs mâles :

es imbric-

calice et

uses réu-

: chaton

siles, 2-

ent d'une

et corolle

s écailles

iformes ;

s écailles

es, ren-

, 1-sper-

ernes.

pl. 786.

re pré-

elles inté-

dilatées,

met om-

es engai-

pl. 787.

: chaton

osées sur

4 anthè-

e chaque

ovoïde,

strobiliforme, composé d'écailles conni-
ventes, munies en dehors d'un tuber-
cule, 2-flores ; calice et corolle nuls ; 2
ovaires sous chaque écaille, surmontés
chacun d'un style très-court ; cône pres-
que globuleux, formé de l'agrégation
des écailles devenues épaisses, et conte-
nant chacune 2 noix munies d'un rebord
membraneux, 1-spermes.

1707. CYPRÈS, *CUPRESSUS*. Linn. Lam.

pl. 787. (*conifères*). — Fleurs mâles :

chaton ovoïde, couvert d'écailles arron-

diées, en bouclier à leur sommet, oppo-

sées ; calice et corolle nuls ; 4 anthères

sessiles à la base de chaque écaille. Fleurs

femelles : chaton strobiliforme, presque

globuleux, formé de 8-10 écailles oppo-

sées, en bouclier, multiflores ; calice et

corolle nuls ; 4-8 ovaires sous chaque

écaille, surmontés chacun d'un stigmate

fistuleux ; cône presque globuleux, formé

de l'agrégation des écailles devenues

épaisses, contenant chacune 4-8 noix

bordées d'une aile étroite, 1-spermes.

1708. PLUKENETIE, *PLUKENETIA*. Lin.

Lam. pl. 783. (*tithymaloïdes*). — Fleurs

mâles : calice à 4 divisions ; corolle nulle ;

8 étamines ; 4 glandes barbues à la base

des étamines. Fleurs femelles : calice et

corolle comme dans les fleurs mâles ;

- ovaire quadrangulaire; 1 style très-long, décliné; 1 stigmaté en bouclier, à 4 lobes; capsule déprimée, quadrangulaire, à 4 coques 2-valves, 1-spermes.
1709. DALECHAMPE, *DALECHAMPIA*. Linn. Lam. pl. 788. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : ombelle formée d'environ 10 fleurs, entourée d'un involucre 2-phylle; calice à 5-6 divisions; corolle nulle; étamines nombreuses. Fleurs femelles : involucre 3-phylle, 3-flore; calice à 10-12 divisions dentées ou ciliées; corolle nulle; 1 style; capsule stipitée, formée de 3 coques 2-valves, 1-spermes.
1710. ACALYPHE, *Ricinelle; ACALYPHA*. Linn. Lam. pl. 789. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 3-4 divisions, muni d'une petite bractée en forme d'écaille; corolle nulle; 8-16 étamines. Fleurs femelles : calice à 3 divisions, muni d'une grande bractée en forme d'involucre; corolle nulle; 3 styles, 6 stigmatés ou plus; capsule stipitée, formée de 3 coques 2-valves, 1-spermes.
1711. CROTON, *CROTON*. Linn. Lam. pl. 790. (*tithymaloïdes*). — Fleurs monoïques, rarement dioïques. Fleurs mâles : calice à 10 divisions; divisions alternes souvent intérieures et pétaloïdes, quelquefois nulles; corolle nulle; 8-15 éta-

mines ou plus; 5 glandes attachées au réceptacle. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 styles bifides; capsule presque globuleuse, formée de 3 coques 2-valves, 1-spermes.

1712. JATROPHA, *Médecinier*; *JATROPHA*. L. Lam. pl. 791. (*tithymaloïdes*).

— Fleurs mâles: calice très-petit, à 5 divisions; corolle à 5 divisions; 10 étamines. Fleurs femelles: calice nul; 5 pétales; ovaire creusé de 3 sillons; 3 styles bifides; capsule formée de 3 coques, 2-valves, 1-spermes.

1713. RICIN, *RICINUS*. Lin. Lam. pl. 792.

(*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles: calice coloré, à 5 divisions profondes; corolle nulle; étamines nombreuses. Fleurs femelles: calice à 3 divisions; corolle nulle; 3 styles bifides; capsule hérissée, creusée de 3 sillons, formée de 3 coques 2-valves, 1-spermes.

1714. GYMNANTHE, *GYMNANTHES*. Sw.

— Fleurs monoïques ou dioïques. Fleurs mâles: chaton nu; calice et corolle nuls; anthères portées sur des pédicelles à 3 divisions ou trichotomes. Fleurs femelles: calice et corolle nuls; 1 style très-court, 3 stigmates; capsule formée de 3 coques 1-loculaires, 1-spermes.

1715. HEVEA, *HEVEA*. Aubl. Lam. Dict. *Caoutchouc*. Rich. *Siphonia*. Schr. Lam. pl. 790. (*tithymaloïdes*).—Fleurs mâles : calice urcéolé, semi-5-fide ; corolle nulle ; 5 étamines. Fleurs femelles : calice campanulé, 5-fide ; corolle nulle ; style nul, 3 stigmates à 2 lobes ; capsule formée de 3 coques ligneuses, 2-valves, 1-3-spermes ; graines entourées d'une tunique fragile.
1716. AGYNEJA, *AGYNEJA*. Lin. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 6 divisions, muni d'un disque court à 6 lobes ; corolle nulle ; 3-4 anthères portées sur un stipes central. Fleurs femelles : calice à 6 divisions, dont 3 intérieures ; corolle nulle ; ovaire déprimé, creusé dans son centre d'une fossette d'où sortent 3 styles aplatis, surmontés chacun de 2 stigmates roulés en dehors ; capsule tronquée, formée de 3 coques 2-valves, 2-spermes.
1717. ANDRACHNÉ, *ANDRACHNE*. Lin. Lam. pl. 797. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice très-petit, 5-phylle ; 5 pétales échancrés plus courts que le calice ; 5 écailles 2-fides, placées entre les pétales ; 5 étamines réunies dans leur partie inférieure en un stipes central. Fleurs femelles : calice très-petit, 5-phylle ;

corolle nulle ; 5 écailles intérieures , 2-fides ; 3 styles 2-fides ; capsule globuleuse , formée de 3 coques 2-valves , 2-spermes.

1718. KIRGANELI , *KIRGANELLA*. Juss. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; styles... stigmates... baie petite , presque 3-loculaire , 6-sperme.

1719. OMPHALEA , *OMPHALEA*. L. Lam. pl. 753. *Omphalandra*. Brown. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; corolle nulle ; 2-3 anthères portées sur les côtés d'un stipes. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style , 3 stigmates ; capsule charnue , 3-loculaire , 3-sperme.

1720. SAPIUM , *SAPIUM*. Brown. Jacq. Lam. pl. 792. *Hippomane* , *Croton*. Linn. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice campanulé , semi-bifide ; corolle nulle ; 2 étamines , ou un seul filet chargé de 4 anthères. Fleurs femelles : calice campanulé , à 3 dents ; corolle nulle ; 1 style , 1 stigmate 3-fide ; capsule formée de 3 coques 1-spermes.

1721. STILLINGE , *STILLINGIA*. Linn. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : invo-

lucre urcéolé, entier, multiflore; calice tubuleux, infundibuliforme, à limbe entier et cilié; corolle nulle; 2 étamines. Fleurs femelles: involucre urcéolé, entier, 1-flore, persistant; calice comme dans les fleurs mâles; corolle nulle; 1 style, 3 stigmates; capsule formée de 3 coques 1-spermes, entourée à sa base de l'involucre agrandi.

1722. MANCENILLIER, *HIPPOMANE*. L.

Lam. pl. 793. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles: calice très-petit, 2-fide, connivent au sommet; corolle nulle; un seul filet chargé de 4 anthères. Fleurs femelles: calice petit, à 3 divisions; corolle nulle; 1 style, ordinairement 7 stigmates; drupe gros, charnu, légèrement ombiliqué; noyau sillonné, armé d'apophyses pointues, s'ouvrant en 7 valves, 7-loculaire; loges 1-spermes.

1723. ALEURITE, *ALEURITES*. Forst.

(*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles: calice très-court, 3-fide; 5 pétales munis chacun à leur base d'une petite écaille; filets nombreux insérés sur un réceptacle conique. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; style nul, 2 stigmates; baie grosse, globuleuse, formée de 2 coques 1-spermes; graines entourées d'une double tunique.

MONADELPHIE. 417

1724. GNET, *GNETUM*. Linn. (*urticées*).

— Fleurs disposées en épis verticillés autour d'un axe commun ; verticilles écartés, entourés d'un involucre urcéolé, calleux, multiflore. Fleurs mâles : calice ; une écaille ovale, très-petite, colorée ; corolle nulle ; un seul filet chargé de 2 anthères. Fleurs femelles : calice ; une écaille déclinée, difforme ; corolle nulle ; 1 style, 3 stigmates ; drupe ovale ; noyau oblong, strié, 1-sperme.

1725. GLOCHIDION, *GLOCHIDION*. Forst.

Juss. *Bradleja*. Gært. Schr. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice à 6 divisions presque égales, dont 3 intérieures ; corolle nulle ; 3 anthères presque sessiles, cuspidées au sommet et réunies en cylindre. Fleurs femelles : calice 6-fide ; corolle nulle ; ovaire creusé de 6 sillons ; style nul, 6 stigmates ; capsule arrondie, striée, 6-loculaire, 6-valve, 6-sperme.

1726. SABLIER, *HURA*. L. Lam. pl. 793.

(*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : chaton ovoïde, couvert d'écailles nombreuses, imbriquées, 1-flores ; calice court, urcéolé, tronqué ; corolle nulle ; stipes central 2-fide, muni dans sa partie moyenne de tubercules verticillés sur 2 ou 3 rangs, munis chacun en dessous de 2 anthères.

Fleurs femelles : calice urcéolé, entier (quelquefois à 3 divisions dans la maturité), recouvrant l'ovaire ; corolle nulle ; 1 style, 1 stigmate en bouclier, radié, très-grand ; capsule ligneuse, orbiculaire, creusée de 12-18 sillons, 12-18-loculaire ; loges 1-spermes, s'ouvrant avec élasticité.

1727. HYPOCISTE, *Cytinel* ; *CYTINUS*.
 Lin. Lam. pl. 757. (*asaroides*).—Fleurs mâles : calice tubuleux-campanulé, coloré, à 4-5 lobes, entouré à sa base de 2 bractées colorées ; corolle nulle ; 12-16 étamines attachées au sommet d'un stipes central. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style, 1 stigmate étoilé, 8 fide ; baie couronnée, coriace, 8-loculaire, polysperme.

SYNGÉNÉSIE.

1728. TRICHOSANTHE, *Anguine*, *TRICHOSANTHES*. Lin. Lam. pl. 794. (*cucurbitacées*).—Fleurs mâles : calice en massue très-long, presque cylindrique, partagé à son limbe en 5 découpures très-petites, réfléchies ; corolle à 5 divisions ouvertes, ciliées ou frangées ; 3 filets. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style, 3 stigma-

- tes ; baie charnue , oblongue , 3-loculaire , polysperme ; loges écartées.
1729. CÉRATOSANTHE, *CERATOSANTHES*. Burm. Juss. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles : calice en massue , très-long , presque cylindrique , partagé à son limbe en 5 découpures très-petites , réfléchies ; corolle à 5 divisions ouvertes , nues , munies à leur sommet de 2 pointes roulées en dehors ; 3 filets. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style , 3 stigmates ; fruit oblong (semblable à une datte) , 4-loculaire , polysperme.
1730. MOMORDIQUE, *MOMORDICA*. Lin. Lam. pl. 794. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles : calice concave , à 5 divisions ; corolle adnée au calice , évasée , veineuse , ridée , à 5 divisions ; 3 filets. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 3 filets stériles ; 1 style 3-fide ; baie ovale ou oblongue , 3-loculaire (1-loculaire dans la maturité) , s'ouvrant avec élasticité , polysperme.
1731. COURGE, *Calebasse* ; *CUCURBITA*. Linn. Lam. pl. 795. (*cucurbitacées*). — — Fleurs mâles : calice campanulé , à 5 dents subulées ; corolle adnée au calice , campanulée , à 5 découpures veinées et ridées ; fossette centrale recouverte par

les étamines; 3 filets. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 filets stériles très-courts, réunis à leur base en forme d'anneau; 1 style court, 5-fide; 3 stigmates dilatés; baie très-grosse, 3-5-loculaire, polysperme; cloisons membraneuses et succulentes : chaque loge divisée en 2 loges secondaires, se subdivisant en un grand nombre de cellules sans pulpe; graines entourées d'un rebord renflé.

1732. CONCOMBRE, *CUCUMIS*. Lin. Lam. pl. 795. (*cucurbitacées*).—Fleurs mâles : calice campanulé, à 5 dents subulées; corolle adnée au calice, campanulée, veinuse, ridée, à 5 divisions; disque central, 3-gone, tronqué, recouvert par les étamines; 3 filets. Fl. femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 filets stériles; 1 style, 3 stigmates divisés en deux; baie grande, 5-loculaire, polysperme; cloisons membraneuses et succulentes : chaque loge divisée en 2 loges secondaires, se subdivisant en un grand nombre de cellules remplies de pulpe; graines comprimées, à bords aigus.

1733. BRYONE, *BRYONIA*. L. Lam. pl. 796. (*cucurbitacées*).—Fleurs monoïques, rarement dioïques. Fleurs mâles : calice campanulé, à 5 dents subulées; corolle

adnée au calice, à 5 divisions ovales; 3 filets. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 1 style 3-fide, 3 stigmates échancrés; baie petite, presque globuleuse, lisse, oligosperme.

1754. SYCIOS, *Sycios*. Lin. Lam. pl. 796. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles: calice campanulé, à 5 dents subulées; corolle campanulée, à 5 divisions ovales; 3 filets.

Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 1 style, 1 stigmate 3-fide; baie sèche, petite, ovale-acuminée, hérissée de poils roides, 1-sperme.

1755. SECHIUM, *SECHIUM*. Brown. *Chayota*. Jacq. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles: calice semi-5-fide; corolle adnée au calice, campanulée, 5-fide; tube creusé dans sa partie supérieure de 10 fossettes; 5 filets. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 1 style, 1 stigmate très-grand, pelté, réfléchi, 5-fide; baie grosse, charnue, à 5 sillons, hérissée de pointes molles, 1-loculaire, 1-sperme.

- 1756 HÉRITIÈRE, *HERITIÈRE*. Ait. Sch. *Samandura*. Lin. — Fleurs mâles: calice campanulé, à 5 dents; corolle nulle; 5-10 anthères réunies en cylindre, insérées sur un stipes central. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs

mâles ; 10 anthères sessiles et stériles ,
attachées sur un réceptacle et placées
deux à deux entre chaque ovaire ; 5 ovai-
res ; 5 styles ; 5 drupes ovales , carinés ,
ailés , 1-loculaires , 1-spermes.

C Y N A N D R I E.

1737. TOMINE, *TONINA*. Aubl. *Hyphy-*
dra. Schreb. (*pl. d'ord. indéterm.*) —
Fleurs mâles : calice à 3 lobes profonds ;
corolle nulle ; ovaire vésiculeux , stérile ,
tronqué au sommet , surmonté d'un style
et marqué de 6 nervures portant chacune
une étamine. Fleurs femelles : calice et
corolle nuls ; ovaire marqué de 3 stries ;
1 style , 3 stigmates ; capsule 1-loculaire ,
3-valve , 1-sperme.

CLASSE XXII.

D I O É C I E.

M O N A N D R I E.

1738. BAQUOIS, *Vacouet* ; *PANDANUS*.
Linn Supp. Lam. pl. 793. *Keura*. Forsk.
Athrodactylis. Forst. (*pl. d'ord. indé-*
term.) — Fleurs mâles : calice et corolle
nuls ; thyse très-rameux , chaque pédi-
celle terminé par une anthère sessile mu-

nie d'un sillon longitudinal. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; ovaires nombreux , agrégés , surmontés chacun de 2 stigmates ; styles nuls ; drupes nombreux , anguleux , 1-spermes , réunis en une tête globuleuse ou ovoïde.

1739. BROSIME , *BROSIMUM*. Swartz. — Chatons globuleux couverts d'écailles imbriquées , membraneuses , peltées et caduques. Fleurs mâles : calice et corolle nuls ; ovaire stérile surmonté d'un style 2-fide. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; 1 style 2-fide ; drupe pédicellé , cortiqueux , sphérique , 1-loculaire , 1-sperme.
1740. ASCARINE , *ASCARINA*. Forst. Lam. pl. 798. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Chatons filiformes , couverts de fleurs éparses , sessiles , munies chacune d'une petite écaille. Fleurs mâles : calice et corolle nuls. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; ovaire globuleux ; style nul ; 1 stigmatate plane ; fruit. . . . 1-sperme.
1741. NAIADE , *NAJAS*. Linné. Lam. pl. 799. (*fluviales*). — Fleurs mâles : calice cylindracé , tronqué à sa base , à 2 découpures ; corolle nulle ; filet long , anthère 4-valve (corolle 4-fide , Linné). Fleurs femelles : calice et corolle nuls ;

1 style, 2 stigmates ; noix ovoïde, 1-4-sperme.

D I A N D R I E.

1742. VALLISNERIE, *VALLISNERIA*. L.

Lam. pl. 799. (*hydrocharidées*). — Fleurs mâles : spadix conique, entouré d'une spathe à 2-4 divisions, recouvert de fleurs sessiles ; calice à 3 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : hampe en spirale, 1-flore ; spathe tubuleuse, 2-fide ; calice à 3 divisions ; 3 pétales linéaires ; style nul ; 3 stigmates semi-2-fides, munis d'un appendice dans leur partie moyenne ; capsule adhérente, cylindrique, à 3 dents, 1-loculaire, polysperme.

1743. COULEQUIN, *Cecropia*. L. Lam. pl. 800. *Coilotalus*. Brown. (*urticées*).

— Chatons couverts de fleurs nombreuses, imbriquées et sessiles. Fleurs mâles : calice turbiné, anguleux, percé au sommet de 2 pores ; corolle nulle ; étamines saillantes à travers le pore du calice. Fleurs femelles : calice infundibuliforme 2-fide ; corolle nulle ; 2 corpuscules (anthères stériles ?) situés dans les sinus des découpures calicinales ; ovaire anguleux ; style presque nul ; stigmate capité ; fruit..... anguleux, 1-sperme.

TRIANDRIE. 425

1744. SAULE, *SALIX*. Linn. Lam. pl. 802. (*amentacées*). — Chatons couverts d'écailles imbriquées, 1-flores. Fleurs mâles : calice et corolle nuls ; 1-5-5 étamines ; glande tronquée , colorée , située à la base interne de l'écaille. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; 1 style , 2 stigmates ; capsule 1-loculaire , 2-valve , polysperme ; graines chevelues.

TRIANDRIE.

1745. RESTION, *RESTIO*. Linn. Lam. pl. 804. *Thamnochortus*. Berg. *Chondroptalum*. Rottb. (*joncacées*). — Chaton ovale ou oblong , multiflore ; écailles coriaces , carinées. Fleurs mâles : calice à 6 divisions ordinairement égales ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire creusé de 6 sillons ; 3 styles persistans , 3 stigmates ; capsule marquée de 6 plis , 3-loculaire , 3-valve , polysperme.

1746. CAMARINE, *EMPETRUM*. L. Lam. pl. 805. (*éricoïdes*). — Fleurs mâles : calice à 3 divisions ; 3 pétales marcescens. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style nul ou très-court ; 9 stigmates réfléchis , ouverts ; baie orbiculaire déprimée , 1-loculaire ,

3-9 sperme , entourée à sa base par le calice persistant.

1747. OSYRIS, *Rouvet* ; *OSYRIS*. L. Lam. pl. 802. (*élæagnoïdes*). — Fleurs mâles : calice turbiné , 3-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style , 3 stigmates ; drupe globuleux , ombiliqué ; noyau 1-sperme.
1748. AGALLOCHE, *EXCÆCARIA*. L. Lam. pl. 805. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice et corolle nuls. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; 3 styles , 3 stigmates ; capsule formée de 3 coques , 1-spermes.
1749. CATURE, *CATURUS*. Linn. Lam. pl. 805. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice tubuleux , 3-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice persistant à 3 divisions ; corolle nulle ; 3 styles pennés-multifides ; capsule formée de 3 coques 1-spermes.
1750. MABA, *MABA*. Forst. Lam. pl. 803. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice 3-fide ; corolle tubuleuse , 3-fide , velue à l'extérieur ; rudiment d'un pistil. Fleurs femelles : calice 3-fide ; corolle..... drupe supérieur , ovale , 2-loculaire ; loges 2-spermes ; noyaux triquètres.

TÉTRANDRIE.

1751. PAPIRIER, *PAPYRIA*. Lam. pl. 762.

Broussonetia. L'Hérit. *Morus* (*papyrifera*). Linn. (*urticées*). — Fleurs mâles : chatons cylindriques ; calice 4-fide ; corolle nulle ; filets courbés avant la floraison , se redressant avec élasticité. Fleurs femelles : chatons globuleux , couverts de fleurs séparées par une écaille ; calice tubulé à 3-4 dents ; corolle nulle ; réceptacle s'élevant du fond du calice , terminé par 2 prolongemens opposés entre lesquels l'ovaire est enchâssé ; 1 style latéral très-long ; 1 graine renfermée dans une enveloppe crustacée , enchâssée dans le réceptacle allongé , débordant le calice , succulent et coloré.

1752. TROPHIS, *TROPHIS*. Brown. Linn.

(*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice très-petit , entier , recouvrant l'ovaire ; corolle nulle ; 1 style à 2 divisions ; 2 stigmates ; drupe ridé , 1-loculaire , 1-sperme.

1753. BATIS, *BATIS*. Brown. Linn. Lam.

pl. 806. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Chaton pyramidal-4-gone , compacte , couvert d'écailles 1-flores , imbriquées sur quatre

- raugs, muni inférieurement d'un involucre à 2 divisions. Fleurs mâles : calice et corolle nuls. Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; style nul ; stigmate à 2 lobes ; fruit obiong formé de plusieurs baies réunies, 1-loculaires, 4-spermes.
1754. GUI, *VISCUM*. Linn. Lam. pl. 807. (*caprifoliacées*). — Fleurs mâles : calice à bord entier, à peine sensible ; 4 pétales dilatés et réunis à leur base ; anthères sessiles insérées sur le milieu des pétales. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire muni d'un rebord à son sommet ; 1 style très-court ; drupe globuleux, 1-loculaire, 1-sperme.
1755. MONTINIE, *MONTINIA*. Thunb. L. S. Lam. pl. 808. (*épilobiènes*). — Fleurs mâles : calice à 4 dents ; 4 pétales alternes avec les dents calicinales. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; 4 filets stériles ; 1 style 2-fide, 2 stigmates ; capsule oblongue, 2 loculaire, s'ouvrant longitudinalement, polysperme ; graines ailées, imbriquées.
1756. SCHÆFFERE, *SCHÆFFERA*. Jacq. Lam. pl. 809. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice 4-5-phylle ; 4 pétales ; ovaire 2-fide, avorté. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; 2 styles, 2 stigmates ; baie

TÉT RANDRIE. 429

pisiforme , 1-loculaire , pulpeuse , 2-sperme.

1757. BRUCE , *BRUCEA*. Mill. L'Héritier. Lam. pl. 810. (*térébintacées*). — Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; 4 pétales ciliés ; glande à 4 lobes au fond de la fleur. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; 4 filets stériles ; 4 ovaires , 4 styles , 4 stigmates ; 4 capsules 1-spermes.

1758. ARGOUSSIER , *HIPPOPHAE*. Linn. Lam. pl. 808. (*élæagnoïdes*). — Fleurs mâles : calice à 2 divisions ; corolle nulle ; anthères presque sessiles. Fleurs femelles : calice tubulé , 2 fide ; corolle nulle ; 1 style très-court ; 1 stigmate épais ; drupe globuleux , 1-loculaire , 1-sperme.

1759. GALÉ , *MYRICA*. Lin. Lam. pl. 809. (*amentacées*). — Chatons ovoïdes , couverts d'écailles en forme de croissant , imbriquées , 1 flores. Fleurs mâles : calice et corolle nuls ; 4 étamines (rarement 6). Fleurs femelles : calice et corolle nuls ; 2 styles , 2 stigmates ; drupe globuleux , grenu extérieurement , 1-sperme (quelquefois capsulaire et trilobé au sommet).

PENT ANDRIE.

1760. PISTACHIER , *PISTACIA*. L. Lam. pl. 811. *Terebinthus*. Jus. (*térébintacées*).

Fleurs mâles : grappe amentacée à écailles 1-flores ; calice 5-fide , très-petit ; corolle nulle ; anthères presque sessiles , 4-gones. Fleurs femelles : grappe plus lâche ; calice 3-fide , très-petit ; corolle nulle ; 3 styles , 3 stigmates ; drupe sec , ovoïde ou presque globuleux ; noyau osseux , 1-sperme.

1761. ZANTOXYLE, *Clavallier* ; *ZANTOXYLUM*. Linn. Lam. pl. 811. (*térébintacées*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle ; rudiment d'un pistil. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 2-5 ovaires ordinairement stipités ; 2-5 styles , 2-5 stigmates ; 2-5 capsules stipitées , 1-loculaires , 1-spermes.

1762. MELICYTE, *MELICYTUS*. Forst. L. pl. 812. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice très-court , à 5 dents ; 5 pétales ouverts ; filets courts en massue , creusés au sommet , portant les anthères sur leur côté intérieur. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire entouré de 5 petites écailles ; style nul , 1 stigmate étoilé à 4 lobes ; capsule pulpeuse , 1-loculaire , 4-5-valve , polysperme.

1763. VILLARE, *VILLARIA*. Schreb. — Fleurs mâles : calice à 5 divisions presque

égales dont 2 intérieures ; 5 pétales oblongs , ouverts ; rudiment d'un pistil. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 5 écailles alternes avec les pétales ; 1 style très-court , 1 stigmate presque 3 fide ; baie globuleuse , acuminée , 3-loculaire ; loges 1-spermes.

1764. ASTRONIE , *ASTRONIUM*. Jacq. L. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice 5-phylle , coloré , ouvert ; 5 pétales ouverts ; 5 petites glandes dans le disque de la fleur. Fleurs femelles : calice 5-phylle , coloré , connivent ; 5 pétales connivents ; 3 styles réfléchis , 3 stigmates ; 1 graine ovale , lactescente.

1765. CANARIUM , *CANARIUM*. L. Lam. pl. 812. (*térébintacées*). — Fleurs mâles : calice à 2 divisions ; 3 pétales caliciformes. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style très-court ; 1 stigmate capité , 3-gone ; drupe sec , entouré à sa base d'une membrane crénelée ; noyau oblong , 3-gone (3-loculaire ; loges 1-spermes , dont 2 sujettes à avorter , Rumph.).

1766. PICRAMNIE , *PICRAMNIA*. Swartz. — Fleurs mâles : calice à 3 ou 5 divisions ; 3 ou 5 pétales ; 3 ou 5 étamines. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans

les fleurs mâles ; 2 styles recourbés ; baie 2-loculaire , 2-sperme.

1767. ANTIDESME, *ANTIDESMA*. L. Lam. pl. 812. *Stilago*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice 5-fide , très-petit ; corolle nulle ; étamines insérées sur un disque orbiculaire. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire situé sur un disque ; 1 style très-court , 5 stigmates ; drupe ovale , petit , acuminé ; noyau 1-sperme , sinueux et scabre à l'extérieur.
1768. IRÉSINE, *IRÉSINE*. Linn. Lam. pl. 813. (*amaranthoïdes*). — Fleurs mâles : calice 5-phylle , muni en dehors de 2 écailles ; corolle nulle ; 5 petites écailles alternes avec les étamines. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style nul ; 2 stigmates ; capsule polysperme.
1769. ÉPINARD , *SPINACIA*. Linn. Lam. pl. 814. (*chénopodées*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice 4-fide , inégal ; corolle nulle ; 4 styles ; 1 graine recouverte par le calice endurci , nu ou muni de 2-4 pointes épineuses.
1770. ACNIDE , *ACNIDA*. Linn. (*chénopodées*). — Fleurs mâles : calice à 5 divi-

sions membraneuses sur leurs bords ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice à 2 divisions , muni d'un involucre polyphylle ; corolle nulle ; 1 graine recouverte par le calice devenu succulent et sillonné.

1771. CHANVRE, *CANNABIS*. L. Lam. pl. 814. (*urticées*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice oblong à 5 divisions , s'ouvrant longitudinalement d'un côté ; corolle nulle ; 2 styles ; capsule crustacée , 2-valve , petite , 1-sperme ; recouverte par le calice.

1772. HOUBLON , *HUMULUS*. Linn. Lam. pl. 815. (*urticées*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice , écaille roulée à sa base et comme tubuleuse ; corolle nulle ; 2 styles ; 1 graine arillée , entourée à sa base de l'écaille calicinale accrue et devenue membraneuse.

1773. ZANONIE , *ZANONIA*. Linn. Lam. pl. 816. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles : calice à 3 divisions ovales ; corolle en roue , à 5 divisions ouvertes. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 3 styles , 3 stigmates 2-fides ; baie grande , longue , rétrécie à sa base , tronquée au sommet , 3-loculaire ; loges

Botanique. III. 57

2-spermes ; graines ovales entourées d'un rebord foliacé.

1774. FEUILLÉE, *FEUILLEA*. Lin. Lam. pl. 815. (*cucurbitacées*). — Fleurs mâles : calice campanulé, 5-fide ; corolle en roue, à 5 lobes convexes réfléchis ; orifice fermé par une double étoile ; 5 filets stériles. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; une petite étoile à 5 lames en cœur située entre la corolle ; 5 styles, autant de stigmates ; baie sphérique, grande, charnue, 5-loculaire, polysperme.

1775. CLUTELLE, *CLUTIA*. Linn. Lam. pl. 835. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice 5-phylle ; 5 pétales plus courts ; 6 petites écailles à 3 divisions, glanduleuses à leur base interne, situées au fond de la corolle ; filets réunis dans leur partie inférieure en un stipes central. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 5 petites écailles à 2 lobes, dépourvues de glandes, au fond de la corolle ; 3 styles 2-fides ; capsule globuleuse, stipitée, sillonnée, formée de 3 coques, 1-sperme.

H E X A N D R I E.

1776. DATTIER, *PHANIX*. Linn. Lam. pl. 893. (*palmiers*). — Spathe 1-phylle,

s'ouvrant latéralement ; spadix rameux , axillaires. Fleurs mâles : calice à 6 divisions dont 5 extérieures plus petites ; corolle nulle ; filets courts ; anthères adnées à la partie intérieure des filets. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles , 1 ovaire (3 , dont 2 avortent , Cav.) ; style peu apparent ; stigmate simple (3 , Cav.) ; drupe charnu , ovale-cylindrique , entouré par la base du calice ; noyau membraneux , fibreux , 1-sperme.

1777. ELAIS, *Avoira* ; *ELAIS*. Jacq. Lam. pl. 896. (*palmiers*). — Spathe universelle nulle ; spathes partielles ventruées , striées ; spadix axillaires , très-rameux. Fleurs mâles : calice double , l'extérieur à 6 divisions ; l'intérieur 6-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice double ; l'extérieur à 5 divisions ; l'intérieur 6-fide ; 1 style triquètre , 5 stigmates réfléchis ; drupe coriace , fibreux ; noyau 1-loculaire , marqué de 3 trous à sa base , 1-sperme.

1778. LONTAR , *Rondier* ; *LONTARUS*. Rumph. Juss. *Borassus*. Linn. Lam. pl. 898. (*palmiers*). — Spathe polyphylle. Fleurs mâles : spadix axillaires , divisés en un petit nombre de rameaux , à sommet simple ou 2-3-fide , amentacé et im-

- briqué d'écaillés serrées; calice à 6 divisions presque égales; corolle nulle. Fleurs femelles: spadix axillaires, rameux; calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 styles, 3 stigmates; baie fibreuse, arrondie, 3-gone, très-grosse, contenant 3 noyaux hérissés de fibres capillaires, 1-spermes; graines à 3 lobes.
1779. VIROLE, *VIROLA*. Aubl. Juss. *Myristica*. Schreb. (*laurinées*). — Fleurs mâles: calice tomenteux, turbiné, à 5 dents; corolle nulle; filets courts, insérés au fond du calice. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 1 style, 1 stigmate; drupe sec, marqué d'un sillon de chaque côté, 2-valve; noyau fragile, sillonné, 1-sperme, recouvert de fibres charnues, réticulées.
1780. TAMIER, *TAMUS*. Linn. *Tamnus*. Lam. pl. 817. (*asparagoïdes*). — Fleurs mâles: calice campanulé, ouvert, à 6 divisions; corolle nulle. Fleurs femelles: calice campanulé, ouvert, à 6 divisions, resserré au dessus de l'ovaire; corolle nulle; 1 style, 5 stigmates; baie ovale, 5-loculaire; loges 2-3-spermes.
1781. SALSEPAREILLE, *SMILAX*. Linn. Lam. pl. 817. (*asparagoïdes*). — Fleurs mâles: calice campanulé, ouvert, à 6 divisions; corolle nulle. Fleurs femelles:

OCTANDRIE. 457

calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 3 styles, 3 stigmates ; baie globuleuse, 3-loculaire ; loges 1-2-spermes.

1782. RAJANIE, *RAJANIA*. Linn. Lam. pl. 818. (*asparagoïdes*). — Fleurs mâles : calice campanulé, ouvert, à 6 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 3 styles ; capsule comprimée, munie d'une aile membraneuse 3-loculaire, 3-sperme (2 loges et 2 graines sujettes à avorter).

1783. IGNAME, *DIOSCOREA*. Linn. Lam. pl. 818. (*asparagoïdes*). — Fleurs mâles : calice campanulé, ouvert, à 6 divisions ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire 3-gone ; 3 styles, 3 stigmates ; capsule comprimée, triangulaire, 3-loculaire, 3-valve ; loges 2-spermes ; graines comprimées, manies d'un large rebord.

OCTANDRIE.

1784. PEUPLIER, *POPULUS*. Linn. Lam. pl. 819. (*amentacées*). — Chatons couverts d'écailles 1-flores, imbriquées, lâches, frangées sur leurs bords ou palmées et ciliées. Fleurs mâles : calice très-petit, urcéolé, à limbe oblique et entier ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et

corolle comme dans les fleurs mâles ; 1 style très-court ou nul ; 4 stigmates ; capsule 1-loculaire , 2-valve , polysperme ; graines munies d'une aigrette sessile.

1785. RHODIOLE, *RHODIOLA*. Lin. Lam. pl. 819. (*succulentes*). — Fleurs mâles : calice à 4 divisions ; 4 pétales ; 4 petites écailles échancrées, au fond du calice ; 4 ovaires avortés. Fleurs femelles : calice , pétales et écailles comme dans les fleurs mâles ; 4 ovaires , 4 styles ; 4 capsules 1-loculaires , intérieurement 2-valves , polyspermes.

1786. MARGARITAIRE, *MARGARITABIA*. Lin. Sup. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice à 4 dents ; 4 pétales insérés au calice ; 1 ovaire , 1 style. Fleurs femelles : calice 4-fide ; corolle comme dans la fleur mâle ; 4-5 styles , 4-5 stigmates ; baie globuleuse , formée de 4-5 coques arrondies , 2-valves , réunies , cartilagineuses , lisses et luisantes (1-spermes ?).

1787. LOUREIRE, *LOUREIRA*. Cav. (*thy-maloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions profondes ; corolle tubulense-campanulée , à 5 divisions réfléchies ; 8-15 étamines plus courtes que la corolle , entourées de 5 glandes à leur base. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans

E N N É A N D R I E. 459

les fleurs mâles, 1 style 2-fide, 2 stigmates échancrés ou 2-fides; capsule entourée d'un rebord, formée d'1 ou 2 coques 1-loculaires, 1-spermes.

E N N É A N D R I E.

1788. MERCURIALE, *MERCURIALIS*. L. Lam. pl. 820. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles: calice à 3 divisions; corolle nulle; 9-12 étamines. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; ovaire didyme, creusé d'un sillon longitudinal; 2 étamines stériles appliquées contre l'ovaire; 2 styles divergens, réfléchis, frangés intérieurement; capsule formée de 2 coques 1-spermes.
1789. MORRÈNE, *HYDROCHARIS*. L. Lam. pl. 820. (*hydrocharidées*). — Fleurs mâles: spathe oblongue, 2-phylle, 3-flore. calice 3-phylle; 3 pétales; étamines disposées sur 3 rangs et portées sur un ovaire stérile. Fleurs femelles: spathe nulle; fleurs solitaires; calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 6 styles 2-fides; capsule coriace, presque arrondie, 6-loculaire, polysperme.

D É C A N D R I E.

1790. PAPAYER, *PAPAYA*. Juss. Lam. pl. 821. *Carica*. Linn. (*cucurbitacées*). —

Fleurs mâles : calice très-petit , à 5 dents ; corolle infundibuliforme , 5-fide ; filets alternes deux fois plus courts. Fleurs femelles : calice très-petit , à 5 dents ; corolle à 5 divisions ; 5 styles , 5 stigmates dilatés , frangés ; baie grande , ovoïde , creusée de 5 sillons , charnue , 1-loculaire , polysperme.

1791. KIGGÉLAIRE , *KIGGELARIA*. Linn.

Lam. pl. 821. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; 5 pétales munis chacun à leur onglet d'une petite écaille à 3 lobes ; anthères perforées à leur sommet. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; 5 styles ; capsule globuleuse , coriace , 1-loculaire , 5-valve , olygosperme.

1792. MOLLÉ , *SCHINUS*. Linn. Lam. pl.

822. (*térébintacées*). — Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; 5 pétales ; rudiment d'un ovaire avorté. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style nul , 5 stigmates ; baie pisiforme , 5-loculaire , 5-sperme.

1795. RÉDOUL , *CORIARIA*. Linn. Lam.

pl. 822. (*pl. d'ora. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice très-petit , 5-phylle ; 5 pétales. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; 10 étamines stériles ; 5 styles , 5 stigmates ; 5 capsules

5

DODÉCANDRIE. 441

conviventes petites, 1-spermes, recon-
vertes sur le côté par les pétales accrus et
devenus un peu succulents.

DODÉCANDRIE.

1794. EUCLEE, *EUCLEA*. Linn. (*pl. d'ord.
indéterm.*) — Fleurs mâles: calice très-
petit, à 5 dents; 5 pétales; 15 étamines.
Fleurs femelles: calice et corolle comme
dans les fleurs mâles; 1 ovaire supérieur,
2 styles, 2 stigmates à 4 dents; baie glo-
buleuse, charnue, 2-loculaire, 2-sperme.
1795. CANNABINE, *DATISCA*. Lin. Lam.
pl. 823 (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs
mâles: calice à 5 divisions égales; corolle
nulle; 15 anthères sessiles. Fleurs fe-
melles: calice à 2 ou 3 dents; corolle
nulle; 3 styles 2-fides; capsule 3-gone,
couronnée par les dents du calice et les
styles persistans, 1-loculaire, creusée à
son sommet, polysperme.
1796. MÉNISPERME, *MENISPERMUM*. L.
Lam. pl. 824. (*ménispermoïdes*). — Fleurs
mâles: calice 6-phylle, muni extérieu-
rement de 2 bractées; 6-8 pétales plus
courts que le calice; 16 étamines. Fleurs
femelles: calice et corolle comme dans
les fleurs mâles; 8 étamines stériles; 2-6
ovaires, autant destyles et de stigmates;

2-6 drupes comprimés , réniformes ou globuleux , 1-spermes.

I C O S A N D R I E.

1797. TIGARIER , *TIGAREA*. Aubl. Lam. pl. 826. *Rhinium*. Schreb. (*rosacées*). — Fleurs mâles : calice 4-5-fide ; 4-5 pétales ; 1 ovaire avorté. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; plusieurs filets stériles ; 1 style , 1 stigmate ; capsule pisiforme , 1-loculaire , 2-valve , 1-sperme.
1798. FLACOURTIE , *Ramontchi* ; *FLACURTIA*. L'Hérit. Lam. pl. 826. (*tiliacées*). — Fleurs mâles : calice à 5-7 divisions arrondies , petites : corolle nulle ; 50-100 étamines ramassées sur un réceptacle hémisphérique. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style presque nul , 1 stigmate dilaté à 5-9 découpures sillonnées et disposées en étoile ; baie globuleuse , multiloculaire ; loges 2-spermes.
1799. HEDYCARIE , *HEDYCARYA*. Forst. Lam. pl. 827. (*urticées*). — Fleurs mâles : calice plane , en roue , 8-10 fide ; corolle nulle ; anthères sessiles , barbues au sommet , recouvrant le fond du calice. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; plusieurs ovaires lai-

P O L Y A N D R I E. 445

neux, stipités, occupant le disque du calice; styles nuls, stigmates..... 6-10 noix stipitées, globuleuses, 1-spermes.

P O L Y A N D R I E.

1800. HAMADRYADE, *HAMADRYAS*.

Com. Juss. (*renonculacées*). — Fleurs mâles : calice 5-6-phylle ; 10-12 pétales linéaires, longs. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; ovaires nombreux ramassés en tête, autant de stigmates ; styles nuls ; capsules 1-spermes.....?

1801. XYLOSME, *XYLOSMA*. Forst. Lam.

pl. 827. *Myroxylon*. Forst. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles : calice ouvert, à 4-5 divisions ; corolle nulle ; une petite couronne crénelée, en forme d'anneau, située au fond du calice. Fleurs femelles : calice, corolle et couronne comme dans les fleurs mâles ; style presque nul, 1 stigmate presque 3-fide ; baie sèche, ovale, petite, presque 2-loculaire ; loges 2-spermes.

1802. CLIFFORTE, *CLIFFORTIA*. Linné.

Lam. pl. 827. (*rosacées*). — Fleurs mâles : calice 3-fide ; corolle nulle. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 2 ovaires, 2 styles ; 2

graines renfermées dans le calice prenant la forme d'une capsule.

1803. ZAMIA, *ZAMIA*. Linn. Lam. pl. 892 (*fougères*). — Spadix oblong, cylindrique, nu ou dépourvu de spathe. Fleurs mâles; calice et corolle nuls; écailles du spadix presque peltées, couvertes en dessous d'anthères nombreuses. Fleurs femelles: calice et corolle nuls; écailles peltées; 2 ovaires attachés en dessous de l'écaille sur chacun de ses côtés; style nul, 2 stigmates capités; 2 baies ovales, charnues, 1-loculaires, 1-spermes.

1804. CYCAS, *CYCAS*. Linn. Lam. pl. 891 (*fougères*). — Fleurs mâles: chaton strobiliforme, imbriqué d'écailles serrées, spatulées, charnues, recouvertes en dessous d'anthères nombreuses, disposées sur plusieurs rangs; calice et corolle nuls. Fleurs femelles: spadix ensiforme; calice et corolle nuls; ovaires nombreux, distincts, situés dans les angles du spadix et enfoncés dans sa substance; styles courts, stigmates simples; drupes nombreux, ovales, 1-loculaires, 1-spermes.

IONA DELPHIE.

1805. JARDIZALABA, *JARDIZALABA*. Ruiz. Pav. (*ménispermoïdes*). — Fleurs mâles; calice à 6 folioles dont 3 exté-

rieures plus larges ; 6 pétales plus courts que le calice ; 6 anthères portées sur un pivot cylindrique s'élevant du centre de la fleur. Fleurs femelles : calice comme dans les fleurs mâles , mais plus grand ; 6 pétales 2-3-fides au sommet , plus courts que le calice ; 6 étamines distinctes , stériles ; 3-6 ovaires : styles nuds , stigmates capités ; 3-6 baies oblongues , charnues , 6-loculaires , polyspermes.

1806. ARAUCARIA , *ARAUCARIA*. Jussieu.

Pinus. Molin. *Dombeya*. Lam. pl. 828.

(*conifères*). — Fleurs mâles : chatons ovales-cylindriques , hérissés de pointes en crochet , et chargés de fleurs nues , dépourvues de calice et de corolle , munies chacune d'un filet court , environné de 10 ou 12 anthères linéaires , et terminé par une languette aiguë courbée en dehors à son sommet. Fleurs femelles : chatons ovales-arrondis , non hérissés , munies d'un grand nombre de fleurs dépourvues de calice et de corolle , et constituées chacune par un ovaire supérieur , comprimé , surmonté d'un stigmate à 2 valves inégales ; cône ovale , arrondi , formé de plusieurs capsules coriaces , oblongues , 1-loculaires , évalves , 1-spermes , munies à leur sommet d'une aile courte à bord épais.

1807. GENEVRIER, *JUNIPERUS*. L. Lam. pl. 829. (*conifères*). — Fleurs dioïques, rarement monoïques. Fleurs mâles : chaton ovoïde, sessile, couvert d'écaillés peltées, verticillées, 1-flores ; calice et corolle nuls ; 4-8 anthères. Fleurs femelles : chaton globuleux formé de 3 écaillés peltées, conniventes, 1-flores ; calice et corolle nuls ; 1 ovaire ; style très-court ou nul ; 1 stigmate tubuleux ; cône sphérique, bacciforme, formé de 3 noix osseuses, 1-spermes.
1808. IF, *TAXUS*. Linn. Lam. pl. 829. (*conifères*). — Fleurs mâles : calice gemmacé, formé de 4-7 écaillés arrondies, scarieuses, imbriquées ; corolle nulle ; 10 étamines ; anthères d'abord arrondies, ensuite peltées et lobées. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; ovaire ovoïde, porté sur un réceptacle orbiculaire et fongueux ; style nul ; 1 stigmate ; noix osseuse, 1-sperme, presque entièrement recouverte par le réceptacle accru et devenu bacciforme.
1809. EPHÉDRE, *Uvette* ; *EPHEDRA*. J. Lam. pl. 830. (*conifères*). — Fleurs mâles : chaton petit, couvert d'écaillés imbriquées, lâches, arrondies, 1-flores ; calice 2-fide ; corolle nulle ; 7 anthères, dont 4 latérales et 3 terminales. Fleurs

femelles : plusieurs calices à 2 divisions ,
 contenus l'un dans l'autre ; corolle nulle ;
 2 ovaires situés dans le calice le plus
 élevé ; 2 styles ; 2 graines recouvertes par
 les écailles calicinales devenues succu-
 lentes et bacciformes.

1810. CISSAMPELOS, *Paireire* ; *CISSAM-
 PELOS*. Linn. Lam. pl. 830. (*menisper-
 moïdes*). — Fleurs mâles : calice nul ; 4
 pétales ouverts ; 4 étamines , Juss. (5
 étamines , Linn.) réunies et sortant du
 milieu d'un disque court , membraneux ,
 en roue. Fleurs femelles : calice et péta-
 les comme dans les fleurs mâles ; ovaire
 membraneux sur ses bords et dilaté en
 dehors ; 3 styles ; drupe bacciforme , glo-
 buleux , 1-sperme.

1811. ALCHORNE, *ALCHORNEA*. Soland.
 Sw. — Fleurs mâles : calice 3-5-phylle ,
 coloré , caduc ; corolle nulle ; 8 étamines
 légèrement réunies à la base. Fleurs fe-
 melles : calice à 4-5 dents ; corolle nulle ;
 2 styles très-longs , filiformes ; capsule
 bacciforme , formée de deux coques 1-
 loculaires , 1-spermes.

1812. DRYANDRE, *DRYANDRA*. Thunb.
 (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles : calice
 petit , à 2 ou 3 lobes ; 5 pétales ; 9 éta-
 mines. Fleurs femelles : calice et pétales
 comme dans les fleurs mâles ; 3-5 styles ,

- 6-10 stigmates; capsule grande, ovale, acuminée, 3-5-loculaire, 3-5-sperme.
1813. ADÉLIE, *ADELIA*. Linn. Lam. pl. 831. *Bernardia*. Brow. (*tithymaloïdes*). — Fleurs mâles: calice à 3-5 divisions; corolle nulle; plusieurs étamines réunies en cylindre. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; 3 styles, 3 stigmates lacérés; capsule formée de 3 coques 1-loculaires, 1-spermes.
1814. FRAGON, *Ruscus*. Linn. Lam. pl. 835. (*asparagoïdes*). — Fleurs mâles: calice ouvert, à 6 divisions, ou rarement globuleux et 6-fide; corolle nulle; filets réunis en un petit tube ventru, portant à son sommet 6 anthères, Juss. (3 anthères, Linn.). Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs mâles; tube ventru, nu à son sommet; 1 style, 1 stigmate; baie globuleuse, 3-loculaire; loges 1-2-spermes.

S Y N G É N É S I E.

1815. NÉPENTHE, *NEPENTHES*. Linn. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs mâles: calice à 4 divisions profondes; corolle nulle; pivot central recouvert à son sommet de 15-17 anthères sessiles, rapprochées en tête. Fleurs femelles: calice et

corolle comme dans les fleurs mâles : ovaire tronqué ; style nul , 1 stigmate pelté à 4 lobes ; capsule oblongue , 4-gone , 4-loculaire , 4-valve , polysperme.

1816. QUAPOYER , *QUAPOYA*. Aubl.

Xanthe. Schreb. (*guttifères*). — Fleurs mâles : calice à 5 folioles concaves , imbriquées , muni à sa base de 2 bractées ; 5 pétales ; pivot central recouvert de 5-6 anthères rapprochées en une tête concave , intérieurement glutineuse. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs mâles ; 5 anthères longues , stériles ; style nul , 5 stigmates ; capsule petite , 1-loculaire , creusée de 5 stries , 5-valve , polysperme.

1817. MUSCADIER , *MYRISTICA*. Linn.

Lam. pl. 832 et 833. (*laurinées*). — Fleurs mâles : calice urcéolé , 3-fide ; corolle nulle ; 9-12 étamines réunies en un cylindre central ; anthères conniventes. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style nul ; 2 stigmates ; baie drupacée , pyriforme , 1-sperme.

CLASSE XXIII.

POLYGAMIE.

MONOËCIE.

1818. BANANIER, *Musa*. Linn. Lam. pl. 856 et 857. (*scitaminées*). — Spathe grande, multiflore. Fleurs hermaphrodites : calice nul ; corolle à 2 pétales oblongs, concaves, inégaux ; l'un extérieur, grand, à 5 dents ; l'autre intérieur, plus court, entier et cordiforme ; 6 étamines dont 5 stériles ; 1 style cylindracé, 1 stigmate capité muni de 6 angles ; baie charnue, oblongue, en forme de concombre, amincie aux deux bouts, 3-loculaire, polysperme. Fleurs mâles : calice et corolle comme dans les fleurs hermaphrodites ; 6 étamines dont une stérile ; pistil avorté.
1819. VÉRATRE, *Varaire* ; *VERATRUM*. L. Lam. pl. 843. (*joncées*). — Fleurs hermaphrodites : calice nul ; corolle à 6 divisions ; 6 étamines ; ovaire à 3 lobes ; 3 styles ; capsule à 3 lobes, polysperme ; graines entourées d'un rebord membraneux. Fleurs mâles : calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites ; rudiment d'un pistil.

1820. HOUQUE, *Sorgo*; *HOLCUS*. Linn.
Lam. pl. 838. *Sorghum*. Mich. (*graminées*). — Fleurs hermaphrodites : glume 2-valve, 1-flore (quelquefois 2-flore) ; bête à 2 valves plus petites que la glume, l'extérieure aristée à son sommet ; 3 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine ovale. Fleurs mâles plus petites : glume 2-valve ; bête nulle (2-valve, Schreb.) ; 3 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; ovaire avorté ; 2 styles.
1821. ANDROPOGON, *Barbon*, *Squénante* ; *ANDROPOGON*. L. Lam. pl. 840. (*graminées*). — Fleurs hermaphrodites : glume 2-valve, 1-flore ; bête plus petite que la glume, sessile, à 2 valves inégales ; l'extérieure plus grande, garnie à sa base d'une longue arête presque en spirale ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine oblongue. Fleurs mâles : glume 2-valve, 1-flore ; bête 2-valve, pédonculée ; valve extérieure plus grande, nue ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines.
1822. CYMBACHNÉE, *CYMBACHNE*. Retz. (*graminées*). — Épis géminés, l'un hermaphrodite, l'autre femelle. Fleurs hermaphrodites : glume 1-flore, 2-valve ; valves parallèles à l'axe de l'épi et ciliées

sur leur dos ; l'intérieure colorée, naviculaire ; bête 2-valve, renfermée dans la glume ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine. Fleurs femelles : glume nulle ; bête 1-valve, fendue au sommet.

1823. RAPHIS, *RAPHIS*. Lour. (*graminées*).—Involucre 1-phylle, velu, court, 3-flore ; deux fleurs mâles pédonculées, une femelle sessile. Fleurs mâles : glume 1-flore, 2-valve, sans arête ; bête 2-valve, sans arête ; 3 étamines. Fleurs femelles : glume 1-flore, 2-valve, sans arête ; bête 2-valve, munie d'une arête longue, aiguë ; 2 styles ; 1 graine.

1824. ANTHISTÉRIE, *ANTHISTERIA*. Lin. Lam. pl. 841. (*graminées*).—Fleur hermaphrodite centrale, solitaire ; glume 2-valve ; bête nulle ou presque nulle ; 3 étamines ; 2 styles ; arête torse partant de la base du pistil ; 1 graine oblongue. Fleurs mâles sans arête au nombre de 6, dont 4 verticillées, sessiles, et 2 pédicellées ; glume 1-2-valve, 1-flore ; bête 2-valve ; 3 étamines.

1825. SPINIFEX, *SPINIFEX*. Linn. Lam. pl. 840. (*graminées*).—Glume à 2 valves parallèles à l'axe de l'épi, 2-flore ; une fleur hermaphrodite, l'autre mâle. Fleurs hermaphrodites ; bête 2-valve ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ;

1 graine. Fleurs mâles : glume et bête comme dans les fleurs hermaphrodites ; point d'écailles intérieures ; 3 étamines.

1826. CHLORIS, *CHLORIS*. Swartz. (*graminées*). — Glume à 2 valves inégales, 2-flore ; une fleur hermaphrodite sessile, l'autre mâle, pédicellée et plus petite. Fleurs hermaphrodites : bête 2-valve, l'extérieure plus grande, aristée ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine. Fleurs mâles ; bête 1-2-valve ; valve extérieure aristée ; 3 étamines.

1827. PAPPOPHORE, *PAPPOPHORUM*. Schreb. (*graminées*). — Glume 2-valve, 2-4-flore ; une fleur inférieure sessile, hermaphrodite, barbue en dessous ; 1-3 fleurs mâles pédicellées, sans barbe. Fleurs hermaphrodites : bête 2-valve, plus courte que la glume ; valve extérieure renflée, munie de 13-14 arêtes très-longues, inégales, écartées ; valve intérieure lancéolée et plus longue ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine. Fleurs mâles : bête et écailles comme dans les fleurs hermaphrodites ; 3 étamines.

1828. ISCHÆMON, *Ischème* ; *ISCHÆMUM*. L. Lam. pl. 839. (*graminées*). — Glume 2-valve, 2-flore ; une fleur hermaphro-

dite; l'autre mâle. Fleurs hermaphrodites : bête 2-valve ; valve extérieure mutique ou aristée ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine. Fleurs mâles : bête 2-valve , mutique ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines.

1829. SÉHIMÉE, *SEHIMA*. Forsk. (*graminées*). — Quatre glumes rapprochées, réunies deux à deux : chaque glume 2-valve, 2-flore ; l'une des deux glumes géminées, portant des fleurs mâles et pédicellée ; l'autre sessile, portant une fleur hermaphrodite et une fleur mâle. Fleurs hermaphrodites : bête 2-valve ; 3 étamines ; 2 styles ; 1 graine. Fl. mâles : bête 2-valve ; 3 étamines.

1830. ÉGILOPE, *ÆGILOPS*. Linn. Lam. pl. 839. (*graminées*). — Glume 2-valve, aristée, 3-flore ; une fleur mâle entre deux fleurs hermaphrodites. Fleurs hermaphrodites : bête 2-valve ; valve extérieure à 2 ou 3 arêtes ; 2 petites écailles intérieures ; 3 étamines ; 2 styles ; une graine. Fleurs mâles : bête, écailles et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites ; pistil souvent avorté.

1831. COLLADOA, *COLLADOA*. Cav. (*graminées*). — Involucre à 3 divisions, 3-flore ; deux fleurs hermaphrodites et une mâle. Fleurs hermaphrodites : glume 2-

valve ; bête 2-valve , l'intérieure aristée ;
arête torse , coudée vers son milieu ; 3
étamines ; 2 styles ; 1 graine ovale-com-
primée. Fleurs mâles : glume 2-valve ;
bête nulle ; 3 étamines.

1832. ROTTBOLLE , *ROTTBOLLIA*. L. S.
Lam. pl. 48. *Ægilops*. L. (*graminées*).
— Fleurs en épis , disposées alternative-
ment dans le sinus d'un axe sinueux et
articulé ; glume cartilagineuse , ou 1-val-
ve , 1-flore ; fleur hermaphrodite , ou
2-valve , 2-flore ; une fleur mâle et l'au-
tre hermaphrodite ; bête 2-valve , plus
courte que la glume ; 3 étamines ; 2 sty-
les ; 1 graine. Fleurs mâles : bête et éta-
mines comme dans les fleurs hermaphro-
dites. (*Ægilops incurvata*. Linn.)

1833. VALANCE , *Croisette* ; *VALANTIA*.
Lin. Lam. pl. 843. *Galium*. Scop. Gært.
(*rubiacées*). — Fleurs hermaphrodites :
calice à peine sensible ; corolle plane , à
peine tubulée , à 4 divisions ; 4 étamines ;
1 style 2-fide ; 1 graine globuleuse. Fleurs
mâles : calice à peine sensible ; corolle
3-4-fide ; 3-4 étamines ; pistil avorté.

1834. PARIÉTAIRE , *PARIETARIA*. Linn.
Lam. pl. 853. (*urticées*). — Involucre à
plusieurs divisions , 3-5-flore ; une fleur
femelle , les autres hermaphrodites. Fl.
hermaphrodites : calice 4-fide ; corolle

nulle; 4 filets d'abord courbés, se redressant ensuite avec élasticité; 1 style; 1 graine recouverte par le calice allongé et connivent. Fleurs femelles: calice et corolle comme dans les fleurs hermaphrodites; 1 style.

1835. ARROCHE, *ATRIPLEX*. Lin. Lam. pl. 853. (*chénopodées*). — Fleurs hermaphrodites: calice 5-phylle; corolle nulle; 5 étamines; 1 style à 2 divisions; 1 graine recouverte par le calice fermé, anguleux et denté. Fleurs femelles: calice 2-phylle, comprimé; corolle nulle; 1 style à 2 divisions; 1 graine comme dans les fleurs hermaphrodites.

1836. OPHIOXYLE, *Ophiose*; *OPHIOXYLUM*. Lin. Lam. pl. 842. (*apocinées*). — Fleurs hermaphrodites: calice très-petit, à 5 dents; corolle tubuleuse, à 5 divisions; tube filiforme, épaissi dans le milieu; 5 étamines courtes; 1 style; baie didyme, 2-loculaire, 2-sperme. Fleurs mâles: calice comme dans les fleurs hermaphrodites (2-fide, Lin.); corolle infundibuliforme, 5-fide, garnie à son orifice d'un appendice entier et cylindrique; 2 étamines.

1837. WHEELÈRE, *WHEELERA* Schreb. — Fleurs hermaphrodites: calice à 5 divisions; corolle campanulée, à 5 divi-

sions ; appendice presque urcéolé , au fond de la fleur ; 10 étamines dont 5 stériles , plus courtes et alternes ; 1 style ; drupe arrondi ; noyau ovale , grand , 1-2-3-loculaire. Fleurs femelles : calice , corolle , style et drupe comme dans les fleurs mâles.

1838. BRABEI, *BRABEJUM*. L. Lam. pl.

847. *Brabyia*. Lin. mant. (*protéoides*).

—Fleurs hermaphrodites : chaton cylindrique , pubescent , couvert d'écaillés ovales , imbriquées , 3-flores ; calice nul ; corolle infundibuliforme , à 4 divisions d'abord conniventes , ensuite roulées en dehors ; 4 étamines ; 1 style , 2 stigmates ; drupe arrondi , velu , 1-sperme. Fleurs mâles : chaton et calice comme dans les fleurs hermaphrodites ; corolle 4-5-fide , roulée en dehors ; 4-5 étamines ; 1 style avorté.

1839. BADAMIER, *TERMINALIA*. L. Lam.

pl. 848. (*éléagnoides*). — Fleurs herma-

phrodites : calice 5-fide , coloré intérieurement ; corolle nulle (appendice urcéolé , formé de 5 corpuscules hispides , au fond du calice , Schreb.) ; 10 étamines ; 1 style ; drupe comprimé , renflé dans le milieu et entouré d'un rebord mince ; noyau 1-loculaire , 1-sperme. Fleurs mâles : calice , corolle , appendice

et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites.

1840. CLUSIER, *CLUSIA*. Linn. Lam. pl. 352. (*guttifères*). — Fleurs hermaphrodites : calice 4-6-phylle (quelquefois 9-16-phylle) ; folioles arrondies, concaves, imbriquées ; 4-6 pétales ; étamines nombreuses ; ovaire stérile, surmonté d'un stigmate épais et étoilé. Fleurs femelles : calice et pétales comme dans les fleurs hermaphrodites ; ovaire entouré d'un rang de corpuscules filets stériles?), oblong, courbés vers le stigmate ; style nul, stigmate étoilé, persistant ; capsule sphéroïde, grande, creusée de 4-12 sillons, 4-12-loculaire, s'ouvrant du sommet à la base en 4-12 valves arquées, polysperme ; graines recouvertes de pulpe.
1841. STALAGMITIS, *STALAGMITIS*. Murr. Schr. *Guttæferra*. Kœnig. (*guttifères*). — Fleurs hermaphrodites : calice 4-phylle (quelquefois 6-phylle, Kœnig.), caduc ; folioles colorées, concaves, arrondies, charnues dans leur milieu, inégales ; 4 pétales ouverts, coriaces, ciliés, inégaux ; étamines nombreuses, ordinairement réunies en 5 faisceaux, insérées sur un réceptacle quadrangulaire et charnu ; 1 style court, 1 stigmate à 4 lobes (3-fide, Kœnig.), persistant ;

baie globuleuse, 1-loculaire, 3-sperme. Fleurs mâles : calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites ; rudiment d'un style ; stigmate hérissé, stérile.

1842. FRABLE, *ACER*. Lin. Lam. pl. 844.

(*Frables*). — Fleurs hermaphrodites : calice coloré, à 5 divisions (quelquefois 4-5-9) ; 5 pétales (quelquefois 4-9, ou nuls), alternes avec les divisions du calice ; 8 étamines (quelquefois 5-12) ; 1 style simple ou à 2 divisions ; 2 stigmates réfléchis ; 2-3 capsules (sames, Gært.) munies à leur sommet d'une aile membraneuse, réunies à leur base, 1-loculaires, 1-2-spermes. Fleurs mâles : calice, pétales et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites ; ovaire et style nuls ; stigmate 2 fide.

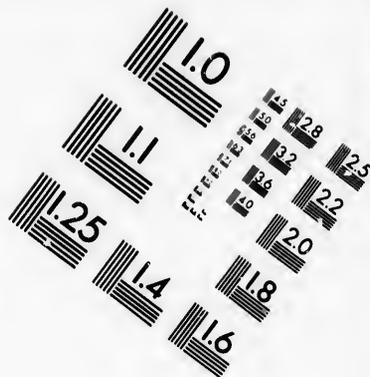
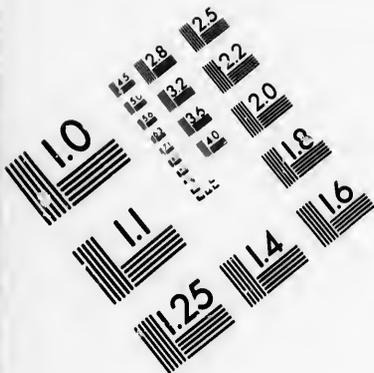
1843. MICOCOULIER, *CELTIS*. L. Lam.

pl. 844. (*amentacées*). — Fleurs hermaphrodites : calice à 5 divisions ; corolle nulle ; 5 étamines courtes ; 2 styles ; drupe globuleux, 1-sperme. Fleurs mâles : calice à 6 divisions ; corolle nulle ; 5-6 étamines.

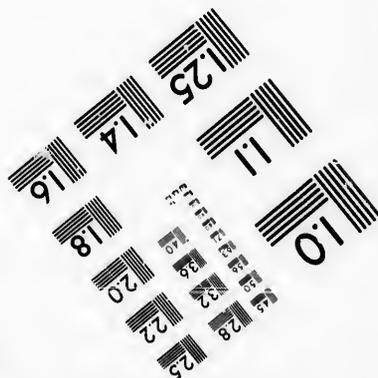
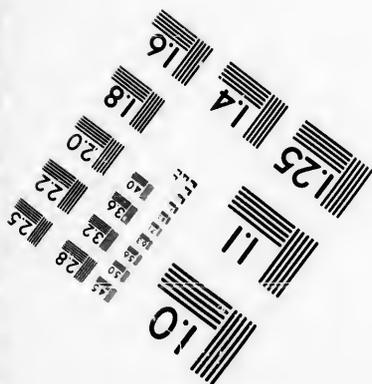
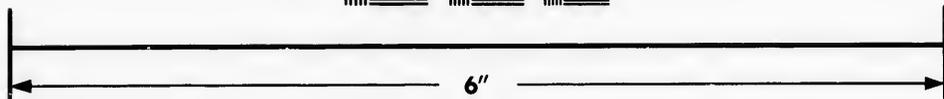
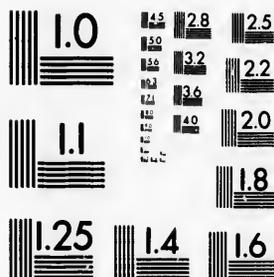
1844. GOUANE, *GOVANIA*. Jacq. Linn.

Lam. pl. 845. (*rhamnoides*). — Fleurs hermaphrodites : calice adhérent, turbiné, 5-fide, muni intérieurement d'un



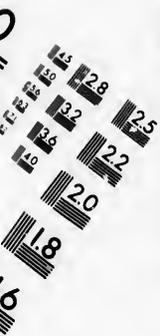


**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503



- disque membraneux, prolongé en 5 divisions opposées aux découpures du calice; 5 pétales squamiformes; 5 étamines roulées avec les pétales; 1 style, 3 stigmates; fruit triquètre, formé de 3 capsules 3-gones, 1-spermes, presque toujours munies sur le dos de 2 ailes. Fl. mâles: calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites; pistil avorté.
1845. COPROSME, *COPROSMA*. Forst. Lin. S. Lam. pl. 854. (*rubiacées*). — Fleurs hermaphrodites: calice très-petit, 5-fide (quelquefois 6-7-fide); corolle infundibuliforme, 5-fide (quelquefois 6-7-fide); 5 étamines (quelquefois 6-7); 1 style à 2 divisions profondes; baie ovale-globuleuse, 2-sperme. Fleurs mâles: calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites.
1846. HERMAS, *HERMAS*. Linn. Lam. pl. 851. *Buplevrum*. Lin. (*ombellifères*). — Fleurs ombellées; ombelle centrale hermaphrodite; ombelles latérales mâles; involucre polyphylle, involucelles 1-3-phylles unilatéraux. Fleurs hermaphrodites: calice entier, très-petit et à 5 dents; 5 pétales entiers, égaux; 5 étamines stériles; 2 styles; fruit arrondi, un peu applati, formé de 2 graines elliptiques, comprimées. Fleurs mâles: calice

D I O É C I E. 461

et corolle comme dans les fleurs hermaphrodites ; 5 étamines fertiles.

1847. ACACIE, *MIMOSA*. Linn. Lam. pl. 846. (*légumineuses*). Fleurs hermaphrodites : calice tubuleux, à 5-5 dents ; corolle infundibuliforme et 5-fide, ou formée de 5 pétales, ou nulle ; 4-10 étamines, ou en nombre indéterminé, saillantes ; 1 style ; légume allongé, multiloculaire, 2-valve (rarement 4-valve) ; cloisons transversales ; loges 1-spermes. Fleurs mâles : calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites.

D I O É C I E.

1848. FÉVIER, *GLEDITSIA*. Linn. Lam. pl. 857. (*légumineuses*). — Fleurs mâles : calice 3-fide ; 3 pétales ; 6 étamines. Fleurs hermaphrodites : calice 4-fide ; 4 pétales ; 6 étamines ; 1 style court ; légume oblong, comprimé, multiloculaire, 2-valve ; cloisons transversales ; loges pulpeuses 1-spermes. Fleurs femelles : calice 5-fide ; 5 pétales ; 2 filets très-courts, stériles ; style et légume comme dans les fleurs hermaphrodites.
1849. FRÈNE, *FRAXINUS*. Linn. Lam. pl. 858. (*jasminées*). — Fleurs hermaphrodites : calice nul ou à 4 divisions ; corolle

nulle ou à 4 divisions alongées, linéaires; 2 étamines (sessiles dans les fleurs apétales); 1 style; 1 stigmate 2-fide; capsule (samare, Gært.) ovale-oblongue, comprimée, terminée par une aile membraneuse et échancrée au sommet, 1-loculaire, 1-sperme. Fleurs femelles: calice, corolle, style et capsule comme dans les fleurs hermaphrodites.

1850. PLAQUEMINIER, *Diospyros*. L. Lam. pl. 858. (*ébénacées*). — Fleurs hermaphrodites: calice 4-6-fide, souvent urcéolé; corolle insérée à la base du calice, urcéolée, 4-6-fide; 8 ou 16 étamines; 1 style court 4-fide; 4 stigmates quelquefois 2-fides; baie portée sur le calice ouvert, ou entourée à sa base du calice en forme de cupule, 8-12 loculaire, 8-12 sperme. Fleurs mâles: calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites; rudiment d'un pistil.

1851. NYSSA, *Nyssa*. Linn. Lam. pl. 851. (*élaéagnoides*). — Fleurs hermaphrodites: calice 5 fide; corolle nulle; 5 étamines, 1 style; drupe inférieur; noyau sillonné, anguleux, 1-sperme. Fleurs mâles: calice à 5 divisions; corolle nulle; 10 étamines.

1852. STILBÉ, *Stilbe*. Berg. Linn. Lam. pl. 856. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs

hermaphrodites : calice à 5 divisions ou tubuleux 5-fide , muni extérieurement de 3 bractées en forme de paillettes ; corolle tubuleuse , barbue à son orifice , 4-fide , Juss. (à 5 divisions , Berg.) ; 4 étamines ; 1 style ; 1 graine recouverte par le calice. Fleurs mâles : calice nul ; corolle comme dans les fleurs hermaphrodites , munie extérieurement de 3 bractées en forme de paillettes ; 4 étamines.

1853. ARCTOPE, *Oursine* ; *ARCTOPUS*. L. Lam. pl. 855. (*ombellifères*). — Fleurs mâles : ombelle composée ; involucre et involucelles 5-phylles ; calice très-petit , à 5 divisions ; 5 pétales ; 5 étamines ; ovaire nul , 2 styles. Fleurs androgynes : ombelle simple ; involucre grand , ouvert , à 4 divisions épineuses ; fleurs mâles nombreuses occupant le centre de l'ombelle ; 4 fleurs femelles situées à sa circonférence. Fleurs mâles : calice très-petit à 5 divisions ; 5 pétales ; 5 étamines. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; 2 styles ; fruit hispide , 2-loculaire , 2 sperme , renfermé dans l'involucre persistant et connivent.

1854. PENNANTE, *PENNANTIA*. Forst. Lam. pl. 854. (*pl. d'ord. indéterm.*). — Fleurs hermaphrodites : calice nul ; 5 pétales ouverts ; 5 étamines de la longueur

des pétales ; ovaire supérieur , 3-gone ; style nul ; 1 stigmate pelté presque à 3 lobes ; fruit triquètre , 2-loculaire , 2-sperme. Fleurs mâles : calice et corolle comme dans les fleurs hermaphrodites ; 5 étamines deux fois plus longues que les pétales.

1855. PANAX, *Gin-seng* ; PANAX. Linn. Lam. pl. 860. (*araliacées*). — Fleurs hermaphrodites : involucre polyphylle , court ; calice à 5 dents ; 5 pétales ; 5 étamines ; 2 styles ; baie presque en cœur , ombiliquée , 2-loculaire , 2-sperme. Fleurs mâles : involucre polyphylle ; calice entier ; 5 pétales ; 5 étamines.

1856. BREYNIE, *BREYNIA*. Forst. Lam. pl. 860. *Forsteria*. Scop. (*pl. d'ord. indéterm.*) — Fleurs hermaphrodites : calice turbiné , à 6 divisions concaves , conniventes ; corolle nulle ; 5 anthères sessiles ; 1 style ; baie sèche , globuleuse , 3-loculaire , entourée du calice agrandi et ouvert ; loges 2-spermes. Fleurs mâles : calice à 5 divisions ; corolle nulle ; 5 anthères presque sessiles ; 5 petites glandes alternes avec les étamines. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs mâles ; style nul ; 5 stigmates ; capsule 5-loculaire ; loges 1-spermes.

1857. SCOPOLIE, *SCOPOLIA*. Forst. gen.

Griselinia. Forst. prod. — Fleurs hermaphrodites : calice très-petit , à 5 dents ; corolle étamines ; ovaire oblong , inférieur ; 5 styles très-courts ; 1 graine. Fleurs mâles : calice très-petit , à 5 dents ; 5 pétales lancéolés , ouverts ; 5 étamines.

1858. BURSÈRE , *Comart ; BURSERIA*. L. Lam. pl. 256. (*térébintacées*). — Fleurs hermaphrodites : calice ordinairement 3-fide , quelquefois 5-fide , petit , caduc ; 3 pétales , quelquefois 5 , ouverts ; 6 étamines , quelquefois 8 ou 10 , plus courtes que la corolle ; 1 style très-court , 1 stigmate capité , rarement 3-fide ; baie coriace , drupacée , contenant 1-5 noyaux anguleux. Fleurs mâles : calice et corolle comme dans les fleurs hermaphrodites ; 6 étamines , quelquefois 8 ou 10 , plus longues que la corolle.

1859. CHRYSITHRIX , *Crisite ; CHRYSITHRIX*. Linn. Lam. pl. 842. (*cypéroïdes*). — Fleurs hermaphrodites : spathe 1-phylle ; glume , plusieurs écailles oblongues , coriaces , presque égales , imbriquées et petites , ramassées en une tête comprimée ; bête , paillettes nombreuses , filiformes , fasciculées ; étamines nombreuses , situées chacune entre une paillette ; 1 ou 2 ovaires situés au centre ,

surmontés chacun d'un style court et de 3 stigmates; fruit... Fleurs mâles: spathe; glume, bête et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites.

1860. PALMISTE, *CHAMÆROPS*. L. Lam. pl. 900. (*palmiers*). — Spathe 1-phylle, 2-fide; spadix rameux. Fleurs hermaphrodites: calice à 6 divisions dont 3 extérieures plus courtes; corolle nulle; filets réunis en un godet et muni de 6 dents portant chacune une anthère; 3 ovaires entourés par le godet; 3 styles; 3 drupes petits, globuleux, 1-spermes. Fleurs mâles: calice, corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites.

1861. AYLANTE, *AYLANTUS*. Desf. Lam. pl. 859. (*térébintacées*). — Fleurs monoïques ou plus rarement hermaphrodites. Fleurs mâles: calice très-petit à 5 dents; 5 pétales semi-tubuleux à leur base; 10 étamines. Fleurs femelles: calice et pétales comme dans les fleurs mâles; 5-5 ovaires; 3-5 styles; 3-5 stigmates dilatés; 3-5 capsules oblongues, comprimées, renflées dans leur milieu, 1-spermes. Fleurs hermaphrodites: 2-3 étamines, &c. comme dans les fleurs femelles.

T R I O É C I E.

1862. CAROUBIER, *CERATONIA*. L. Lam. pl. 859. (*légumineuses*). — Fleurs her-

maphrodites : calice très-petit , coriace , à 5 dents ; corolle nulle ; 5 étamines (rarement 6-7) ; filets quatre fois plus longs que le calice ; ovaire entouré d'un disque charnu à 5 lobes ; style nul ; 1 stigmaté à 2 lobes ; légume alongé , comprimé , multiloculaire , ne s'ouvrant point ; cloisons transversales ; loges pulpeuses , 1-spermes. Fleurs mâles : calice , corolle et étamines comme dans les fleurs hermaphrodites. Fleurs femelles : calice et corolle comme dans les fleurs hermaphrodites ; 5 anthères sessiles , stériles , attachées sur les dents calicinales ; style , stigmaté et légume comme dans les fleurs hermaphrodites.

CLASSE XXIV.

CRYPTOGAMIE.

FOUGÈRES.

I. Fructification sur des épis distincts des feuilles ; feuilles non roulées à leur naissance.

1863. PRÈLE , *EQUISETUM*. Linn. Lam. pl. 862. — Fructification terminale en épi conique , imbriqué d'écaillés élargies

et arrondies au sommet , creusées sur leur surface intérieure de cellules remplies de petits globules munis ordinairement de 4 appendices sétiformes , articulés et élastiques.

1864. OPHIOGLOSSE , *OPHIOGLOSSUM*. Linn. Lam. pl. 864. — Fructification en épi applatinnaisant des feuilles ; capsules distiques , 1-loculaires (rarement 2-loculaires) soudées ensemble et disposées sur 2 rangs ; valves s'ouvrant transversalement et formant un double rang de crénelures.

II. Fructification sur la surface inférieure des feuilles ; feuilles roulées à leur naissance ; capsules simples ou operculées , à une ou plusieurs loges.

1865. OSMONDE , *OSMUNDA*. Linn. Lam. pl. 865. — Fructification en panicule ou épi rameux ; capsules nombreuses , rondes ou ovales , membraneuses ou crustacées , simples ou operculées , se déchirant ou s'ouvrant régulièrement.

1866. RAMONDE , *RAMONDIA*. Mirb. *Ugena*. Cav. *Ophioglossum* Linn — Fructification en épis applatis , courts , membraneux , sessiles , en rayons sur le bord des feuilles ; capsules distiques recouvertes

d'écaillés imbriquées, se déchirant irrégulièrement lors de la maturité (*Ex. Ophioglossum flexuosum, scandens, L.*)

1867. SCHIZÉE, *SCHIZEA*. Smith. *Acrostichum*. Linn. — Fructification : appendice à double rangée de dents redressées au sommet des feuilles ; capsules operculées, entourées de poils fins et nombreux, disposées en deux séries parallèles sur la face interne des dents. (*Ex. Acrosticum pectinatum, dichotomum, Linn.*)

1868. MARATHIE, *MARATHIA*. Swartz. Smith. *Myriotheca*. Juss. Lam. pl. 866. — Fructification sur le bord des feuilles ; capsules ovales, 2-valves, multiloculaires ; valves s'ouvrant longitudinalement.

1869. ONOCLE, *ONOCLEA*. Linn. *Gleichenia*. Smith. — Fructification sur le bord des feuilles ; capsules 3-loculaires, 3-valves ; cloison sur le milieu des valves. (*Ex. Onoclea polypodioïdes, Linn.*)

1870. DANÉE, *DANEA*. Smith. *Asplenium*. Linn. — Fructification en ligne sur chaque nervure latérale ; capsules disposées sur 2 rangs, soudées les unes aux autres, 1-loculaires, s'ouvrant par un pore au sommet. (*Ex. Asplenium nodosum, L.*)

III. Fructification sur le dos des feuilles ; feuilles roulées à leur naissance ; capsules munies d'un anneau élastique.

1871. ACROSTIQUE , *ACROSTICHUM*. L. Lam. pl. 865. f. 1 et 4. *Osmunda*. Linn. — Fructification : capsules nombreuses , pressées les unes contre les autres et recouvrant toute la superficie de la feuille , ou y formant de larges taches irrégulières.

1872. RIEDLÉE , *RIEDLEA*. Mirb. *Onoclea*. Linn. Lam. pl. 864. *Osmunda*. Linn. — Fructification : capsules nombreuses pressées les unes contre les autres et recouvrant toute la superficie des feuilles roulées par leurs bords adhérens à la nervure longitudinale , en forme d'étui. (*Ex. Onoclea sensibilis*. Linn.)

1873. POLYPODE , *POLYPODIUM*. L. Lam. pl. 866. — Fructification : disposées par petits paquets distincts , en forme de points , nus ou couverts d'un tégument.

1874. CYATHÉE , *CYATHEA*. Smith. *Polypodium*. Linn. Allion. — Fructification en points recouverts d'un tégument globuleux se crevant par son sommet , et présentant la forme d'un godet ; colonne

centrale portant les capsules. (*Ex. Polypodium arboreum, horridum, fragile*, Linn. *P. montanum* Aillon.)

1875. CANDOLLINE, *CANDOLLEA* Mirb. *Acrostichum*. Linn. — Fructification en points nus; capsules nichées dans de petites fossettes disposées régulièrement sur la face inférieure des feuilles. (*Ex. Acrostichum heterophyllum, lanceolatum, polypodioides*, Linn.)
1876. PYRROSIE, *PYRROSIA* Mirb. — Fructification en points nus; 5-8 capsules sessiles, attachées sur un réceptacle mince, caduc, en forme de disque, recouvertes d'un duvet épais.
1877. DAVALLIE, *DAVALLIA* Smith. Lam. pl. 871. *Trichomanes*. Linn. *Adiantum* Linn. — Fructification en points ronds ou allongés au bord des feuilles; tégumens en forme de poche s'ouvrant extérieurement (*Ex. Trichomanes canariense, chinense. Adiantum clavatum, aculeatum, repens*, Linn.)
1878. DIKSONE, *DIKSONIA* L'Hérit. *Adiantum*. Linn. — Fructification en points ronds sur le tranchant des feuilles; deux tégumens s'ouvrant extérieurement, l'un partant de la surface inférieure, l'autre de la supérieure.
1879. HYMÉNOPHYLLE, *HYMENOPHYLL-*

472 CRYPTO GAMIE.

- LUM. Smith. Lam. pl. 870. *Trichomanes*.
Linn. — Fructification en points au bord
des feuilles ; tégument en forme de po-
che arrondie s'entr'ouvrant extérieu-
rement ; filet ligneux ne dépassant point le
tégument ; capsules sessiles ? (*Ex. Tricho-
manes tunbridgense*, Linn.)
1880. TRICHOMANE, *TRICHOMANES*. L.
Smith. Lam. pl. 871. — Fructification en
points allongés au bord des feuilles ; tégu-
ment en cornet s'entr'ouvrant extérieu-
rement ; filet ligneux sortant du tégu-
ment ; capsules sessiles. (*Ex. Trichomā-
nes crispum, scandens*, Linn.)
1881. DORADILLE, *ASPLENIUM*. Linn.
Lam. pl. 867. *Scolopendrium*. Smith. —
Fructification en lignes droites ou paral-
lèles, disposées le long des nervures la-
térales ; lignes nues ou recouvertes d'un
tégument s'ouvrant intérieurement.
1882. HÉMIONITE, *HEMIONITIS*. Linn.
Lam. pl. 868. *Asplenium*. Linn. Sw. *Me-
niscium*. Schreb? — Fructification en li-
gnes nues, croisées de différentes maniè-
res le long de nervures sinueuses. (*Ex.
Asplenium plantagineum*, Lin. *A. gran-
difolium*, Sw.)
1883. DARÉE, *DAREA*. Juss. Smith. Lam.
pl. 867. *Cœnopteris*. Berg. *Asplenium*.
Swartz. Forst. — Fructification en lignes

co
lo
té
ri
1884
Li
pe
de
ho
1885
Mi
f.
ca
dir
ne
me
s'o
ch
1886.
La
fica
din
ner
me
s'ou
ge
spi
1887.
869

courtes, solitaires à l'extrémité de chaque lobe des feuilles ; tégu- ment s'ouvrant ex- térieurement. (*Ex Asplenium cicute- rium*. Swartz. *A. flaccidum*. Forst.)

1884. ADIANTE, *Capillaire* ; *ADIANTUM*. Linn. Lam. pl. 870. — Fructification en petites lignes distinctes sur le bord replié des feuilles ; tégu- ment s'ouvrant de de- hors en dedans.
1885. BEAUVOISE, *Belvisie* ; *BELVISIA*. Mirb. *Acrostichum*. Linn. Lam. pl. 865. f. 2. et 3. *Blechnum*. Smith. — Fructifi- cation disposée en deux lignes longitu- dinales, parallèles, rapprochées de la nervure principale de la feuille ; tégu- ment partant du bord de la feuille et s'ouvrant intérieurement. (*Ex. Acrosti- chum septentrionale*, *spicatum*, Linn.)
1886. BLECHNE, *BLECHNUM*. Smith. Lam. pl. 869. *Osmunda*. Linn. — Fructi- fication disposée en deux lignes longitu- dinales, parallèles, rapprochées de la nervure principale de la feuille ; tégu- ment partant de la lame de la feuille et s'ouvrant intérieurement ; lame plus lar- ge que la ligne fructifère. (*Ex. Osmunda spicant*, Linn.)
1887. PTÉRIDE, *PTERIS*. Linn. Lam. pl. 869. — Fructification en lignes non inter-

474 CRYPTOGAMIE.

rompues au bord de la feuille , avec ou sans tégumens ; involucre s'ouvrant de dedans en dehors.

1888. LONCHITE , *LONCHITIS*. Lin. Lam. pl. 863. — Fructification disposée en petites lignes lunulées , situées dans les sinus de la feuille , avec ou sans tégument ; tégument s'ouvrant de dedans en dehors.

1889. VITTARIE , *VITTARIA*. Smith. *Pteris* Linn — Fructification en lignes continues au bord de la feuille ; deux tégumens. l'un s'ouvrant de dehors en dedans ; l'autre de dedans en dehors. (*Ex. Pteris lineata*, Linn.)

1890. WOODVARDE , *WOODWARDIA*. Sm. *Blechnum*. Linn. — Fructification en petites lignes distinctes le long de la nervure principale ; tégument s'ouvrant de dedans en dehors. (*Ex. Blechnum virginianum*, *radicans*. Lin. *B. japonicum*, Thunb.)

1891. LINDSÉE , *LINDSÆA* Sm. *Adiantum*. Aubl. Sw. — Fructification en lignes continues au bord de la feuille ; tégument s'ouvrant de dehors en dedans. (*Ex. Adiantum guyanense*, *sagittatum*. Aubl. *A. strictum*, Swartz.)

IV. Fructification dans des involucre coriaces ou membraneux, situés près des racines ou dans la base interne des feuilles.

A. Involucre renfermant des fleurs hermaphrodites; feuilles roulées en crosse.

1892. PILULAIRE, *PILULARIA*. L. Lam. pl. 862. — Involucre sessile, sphérique, pisiforme, coriace, velu, 4-loculaire, 4-valve. Fleurs mâles dans les deux loges supérieures. Fleurs femelles dans les deux loges inférieures; graines recouvertes d'une tunique.

1893. MARSILIE, *MARSILEA*. Linn. Lam. pl. 863. *Lemma*. Jus. — Involucre ovoïde, pédicellé, transversalement multiloculaire; organes sexuels disposés confusément sur un réceptacle commun, et contenus ensemble dans chaque loge.

B. Involucre renfermant des fleurs monoïques; feuilles non roulées en crosse.

1894. SALVINIE, *SALVINIA*. Juss. Lam. pl. 865. *Marsilea*. Lin. *Azolla*. Lam. pl.

863. — Fleurs mâles : verrues nombreuses, sessiles, surmontées chacune de 4 filets roulés en spirale (anthères, Lin.), situées sur les nervures des feuilles. Fleurs femelles : involucre presque solitaires dans chaque faisceau de racine, globuleux, 1-loculaires, polyspermes. (*Ex Marsilea natans*. Lin.)

1895. ISOTE, *ISOETES*. Lin. Lam. pl. 862. — Organes sexuels placés dans l'intérieur de la base des feuilles. Fleurs mâles : écaille en cœur, pointue, surmontée d'une anthère, à la base des feuilles intérieures. Fleurs femelles : capsule 2-loculaire, polysperme, à la base des feuilles extérieures.

LYCOPODES.

Fleurs monoïques ou hermaphrodites ?
naissant le long des tiges dans l'aisselle des feuilles, ou sur des épis distincts et recouverts par des bractées.

1896. PLANANTHE, *PLANANTHUS*.
Palissot-Beauvois. *Lycopodium*. Linné.
— Fleurs mâles : anthères 2-valves, nues, sessiles, réniformes, placées dans l'aisselle des feuilles, le long des tiges ou à l'extrémité des rameaux, et contenant une poussière sphérique. Fleurs femelles

inconnues. (*Ex. Lycopodium inundatum, selago, alopecuroïdes.* Linn.)

1897. LÉPIDOTIS, *LEPIDOTIS*. Palis. B. *Lycopodium*. Lin. Lam. pl. 872. — Fleurs mâles : anthères 2-valves, réniformes, sessiles ou pédonculées, simples ou geminées, couvertes de bractées lancéolées, aiguës, dentées, placées dans l'aisselle des feuilles le long des tiges, ou à l'extrémité des rameaux, et contenant une poussière sphérique. Fleurs femelles inconnues. (*Ex. Lycopodium clavatum, annotinum, cernuum.* Linn.)

1898. ANDROGYNETTE, *STACHYGNANDRUM*. Pal. B. *Lycopodium*. Linn. — Monoïque. Fleurs mâles : anthères comme dans les genres précédens, disposées sur un épi anguleux, sessile, terminal ; bractées imbriquées, plus petites que les feuilles. Fleurs femelles : capsule sphérique à la base des épis, accompagnée de bractées, 3-4-valve, 3-4-sperme ; graines sphériques chagrinées. (*Ex Lycopodium helveticum, denticulatum, flabellatum.* Linn.)

1899. DIDICLE, *DIDICLIS*. Pal. B. *Lycopodium*. Lin. — Monoïque. Fleurs mâles, comme dans le genre précédent. Fleurs femelles : capsules sphériques, 2-valves, 1-spermes, situées dans l'aisselle des ra-

478 CRYPTO GAMIE.

meaux ; graine sphérique. (*Ex Lycopodium ornithopodioides*. Linn.)

1900. TRISTÈQUE, *TRISTECA*. Palis. B. *Lycopodium*. Lin.) — Fleurs mâles : anthères sessiles , sphériques , à 3 coques , 3-loculaires. Fleurs femelles inconnues. (*Ex Lycopodium nudum*. Linn.)

1901. PORELLE, *PORELLA*. Linn. — Capsule axillaire , sessile , oblongue , marquée latéralement de plusieurs pores , entourée d'écaillés à sa base , et contenant de la poussière.

M O U S S E S.

§. I. Péristome nul.

1902. PHASQUE, *Argilette* ; *PHASCUM*. Linn. Hedw. *Bryum*. Neck. Monoïque. Fleur femelle : urne ovale , terminale , presque sessile ; opercule persistant. Fl. mâle presque discoïde et terminale , ou axillaire et en forme de gemme. (*Ex Phascum acaulon*. Linn.)

§. II. Péristome nu.

1903. SPHAIGNE, *Tourbette* ; *SPHAGNUM*. L. Hedw. Lam. pl. 872. *Hypnum*. Neck. — Monoïque. Fleur femelle : urne sphérique ou ovale , axillaire ou terminale , presque sessile ; opercule court. Fleur

mâle en forme de massue à l'extrémité des rameaux. (*Ex. Sphagnum palustre.* Linn.)

1904. GYMNOSTOME, *Rasule*; *GYMNOSTOMUM* Hedw. *Pottia.* Ehrh. *Bryum.* L. — Dioïque. Fleur femelle : urne ovale, terminale. Fleur mâle : discoïde, terminale. (*Ex. Bryum truncatulum, æstivum, pyriforme.* Lin.)

1905. ANICTANGE, *ANICTANGIUM.* Hedw. *Hedwigia.* Hedw. Brid. *Gymnostomum.* Schreb. *Bryum.* Linn. *Hypnum.* Jacq. *Fontinalis.* Web. — Monoïque. Fleur femelle : urne ovale, terminale. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme. (*Ex. Bryum apocarpum.* Linné. var. *Ciliatum.* *Hypnum aquaticum.* Jacq.)

§. III. Péristome simple, denté ou cilié.

A. Dents entières solitaires, libres au sommet.

1906. TÉTRAPHIDE, *Quadrident*; *TETRAPHIS.* Hedw. *Georgia* Ehrh. *Mnium.* Linné. *Bryum.* Web. — Dioïque. Fleur femelle : urne oblongue ; péristome à 4 dents pyramidales. Fleur mâle terminale, d'abord en forme de petite tête sessile,

- ensuite pédonculée et cyathiforme. (*Ex. Mnium pellucidum*. Linn.)
1907. OCTOBLÉPHARE, *Octident* ; *OCTOBLEPHARUM*. Hedw. *Bryum*. Linné. Monoïque. — Fleur femelle : urne ovale ; péristome à 8 dents triangulaires. Fleur mâle presque dicoïde, axillaire. (*Ex. Bryum albidum*. Linn.)
1908. ENCALYPTE, *Éteignoir* ; *ENCALYPTA*. Schreb. Hedw. *Leersia*. Hedw. Brid. *Bryum*. Linn. Lam. pl. 873. f. 1. — Monoïque. Fleur femelle : urne cylindracée ; péristome à 16 dents étroites, un peu redressées ; coiffe campanulée. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme. (*Ex. Bryum extinctorium*. Linn.)
1909. WEISSIE, *Verdule* ; *WEISSIA*. Hedw. *Grimmia*. Schr. *Bryum*. *Mnium*. Linn. — Dioïque. Fleur femelle : urne ovale, terminale ; péristome à 16 dents un peu réfléchies. Fleur mâle terminale, en forme de petite tête. (*Ex. Bryum paludosum*. Lin. *Mnium cirrhatum*. Lin.)
1910. GRIMMIE, *GRIMMIA*. Hedw. *Bryum*. Linn. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle : urne ovale ; péristome à 16 dents larges, un peu réfléchies. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme, ou terminale et en forme de petite tête. (*Ex. Bryum apocarpum*. Linn.)

1911
DR
 FL
 axi
 mâ
 Hy

B. I

1912.
 Lar
Mn
 Fle
 ou
 re ;
 nie
 do
 l'ex
 mâ
 chu
 cho

1913.
Jun
 urn
 4 d
 mâ
 alp

B

1911. PTERIGYNANDRE, *PTERIGYNANDRUM*. Hedw. *Hypnum*. Linn. — Dioïque : Fleur femelle : urne oblongue ou ovale, axillaire ; péristome à 16 dents. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme. (Ex. *Hypnum gracile*, *julaceum*. Linn.)

B. Dents entières, solitaires, réunies
au sommet.

1912. POLYTRIC, *POLYTRICHUM*. Linn. Lam. pl. 874. *Catharinæa*. Ehrh. Hedw. *Mnium*. Linn. *Bryum*. Linn. — Dioïque. Fleur femelle : urne arrondie, oblongue ou quadrangulaire, terminale ou axillaire ; péristome à 32, 48 ou 64 dents réunies au sommet par une membrane ; coiffe double : l'intérieure membraneuse, lisse, l'extérieure ordinairement velue. Fleur mâle terminale, discoïde. (Ex. *Polytrichum commune*. Linn. *Mnium polytrichoides*. Lin. *Bryum undulatum*. Lin.)
1913. ANDRÉE, *ANDREAEA*. Ehrh. Hedw. *Jungermannia*. Linn. — Fleur femelle : urne turbinée, terminale ; péristome à 4 dents réunies à leur extrémité. Fleur mâle... (Ex. *Jungermannia rupestris*, *alpina*. Linn.)

C. Dents entières, rapprochées deux à deux ou géminées.

1914. SPLACHNE, *Splanc*, *Parasol*; *SPLACHNUM*. Lin. Hedw. Lam. pl. 874. *Phascum*. Linn. — Fleurs hermaphrodités, terminales, de deux sortes; l'une discoïde, stérile; l'autre allongée, fertile; urne munie d'une apophyse conique ou en forme de parasol; péristome à 8 paires de dents. (*Ex. Splachnum ampullaceum*. Linn. *Phascum pedunculatum*. Linn.)
1915. CYNONTODE, *CYNONTODIUM*. Hedw. *Swarzia*. Hedw. Brid. *Didymodon*. Swartz. *Bryum* Dicks. — Fleur hermaphrodite, terminale; urne ovale ou oblongue, sans apophyse; péristome à 8 ou 16 paires de dents. (*Ex. Bryum trifarium*, *capillaceum*. Dicks. *Didymodon cernuum*. Swartz.)
1916. DIDYMODON, *Double dent*; *DIDYMODON*. Hedw. *Ditrichum*. Timm. *Trichostomum*. Schr. *Bryum*. Dicks. Hoffm. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle: urne oblongue, axillaire; péristome à 16 paires de dents linéaires. Fleur mâle, axillaire ou terminale. (*Ex. Bryum pusillum*. Dicks. *Bryum rigidulum*. Hoffm.)

D. Dents fendues.

1917. TRICHOSTOME, *Ciliaire*; *TRICHOSTOMUM*. Hedw. *Bryum*. Linn. *Fontinalis*. Linn. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle : urne oblongue ; péristome à 16 dents capillaires , presque fendues jusqu'à la base. Fleur mâle axillaire , en forme de gemme. (*Ex. Bryum hypnoides*. Linn. *Fontinalis minor*. Linn.)

1918. FISSIDENT, *Fendule*; *FISSIDENS*. Hedw. *Dicranum*. Sch. *Fuscina*. Schrank. *Hypnum*, *Bryum*. Linn. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle : urne ovale-oblongue , axillaire ou terminale ; péristome à 16 dents fendues jusqu'au milieu. Fleur mâle axillaire ou terminale , en forme de gemme ordinairement pédonculée. (*Ex. Hypnum brioides*, *taxifolium*, *adiantoïdes*, *sciuroïdes*. Linné. *Bryum pulvinatum*. Linn.)

1919. DICRANE, *Bifurque*; *DICRANUM*. Hedw. *Fuscina*. Schr. *Bryum*, *Mnium*. Linn. — Dioïque. Fleur femelle : urne ovale-oblongue , terminale ; péristome à 16 dents fendues au-delà de leur milieu. Fleur mâle terminale , en forme de petite tête , ou axillaire en forme de gemme pédonculée. (*Ex. Bryum scopu-*

rium, heteromallum, aciculare, glaucum. Linn. *Mnium purpureum.* Linn.)

E. Péristome cilié.

1920. TORTULE, *TORTULA.* Hedw. *Mollia.* Schrank. *Bryum.* Linn. — Monoïque. Fleur femelle : urne cylindrique, terminale ; péristome à 16 dents capillaires, ou plus, contournées en spirale. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme. (*Ex. Bryum subulatum, murale, tortuosum.* Linn.)

1921. BARBULE, *BARBULA.* Hedw. *Tortula* Schreb. *Mollia.* Schrank. *Bryum, Mnium.* Lin. — Dioïque. Fleur femelle : urne cylindrique ou oblongue, terminale ; péristome à 16 ou 32 dents capillaires, contournées en spirale. Fleur mâle terminale, en forme de petite tête. (*Ex. Bryum rurale, unguiculatum, imberbe.* Linn. *Mnium cirrhatum.* Linn.)

§. IV. Péristome double.

A. Péristome denté cilié.

1922. NECKÈRE, *Planule* ; *NECKERA* Hedw. *Weissia.* Schrank. *Hypnum, Fontinalis, Sphagnum.* Lin. — Monoïque ou dioïque, rarement hermaphrodite. Fleur femelle : urne oblongue, axillaire ; pé-

ristome externe à 16 dents aiguës ; péristome interne muni de 16 cils libres à leur base , alternes avec les dents. Fleur mâle axillaire , en forme de gemme. (*Ex. Hypnum crispum , viticulosum , dendroïdes , curtispendulum*. Linné. *Fontinalis pennata*. Lin. *Sphagnum arboreum*. L.)

1923. ORTHOTRIC, *ORTHOTRICUM*. Hedw. *Weissia*. Schr. *Grimmia*. Wild. *Bryum*. Linn. *Polytrichum*. Weiss. Web. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle : urne ovale , terminale ou axillaire ; péristome externe à 16 dents ; péristome interne muni d'un nombre égal de dents , libres à la base , frangées ; coiffe conique , velue. Fleur mâle , axillaire ou terminale , en forme de gemme. (*Ex. Bryum striatum*. Linn.)

1924. LESKE, *LESKEA*. Hedw. *Hypnum*. Linn. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle : urne oblongue , axillaire ; péristome externe à 16 dents subulées , réfléchies ; péristome interne muni de 16 cils réunis à leur base par une membrane. Fl. mâle axillaire , en forme de gemme. (*Ex. Hypnum complanatum , sericeum*. Linn.)

1925. HYPNE, *HYPNUM*. L. Hedw. Lam. pl. 874. — Dioïque. Fleur femelle : urne oblongue , axillaire ; péristome externe

486 CRYPTOGAMIE.

- à 16 dents aiguës, réfléchies; péristome interne membraneux, muni de 16 cils, ou plus, dissemblables. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme. (*Ex. Hypnum filicinum, crista castrensis, proliferum, alopecurum, undulatum.* Linn.)
1926. BRY, *BRYUM.* Linn. Hedw. *Mnium.* Linn. — Dioïque. Fleur femelle: urne ovale-oblongue, terminale; péristome externe à 16 dents aiguës; péristome interne à 16 cils, ou plus, dissemblables, naissant d'une membrane réticulée. Fleur mâle terminale, en forme de petite tête. (*Ex. Bryum carneum, cæspiticium, argenteum.* Linn. *Mnium androgynum, capillare, annotinum.* Linn.)
1927. ARRHENOPTÈRE, *ARRHENOPTERUM.* Hedw. *Bryum.* Dill. — Monoïque. Fleur femelle: urne ovale, terminale; péristome externe à 16 dents aiguës; péristome interne à 16 cils, ou plus, dissemblables, naissant d'une membrane réticulée. Fleur mâle axillaire, en forme de petite tête. (*Ex. Bryum heteropterum pellucidum.* Dill. Tab. 45. f. 11.)
1928. MNI, *MNIUM.* Linn. Hedw. — Monoïque, dioïque ou hermaphrodite. Fleur femelle: urne ovale-oblongue, terminale; péristome externe à 16 dents aiguës; péristome interne membraneux,

muni de 16 cils, ou plus, dissemblables. Fleur mâle, discoïde, terminale. (*Ex. Mnium palustre, hornum, crudum, serpyllifolium, fontanum.* Linn.)

1929. FUNAIRE, *FUNARIA*. Hedw. *Koelleutera*. Hedw. *Mnium*. Linn. Lam. pl. 875. f. 1. — Dioïque. Fleur femelle : urne oblongue, terminale ; péristome externe à 16 dents aiguës, obliques, cohérentes au sommet ; péristome interne muni de 16 cils membraneux, planes. Fleur mâle discoïde, terminale. (*Ex. Mnium hygrometricum.* Linn.)

B. Péristome denté-membraneux.

1930. WEBÈRE, *WEBERA*. Hedw. *Mnium*. Lin *Bryum* Schreb. — Hermaphrodite : urne ovale oblongue, terminale ; péristome externe à 16 dents aiguës, pyramidales ; péristome interne membraneux, muni de dents acuminées. (*Ex. Mnium pyriforme.* Lin *Bryum nutans.* Schreb.)
1931. BARTRAME, *BARTRAMIA*. Hedw. *Bryum*. Linn. Jacq. — Hermaphrodite : urne ovale, terminale ; péristome externe à 16 dents en forme de coin ; péristome interne formé d'une membrane plissée en carène, ciliée ou sans cils. (*Ex. Bryum pomiforme.* Linn. *Bryum recurvum.* Jacq.)

488 CRYPTO GAMIE.

1932. POHLIE, *POHLIA*. Hedw. *Mnium*. Hoffm. *Bryum*. Dicks. — Hermaphrodite, Hedw. (dioïque, Brid.) : urne ovale-oblongue, terminale; péristome externe à 16 dents acuminées; péristome interne formé d'une membrane à 16 dentelures. Fleur mâle terminale, en forme de petite tête. Brid. (*Ex. Bryum elongatum*. Dick.)
1935. BUXBAUME, *BUXBAUMIA*. Linn. Lam. pl. 872. Hedw. — Monoïque. Fleur femelle : urne ovale, oblique, terminale; péristome externe à 16 dents tronquées; péristome interne formé d'une membrane plissée. Fleur mâle discoïde, terminale. (*Ex. Buxbaumia foliosa*. L.)
1934. TIMME, *TIMMIA*. Hedw. *Mnium*. Gmel. — Monoïque. Fleur femelle : urne ovale, terminale; péristome externe à 16 dents acuminées; péristome interne muni de 16 prolongemens articulés sur la membrane. Fleur mâle axillaire, en forme de gemme pédonculée. (*Ex. Mnium megapolitanum*. Gmel.)

C. Péristome denté en réseau.

1935. FONTINALE, *FONTINALIS*. Linn. Hedw. Lam. pl. 873. — Monoïque. Fleur femelle : urne presque sessile, axillaire

HÉPATIQUES. 489

ou terminale ; péristome externe à 16 dents subulées ; péristome interne réticulé. Fleur mâle axillaire , en forme de gemme. (*Ex. Fontinalis antipyretica*. Linn.)

1956. MÉESIE , *MEESIA*. Hedw. *Mnium*. Linn. *Bryum*. Linn. Dick. — Monoïque ou dioïque. Fleur femelle : urne oblongue , terminale ; péristome externe à 16 dents courtes , obtuses ; péristome interne formé d'autant de cils aigus , réunis en réseau. Fleur mâle discoïde , terminale. (*Ex. Mnium triquetrum*. Linn. *Bryum trichodes*. Linn. *Bryum dealbatum*. Dicks.)

HÉPATIQUES.

1957. BLASIE , *ELASIA*. Linn. Lam. pl. 877.—Monoïque, rarement dioïque. Fleur mâle : points granuleux plongés dans l'expansion et fugaces. Fleur femelle : tube alongé , renflé à sa base , tronqué au sommet , rempli de petits grains.
1958. RICCIE , *RICCIA*. Linn. Lam. pl. 877.—Monoïque, rarement dioïque. Fleur mâle : petits cônes sessiles , tronqués , ouverts au sommet , remplis d'une substance granuleuse. Fleur femelle : capsule sphérique , à demi-plongée dans l'ex-

490 CRYPTO GAMIE.

pansion, surmontée d'une pointe aiguë, polysperme.

1939. ANTHOCÈRE, *ANTHOCEROS*. Linn.

Lam. pl. 876. — Monoïque ou dioïque. Fleur mâle : calice à demi plongé dans l'expansion, d'abord fermé, ensuite urcéolé, à 6 divisions ouvertes. Fleur femelle : capsule longue, subulée, en forme de corne, 2-valve, polysperme, sortant d'une gaine cylindrique, entière ou dentée; graines attachées par le moyen de filets courts à un axe central et filiforme.

1940. TARGIONIE, *TARGIONIA*. L. Lamé

pl. 877. — Monoïque. Fleur mâle : corps globuleux, situés tantôt sur la surface de l'expansion, tantôt sur ses bords. Fleur femelle : capsule sphérique, polysperme, située au fond d'un calice renflé, sessile et 2-valve.

1941. JONGERMANNE, *JUNGERMANNIA*.

Linn. Lam. pl. 875 — Monoïque, rarement dioïque. Fleur mâle : vésicules pulvérulentes, ordinairement solitaires et sessiles, nues ou renfermées dans une membrane, cachées quelquefois dans l'expansion ou dans ses sinus. Fleur femelle : globule rempli de poussière attachée à des filets élastiques, s'ouvrant en quatre

parties, et porté sur un pédoncule muni à sa base d'une gaine tubulée.

1942. MARCHANTIE, *Hépatique*; *MARCHANTIA*. Linn. Lam. pl. 876. — Monoïque ou dioïque. Fleur mâle: petites fossettes ordinairement sessiles, à limbe inégal ou sinué, quelquefois écailleuses en dessous, creusées en dessus d'alvéoles renfermant chacune une vésicule ovale. Fleur femelle: plateaux pédonculés, tantôt étoilés et fendus en 5-10 parties, tantôt coniques et sinueux à leur limbe, garnis en dessous de loges membrancuses globulifères; globules pédonculés remplis de poussière attachée à des filets élastiques.

A L G U E S

1943. VAREC, *Fucus*. Linn. Lam. pl. 880. — Expansions coriaces, la plupart ramifiées en petits arbrisseaux, ordinairement parsemées de vésicules assez remarquables, les unes hérissées intérieurement de poils entrelacés, les autres gonflées de matière gélatineuse et renfermant des globules 1-spermes.
1944. ULVE, *ULVA*. Linn. Lam. pl. 880. — Expansions membraneuses, transparentes, quelquefois tubuleuses ou vésicu-

492 CRYPTOGAMIE.

leuses, contenant des vésicules près de leurs bords.

1945. CONFERVE, *CONFERSA*. Lin. Lam. pl. 881. Roth. — Filamens cartilagineux ou herbacés, cloisonnés; graines renfermées entre les cloisons et n'en sortant que par la destruction du tube même. (*Ex. Conferva rivularis*. Linn.)
1946. CERAMIE, *CERAMIUM*. Roth. *Fucus*. Linn. *Conferva*. Linn. — Filamens membraneux, cartilagineux, non cloisonnés; globules 1-spermes adhérens à la surface extérieure des filamens. (*Ex. Fucus plocanium*. Linn. *Conferva littoralis*. Linn.)
1947. VAUCHÈRE, *VAUCHERIA*. Decand. *Conferva*. Chantran. Vaucher. — Filamens herbacés, simples ou rameux, non cloisonnés; graines attachées aux parois extérieures des filets et ordinairement pédonculées. (*Ex. Conferva mammiformis*, Chantr. *C. rasá*. Vauch.)
1948. BYSSE, *BYSSUS*. Linn. Lam. pl. 881. — Filamens simples ou rameux, ordinairement colorés; graines adhérentes le long des filets.
1949. BATRACHOSPÉRME, *BATRACHOSPERMUM*. Roth. *Conferva*. Linn. Lam. pl. 881. f. 4. *Chara* Weiss. — Filamens genouillés, gélatineux, articulés; nœuds

for
me
sit
(
1950
Co
no
se
pl
C.
1951
Re
ba
an
fer
ma
fic
re
de
et
les
la

1952
L
Co
ca
Cr
F

formés par des touffes de filamens courts, menus, ordinairement ramifiés; graines situées entre les touffes des filamens. (*Ex. Conferva gelatinosa*. Linn.)

1950. CHANTRANE, *CHANTRANIA*. Dec. *Conferva*. Linn. Vaucher. — Filamens noueux, solides, noirâtres; chaque nœud se séparant et reproduisant une autre plante. (*Ex. Conferva nodosa*. Linn. *C. nigricans*. Vauch.)

1951. HYDRODICTYON, *HYDRODICTYON*. Roth. *Conferva*. Linn. — Filamens herbacés, presque membraneux, tubuleux, anastomosés, formant un sac cylindrique fermé aux extrémités et composés de mailles pentagones contenant la fructification; chacun des filets du pentagone renflé à ses extrémités, se séparant, devenant lui-même un tube cylindrique et fermé, composé pareillement de mailles pentagones. (*Ex. Conferva reticulata*. Linn.)

I. Lichens crustacés.

1952. LÉPRAIRE, *LEPRARIA*. Achard. *LEPRA*. Wig. *Lichen*. Schreb. Hoffm. *Conia*. Vent. *Byssus*. Linn. — Fructification nulle ou entièrement cachée. Croûte poudreuse, éparse, irrégulière, Botanique. III. 42

quelquefois formée de fibrilles ou de floccons. (*Ex. Byssus antiquitalis, candelaris, lactea, aurea*, Linn.)

1953. VERRUCAIRE, *VERRUCARIA*. Ach. Schrad. *Sphæria*. Weig. Web. *Leproncus*. Ven. *Lichen*. Linn. — Tubercules (*Thalami*, Ach.) obrouds, petits, le plus souvent enfoncés dans la substance même de la croûte, creux en dedans, pulvérulens et percés d'un trou. Croûte solide, éparsée, presque orbiculaire, uniforme, le plus souvent très-mince et un peu luisante. (*Ex. Lichen pertusus*, Linn. *L. Petrosus*, Gmel.)

1954. OPÉGRAPHE, *OPEGRAPHA*. Ach. Pers. *Verrucaria*. Wig. *Leproncus*. Ven. *Lichen*. Linn. Lam. pl. 878. f. 1. — Tubercules (*lirellæ*, Ach.) linéaires-oblongs, simples ou rameux, nuds ou couverts quelquefois d'une légère membrane, marqués d'une rainure longitudinale. Croûte ordinairement très-légère et peu abondante, représentant une tache arrondie ou irrégulière, plus ou moins étendue. (*Ex. Lichen scriptus, rugosus*, Linn.)

1955. VARIOLAIRE, *VARIOLARIA*. Ach. Pers. *Verrucaria*. Hoffman. *Leproncus*. Vent. *Lichen*. Linn. — Glomérules superficiels, farineux, convexes et remplis

de poussière, devenant un peu concaves ou scutelliformes après le dégagement de la poussière. Croûte solide, presque orbiculaire, d'une étendue plus ou moins large. (*Ex. Lichen fagineus, carpineus*, Linn.)

1956. URCÉOLAIRE, *URCEOLARIA*. Ach. *Verrucaria*. Hoffm. *Leproncus*. Vent. *Lichen*. Linn.—Scutelles urcéolées, enfoncées dans les verrues et les aréoles de la croûte: Croûte solide, assez épaisse, fendillée, aréolaire, ou verruqueuse et presque orbiculaire. (*Ex. Lichen scruposus*. Hoff. Lam. *L. geographicus, atrovirens, cinereus*, Linn.)

1957. PATELLAIRE, *PATELLARIA*. Ach. Hoffm. *Verrucaria*, *Psora*. Hoffm. *Leproncus*, *Iepropinacia*. Vent. *Lichen*. Linn. Lam. pl. 878. f. 2. 3. — Scutelles sessiles, superficielles, concaves, planes, légèrement convexes et munies d'un rebord, ou hémisphériques, presque globuleuses, entourées à leur base d'un rebord très-léger, à peine apparent et même quelquefois nul. Croûte solide, contigue, égale ou fendillée en aréoles, ou même granuleuse, presque orbiculaire ou répandue irrégulièrement. (*Ex. Lichen parellus, pallescens, ventosus, subfuscus, sanguinarius*. Linn.)

496 CRYPTOGAMIE.

1958. BOÉOMYCE, *BOEOMYCES*. Ach. Pers. *Tubercularia*. Wigg. *Cladonia*. Schrad. *Leproncus*. Vent. *Lichen*. Linn. — Tubercules arrondis, lisses, fungiformes, portés sur des pédoncules (*bacilla*, Ach.) simples, solides, redressés, assez épais et d'une consistance molle. Croûte molle, granuleuse, éparsée, inégale. (Ex. *Lichen ericetorum*, *byssoides*, Linn.)
1959. CALICIUM, *CALICIUM*. Ach. Pers. *Stemonitis*. Gmel. *Trichia*. Hoffm. *Embolus*. Batsch. *Lichen*. Swartz. *Mucor*. Linn. — Tubercules lentiformes, quelquefois presque globuleux, subéreux, à disque élevé, floconneux et pulvérulent, naissant chacun au sommet d'un support simple, roide et solide. Croûte mince, ridée ou même pulvérulente, irrégulièrement répandue. (Ex. *Mucor lichenoïdes*, *sphærocephalus*, *furfuraceus*, *fulvus*, Linn.)
1960. ISIDIUM, *ISIDIUM*. Ach. *Stereocaulon*. Hoffm. Schrad. *Cladonia*. Hoff. *Lichen*. Linn. — Tubercules presque globuleux, sessiles aux extrémités des rameaux. Croûte solide, presque orbiculaire, assez épaisse, irrégulière, formée de petits rameaux coralloïdes, simples ou divisés. (Ex. *Lichen corallinus*, *verrucosus*. L. *L. madræporiformis*. Wulf. Gm.)

1961. PSOROME, *Psoroma*. Ach. *Psora*, *Patellaria*, *Lobaria*, *Collema*. Hoffm. *Placodium*. Wigg. *Ferrucaria*. Wild. *Lepropinacia*. Ven. *Lichen*. Linn. — Scutelles éparses, entourées d'un rebord, d'abord planes, devenant ensuite convexes. Croûte solide, irrégulière, composée de folioles lépreuses, distinctes, comme imbriquées sur les bords. (*Ex. Lichen candelarius*, *niger*. Linn. *L. crassus*, Huds. *L. decipiens*, Lam.)
1962. PLACODE, *PLACODIUM*. Ach. *Psora*. *Labaria*. Hoffm. *Lepropinacia*. Ven. *Lichen*. Linn. — Scutelles entourées d'un rebord, planes ou convexes, rassemblées ordinairement au centre de la croûte. Croûte solide, orbiculaire, à peine imbriquée, plane, présentant dans son contour la forme d'une feuille lobée, plus ou moins arrondie et composée. (*Ex. Lichen lentigerus*. Linn. *L. murorum*, Lam.)

II. Lichens foliacés.

1963. IMBRICAIRE, *IMBRICARIA*. Ach. *Lobaria*, *Psora*, *Squamaria*, *Platisma*. Hoffm. *Geissodea*. Vent. *Lichen*. Linn. Lam. pl. 878. f. 4. — Scutelles d'abord urcéolées ou concaves, s'applanissant en-

suite , d'une consistance membraneuse , fixées sur les feuilles seulement par leur centre , libres dans leur contour , sail- lantes et munies d'un rebord. Glomérules pulvérulents dans quelques espèces , tan- tôt épars , tantôt situés sur les bords ou au centre de la rosette. Feuilles membra- neuses (rarement crustacées , fragiles ,) formant une rosette déprimée , imbr-iquée du centre à la circonférence , plus ou moins découpée , laciniée , pennée , lobée , garnie en dessous de fibrilles. (*Ex. Lichen stellaris , omphalodes , saxatilis , physodes , caperatus , parietinus , olivaceus , acetabulum.* Linn.)

1964. COLLEMA, COLLEMA. Ach. Hoffm. *Geissodea.* Ven. *Lichen.* Linn. *Tremella.* Linn. — Scetelles tantôt concaves , tan- tôt globuleuses , urcéolées , planes ou convexes , le plus souvent munies d'un rebord. Feuilles roides dans l'état sec , dures , fragiles et le plus souvent noires ou d'un noir verdâtre ; gélatineuses dans l'état humide , plus ou moins vertes et renflées ; imbriquées ou répandues çà et là , lobées , ordinairement lisses en des- sous. (*Ex. Lichen granulatus , crispus , cristatus , nigrescens ,* Linn. *Tremella lichenoides ,* Linn.)

1965. ENDOCARPE, ENDOCARPON. Ach.

Hedw. *Platisma*, *Lobaria*, *Umbilicaria*.
 Hoff. *Verrucaria*. Schrad. *Capnia*, *Dermatodea*. Ven. *Lichen*. Lin. Web. — Tubercules (*thalami*, Ach.) logés et cachés dans la substance même de la feuille, présentant de petites protubérances à sa surface, et se montrant avec l'âge percés d'un petit trou. Feuilles cartilagineuses, dures, roides, ou comme crustacées, arrondies, presque en bouclier, le plus souvent séparées ou rassemblées, et plus ou moins flexueuses, lisses en dessous. (*Ex. Lichen miniatus*. Linn. *L. fluvialis*, Weber.)

1966. UMBILICAIRE, *UMBILICARIA*. A. Hoffm. Schrad. *Capnia*. Ven. *Lichen*. L. — Scutelles (*tricae*, Ach.) sessiles, applaties ou convexes, quelquefois globuleuses, arrondies ou anguleuses, remarquables par des lignes ou plis concentriques, ridées ou glabres, toujours noires. Feuilles roides, cartilagineuses ou membraneuses, souvent d'une couleur enfumée ou noirâtre, ombiliquées, arrondies, déprimées, entières ou laciniées, nues en dessous ou garnies de fibrilles, et adhérentes par le centre de leur surface inférieure. (*Ex. Lichen deustus*, *pustulatus*, *velleus*, *polyphyllus*, *proboscideus*, Linn.)

500 CRYPTOGAMIE.

1967. LOBAIRE, *LOBARIA*. Ach. Hoffm.
Pulmonaria. Hoffm. *Dermatodea*. Ven.
Lichen. Linn. — Scutelles éparses, pres-
que sessiles, applaties ou en forme de
soucoupe, ou concaves. Feuilles mem-
braneuses-coriaces, à lobes larges et ar-
rondis, libres, lâches, velues en dessous.
(*Ex. Lichen pulmonarius, perlatus*, L.,
L. Scrobiculatus, glomuliferus. Lam.)
1968. STICTE, *STICTA*. Ach. *Pulmonaria*,
Platisma. Hoffman. *Peltigera*. Schrad.
Dermatodea. Ven. *Lichen*. Linn. — Scu-
telles latérales, concaves ou planes, en
forme de bouclier et marginales. Feuilles
comme membraneuses, lobées, diffuses,
libres, ayant leur surface inférieure ve-
lue, pubescente et remarquable par de
petites fossettes (*cyphellæ*, Ach.) blan-
ches ou pâles, situées entre les villosités.
(*Ex. Lichen sylvaticus, crocatus*. Lin.
L. Damæcornis. Swartz.)
1969. PELTIDE, *PELTIDEA*. Ach. *Pelti-*
gera. Hoffm. *Dermatodea*. Ven. *Lichen*.
Linn. Lam. pl. 878. f. 6. — Scutelles
(*peltæ*, Ach.) marginales, sessiles sur
les lobes qui sont le plus souvent redres-
sés, situées à la surface supérieure ou in-
férieure de la feuille; rarement éparses,
latérales et enfoncées. Feuilles coriaces,
non imbriquées, à lobes plus ou moins

arrondis, lisses en dessous, ou veinées et comme cotonneuses. (*Ex. Lichen venosus, caninus, aphthosus, resupinatus, croceus, saccatus, arcticus*, Linn.)

1970. PLATISME, *PLATISMA*. Ach. *Lobaria, Squamaria*. Hoff. *Platyphyllum*. Ven. *Lichen*. Linn. — Scutelles élevées, en forme de bouclier. Glomérules épars situés sur les bords des feuilles. Feuilles membraneuses, irrégulières, déprimées ou redressées, flexueuses; inégalement laciniées, ordinairement crépues ou pulvérulentes sur leurs bords, presque entièrement nues en dessus et en dessous. (*Ex. Lichen glaucus, juniperinus, pinastri*, Linn.)

1971. PHYSCIE, *PHYSCIA*. Ach. *Lobaria, Platisma, Usnea*. Hoffin. *Platyphyllum*. Ven. *Lichen*. Linn. Lam. pl. 878. f. 5. — Scutelles éparses et terminales, concaves ou légèrement convexes. Glomérules latéraux et marginaux dans quelques espèces, dans d'autres de petites fossettes farineuses, superficielles. Feuilles membraneuses ou presque entièrement cartilagineuses, glabres, roides, étroites, profondément découpées et comme rameuses, quelquefois plus larges, canaliculées, crépues, redressées et ramassées en gazon. (*Ex. Lichen islandicus, nivalis, cilia-*

ris, *chrysophthalmus*, *sulfuraceus*, *prunastri*, *fraxineus*, *farinaceus*, *valpinus*, Linn.)

1972. SCYPHOPIORE, *SCYPHOPHORUS*. Ach. Vent. *Cladonia*. Hoffm. Schrad. *Lichen*. Lin. Lam. pl. 878. f. 7. — Tubercules convexes ou presque globuleux, fungiformes, presque sessiles, situés sur les bords des scyphules, rarement sur les feuilles (ou naissant au sommet des supports rameux). Feuilles cartilagineuses, membranueuses, roides, fragiles, presque imbriquées, inégalement flexueuses, profondément laciniées ou sinuées dans la plupart des espèces, ou même presque lobées et crénelées, verdâtres en dessus, blanchâtres en dessous. Supports (*Bacilla*, Ach.) tubuleux, simples (se ramifiant quelquefois avec l'âge), épaissis au sommet, dilatés, concaves et en forme de scyphules. (Ex. *Lichen pyxidatus*, *fiubriatus*, *cocciferus*, *deformis*, *digitatus*, *gracilis*. Linn.)

1973. HÉLOPODE, *HELOPODIUM*. Ach. *Cladonia*. Hoffm. *Boeomyces*. Pers. *Lichen*. Ehrhart. Wulf. — Tubercules fungiformes, glomérulés ou agrégés, à bords légèrement réfléchiés en dedans, naissant au sommet des supports. Feuilles roides, petites, presque imbriquées, droites, si-

nuées, crénelées, verdâtres en dessus, d'une couleur plus pâle en dessous. Supports (*Bacilla*, Ach.) simples, presque solides, un peu dilatés vers leur sommet, ou même légèrement divisés. (*Ex. Lichen symphyccarpus, delicatulus*. Ehrh. *Lichen botrytes*. Wulf.)

1974. CLADONIE, *CLADONIA*. Ach. Hoff. *Thamnium*. Vent. *Lichen*. Linn. — Tubercules presque globuleux, sessiles, naissant presque solitaires aux extrémités ramifiées des supports. Feuilles cartilagineuses, membraneuses, petites, presque imbriquées, redressées, presque lobées, crénelées, verdâtres en dessus, blanchâtres en dessous, disparaissant presque entièrement avec l'âge. Supports fistuleux, alongés, minces, ramifiés, en forme d'arbuste et acuminés au sommet. (*Ex. Lichen uncialis, rangiferinus, subulatus, vermicularis*. Linn.)

III. Lichens caulescents.

1975. STÉRÉOCAULON, *STEREOCAULON*. Ach. Hoffm. *Coralloïdes*. Hoffm. *Cladonia*. Wild. *Lichen*. Linn. — Scutelles planes en dessus ou même arrondies, hémisphériques ou presque globuleuses, sessiles, éparses et terminales. Tiges droi-

tes, solides, ligneuses, souvent inégales, rudes ou lisses, irrégulièrement ramifiées; rameaux épars. (*Ex. Lichen paschalis*. Linn.)

1976. SPHÉROPHORE, *SPHÆROPHORUS*. Ach. Pers. *Coralloïdes*, *Stereocaulon*. Hoffm. *Thamnium*. Vent. *Lichen*. Linn. — Tubercules (*cistellæ*, Ach.) terminaux, arrondis, remplis d'une poussière noirâtre, se déchirant ensuite, et devenant concaves après le dégagement de la poussière. Tiges solides, roides, cartilagineuses, lisses, fragiles, ramifiées en forme d'arbuste. (*Ex. Lichen globiferus, fragilis*. Linn.)

1977. CORNICULAIRE, [*CORNICULARIA*. Ach. Hoffm. *Lobaria*, *Usnea*, *Collema*. Hoffm. *Lichen*. Linn. — Scutelles terminales, planes (quelquefois radiées), ensuite convexes, toruleuses, inégales, à bords réfléchis en dedans. Tiges solides, roides, glabres, ramifiées en forme d'arbuste et étalées en gazon. (*Ex. Lichen tristis, lanatus, pubescens*. Lin. *Lichen aculeatus*. Lam.)

1978. SÉTAIRE, *SETARIA*. Ach. *Usnea*. Hoffm. *Hypoxylum*. Bull. *Lichen*. Linn. *Thamnium*, *Usnea*. Vent. — Scutelles sessiles, presque planes, ensuite convexes, éparses, entières sur leurs bords.

Glomérules épars, pulvérulens. Tiges (*Lora*, Ach.) cartilagineuses, filamenteuses, presque cylindriques, nues, glabres, éparses et pendantes, rameuses, remplies intérieurement d'un tissu soyeux. (*Ex. Lichen jubatus, chalybeiformis, roccella*. Linn. *Hypoxylon oculiferum*. Bull.)

1979. USNÉE, *USNEA*. Ach. Hoffm. Vent. *Lichen*. Linn. Lam. pl. 878, f. 8. — Scutelles éparses, sessiles, entières, ensuite convexes, fongueuses, inégales, quelquefois planes, plus grandes, radiées ou ciliées sur leurs bords, et presque terminales. Glomérules pulvérulens, épars. Tiges (*Lora*, Ach.) cylindriques, formées d'un axe central élastique, recouvertes d'une écorce crustacée, inégale, presque articulées, épaissies à leur base et rameuses; ramifications nombreuses et presque capillaires. (*Ex. Lichen barbatus, floridus, plicatus, divaricatus, articulatus*. Linn.)

CHAMPIGNONS.

I. Graines contenues dans l'intérieur
du champignon, comme dans un
péricarpe.

1980. TRUFFE, *TUBER*. Bull. Lam. pl. 887. *Lycoperdon*. Lin. Dicks. — Substance globuleuse, charnue, compacte, sessile; graines ne sortant jamais sous la forme de poussière. (Ex. *Lycoperdon tuber*. Lin. *Lyc. gibbosum*. Dicks.)
1981. RÉTICULAIRE, *RETICULARIA*. Bull. Lam. pl. 889. — Substance d'abord mollassse, devenant ensuite très-friable; graines logées, soit dans des cellules membraneuses, soit entre les mailles d'un réseau chevelu, soit dans des tubes coriaces, et s'échappant sous la forme d'une poussière très-fine.
1982. MOISSURE, *MUCOR*. Linn. Bull. Lam. pl. 890. — Graines libres ou sans réseau, tantôt nues et isolées, tantôt disposées sur des lignes divergentes, tantôt renfermées dans des vésicules pédicellées.
1983. CAPILLINE, *TRICHIA*. Bull. Lam. pl. 890. — Péricarpe turbiné ou cylindrique, diaphane, mou et blanchâtre,

devenant insensiblement opaque , et se prolongeant en une petite colonne formée à l'intérieur d'un réseau filandreux , et à l'extérieur de fibres chevelues enlacées les unes dans les autres , d'abord très-rapprochées sous la forme d'une enveloppe membraneuse , ensuite lâche , et disposées en forme de treillage ; graines s'échappant par toutes les petites ouvertures situées à la surface de leurs péricarpes.

1984. SPHÉROCARPE , *SPHÆROCARPUS*. Bull. — Péricarpe d'abord charnu , ensuite très-friable , s'entr'ouvrant irrégulièrement de tous côtés ; graines insérées à des filamens.

1985. LYCOPERDON , *Vesse-Loup* ; *LYCOPERDON*. Linné. Bull. Lam. pl. 887. *Geastrum* , *Bovista* , *Eulostoma* , *Scleroderma*. Persoon. — Globe nu ou entouré d'un volva s'ouvrant en forme d'étoile , sessile ou rarement stipité , lisse , ou rugueux ou écailleux , d'abord charnu et solide intérieurement , ensuite rempli de poussière et s'ouvrant ou se déchirant par le sommet.

1986. NIDULAIRE , *NIDULARIA*. Bull. *Cyathus*. Juss. *Peziza*. Linn. — Substance coriace , en forme de cupule d'abord fermée par une membrane ,

508 CRYPTO GAMIE.

au fond de laquelle sont des graines lentiformes , pédiculées , enveloppées d'un suc glaireux. (*Ex. Peziza lentifera*, Linn.)

1987. HYPOXYLON, *HYPOXYLON*. Bull. *Variolaria*. Bull. — Substance coriace et presque ligneuse , quelquefois couverte de poussière ; graines mêlées à un suc glaireux , renfermées dans de petites loges solitaires ou réunies plusieurs ensemble.

1988. CLATHRE, *CLATHRUS*. Linn. Bull. Lam. pl. 887. — Substance charnue , sphérique ou oblongue , percée à jour en forme de treillage.

II. Graines sur tous les points de la surface du champignon.

1989. CLAVAIRE, *CLAVARIA*. Linn. Bul. Lam. pl. 888. — Substance coriace ou subéreuse , quelquefois tendre , charnue et fragile , allongée , simple ou rameuse.

1990. TREMELLE, *TREMELLA*. Lin. Bull. Lam. pl. 881. *Rivularia*. Roth. — Substance gélatineuse , ou cartilagineuse , ou charnue , irrégulière , ordinairement recouverte d'une peau membraneuse.

III

199

P

n

e

1992

L

—

n

fa

co

le

IV.

1993

B

I

n

d

sa

su

p

1994

L

n

8

III. Graines dans la partie supérieure
du champignon.

1991. PÉZIZE, *PEZIZA*. Linn. Bull. Lam.
pl. 886. — Substance le plus souvent char-
nue, transparente et fragile, creusée en
entonnoir ou en cloche.
1992. MORILLE, *PHALLUS*. Linn. Bull.
Lam. pl. 885. *Boletus*. Juss. Lam. pl. 885.
— Substance charnue et fragile; pédicule
nu ou entouré à sa base d'un volva; sur-
face extérieure du chapeau creusée de
cellules nombreuses où sont contenues
les graines.

IV. Graines dans la surface inférieure
du champignon.

1993. AURICULAIRE, *AURICULARIA*.
Bull. Lam. pl. 886. *Thelephora*. Persoon.
Helvella. Dicks. — Substance membra-
neuse ou coriace, ordinairement lisse,
d'abord appliquée sur tous les points de
sa surface inférieure, se renversant en-
suite; la surface inférieure devenant su-
périeure et portant les graines.
1994. HELVELLE, *HELVELLA*. Lin. Bull.
Lam. pl. 885. — Substance charnue et
mollasse, quelquefois transparente et fra-
gile, toujours verticale et ne se renver-

510 CRYPTOGAMIE.

- sant point ; chapeau ordinairement stipité , tantôt uni , tantôt marqué en dessous de nervures saillantes portant les graines.
1995. HYDNE, *Erinace* ; *HYDNUM*. Linn. Bull. pl. 835. *Hericius*. Juss. Lam. pl. 883. — Substance ordinairement coriace, rarement charnue ; surface inférieure du chapeau , hérissée de pointes ou papilles.
1996. FISTULINE, *FISTULINA*. Bull. — Chapeau garni inférieurement d'une multitude de tubes distincts contenant les graines.
1997. BOLET, *BOLETUS*. Linn. Bull. *Agaricus*. Juss. Lam. pl. 884. *Suillus*. Juss. Lam. pl. 884. — Chapeau criblé inférieurement d'une multitude de pores très-rapprochés , contenant les graines.
1998. AGARIC, *AGARICUS*. Linn. Bull. *Amanita*. Juss. Lam. pl. 882. *Merulius*. Juss. Lam. pl. 883. *Cantharellus*. Juss. Lam. pl. 885. — Chapeau doublé de lames ou de feuilletés disposés comme les rayons d'une roue ou comme les branches d'un parasol.

F I N.

Page
sa
Page
ca
Page
th
Page
vi
Page
nu
Page
p
ru
po
té
m
Page
sp
Page
or
Pag
T
G
flo
ex
tr
va
Pag
ra
Pag
ca
Pag
c
Pag
q
i
g
Pag
F

ADDITIONS ET CORRECTIONS.

- Page 17. MOGORY ; ajoutez : (Ex. *Nyctanthes sambac*. Linn.)
- Page 20. CATALPA ; ajoutez : (Ex. *Bignonia catalpa*. Linn.)
- Page 25. CRYPSIDE ; ajoutez : (Ex. *Anthoxanthum aculeatum*. L. *Phleum schœnoïdes*. L.)
- Page 29. OXYBAPHE ; ajoutez : (Ex. *Mirabilis viscosa*. Cav.)
- Page 55. VULPIN. Bâle univalve ; ajoutez : munie d'une arête à sa base.
- Page *ibid.* Après VULPIN ; ajoutez :
POLYPOGON, *POLYPOGON*. Desf. *Alopecurus*. Lin. — Glume 2-valve, aristée ; bête plus petite que la glume, à 2 valves, dont une aristée au sommet. (Ex. *Alopecurus paniceus, mouspeliensis*. Linn.)
- Page 57. PEROTIS ; ajoutez : (Ex. *Saccharum spicatum*. Linn. *S. paniceum*. Lam.)
- Page 57. LÉERSE ; ajoutez : (Ex. *Phalaris oryzoides*. Linn.)
- Page *ibid.* Après MÉLIQUE, ajoutez :
TÉTRAPOGON, *ΤΕΤΡΑΡΟΧΟΝ*. Desfont. — Glume 2-valve, mutique, inégale, 3-flore ; 2 fleurs latérales sessiles ; bête 2-valve ; valve extérieure tronquée et aristée ; une fleur centrale pédicellée, plus petite, stérile ; bête à 2 valves tronquées et aristées.
- Page 59. LAPPAGINE ; ajoutez : (Ex. *Cenchrus racemosus*. Linn.)
- Page *ibid.* ÉCHINAIRE ; ajoutez : (Ex. *Cenchrus capitatus*. Linn.)
- Page *ibid.* SESLERIE ; ajoutez : (Ex. *Cynosurus coerules*. Linn.)
- Page 41. CRÉTELLE. Bête 2-valve, plus longue que la glume ; une graine ; lisez : bête 2-valve, inégale, presque aristée, plus longue que la glume ; une graine nue.
- Page *ibid.* Après CRÉTELLE, ajoutez :
ÉLEUSINE, *ΕΛΕΥΣΙΝΗ*. Gærtn. Lam. pl. 48.

512 ADDITIONS ET CORRECTIONS.

Cynosurus. Linn. — Fleurs portées sur un réceptacle unilatéral; glume 2-valve, carinée, comprimée, 2-5-florée; hâle 2-valve, inégale, mutique; une graine presque globuleuse, recouverte d'une tunique membraneuse. (Ex. *Cynosurus indicus*, *egyptius*, *coracanus*, *durus*. Linn.)

Page 48. PSYLLE; ajoutez: (Ex. *Plantago psyllium*, *cynops*. Linn.)

Page 53. Après GARANCE, ajoutez:

ANTHOSPERME, *Anthospermum*. Linn. — Calice très-petit, à 4 dents; corolle tubuleuse, à 4 divisions; fruit ovoïde ou oblong, se divisant en deux graines.

Page 65. RADIOLE; ajoutez: (Ex. *Linum radiola*. Linn.)

Page 68. ECHIOIDE; ajoutez: (Ex. *Lycopsis sessicaria*. Linn. *L. nigricans*. Lam.)

Page 75. NYMPHEAU; ajoutez: (Ex. *Menyanthes nymphoides*. Linn.)

Page 77. Après NÉRION, ajoutez:

STROPHANTHE, *Strophanthus*. Decand. *Echites (caudata)*. Linn. *Nerium (caudatum)*. Lam. — Calice à 5 divisions; corolle à 5 divisions terminées par un filet allongé; orifice garni de dix appendices simples; 2 follicules cylindriques, droits; graines chevelues.

Page 79. GELSEMIN; ajoutez: (Ex. *Bignonia sempervirens*. Linn.)

Page 84. MANDRAGORE; ajoutez: (Ex. *Atropa mandragora*. Linn.)

Page *ibid.* NICANDRE; ajoutez: (Ex. *Atropa physaloides*. Linn.)

Page 89. ROELLE, *Roella*; lisez: ROELLE, *Roella*.

Page 107. PARONIQUE; ajoutez: (Ex. *Illecebrum paronychia*, *verticillatum*. Linn.)

Page 112. JUJUBIER; ajoutez: (Ex. *Rhamnus ziziphus*. Linn.)

Page 124. CERFEUIL; ajoutez: (Ex. *Charophyllum sylvestre*. Linn. *Scandix cerefolium*, *nodosa*, *anthrisens*. Linn.)

Page *ibid.* MYRRHIS; ajoutez: (Ex. *Scandix*

ADDITIONS ET CORRECTIONS. 513

odorata, Linn. *Cherophyllum hirsutum*, *aureum*, *bulbosum*, *temulum*, *aromaticum*, *coloratum*. Linn.)

Page 124. SCANDIX ; ajoutez : (Ex. *Scandix pecten-anstralis*. Linn. *S. Pinnatifida*. Ven.)

Page 128. SUMACRUS ; lisez : SUMAC, *Rhus*.
Page 129. PALIURE ; ajoutez : (Ex. *Rhamnus palinurus*. Linn.)

Page 134. SIBHAÏDE ; lisez : SIBHALDIE.

Page 145. EUSTÉPHIE. Étamines insérées chacune dans une fossette ; lisez : étamines insérées au-dessus des fossettes.

Page 148. Après ARGOLASIA. Juss. ; ajoutez : *Heritiera*. Gmel.

Page *ibid.* FOURCROYE ; ajoutez : (Ex. *Agave fatida*. Linn. *A. Cubensis*. Jacq.)

Page 149. VELTHEIMIE ; ajoutez : (Ex. *Aletris cupensis*, *uvariq.* Linn.)

Page 151. BASILÉE ; ajoutez : (Ex. *Fritillaria regia*. Linn.)

Page *ibid.* PHALANGÈRE, ajoutez : (Ex. *Anthericum ramosum*. Linn.)

Page 160. NARTHECE ; ajoutez : (Ex. *Anthericum calyculatum*. Linn.)

Page 162. OTTELE ; ajoutez : (Ex. *Strotilotes alismoides*. Linn.)

Page *ibid.* FLUTEAU ; ajoutez : (Ex. *Alisma damasnum*. Linn.)

Page 165. PAVIA ; ajoutez : (Ex. *Asculus pavia*. Linn. *Asc. flava*. Ait.)

Page 174. Après VACCINIUM. Linn. Lam. ajoutez : *Schollera*. Leicharding. Gmel.

Page 176. Après *Thymelæa*. Scop. ajoutez : *Scoplia*. Thunb.

Page 183. VIRGILIA ; ajoutez : (Ex. *Sophora aurra*. Ait.)

Page *ibid.* PODALYRIA ; ajoutez : (Ex. *Sophora australis*, *tinctoria*. Linn.)

Page 186. CHICOT ; ajoutez : (Ex. *Guilandina dioica*. Linn.)

Page 203. NIELLE ; ajoutez : (Ex. *Agrostemma githago*. Linn.)

Page 216. CALYCANTHE, *CALYCANTHUS* ; lisez : CALYPTRANTHE, *CALYPTRANTHES*.

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES NOMS FRANÇAIS.

A

A BLANIER, p. 236	Actée, page 226
<i>Abre,</i> 238	Adélie, 448
Abricotier, 218	Adenanthère, 188
Abrome, 300	Adenostemme, 340
Abronie, 65	Adiante, 473
Abrus, 318	Adonis, 242
Absinthe, 344	Adoxe, 180
Abutilon, 304	Ægicère, 103
Acacie, 461	Ægilope, 454
Acajou, 181	Æginetie, 254
Acalyphe, 412	Ægiphile, 46
Acanthe, 256	Ægopode, 127
Acène, 61	Æthuse, 123
Achanie, 304	Agalloche, 426
Ache, 127	Agapanthe, 145
Achillée, 255	Agaric, 510
Achimène, 263	Agathy, 325
<i>Achit,</i> 57	Agatophylle, 210
Achyranthe, 106	Agavé, 148
Acidoton, 403	Agérat, 341
Acisanthère, 193	Agripaume, 247
Acnide, 432	Agrostemme, 203
<i>Acomat,</i> 237	Agrostis, 36
Aconit, <i>ibid.</i>	Agryneja, 414
Acore, 156	Ahouai, 79
Acouroa, 327	Aigremoine, 211
Acrostique, 470	Ail, 146

DES NOMS FRANÇAIS. 517

page 120
11
318
172
113
128
354
184
136
267
196
24
238
255
414
481
477
194
451
71
334
241
127
326
123
232
383
376
418
177
479
241
114
344
161
219
452

Anthocère, page 490	Arguse,	66
Anthosperme, 512	Argyrocome,	344
Anthyllide, 314	Argythamnie,	390
<i>Antichore</i> , 171	Aristée,	27
Anticorète, ibid.	Aristide,	35
Antidesme, 432	Aristolochie,	378
Apactis, 207	Aristotélie,	208
Apalachine, 139	<i>Armarinte</i> ,	123
<i>Apalanche</i> , ibid.	Armoise,	344
Apalatou, 106	Arnique,	349
Aphitée, 287	Arounier,	25
Aplude, 385	<i>Arrête-bœuf</i> ,	314
Apocin, 110	Arrhénoptère,	486
Aponogéton, 213	Arroche,	456
Aphyllanthie, 140	Artédie,	118
Aquart, 46	Artichaut,	338
Aquilaria, 206	Artocarpe,	379
Arabette, 283	Asaret,	205
Arachide, 314	Ascarine,	423
<i>Arachine</i> , ibid.	Asclépias,	110
Aralie, 132	Ascyre,	330
Araucaria, 445	Aspalat,	311
Arbousier, 196	Asperge,	154
Arctope, 463	Aspérule,	54
Arctotide, 367	Asphodèle,	151
Ardise, 80	Assonie,	300
Arec, 398	Aster,	347
<i>Arénaire</i> , 200	Astragale,	319
Aréthuse, 376	Astrance,	117
Arétie, 72	Astranthe,	166
<i>Argalou</i> , 129	Astronie,	431
<i>Argan</i> , 86	Athamanthe,	121
Argémone, 232	Athanasie,	343
<i>Argilette</i> , 478	Attractylis,	337
Argolite, 148	Atragène,	242
Argophylle, 105	Atraphaxe,	158
Argoussier, 429	Atrope,	84

Aubière ,	page 230	Axyris ,	page 387
Aucuba ,	289	Aylante ,	466
Augea ,	296	Ayène ,	100
Aune ,	391	Azalée ,	77
<i>Aunée</i> ,	347	Azédarach ,	294
Auriculaire ,	509	<i>Azier</i> ,	92
Avicenne ,	259	Azime ,	56
Avoine ,	38	Azorelle ,	116
<i>Avoira</i> ,	435		

B

<i>Baccante</i> ,	345	Baquois ,	422
Baccharis ,	ibid.	Barbacène ,	138
<i>Bacille</i> ,	122	<i>Barbon</i> ,	451
Bacope ,	72	<i>Barbouquine</i> ,	331
Bactris ,	397	Barbule ,	484
Badamier ,	457	Bardane ,	339
Badian ,	240	Barrélière ,	258
<i>Badiane</i> ,	ibid.	Barringtone ,	308
Baecke ,	167	Bartrame ,	487
Baguenaudier ,	320	Bartsie ,	257
Baillièrè ,	365	Baselle ,	132
Balanophore ,	380	Basilée ,	151
Balisier ,	10	Basilic ,	250
Ballote ,	249	Bassove ,	87
<i>Balsamier</i> ,	172	Batis ,	427
Balsamine ,	102	Batrachosperme ,	492
Balsamite ,	343	Bauhine ,	184
Baltimore ,	364	Beauvoise ,	473
Bambou ,	158	<i>Bec-de-grue</i> ,	292
Bananier ,	450	Bégonie ,	403
Banare ,	219	<i>Behen</i> ,	200
Banistère ,	294	Béjare ,	210
Banksie ,	59	<i>Béjuco</i> ,	39
Baobab ,	306	<i>Belladone</i> ,	84

DES NOMS FRANÇAIS. 519

page 387	Bellie ,	page 250	Hoémyce ,	page 496
466	Bellon ,	88	Boerhaave ,	14
100	<i>Belvisie</i> ,	473	<i>Bois-cochon</i> ,	173
77	Ben ,	186	<i>Bois-d'aigle</i> ,	296
294	Benoîte ,	223	<i>Bois-dard</i> ,	224
92	Béobotrys ,	87	<i>Bois-ivrant</i> ,	318
56	Béole ,	21	<i>Bois-perdrix</i> ,	191
116	Bérarde ,	338	<i>Bois-puant</i> ,	217
	<i>Berce</i> ,	117	Boissieue ,	313
	Bergera ,	193	Bolet ,	510
	Bergie ,	202	Boltone ,	353
	Berle ,	121	Bonduc ,	186
	Bermudienne ,	286	Bontie ,	272
	Bertière ,	94	Borbone ,	311
422	Beslère ,	272	Boscie ,	63
138	Bétoine ,	247	Bosé ,	114
451	Bette ,	114	Boucage ,	127
331	Bident ,	340	Bougainville ,	175
484	<i>Bifurque</i> ,	483	<i>Bouls</i> ,	391
330	Bignone ,	265	Bouleau ,	390
258	<i>Bihai</i> ,	108	<i>Boulette</i> ,	372
308	<i>Bilimbi</i> ,	296	Bourrache ,	67
487	Billardièrè ,	97	Brabei ,	457
257	Bipinnule ,	375	<i>Bragalou</i> ,	140
132	Biscutelle ,	281	Brassique ,	284
151	Bissérule ,	319	Brésillet ,	185
240	Blackwelle ,	213	Breynie ,	464
87	<i>Blacouel</i> ,	ibid.	Brize ,	38
427	Bladhie ,	82	Brome ,	ibid.
me , 492	Blairie ,	49	Brosime ,	423
184	Blakée ,	210	Brosse ,	77
473	Blasie ,	489	Browalle ,	260
292	Blechne ,	473	Browne ,	295
403	Biète ,	16	<i>Broualle</i> ,	260
200	Bluet ,	363	Bruce ,	429
210	Boccone ,	205	Brunelle ,	250
30	Boehmeria ,	392	Brunie ,	130
84				

Brunniche ,	page 200	Bumalde ,	page 113
Brunsfelsie ,	261	Bumélie ,	80
Bruyère ,	174	Bunias ,	277
Bry ,	486	Bunion ,	120
Bryone ,	420	Buphtalme ,	357
Bubon ,	122	Buplèvre ,	117
Buccaferrea ,	401	Burmanne ,	136
Buchnère ,	266	Bursère ,	465
Bucida ,	196	Buis ,	391
Bufone ,	62	Butome ,	182
Bugle ,	244	Buxbaume ,	488
Buglose ,	68	Bysse ,	492
Bugrane ,	314	Bystropogon ,	245
Bulhocode ,	145	Byttnère ,	100
Buléje ,	48		

C

<i>Cabaret</i> ,	205	Calcéolaire ,	20
<i>Cabombe</i> ,	158	Calea ,	343
<i>Cabrillet</i> ,	81	<i>Calebasse</i> ,	419
<i>Cacalie</i> ,	340	Calebassier ,	255
<i>Cacaoyer</i> ,	299	Calicium ,	496
<i>Cachryde</i> ,	123	Caligni ,	108
<i>Cacoucier</i> ,	190	Calle ,	165
<i>Cacte</i> ,	214	Callicarpe ,	46
<i>Cactier</i> ,	ibid.	Calligone ,	213
<i>Cadabe</i> ,	95	Callise ,	30
<i>Cadelari</i> ,	106	Callitric ,	15
<i>Caffeyer</i> ,	92	Callixène ,	152
<i>Caille-lait</i> ,	54	Calodendron ,	99
<i>Caimitier</i> ,	87	Calophylle ,	226
<i>Cakilé</i> ,	278	Calycanthe ,	223
<i>Calaba</i> ,	226	Calyptranthe ,	216
<i>Calac</i> ,	81	Camara ,	259
<i>Caladium</i> ,	400	Camarine ,	425

page 113
80
277
120
357
117
136
465
391
182
488
492
245
100

20
343
419
255
496
108
165
46
213
30
15
152
99
226
223
216
259
425

DES NOMS FRANÇAIS. 521

Camélee ,	page 31	Carline ,	page 338
Cameline ,	276	Carmantine ,	20
Camelli ,	307	<i>Carnillet</i> ,	201
Camelier ,	78	Carotte ,	119
Camomille ,	355	Caroubler ,	466
Campanule ,	90	Carpésie ,	345
Campêche ,	188	Carphale ,	53
Camphrée ,	60	Carpodète ,	104
Canamelle ,	36	Carthame ,	337
<i>Canang</i> ,	241	Castilleje ,	255
Canarine ,	140	Carvi ,	126
Canarium ,	431	Caryocar ,	238
Canche ,	37	Caryota ,	398
Candolline ,	471	<i>Casque</i> ,	237
Canéphore ,	94	Casse ,	186
<i>Canillée</i> ,	383	Cassine ,	129
Cannabine ,	441	Cassipourier ,	228
Cannelle ;	298	<i>Cassute</i> ,	182
Cantjère ,	176	Cassythe ,	ibid.
Cantu ,	76	Cataire ,	248
<i>Capillaire</i> ,	473	<i>Cataleptique</i> ,	251
Capilline ,	506	Catalpa ,	20
Capraire ,	264	Catesbée ,	50
Caprier ,	226	Catimban ,	11
Capselle ,	281	Cature ,	426
Capsique ,	83	Caucalide ,	118
Capucine ,	167	Céanote ,	96
Capure ,	157	Cédrel ,	99
Caragan ,	319	Célastre ,	96
Carambolier ,	296	Célosie ,	107
Carapa ,	292	Celsie ,	263
Cardère ,	44	Cénie ,	354
<i>Cardiaque</i> ,	247	Centaurée ,	364
Cardiosperme ,	179	Centenille ,	47
<i>Curet</i> ,	387	Céphalante ,	ibid.
Carex ,	ibid.	Céraiste ,	203
Carisse ,	81	Céramie ,	492

Cératocarpe ,	p. 379	Chloranthe ,	p. 60
Cératopétale ,	190	Chlore ,	174
Cératophylle ,	402	Chloris ,	453
Cératosanthe ,	419	Choin ,	32
Cerbère ,	79	Choméle ,	49
<i>Cercifis</i> ,	330	<i>Chou</i> ,	284
Cercodée ,	180	Chrysabolan ,	218
Cerfeuil ,	124	Chrysanthème ,	352
Cerisier ,	218	Chrysithrix ,	465
Ceropège ,	111	Chrysocome ,	341
Cestre ,	83	Chrysogone ,	365
<i>Cestreau</i> ,	ibid.	Chrysophylle ,	87
<i>Chalef</i> ,	61	Chuquiraga ,	348
Chantrane ,	493	Cicca ,	390
Chanvre ,	433	Ciche ,	323
<i>Champac</i> ,	240	Cicutaire ,	126
Chaptale ,	370	Ciguë ,	120
Charagne ,	381	<i>Ciliaire</i> ,	483
Chardon ,	339	Cimicaire ,	238
Charme ,	407	Cinéaire ,	349
Châtaignier ,	406	Cinne ,	16
Chataire ,	248	Ciocoque ,	92
Chaussetrape ,	362	Cipon ,	329
Chélidoine ,	225	Cipure ,	28
Chélone ,	269	Circée ,	24
Chêne ,	405	Cissampelos ,	447
Chenillette ,	323	Cissus ,	57
Chenole ,	106	Ciste ,	228
Chénopode ,	114	<i>Citronnier</i> ,	328
Cherlerie ,	201	Cladonie ,	503
<i>Chèvrefeuille</i> ,	94	Clandestine ,	256
Chicorée ,	336	Clathre ,	508
Chicot ,	186	Clavaire ,	ibid.
<i>Chigonier</i> ,	168	<i>Clavalièr</i> ,	430
Chimarrhis ,	89	Claytone ,	102
Chionanthe ,	18	Clématite ,	242
Chironne ,	75	Cléome ,	284

DES NOMS FRANÇAIS. 523

p. 60	Cléonie ,	page 251	Connare ,	page 296
174	Clérodendron ,	273	Connarus ,	ibid.
453	Cléthra ,	192	Conobe ,	261
32	Clibadie ,	395	Conocarpe ,	166
49	Clifforte ,	443	Consoude ,	67
284	Clinopode ,	252	Conyse ,	346
218	Clitore ,	317	Copahu ,	197
e, 352	Clitorie ,	317	Copaier ,	ibid.
465	Clusier ,	458	Coprosme ,	460
341	Clutelle ,	434	Coquelourde ,	203
365	Clypéole ,	280	Coqueluchiole ,	34
87	Cnestis ,	201	Coquemollier ,	73
348	Cnique ,	337	Coqueret ,	85
390	Cochléaria ,	280	Cordie ,	81
323	Cocotier ,	397	Cordylocarpe ,	284
126	Cocrète ,	257	Coréopside ,	359
120	Codie ,	177	Corète ,	229
483	Codon ,	194	Coriandre ,	124
238	Coignassier ,	221	Coriope ,	359
349	Colasseau ,	258	Coris ,	69
16	Coldène ,	63	Corisperme ,	15
92	Colchique ,	159	Cornaret ,	270
329	Colladoa ,	454	Corniculaire ,	501
28	Collema ,	498	Cornifle ,	402
24	Colletier ,	108	Cornouiller ,	57
447	Collinsona ,	23	Cornucopie ,	34
57	Columnée ,	262	Cornute ,	271
228	Comaret ,	223	Coronille ,	324
328	Combret ,	168	Coronope ,	380
503	Comète ,	61	Corossol ,	241
256	Commeline ,	29	Correa ,	171
508	Commersona ,	134	Corrigiole ,	131
ibid.	Comoclade ,	31	Cortuse ,	70
430	Concombre ,	420	Corymbioie ,	66
102	Condori ,	188	Corynocarpe ,	98
242	Condrille ,	333	Coryphe ,	141
284	Conferve ,	492	Cosmes ,	359

Cossigni,	page 137	<i>Crustolle</i> ,	page 265
Costus,	11	Cruzite,	63
Cotonnier,	305	Crypside,	25
<i>Cotonnière</i> ,	369	Cucubale,	200
Cotule,	353	Cumin,	122
Cotylédon,	201	Cunile,	23
<i>Cotylet</i> ,	ibid.	Canonie,	199
<i>Coudrier</i> ,	407	Cupani,	167
Couepi,	298	Cuphée,	209
<i>Couis</i> ,	255	Cupidone,	336
Coulequin,	424	Curatelle,	235
Coumarou,	327	Curculigine,	146
Courbaril,	184	Curcuma,	12
Courge,	419	Curtise,	56
<i>Coutarde</i> ,	112	Cuscute,	62
Crambé,	278	<i>Cusso</i> ,	168
<i>Cranson</i> ,	280	Cussone,	115
Crapaudine,	246	Cyanelle,	153
Craspedie,	372	Cyathée,	470
Crassule,	133	Cycas,	444
Cratéva,	206	Cyclame,	71
Crénée,	ibid.	Cymbachnée,	451
Crépide,	33	Cymbaire,	274
Cresse,	112	Cynanque,	109
Cresson,	285	Cynoglosse,	68
Crételle,	41	Cynomètre,	187
Crinodendron,	296	<i>Cynomoir</i> ,	380
Crinole,	144	Cynomori,	ibid.
<i>Crisite</i> ,	465	Cynontode,	482
Crithme,	122	Cyphie,	105
Crocodilium,	362	Cyprés,	411
Croisette,	455	Cyrille,	262
Crossostylis,	308	Cyrtanthe,	144
Crotalaire,	312	<i>Cytinel</i> ,	418
Croton,	412	Cytise,	312
Crucianelle,	54		

D

Dactyle ,	page 37	Dionée ,	page 192
Dahlie ,	357	Diosma ,	101
Daïs ,	196	Diectis ,	392
Dalbergie ,	325	Dirca ,	175
Dalea ,	314	Disa ,	375
Daléchanpe ,	412	Disandre ,	163
<i>Danaïde</i> ,	82	Dodartie ,	269
Danée ,	469	Dodécas ,	206
Daphné ,	176	Dodécatheon ,	71
<i>Daphnot</i> ,	272	Dodonée ,	177
Darée ,	472	Dolic ,	316
Dattier ,	434	Dombeye ,	300
Dature ,	75	Donatie ,	43
Dauphinelle ,	237	<i>Double-dent</i> ,	482
Davallie ,	471	<i>Double-scie</i> ,	319
Décumaire ,	211	Doradille ,	472
Déguelie ,	326	Dorène ,	70
Dentaire ,	284	Dorine ,	197
Dentelline ,	88	<i>Dormeuse</i> ,	334
Deutzie ,	200	Doronic ,	349
Diali ,	24	Dorstène ,	60
Diapenze ,	76	Dracocéphale ,	251
Dichondre ,	112	Draconte ,	165
Dicrane ,	483	Dragonier ,	153
Didelta ,	367	Drave ,	275
Didicle ,	477	Drépanie ,	333
Didymodon ,	482	Drimie ,	150
Digitaire ,	34	Drosère ,	133
Digitale ,	264	<i>Droue</i> ,	38
Diksone ,	471	Duhamèle ,	55
Dilatris ,	28	Durante ,	274
Dillène ,	239	Durion ,	328
Diode ,	54	Duroie ,	138

page 265
63
25
200
122
23
199
167
209
336
235
146
12
56
62
168
115
153
470
444
71
451
274
109
68
187
380
ibid.
482
105
411
262
144
418
312

Dryade , page 223 Drymis , page 237
 Dryandre , 447 Drypis , 130

E

Echinaire ,	39	<i>Ephéméris</i> ,	137
Echinope ,	372	<i>Epiaire</i> ,	248
Echinophore ,	118	Epibaterium ,	396
Echiochilon ,	66	<i>Epi-d'eau</i> ,	64
Echioïde ,	68	Epidendron ,	376
Echite ,	77	Epigée ,	195
Eclipte ,	356	Epilobe ,	169
Ehrétie ,	81	Epimède ,	55
Ehrharte ,	157	Epinard ,	432
Ekébergie ,	294	<i>Epine-vinette</i> ,	139
Elaïs ,	435	Erable ,	459
Elaté ,	397	Eranthème ,	18
Elatérie ,	382	Erigère ,	346
Elatine ,	180	<i>Erinace</i> ,	510
Eléagne ,	61	Erine ,	266
Eléocarpe ,	232	Eriocéphale ,	369
Eléphantope ,	370	Eriosperme ,	152
Eleusine ,	511	Erithal ,	95
Elichryse ,	342	Ernodée ,	51
Ellise ,	85	Erodium ,	290
Elsholtzie ,	245	Ers ,	322
Elyme ,	40	Erucage ,	378
Embothrion ,	59	Erythrine ,	317
Encalypte ,	480	Erythrone ,	154
Encelie ,	360	Erythroxyde ,	295
Endrach ,	79	Escallonie ,	98
Endocarpe ,	498	<i>Eteignoir</i> ,	480
Epacris ,	77	Ethulie ,	340
Epervière ,	333	Eucalypte ,	217
Eperu ,	194	Euclée ,	441
Ephèdre ,	446	Eugénie ,	215

Eu
 Eup
 Eup
 Eup
 Eup

Fab

Fab

Fag

Fag

Fag

Fag

Fal

Fan

Fen

Fer

Fén

Fer

Fer

Fer

Fér

Fes

Fét

Fév

Fév

Feu

Fic

Fic

Fig

Fila

Fila

Fila

Fiss

Fiss

Fist

DES NOMS FRANÇAIS. 527

Eupare ,	page 97	Eustéphanie ,	page 145
Eupatoire ,	341	Evax ,	169
Euphorbe ,	312	Evolvule ,	132
Euphrase ,	257	Evonyme ,	56
Eurye ,	207	Exoacanthé ,	120

F

Fabagelle ,	190	Flaccourtie ,	442
Fabricie ,	215	Flagellaire ,	161
Fagrier ,	56	<i>Fléculaire</i> ,	462
Fagone ,	189	Fléole .	35
Fagée ,	83	Flouve ,	25
Falkie ,	158	Flûteau ,	162
<i>Faire</i> ,	287	Fontainèse ,	18
<i>Fendule</i> ,	483	Fontinale ,	488
Fenuil ,	127	Forskale ,	379
<i>Fénu-grec</i> ,	316	Forstère ,	377
Fer-à-cheval ,	324	Fothergille ,	235
Fernel ,	51	Fourcroye ,	148
Ferrare ,	287	Fragon ,	448
Ferraria ,	ibid.	Fraisier ,	222
Férule ,	122	<i>Frangipanier</i> ,	78
Festuaque ,	38	Franquenne ,	137
Fétidier ,	217	Fraxinelle ,	187
Féve ,	322	Frêne ,	461
Févier ,	461	Frézière ,	228
Feuillée ,	434	Fritillaire ,	155
Ficaire ,	243	Froéliche ,	51
Ficoïde ,	221	Fromager ,	306
Figuier ,	383	Froment ,	40
Filagine ,	369	Fuchsia ,	173
Filao ,	381	Fugosie ,	298
Filaria ,	17	Fuirène ,	34
Fissident ,	483	Fumeterre ,	309
Fissilier ,	31	Funaire ,	487
Fistuline ,	510	<i>Fusain</i> ,	96

137
248
396
64
376
195
169
55
432
139
459
18
346
510
266
369
152
95
51
290
322
378
317
154
295
98
480
340
217
441
215

DES NOMS FRANÇAIS. 529

page 312	Glycine ,	page 317	<i>Grenadille</i> ,	page 290
446	Gmeline ,	258	<i>Grenadier</i> ,	216
73	Gnaphale ,	342	<i>Grewier</i> ,	231
111	<i>Gnavelle</i> ,	197	<i>Greuvier</i> ,	231
48	Gnet ,	417	Grias ,	227
326	Gnidiène ,	173	Griel ,	204
292	<i>Gomart</i> ,	465	<i>Grignon</i> ,	196
ibid.	Gomozie ,	62	Grimmie ,	480
268	Gomphie ,	187	<i>Grippe</i> ,	68
244	Gomphrène ,	114	Guislée ,	170
330	Gondélie ,	373	Gronove ,	105
262	Gonocarpe ,	61	Groseillier ,	104
321	Goodène ,	90	Grubbe ,	175
146	Gordone ,	306	<i>Guaicuru</i> ,	181
146	Gortère ,	361	Guède ,	281
405	Gouane ,	459	Gui ,	428
210	Gouaré ,	291	Guimauve ,	302
464	Gouet ,	399	Guittarin ,	273
283	Goupie ,	133	Gunnère ,	377
133	Goyavier ,	216	Gymnanthe ,	413
328	Grangée ,	354	Gymnostome ,	479
28	Grangère ,	208	Gynopogon ,	80
107	Grassette ,	20	Gypsophile ,	199
226	Gratiolle ,	19	<i>Gyroselle</i> ,	71
107	<i>Gremil</i> ,	67		

H

245	Hagène ,	168	Hartoge ,	56
213	Halésie ,	207	Hasselquist ,	120
24	Hallère ,	256	Hébenstreitie ,	254
43	Hamadryade ,	443	Hedwige ,	173
417	Hamamelis ,	62	Hédycarie ,	442
339	Hantol ,	293	Hédynosme ,	408
270	<i>Harmale</i> ,	208	Hédyote ,	52
101	Haricot ,	316	Hédypnoïde ,	334
	Botanique. III.		45	

Heistère ,	page 191	Hippocraté ,	p. 30
Héliénie ,	350	<i>Hippocrépe</i> ,	324
Hélianthe ,	359	Hippocrévide ,	ibid.
Hélianthème ,	229	Hirtelle ,	56
Hélicone ,	108	Hoffmanne ,	51
Hélictère ,	301	Homali ,	237
Héliocarpe ,	211	Holmskioldie ,	261
Héliotrope ,	67	Holostée ,	41
Hellébore ,	243	Hopea ,	329
Helléborine ,	374	Hornstedtie ,	11
Hellenia ,	10	Hortensie ,	198
Helmintie ,	331	Hottone ,	72
Hélonias ,	160	Houblon ,	433
Hélopode ,	502	Houmiri ,	229
Helvelle ,	509	Houque ,	451
Hémanthe ,	142	Houstone ,	53
Hématoxyle ,	188	Houthuynne ,	155
Hémérocalle ,	148	Houx ,	63
Hémimeris ,	264	Hovène ,	101
Hémionite ,	472	Hudsonne ,	209
Henné ,	172	Hugone ,	397
<i>Hépatique</i> ,	491	Humboldte ,	99
Héraclée ,	117	Hyacinthe ,	150
Héritière ,	421	Hydne ,	510
Hermanne ,	289	Hydrangelle ,	198
Hermas ,	460	<i>Hydraste</i> ,	244
Hernandie ,	388	Hydrastis ,	244
<i>Hernandier</i> ,	389	<i>Hydrocote</i> ,	116
Hernuaire ,	114	Hydrocotyle ,	ibid.
<i>Herniole</i> ,	ibid.	Hydrodictyon ,	493
<i>Herse</i> ,	189	Hydrole ,	112
Hétérosperme ,	357	Hydrophylax ,	52
Hêtre ,	406	Hydrophylle ,	69
Hevea ,	414	Hyménophylle ,	471
Heuchère ,	113	Hyobanche ,	274
Hille ,	138	Hyoséride ,	334
Hippie ,	368	Hypécoon ,	62

Hy
Hy
Hy
Hy

Ibé
Ica
Ica
Ici
If,
Igu
Illu
Illa
Im
Im
Im
Inc
Inc
Inc
Inu
Iou

Jab
Jac
Jac
Jac
Jac
Jan
Jan
Jar
Jasi

DES NOMS FRANÇAIS. 531

Hypne,	page 485	Hypoxis,	page 147
Hypociste,	418	Hyptis,	246
Hypochéride,	335	Hyssope,	245
Hypoxyon,	508		

I

Ibérie,	279	Ipomée,	74
Icaque,	218	Irésine,	432
Icaquier,	ibid.	Iris,	27
Icica,	172	Ischæmon,	453
If,	446	Ischème,	ibid.
Igname,	437	Iserte,	140
Illipé,	211	Isidium,	496
Illécèbre,	107	Isnarde,	61
Imbricaire,	497	Isopyre,	243
Immortelle,	345	Isote,	476
Impéatoire,	125	Itea,	102
Incarville,	265	Iva,	394
Indigotier,	321	Ivraie,	40
Inocarpe,	194	Ixia,	27
Inule,	347	Ixore,	51
Ioutey,	29		

J

Jaborose,	84	Jasmin,	16
Jacaranda,	264	Jasminoïde,	85
Jacée,	363	Jatropha,	413
Jacinthe,	150	Jérose,	282
Jacquinier,	82	Jonc,	157
Jacquier,	379	Jonc-fleuri,	182
Jambolier,	171	Joncinelle,	41
Jambosier,	215	Jonésie,	164
Jarava,	16	Jongermanne,	490
Jasione,	105	Jovellane,	32

Joubarbe ,	page 214	Jusquiamé ,	page 75
Jujubier ,	112	<i>Jussie</i> ,	193
Julienne ,	283	Jussienne ,	ibid.
Jungie ,	371		

K

Kalanchoé ,	179	Knautie ,	44
Kalmie ,	195	Knepier ,	172
Kénige ,	42	Knoxie ,	54
Ketmie ,	304	Kolreutère ,	171
Kiggélaire ,	440	Kramère ,	59
Kirganeli ,	415	Kuhnistère ,	289
Kitabelia ,	302	Kyllinge ,	33
Kleinhofe ,	301	Kylocarpe ,	292

L

Lachenale ,	152	Lampourde ,	393
Lachnée ,	175	Lampsane ,	335
Lachisteme ,	15	<i>Landier</i> ,	311
<i>Laet</i> ,	235	<i>Langnette</i> ,	221
Laétie ,	ibid.	Lappagine ,	39
Lagerstromé ,	232	Lappulier ,	207
Laget ,	176	Lardizabala ,	444
<i>Lagetto</i> ,	ibid.	<i>Larme-de-job</i> ,	386
Lagoécie ,	106	Larmille ,	ibid.
Laguna ,	304	Laser ,	119
Lagure ,	36	Lavande ,	246
<i>Laiche</i> ,	387	<i>Lavanèse</i> ,	320
<i>Laitier</i> ,	310	Lavatère ,	303
Laitron ,	332	Laugère ,	80
Laitue ,	ibid.	<i>Laurelle</i> ,	176
<i>Lamier</i> ,	247	<i>Lauréole</i> ,	ibid.
Lamion ,	ibid.	Laurier ,	181
<i>Lampette</i> ,	203	Laurose ,	77

DES NOMS FRANÇAIS. 535

page 75
193
ibid.

44
172
54
171
59
289
33
292

393
335
311
221
39
207
444
386
ibid.
119
246
320
303
80
176
ibid.
181
77

Lausonie ,	page 172	Linaire ,	page 267
Lechée ,	41	Lincone ,	113
Lecythis ,	233	Lindère ,	153
Lède ,	192	Linderne ,	261
Ledum ,	192	Linsée ,	474
Lée ,	86	Linnéc ,	271
Léerse ,	37	Linocière ,	21
Léflinge ,	30	Liondent ,	332
Lentille ,	322	Lipari ,	311
Lentille-d'eau ,	383	Lippi ,	252
Lenticule ,	ibid.	Liquidambar ,	408
Léonure ,	247	Lis ,	155
Léontice ,	139	Liserolle ,	132
Léontodon ,	332	Liseron ,	74
Lépidagathis ,	274	Lisianthe ,	75
Lépidotis ,	477	Litclii ,	167
Lépraire ,	493	Lithophile ,	23
Leptosperme ,	215	Lithosperme ,	67
Lerchée ,	289	Litsé ,	207
Lerque ,	ibid.	Littorelle ,	390
Leske ,	485	Livèche ,	123
Lesserte ,	514	Loase ,	227
Leucoie ,	142	Lohaire ,	500
Leysère ,	351	Lobélie ,	91
Licani ,	108	Løsele ,	258
Liciet ,	85	Lonchite ,	474
Licuale ,	141	Lonicère ,	94
Lidbecke ,	354	Lontar ,	435
Lierre ,	104	Lopezia ,	13
Lightfoote ,	105	Loranche ,	137
Lilas ,	17	Lotier ,	316
Liméole ,	165	Loureire ,	438
Limodore ,	375	Ludier ,	234
Limonnellier ,	191	Ludwige ,	57
Limoselle ,	260	Luffa ,	395
Lin ,	133	Lunaire ,	276
Linaigrette ,	33	Lunetière ,	281

Lupin ,	page 313	Lycope ,	page 22
Luzerne ,	315	Lycoperdon ,	507
Luziole ,	398	Lycopside ,	68
<i>Lychnide</i> ,	203	Lysimaque ,	70
Lychnis ,	ibid.		

M

Maba ,	426	Mapronnier ,	381
Mabier ,	401	<i>Maqui</i> ,	208
<i>Mabouler</i> ,	307	Maranta ,	12
Macaron ,	126	Marathie ,	469
Mache ,	26	Marchantie ,	491
Macre ,	57	Margaritaire ,	438
Macrocnème ,	88	Marcgrave ,	224
Madi ,	358	Marile ,	228
Magnolier ,	240	<i>Marjolaine</i> ,	252
Maherne ,	134	Matonnier ,	163
<i>Mahiz</i> ,	385	Marrube ,	249
Mahogon ,	294	Marsilie ,	475
Mahuri ,	228	Martyne ,	270
Malachodendron ,	306	Massette ,	384
Malachre ,	303	Massone ,	147
Malani ,	49	Mataybe ,	168
Malope ,	302	Matelée ,	110
Malpighie ,	295	Matouri ,	259
Mammei ,	225	Matricaire ,	353
Mancenillier ,	416	Matthiole ,	91
Mandragore ,	84	Maurandie ,	270
<i>Manglier</i> ,	206	Mauve ,	302
Mangoustan ,	ibid.	Alayaque ,	30
Manguier ,	98	Mays ,	385
Mani ,	288	Mebotier ,	378
Manisuris ,	386	Médeole ,	160
Manulée ,	267	<i>Médecinier</i> ,	413
Mapane ,	33	Meesie ,	409

DES NOMS FRANÇAIS. 535

page 22
507
68
70

381	Mélaleuque ,	p. 216	Microtée ,	p. 115
208	Mélampode ,	366	Mil ,	35
12	Mélampyre ,	257	Milla ,	150
469	Mélanthe ,	160	<i>Millefeuille</i> ,	355
491	Mélastome ,	193	Millepertuis ,	329
438	Mélianthe .	275	Millère ,	364
224	Mélicocca ,	172	Millingtone ,	271
228	Mélicope ,	173	Mimule ,	278
252	Melicythe ,	430	Mimusope ,	166
103	Mélilot ,	315	Minuarte ,	42
249	Mélinet ,	66	Mitchelle ,	52
475	Mélique ,	37	Mitelle ,	199
270	Mélisse ,	253	Mni ,	486
384	Mélitte ,	252	Mniar ,	16
147	Mélochie ,	288	Mocanera ,	212
168	Mélochin ,	111	Mœhringe ,	178
110	Mélothrie ,	26	Mogori ,	17
259	Mémecylon ,	168	Moisissure ,	506
353	Ménaïs ,	86	Molène ,	75
91	Ménisperme ,	441	Molinée ,	168
270	Menthe ,	246	Mollé ,	440
302	Mentzèle ,	227	Mollugine ,	42
30	Ményanthe ,	72	Molucelle ,	249
385	Menzièse ,	174	Miomordique ,	419
378	Mercuriale ,	439	Monbin ,	204
160	Mérendere ,	159	<i>Monjoli</i> ,	80
413	Mérianie ,	193	Monarde ,	22
409	Mérua ,	234	Monnière ,	309
	Messermichde ,	66	Monotrope ,	191
	Mesué ,	307	Monsonne ,	297
	Méthonique ,	154	Montie ,	41
	Métrosideros ,	215	Montinie ,	428
	Michauxie ,	173	Morée ,	27
	Michélie ,	240	<i>Morelle</i> ,	84
	Micocoulier ,	459	Morgéline ,	131
	Microcos ,	231	Morille ,	509
	Micrope ,	370	Morinde ,	91

Morine ,	page 24	Murray ,	page 192
Morisone ,	307	Muscadier ,	449
Morrène ,	439	Mussende ,	95
Moscatelline ,	180	Mutise ,	348
<i>Mourciller</i> ,	295	Myagron ,	276
Mourère ,	236	Myginde ,	64
Mouriri ,	190	Myonime ,	45
Mouron ,	70	Myopore ,	273
Moutabié ,	85	Myosote ,	69
Moutarde ,	258	Myriophylle ,	402
<i>Mozambé</i> ,	284	Myrosme ,	12
Muflier ,	267	Myrosperme ,	185
Muguet ,	150	Myrrhis ,	124
Muhlenberge ,	36	Myrsine ,	82
Muntingie ,	231	Myrte ,	216
Murier ,	392		

N

Nacibe ,	52	Néphelie ,	393
<i>Nagas</i> ,	307	Nérion ,	77
Naiade ,	423	Nerprun ,	96
Name ,	112	Neurade ,	204
Nandine ,	139	<i>Nez-coupé</i> ,	129
Narcisse ,	143	Nicandre ,	84
Nard ,	33	Nicotiane ,	75
Narthèce ,	160	Nidulaire ,	507
Nassauve ,	371	Nielle ,	203
Nauclée ,	101	Nigelle ,	239
Neckère ,	484	Nipa ,	409
Néflier ,	220	<i>Niruri</i> ,	388
<i>Nelitte</i> ,	325	Nissole ,	327
Néumbo ,	239	Nitraire ,	208
Nénuphar ,	234	Noisettier ,	407
Népenthe ,	448	Nolane ,	69
<i>Néphèle</i> ,	393	Nonatellier ,	92

DES NOMS FRANÇAIS. 537

page 192
 449
 95
 348
 276
 64
 45
 273
 69
 402
 12
 185
 124
 82
 216

 393
 77
 96
 204
 129
 84
 75
 507
 203
 239
 409
 388
 327
 208
 407
 69
 92

<i>Nonfeillée</i> ,	140	Nyctage,	64
Norante,	231	Nyctanthe,	16
Noyer,	404	Nympheau,	73
Nuxier,	47	Nyssa,	462

O

Obolaire,	254	Orge,	40
Ochra,	230	Origan,	252
Ochrome,	288	Orixe,	56
<i>Occident</i> ,	480	Orme,	115
Octobléphare,	ibid.	Ornithogale,	152
Œdère,	371	Ornithope,	323
Œillet,	199	Ornitrophe,	171
<i>Œillet-d'inde</i> ,	351	<i>Orpin</i> ,	202
Œnanthe,	117	Orobanche,	268
Olax,	31	Orobe,	322
Oldenlande,	54	Oronce,	156
Olivetier,	98	Ortégie,	32
Olivier,	17	Orthotric,	485
Olivière,	121	Ortie,	392
Olyre,	386	Osbecke,	170
Omphalea,	415	Oseille,	161
Onagre,	169	Osmite,	360
Onocle,	469	Osmonde,	468
Onoporde,	338	Ostéosperme,	368
Onosme,	67	Osyris,	426
Opégraphie,	494	Othère,	56
Operculaire,	58	Othonne,	368
Ophioglosse,	468	Ottelie,	162
Ophiorhize,	74	<i>Oursine</i> ,	463
<i>Ophiose</i> ,	456	Outey,	29
Ophioxyle,	456	Ouvirandra,	161
Ophire,	175	Oviède,	272
Ophrys,	374	Oxalide,	203
Oranger,	328	Oxybaphe,	29
Orchis,	373	Oxytropis,	514

P

Pachirier ,	page 307	Passerine ,	page 176
<i>Pain-de-pourceau</i> ,	71	<i>Passe-rose</i> ,	302
Palava ,	302	<i>Passe-velours</i> ,	107
<i>Palétuvier</i> ,	206	Passiflore ,	290
Paliure ,	129	Pastel ,	281
Palmiste ,	466	<i>Patagua</i> ,	296
Panais ,	127	Patellaire ,	498
<i>Panarine</i> ,	107	<i>Patience</i> ,	161
Panax ,	464	Paturin ,	38
Pancovie ,	164	Pavette ,	50
Pancrais ,	143	Pavia ,	163
Panic ,	34	Pavone ,	303
Panicaut ,	116	Pavot ,	225
Panké ,	181	Paullinie ,	178
Papayer ,	439	<i>Pêcher</i> ,	217
Papirier ,	427	Pectis ,	352
Pappophore , 38 ,	453	Pédalie ,	271
Pâquerette ,	350	<i>Pédane</i> ,	338
<i>Parasol</i> ,	482	Pédère ,	82
<i>Paraire</i> ,	447	Pédérote ,	19
Pariane ,	409	Pédiculaire ,	268
Pariétaire ,	455	Pégane ,	208
Parinari ,	164	Pekea ,	238
Parisette ,	181	Pelargonium ,	290
Parive ,	318	<i>Pelégrine</i> ,	147
<i>Parkinset</i> ,	185	Peltide ,	500
Parkinsonne ,	ibid.	Penée ,	49
Parnassie ,	132	Pennante ,	463
Paronique ,	107	Penstemon ,	269
Parsonse ,	140	Pentapetes ,	299
Parthénie ,	394	Penthore ,	202
<i>Pas-d'âne</i> ,	346	Péplide ,	140
Paspale ,	3	Pérame ,	45
Passerage ,	280	<i>Perce-neige</i> ,	143

DES NÔMS FRANÇAIS. 539

age 176	Pardicic ,	page 349	Phytolacca ,	page 205
302	Pergulaire ,	110	<i>Phytolaque</i> ,	205
107	Périsle ,	244	Pictamnie ,	431
290	Périploque ,	109	Picride ,	331
281	Perlière ,	342	Picridion ,	ibid.
296	Perotis ,	37	<i>Pied-de-veau</i> ,	299
495	Persicaire ,	179	<i>Pied-d'oiseau</i> ,	323
161	Pervenche ,	78	Pigamon ,	242
38	Pesse ,	15	Pilocarpe ,	90
50	Pésie ,	50	Pilulaire ,	475
163	Pétitie ,	45	Pimelée ,	18
303	Pétivère ,	164	<i>Piment</i> ,	83
225	Pétrée ,	266	Pimprenelle ,	404
178	Peucédan ,	119	Pin ,	410
217	Peuplier ,	437	Pirigare ,	308
352	Pézize ,	509	Piripe ,	266
271	Phalangère ,	151	Piscidier ,	318
338	Phaque ,	320	Pissenlit ,	332
82	Pharelle ,	396	Pisone ,	164
19	Pharnace ,	131	Pistachier ,	429
268	Phasque ,	478	Pistia ,	291
208	Phaylopside ,	260	Pitcairne ,	136
238	Phellodrie ,	125	<i>Pittonne</i> ,	83
290	Phile	153	Pittospore ,	100
147	<i>Phlomidé</i> ,	246	Pivoine ,	236
500	Pnlomis ,	ibid.	Placode ,	497
49	Phlox ,	76	Plagianthe ,	299
463	Phylidre ,	13	Plananthe ,	476
269	Phylique ,	104	Plantain ,	47
299	Phyllachné ,	382	<i>Planule</i> ,	484
202	Phyllanthe ,	388	Plaqueminier ,	462
140	Phyllis ,	115	Platane ,	407
45	Phryme ,	253	Platisme ,	501
143	Phryne ,	13	Platlobium ,	313
	Physalis ,	85	Plectranthe ,	250
	Physcie ,	501	Plectronie ,	104
	Phyteume ,	90	Plégorhize ,	181

Pline ,	page 218	<i>Porcelle</i> ,	page 335
Plocame ,	94	Porelle ,	478
Plombagine ,	65	<i>Porte-collier</i> ,	368
Plukénétie ,	411	Portlande ,	89
Plumière ,	78	Portulacaire ,	131
<i>Podagraire</i> ,	127	Posoquère ,	93
Podalyria ,	183	Possirier ,	224
Podophylle ,	233	Potalie ,	292
Pogonie ,	376	Potamogeton ,	64
Pohlie ,	488	Potentille ,	223
Poirée ,	114	Pothos ,	59
Poirier ,	220	Pourpier ,	206
Pois ,	321	Pourette ,	308
Poivre ,	25	Potneria ,	49
Polémoine ,	76	Prase ,	253
Policnème ,	32	<i>Prasion</i> ,	ibid.
Polliche ,	14	Préle ,	467
Pollié ,	154	Premna ,	255
<i>Pollique</i> ,	14	Prénanthe ,	333
Polycarde ,	100	Primevère ,	71
Polycarpe ,	41	Prockie ,	234
Polycarpée ,	107	<i>Proquier</i> ,	ibid.
Polygale ,	310	Proserpinaque ,	43
Polymnie ,	365	Prosopis ,	188
Polypode ,	470	Protea ,	58
Polypogon ,		Prunier ,	218
Polypreme ,	48	Psathure ,	139
Polytric ,	481	Psoralea ,	315
Pometie ,	396	<i>Psoralier</i> ,	ibid.
Pommereulle ,	34	Psorome ,	497
Pommier ,	221	Psycotre ,	92
Pongati ,	74	Psylle ,	48
<i>Ponglotte</i> ,	326	Ptélea ,	55
Pontédère ,	145	<i>Ptélee</i> ,	ibid.
Populage ,	243	Ptéride ,	473
Porane ,	76	Ptériynandre ,	481
Poraquèbe ,	70	Ptérocarpe ,	327

Pté
Pu
Pol
Pu
Pul

Qu
Qu
Qu
Qu
Qu
Qu
Qu

Rac
Rad
Raa
Rag
Raj
Rai
Rai
Ram
Ram
Rap
Rap
Rap
Rap
Rap
Rap
Rat
Rat
Rat

DES NOMS FRANÇAIS. 541

page 335
478
368
89
131
93
224
292
64
223
59
206
308
49
253
ibid.
467
255
333
71
234
ibid.
43
188
58
218
139
315
ibid.
497
92
48
55
ibid.
473
481
327

Ptérosperme, pag. 299	Pul'éne, page 183
Pugione, 278	Pyrole, 192
Pulicaire, 348	Pyrrrosie, 471
<i>Pulicaire</i> , 48	Pyrostre, 45
Pulmonaire, 67	

Q

<i>Quadrident</i> , 479	Queniquier, 186
Quaiier, 14	<i>Quenouillette</i> , 337
<i>Quamoclit</i> , 74	Quérie, 42
Quapalier, 234	Quinchamali, 65
Quapoyer, 449	Quinquina, 89
Quararibe, 305	<i>Quintefeuille</i> , 223
Quassi, 404	Quisqualis, 191
<i>Quatélé</i> , 233	Quivi, 293

R

Racle, 39	Ravenal, 142
Radiole, 63	Ravenelle, 282
<i>Radis</i> , 282	<i>Raven-tsara</i> , 210
Ragadiole, 325	Rauwolfe, 82
Rajanie, 537	Réaumur, 239
Raifort, 282	Rédoul, 440
Raisinier, 179	Redoutée, 305
Ramonde, 468	Régliſſe, 320
<i>Ramontchi</i> , 442	Relhanie, 352
Rapate, 141	Remire, 33
Rapette, 68	Renoncule, 242
Raphis, 452	<i>Renouée</i> , 179
Rapistre, 277	Réséda, 212
<i>Raponcule</i> , 90	Restion, 425
Raputier, 21	Réticulaire, 506
<i>Rasule</i> , 479	Retzie, 74
<i>Rateline</i> , 319	Rhapontic, 363
Ratoncule, 135	Rhexie, 170

DES NOMS FRANÇAIS. 543

page 195
38
222
133
32
156
40, 455
47
58
85
204
46
ibid.
426
160
198
91
384
359
189
265
97
305
31
64
262
235

397
324
377
209
15
436
330

Salvadore,	page 60	Scheuchzère,	pag. 161
Salvinie,	475	Schizée,	469
Samara,	56	Schmidèle,	178
Samole,	88	Schœffère,	428
Samyda,	297	Schoepfie,	91
<i>Sang-dragon,</i>	153	Schotie,	188
Sanguinaire,	233	Schradère,	138
Sanguisorbe,	53	Schrœbère,	98
Santele,	116	Schwalbée,	258
Sansevière,	150	Scille,	152
Santal,	58	Scirpe,	33
<i>Santalín,</i>	ibid.	Scléranthe,	197
Santoline,	343	Sclérie,	387
Sanvitalie,	358	Sclérocarpe,	361
<i>Sapan,</i>	185	Scolopie,	219
Sapin,	410	Scolosanthe,	50
Sapium,	415	Scolyme,	336
Saponaire,	199	Scopaire,	47
Sapotilier,	140	Scopolie,	464
Saraca,	309	<i>Scorpionne,</i>	69
Sarothre,	130	<i>Scopaire,</i>	323
Sarrête,	330	Scorzonère,	331
Sarriette,	248	Scrophulaire,	263
Satyrion,	374	Scutellaire,	249
Savonnier,	179	Scyphophore,	502
Savonnière,	199	<i>Sebastier,</i>	81
Sauge,	23	Sechium,	421
Saule,	425	Securidaca,	310
Saurure,	166	Sedum,	202
Sauvagèse,	103	Séguière,	235
Saxifrage,	198	Schimée,	454
Scabieuse,	44	Seigle,	40
Scœvole,	91	Sélagine,	253
Scandix,	124	Sélin,	121
Scheffelde,	72	Sénebière,	281
Schefflère,	135	Séneçon,	347
Schewenke,	19	Sénevé,	285

Senra,	page 297	Souchet,	page 32
Septas,	166	Souci,	366
Sériane,	178	Soude,	114
Séridie,	362	Spaendoncke,	188
<i>Seringa</i> ,	215	Spargoute,	202
Sériole,	335	Sparmanne,	226
Serisse,	92	Sparte,	34
Serpicule,	389	Spartie,	312
Serracenie,	230	Spathelie,	129
Sésame,	269	Spermacoce,	54
Séseli,	125	Sphaigne,	478
Seslère,	41	Sphéranthe,	372
Sésuve,	220	Sphérocarpe,	507
Sétaire,	504	Sphérophore,	504
Shérarde,	54	Spielmanne,	272
Sibbaldie,	134	Spigèle,	73
Sibthorpe,	264	Spilanthé,	339
Sida,	304	Spinifex,	452
Siderodendron,	51	Spirée,	222
Sigesbecke,	356	Spirule,	271
Siléné,	201	Spilachne,	482
Silphie,	365	<i>Splanc</i> ,	ibid.
Simabe,	190	Sprengèle,	101
Singane,	227	<i>Squénante</i> ,	451
Siphonanthé,	55	Staavie,	57
Sison,	121	Stachyde,	248
Sisymbre,	285	Stalagmitis,	458
Skimme,	55	Stapelie,	109
Sloane,	274	Staphylier,	129
Solandre,	86	Statice,	134
Solanum,	84	Stégosie,	36
Soldanelle,	71	Stellaire,	200
<i>Soleil</i> ,	359	Stellère,	176
Sonnerate,	217	Stémodie,	263
Sophora,	183	Stéphanie,	137
Sorbier,	220	Sterculie,	301
<i>Sorgo</i> ,	451	Stéréocaulon,	503

DES NOMS FRANÇAIS. 545

Stevia,	page 341	Stylosanthe,	page 324
Sticte,	500	Styphelie,	81
Stilbé,	462	Subulaire,	276
Stillinge,	415	Sucepin,	191
Stipe,	36	Sumac,	128
Stramoine,	75	Sureau,	ibid.
Stratiote,	514	Surelle,	203
Strelitz,	108	Suriane,	204
Strigilie,	293	Suron,	120
Strophante,	512	Swerce,	111
Struthiole,	58	Sycios,	421
Strychnos,	83	Syderoxylon,	86
Stuarte,	229	Symplocos,	329
Strumaire,	143	Syringa,	215
Strumpfe,	104		

T

Tabac,	75	Tan-rouge,	177
Taberné,	78	Tapirier,	202
Tabernémontane,	ib.	Tapogome,	93
Tabouret,	281	Tapure,	87
Tacca,	142	Tarconanthe,	342
Tachi,	48	Targionie,	490
Tachibote,	130	Tassole,	14
Tachigali,	186	Técoma,	265
Tagète,	351	Tectone,	79
Taligale,	272	Tek,	ibid.
Taline,	209	Téléphe,	131
Tamarinier,	288	Ternstroémie,	224
Tamaris,	130	Terre-noix,	120
Tamarisque,	ibid.	Tétracère,	238
Tamboul,	401	Tétragonie,	220
Tamier,	436	Tétranthe,	373
Tamone,	21	Tétraphide,	479
Tanaïsie,	343	Tétrapogon,	511
Tanécion,	254	Tétratheca,	170

page 32
366
114
188
202
226
34
312
129
54
478
372
507
504
272
73
339
452
222
271
482
ibid.
101
451
97
248
458
109
129
134
36
200
176
263
137
301
503

Thalia,	page 12	Tourneforte,	page 83
Thapsie,	126	Touroulier,	216
Thé,	233	Tournevie,	270
Thélygone,	403	Tozzie,	260
Théophraste,	73	Trachéne,	92
Thésion,	108	Tr. descante,	157
Thlâs, i,	281	Tragie,	388
Thoa,	408	Tréile,	315
Thrinax,	157	Tremelle,	508
Thryallis,	190	Trianthème,	197
Thunberge,	275	Tribule,	189
Thuya,	410	Tricète,	392
Thym,	250	Tri-bile,	293
Thymbre,	252	Trichomane,	472
Tiarelle,	198	Trich. sauthe,	418
Ti ore,	288	Trichostème,	251
Tigrier,	442	Trichostome,	483
Tigrine,	287	Tridax,	355
Tillandsie,	136	Trientalis,	163
Tillée,	64	Triglochin,	160
Tilleul,	230	Trigonelle,	316
Timme,	488	Tri. père,	86
Tithymale,	212	Trilix,	225
Tocoyenne,	93	Trillie,	160
Toddali,	100	Trioptère,	205
Tolut,	185	Trioste,	94
Tonine,	422	Trips e,	385
Tontane,	53	Tris èque,	478
Tontel,	30	Trixide,	43
Toque,	249	Troène,	17
Tordéant,	119	Tro. he,	243
To énie,	254	Tro. his,	427
Tormentille,	222	Trosart,	160
Torrésie,	385	Truffe,	506
Tortule,	484	Tubéreuse,	149
Toulici,	179	Tulbagie,	146
Tourbette,	473	Tulipe,	155

Tulipier, page 240 Turraza, page 203
 Turnère, 130 Tussilage, 346

U

Uve, 491 Urosperme, 331
Umari, 326 Ursinie, 367
 Umbilicite, 499 Usnée, 505
 Uniole, 37 Ustérie, 14
 Unone, 241 Utriculaire, 20
 Unxie, 346 Uvaire, 241
 Urcolaire, 495 *Uv. etc.*, 446
 Urena, 303 Uvulaire, 154

V

Vacouet, 422 Vétrate, 450
 Vahle, 115 Verbesine, 356
 Valance, 455 *Verdate*, 480
 Valentine, 177 Verea, 180
 Valériane, 26 Verge-d'or, 318
 Vallea, 228 *Vergerette*, 346
 Vallisnerie, 424 Véronique, 19
 Vandellie, 259 Verrucaire, 494
 Vanguier, 93 Verveine, 21
 Vanille, 376 Vesce, 322
 Vantane, 229 Vésicaire, 279
Vavaire, 450 *Vesse-loup*, 507
 Varec, 491 Vigne, 97
 V.riolaire, 494 Vallée, 430
 Varrone, 80 *Villique*, 30
 Vatica, 208 Vinettier, 139
 Vauchère, 492 Violette, 102
 Vélar, 283 Viorne, 128
 Véleze, 111 *Vioulte*, 154
 Velle, 277 Vipérine, 66
 Veltheimie, 149 Viracte, 58
 Ventilagine, 103 Virgilia, 183

216
 270
 260
 92
 157
 388
 315
 508
 197
 189
 390
 293
 472
 418
 251
 483
 355
 103
 160
 316
 86
 225
 160
 205
 94
 385
 478
 43
 17
 243
 427
 160
 506
 149
 146
 155

Virole ,	page 436	<i>Vomique</i> ,	page 83
Vitmanne ,	169	Votomit ,	57
Vittarie ,	474	Vouapa ,	29
Vochy ,	13	Voyère ,	71
<i>Volant-d'eau</i> ,	402	<i>Vulnéraire</i> ,	314
Volkamère ,	273	Vulpin ,	35

W

Wachendorfe ,	28	Weissie ,	480
Wahlbombe ,	238	Wendlandie ,	162
Waldsteine ,	219	Whéelère ,	456
Walkère ,	98	Wildenowe ,	351
Wallène ,	46	Williche ,	30
Walthère ,	289	Withéringe ,	46
Wampi ,	191	Witsène ,	28
Webère ,	487	Woodvarde ,	474
Weigèle ,	65	Wurmbe ,	159
Weinmanne ,	177		

X

Xérophyte ,	147	Ximénia ,	172
Xilopie ,	241	Ximénèse ,	317
Xylophylle ,	131	Xyris ,	31
Xylosme ,	443		

Y

Yucca	155		
-------	-----	--	--

Z

Zacinthe ,	336	Zédoaire ,	12
Zamia ,	444	Zinnie ,	352
Zannichellie ,	378	Zizanie ,	395
Zanonie ,	433	Ziziphore ,	22
Zanthorize ,	135	Zoé ea ,	363
Zintoxye ,	430	Zostère ,	400
Zajane ,	22	Zygo-phylle ,	190

page 83
57
29
71
314
35

TABLE ALPHABÉTIQUE
DES NOMS LATINS.

A

480
162
456
351
30
46
28
474
159

172
317
31

12
352
305
22
363
400
190

ABIES ,	page 410	<i>Acrostichum</i> ,	p. 469,
Ablania ,	236		471, 473
Abronia ,	300	Actæa ,	226
Abronia ,	65	<i>Adambea</i> ,	322
Abrus ,	318	Adansonia ,	306
Absinthium ,	344	Adelia ,	448
Acæna ,	61	Adenantha ,	188
Acalypha ,	412	Adenostemma ,	340
Acanthus ,	255	Adiantum ,	473
Acer ,	459	<i>Adiantum</i> ,	471, 474
Achania ,	304	Adonis ,	242
Achillea ,	355	Adoxa ,	180
Achimenes ,	263	Ægiceras ,	103
<i>Achimenes</i> ,	262	<i>Ægiceras</i> ,	205
Achras ,	140	Ægilops ,	454
<i>Achras</i> ,	80	<i>Ægilops</i> ,	40, 455
Achyranthes ,	106	Æginetia ,	254
Achyrophorus ,	335	Ægiphila ,	46
Acia ,	298	<i>Ægiphila</i> ,	47
Acidoton ,	403	Ægopodium ,	381
<i>Acioa</i> ,	298	<i>Ægopodium</i> ,	ibid.
Acisanthera ,	193	Æschynomene ,	325
Acnida ,	432	Æsculus ,	163
Aconitum ,	237	<i>Æsculus</i> ,	ibid.
Acorus ,	156	Æthusa ,	123
Acouroa ,	327	Agapanthus ,	145
Acrostichum ,	470	Agaricus ,	510

Botanique. III.

<i>Agaricus</i> , page	510	<i>Aloe</i> , page	149
<i>Agatophyllum</i> ,	210	<i>Alopecurus</i> ,	35
<i>Agave</i> ,	248	<i>Alpinia</i> ,	11
<i>Agave</i> ,	ibid.	<i>Alsine</i> ,	131
<i>Ageratum</i> ,	341	<i>Alstroemeria</i> ,	147
<i>Agrimonia</i> ,	211	<i>Althæa</i> ,	302
<i>Agriphyllum</i> ,	361	<i>Althæa</i> ,	303
<i>Agrostemma</i> ,	203	<i>Alyssum</i> ,	279
<i>Agrostemma</i> ,	ibid.	<i>Alyssum</i> ,	275, 279
<i>Agrostis</i> ,	36	<i>Amanita</i> ,	510
<i>Agrostis</i> ,	25, 35	<i>Amaranthus</i> ,	395
<i>Agyneja</i> ,	414	<i>Amaryllis</i> ,	144
<i>Aira</i> ,	37	<i>Amaryllis</i> ,	ibid.
<i>Aira</i> ,	157	<i>Amasonia</i> ,	272
<i>Aitonia</i> ,	291	<i>Ambelania</i> ,	81
<i>Ajuga</i> ,	244	<i>Ambora</i> ,	401
<i>Aizoon</i> ,	221	<i>Ambroma</i> ,	300
<i>Alangium</i> ,	232	<i>Ambrosia</i> ,	394
<i>Albuca</i> ,	155	<i>Ambrosinia</i> ,	399
<i>Alcanna</i> ,	172	<i>Amellus</i> ,	355
<i>Alcea</i> ,	303	<i>Amerimnum</i> ,	325
<i>Alchemilla</i> ,	60	<i>Amethystea</i> ,	22
<i>Alchornea</i> ,	447	<i>Ammania</i> ,	56
<i>Alcina</i> ,	365	<i>Ammi</i> ,	120
<i>Aldrovanda</i> ,	133	<i>Amomum</i> ,	11
<i>Alectra</i> ,	262	<i>Amomum</i> ,	ibid.
<i>Aletris</i> ,	149	<i>Amorpha</i> ,	318
<i>Aletris</i> ,	149, 150	<i>Amyris</i> ,	172
<i>Aleurites</i> ,	416	<i>Amyris</i> ,	ibid.
<i>Alisma</i> ,	162	<i>Amygdalus</i> ,	217
<i>Alisma</i> ,	ibid.	<i>Anabasis</i> ,	113
<i>Allamanda</i> ,	73	<i>Anacardium</i> ,	128
<i>Allionia</i> ,	44	<i>Anacardium</i> ,	181
<i>Allium</i> ,	146	<i>Anacyclus</i> ,	354
<i>Allophyllus</i> ,	171	<i>Anagallis</i> ,	70
<i>Allophyllus</i> ,	ibid.	<i>Anagyris</i> ,	184
<i>Alnus</i> ,	391	<i>Anarrhinum</i> ,	267

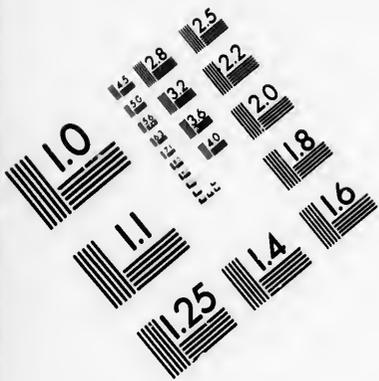
page 149
 35
 11
 131
 147
 302
 303
 279
 275, 279
 510
 395
 144
 ibid.
 272
 81
 401
 300
 394
 399
 355
 325
 22
 56
 120
 11
 ibid.
 318
 172
 ibid.
 217
 113
 128
 181
 354
 70
 184
 267

Anastatica, page 282	Antirrhinum, p. 267
Anastatica, 277	Antirrhinum, ibid.
Anavinga, 196	Antura, 81
Anchusa, 68	Apactis, 207
Ancistrum, 24	Apalatoa, 196
Andira, 326	Apargia, 332
Andrachne, 414	Apeiba, 320
Andræa, 481	Aphan.s, 60
Androméda, 194	Aphyllanthes, 140
Andropogon, 451	Aphyteia, 287
Androsace, 71	Apium, 127
Andryala, 334	Apluda, 385
Anemone, 241	Apocynum, 110
Anethum, 127	Aponogeton, 213
Angelica, 123	Apuleja, 361
Anguillaria, 80	Aquartia, 46
Anguria, 383	Aquilaria, 296
Anictangium, 479	Aquilegia, 238
Aniba, 177	Arabis, 283
Anoma, 187	Arachis, 314
Anona, 241	Aralia, 132
Anonis, 314	Aræucaria, 445
Anonymos, 289	Arbutus, 196
Antennaria, 344	Arctium, 339
Anthemis, 355	Arctium, 338
Anthericum, 151	Arctopus, 463
Anthericum, 151, 160	Arctotis, 367
Antherylium, 219	Arctotis, ibid.
Anthisteria, 452	Ardisia, 80
Anthoceros, 490	Ardisia, 81
Antholiza, 27	Arduina, ibid.
Anthospermum, 27	Areca, 393
Anthoxanthum, 25	Arenaria, 200
Anthoxanthum, ibid.	Arethusa, 376
Anthyllis, 314	Arethusa, 375, 376
Antichorus, 171	Aretia, 72
Antidesma, 142	Argemone, 322

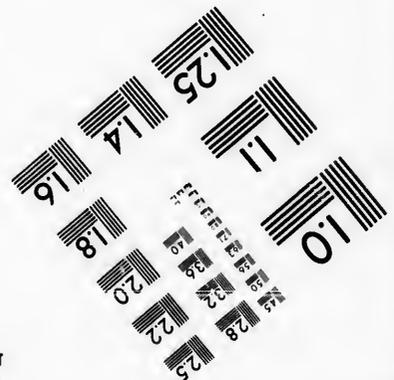
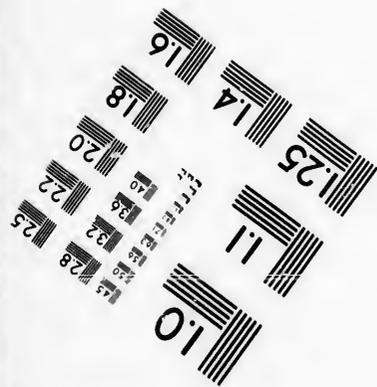
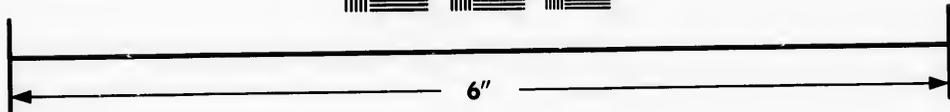
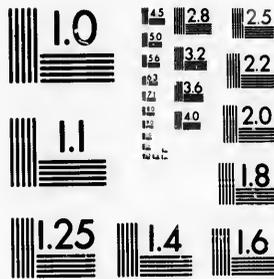
B

page 300				
347				
348				
319				
514				
166				
117				
4.1				
121				
343				
312				
196				
422				
337				
242				
158				
456				
84				
ibid.				
230				
217				
389				
296				
509				
38				
296				
259				
387				
292				
100				
466				
77				
56				
475				
116				
	Baccharis ,	page 345	Batis ,	page 427
	Bacopa ,	72	Batrachospermum,	492
	Bactris ,	397	<i>Batschia</i> ,	99
	Bæa ,	21	Bauhinia ,	111
	Bæckea ,	167	<i>Befaria</i> ,	110
	Bæobotrys ,	87	Begonia ,	3
	Baillieria ,	365	Bejaria ,	210
	Balanophora ,	380	<i>Bellardia</i> ,	53
	Ballota ,	249	Bellis ,	350
	<i>Ballota</i> ,	245	Bellium ,	ibid.
	Balsamina ,	102	Bellonia ,	88
	Balsamita ,	343	Belvisia ,	473
	<i>Balsamona</i> ,	210	Berardia ,	338
	Baltimora ,	364	Berberis ,	139
	<i>Bambus</i> ,	158	Bergera ,	193
	Bambusa ,	ibid.	Bergia ,	202
	Banara ,	219	<i>Bernardia</i> ,	448
	Banksia ,	59	Bertiera ,	94
	<i>Banksia</i> ,	18	Besleria ,	272
	Banisteria ,	294	Beta ,	114
	<i>Banisteria</i> ,	295	Betonica ,	247
	Barbacenia ,	138	Betula ,	390
	Barbula ,	484	<i>Betula</i> ,	391
	Barleria ,	258	<i>Beureria</i> ,	223
	<i>Barleria</i> ,	266	Bidens ,	340
	<i>Barreria</i> ,	70	<i>Bidens</i> ,	339
	Barringtonia ,	308	Bignonia ,	265
	Bartramia ,	487	<i>Bignonia</i> ,	20, 79, 264, 265
	Bartsia ,	257	Billardiera ,	97
	Basella ,	132	<i>Billardiera</i> ,	51
	Basilæa ,	151	Bipinnula ,	375
	Bassia ,	211	Biscutella ,	281
	Bassovia ,	87	Bisserula ,	319
	<i>Basteria</i> ,	223	..	





**IMAGE EVALUATION
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic
Sciences
Corporation**

23 WEST MAIN STREET
WEBSTER, N.Y. 14580
(716) 872-4503



P

Bixa,	page 231	Brosimum,	page 423
Blackburnia,	55	Brossæa,	77
Blackwellia,	213	<i>Brotera</i> ,	299
Bladhia,	82	<i>Broussonetia</i> ,	417
Blæria,	49	Browallia,	260
Blakea,	210	<i>Browallia</i> ,	ibid.
Blasia,	489	Brownea,	295
Blechnum,	473, 474	Brucea,	429
B'itum,	16	Brunella,	250
Bocconia,	205	<i>Brunella</i> ,	251
Boehmeria,	392	Brunia,	103
Boemyces,	496	<i>Brunia</i> ,	97
<i>Boemyces</i> ,	502	Brunnichia,	200
Boerhaavia,	14	Brunsfelsia,	261
Boletus,	510	Bryonia,	420
<i>Boletus</i> ,	509	Bryum,	486
Boltonia,	353	<i>Bryum</i> ,	478, 479, 480
Bombax,	306	481, 482, 483, 484,	
<i>Bombax</i> ,	288	485, 486, 487, 489	
<i>Bonnetia</i> ,	228	Bubon,	122
Bontia,	272	Baccaferrea,	401
<i>Borassus</i> ,	435	Buchnera,	266
Borbonia,	311	<i>Buchnera</i> ,	ibid.
<i>Borbonia</i> ,	ibid.	<i>Buchneria</i> ,	262
Borrago,	67	<i>Buchozia</i> ,	92
Boscia,	63	Bucida,	196
Bossiaæa,	313	<i>Buddlea</i> ,	48
<i>Eovista</i> ,	507	Budleja,	ibid.
Brabejum,	457	Bufonia,	62
<i>Brabyla</i> ,	ibid.	Buginvillæa,	175
<i>Bradleja</i> ,	417	Bugula,	244
Brassica,	284	Bulbocodium,	145
<i>Breteuillia</i> ,	367	<i>Bulliarda</i> ,	164
Breynia,	464	Bumalda,	113
Briza,	38	Bumelia,	80
<i>Briza</i> ,	37	Bunias,	277
Bromelia,	136	<i>Bunias</i> ,	278

DES NOMS LATINS. 555

page 423
77
299
427
260
ibid.
295
429
250
251
103
97
200
261
420
486
79, 480
3, 484,
37, 489
122
401
266
ibid.
262
92
196
48
ibid.
62
175
244
145
164
113
80
277
278

Bunium,	page 120	Butonica,	page 308
Buphtalmum,	357	Buttneria,	100, 223
Buplevrum,	117	Buxbaumia,	488
Buplevrum,	460	Buxus,	391
Burmannia,	136	Byssus,	452, 493
Bursera,	465	Bystropogon,	245
Butomus,	182	Eyttneria,	100

C

Cabomba,	158	Calonnea,	359
Cacalia,	340	Calophyllum,	226
Cacao,	299	Calophyllum,	307
Cachrys,	123	Caltha,	243
Cacoucia,	190	Calycanthus,	223
Cactus,	214	Calyptranthes,	216
Cidaba,	95	Calyxhymenia,	29
Cadia,	188	Camax,	85
Ceanopteris,	472	Camelina,	276
Cæsalpinia,	185	Camellia,	307
Caidbeja,	379	Camellia,	266
Cakile,	278	Cameraria,	78
Caladium,	400	Campanula,	90
Calamus,	156	Camphorosma,	60
Calceolaria,	20	Cananga,	241
Calcitrapa,	362	Canarina,	140
Calea,	343	Canarium,	431
Calendula,	366	Candollea,	471
Calicium,	496	Canephora,	294
Galinea,	238	Canna,	10
Calla,	165	Cannabis,	413
Callicarpa,	46	Cannella,	268
Calligonum,	213	Cansjera,	176
Callisia,	30	Cantharellus,	510
Callitriche,	15	Cantua,	76
Callixene,	152	Caoutchouc,	414
Calodendron,	99	Capnia,	459

<i>Capparis</i> ,	page 226	<i>Catananche</i> ,	page 336
<i>Capparis</i> ,	137, 307	<i>Catesbæa</i> ,	50
<i>Capraria</i> ,	264	<i>Catesbæa</i> ,	ibid.
<i>Caprifolium</i> ,	94	<i>Catharinæa</i> ,	481
<i>Capsella</i> ,	281	<i>Catimbium</i> ,	11
<i>Capsicum</i> ,	83	<i>Caturus</i> ,	426
<i>Capura</i> ,	157	<i>Caturus</i> ,	392
<i>Caragana</i> ,	319	<i>Caucalis</i> ,	118
<i>Carapa</i> ,	292	<i>Cavanillesia</i> ,	308
<i>Cardamine</i> ,	285	<i>Ceanothus</i> ,	96
<i>Cardiospermum</i> ,	179	<i>Cecropia</i> ,	424
<i>Carduus</i> ,	339	<i>Cedrela</i> ,	99
<i>Carduus</i> ,	337	<i>Cedrota</i> ,	177
<i>Carex</i> ,	387	<i>Celastrus</i> ,	96
<i>Carex</i> ,	ibid.	<i>Celastrus</i> ,	98
<i>Carissa</i> ,	81	<i>Celosia</i> ,	107
<i>Carlina</i> ,	338	<i>Celsia</i> ,	263
<i>Carpesium</i> ,	345	<i>Celtis</i> ,	459
<i>Carphalea</i> ,	53	<i>Cenchrus</i> ,	39
<i>Carpinus</i> ,	407	<i>Cenchrus</i> ,	ibid.
<i>Carpodetus</i> ,	104	<i>Cenia</i> ,	354
<i>Carolinca</i> ,	307	<i>Centaurea</i> ,	364
<i>Carthamus</i> ,	337	<i>Centaurea</i> ,	362, 363
<i>Carum</i> ,	126	<i>Centunculus</i> ,	47
<i>Caryocar</i> ,	238	<i>Cephaëlis</i> ,	93
<i>Caryophyllata</i> ,	223	<i>Ceramium</i> ,	492
<i>Caryota</i> ,	398	<i>Cerastium</i> ,	203
<i>Casearia</i> ,	196	<i>Cerasus</i> ,	218
<i>Cassia</i> ,	186	<i>Ceratocarpus</i> ,	379
<i>Cassine</i> ,	129	<i>Ceratonia</i> ,	466
<i>Cassipourea</i> ,	228	<i>Ceratopetalum</i> ,	190
<i>Cassuvium</i> ,	181	<i>Ceratophyllum</i> ,	402
<i>Cassytha</i> ,	182	<i>Ceratosanthes</i> ,	419
<i>Castanea</i> ,	406	<i>Gerbera</i> ,	79
<i>Castilleja</i> ,	255	<i>Cercis</i> ,	184
<i>Casuarina</i> ,	381	<i>Cercodea</i> ,	180
<i>Catalpa</i> ,	20	<i>Cerithe</i> ,	66

DES NOMS LATINS. 557

age 336
 50
 ibid.
 481
 11
 426
 392
 118
 308
 96
 424
 99
 177
 96
 98
 107
 263
 459
 39
 ibid.
 354
 364
 , 363
 47
 93
 492
 203
 218
 379
 466
 190
 402
 419
 79
 184
 180
 66

Ceropegia, page 111	Chrysobalantus, 218
<i>Ceruchis</i> , 340	Chrysocoma, 341
<i>Cestrum</i> , 83	Chrysogonum, 366
<i>Chærophyllum</i> , 124	Chrysophyllum, 87
<i>Charophyllum</i> 124, 125	<i>Chrysophyllum</i> , 80
Chalcas, 192	Chrysoplenium, 197
Chamærops, 466	Chuquiraga, 348
<i>Chamira</i> , 286	Cephalanthus, 47
Chantrania, 493	Cicca, 390
Chaptalia, 370	Cicer, 323
Chara, 381	Cichorium, 336
<i>Chara</i> , 592	Cicuta, 120
Chayota, 421	<i>Cicuta</i> , 126
<i>Chellococca</i> , 313	Cicutaria, ibid.
Cheiranthus, 283	<i>Cienfuegia</i> , 298
<i>Cheiranthus</i> , ibid.	<i>Cienfuegosia</i> , 298
Chelidonium, 225	Cimicifuga, 238
<i>Chelidonium</i> , 226	Cinara, 338
Chelone, 269	Cinchona, 89
<i>Chelone</i> , ibid.	Cineraria, 349
Chenolea, 106	Cinna, 16
Chenopodium, 114	Ciponima, 329
Cherleria, 201	Cipura, 28
Chimarrhis, 89	Circæa, 24
Chiococca, 92	<i>Cirsellium</i> , 337
Cionanthus, 18	Cirsium, 339
Chironia, 75	Cissampelos, 347
Chlora, 174	Cissus, 57
Chloranthus, 60	Cistus, 228
Chloris, 453	<i>Cistus</i> , 229
Chomelia, 49	Citharexylum, 273
Chondrilla, 333	Citrus, 328
<i>Chondrilla</i> , 333	Cladonia, 503
<i>Chondropetalum</i> , 425	<i>Cladonia</i> , 496, 502
Chrisithrix, 465	Clathrus, 508
Chrysanthemum, 352	Clavaria, ibid.
<i>Chrysanthemum</i> , 343	Claytonia, 102

DES NOMS LATINS. 559

page 320
 514
 223
 168
 61
 29
 134
 308
 31
 492
 92, 493
 493
 296
 261
 106
 150
 74
 346
 191
 197
 460
 93, 504
 229
 81
 284
 360
 124
 440
 68
 15
 504
 34
 57
 271
 324
 280
 171

Corrigiola,	page 131	Crithmum,	page 122
Cortusa,	70	Crocodilium,	362
Corylus,	407	Crocus,	26
Corymbium,	66	Crossostylis,	308
Corynocarpus,	98	Crotalaria,	312
Corypha,	141	Croton,	412
Corypha,	157	Croton,	415
Cosmos,	360	Crucianella,	54
Cossignia,	137	Crudia,	196
Cossinia,	ibid.	Cruzita,	63
Costus,	11	Crypsis,	25
Cotula,	353	Cryptostomum,	85
Cotula,	343, 354	Cubaa,	186
Cotyledon,	201	Cucubalus,	200
Cotyledon,	185	Ocullaria,	14
Conopia,	298	Cucumis,	420
Coumarouna,	327	Cucurbita,	419
Crambe,	278	Culhamia,	301
Crambe,	277	Cumaruna,	327
Craniolaria,	262	Cuminum,	122
Cranzia,	390	Cunila,	23
Cranzia,	100	Cunninghamia,	49
Craspedia,	372	Cunonia,	199
Crassula,	133	Cupania,	167
Crassula,	166	Cuphea,	209
Cratægus,	219	Cupressus,	411
Cratægus,	220	Curatella,	235
Crateva,	206	Curculigo,	146
Crenea,	ibid.	Curcuma,	12
Crepis,	333	Curtisia,	56
Crepis,	ibid.	Cuscuta,	62
Crescentia,	255	Cussonia,	115
Crescentia,	254	Cyanella,	153
Cressa,	112	Cyanus,	363
Crinodendrum,	296	Cyathæa,	470
Crinum,	144	Cyathus,	507
Crinum,	143, 144, 145	Cycas,	444

Cyclamen,	page 51	Cynosurus,	page 41
Cydonia,	221	Cynosurus,	ibid.
Cymbachne,	451	Cyperus,	32
Cymbaria,	274	Cyphia,	105
Cynanchum,	109	Cypripedium,	375
Cynoglossum,	68	Cyrilla,	262
Cynometra,	187	Cyrilla,	103
Cynomorjum,	380	Cyrtanthus,	144
Cynomorium,	ibid.	Cytinus,	418
Cynontodium,	482	Cytisus,	312
Cynorrhynchium,	269	Cytisus,	ibid.

D

Dactylis,	37	Desmos,	241
Dahlia,	357	Deutzia,	200
Dais,	196	Dialium,	24
Dalbergia,	325	Dianthera,	20
Dalea,	314	Dianthus,	199
Dalechampia,	412	Diapensia,	76
Damasonium,	162	Dichondra,	112
Damasonium,	ibid.	Dicranum,	483
Danea,	469	Dicranum,	ibid.
Daphne,	176	Dicronangia,	102
Daphne,	ibid.	Dictamnus,	187
Darea,	472	Dictamnus,	99
Datisca,	441	Didelta,	366
Datura,	75	Didiclis,	477
Daucus,	119	Didymodon,	482
Davallia,	471	Didymodon,	ibid.
Decumaria,	211	Diervilla,	94
Deguelia,	326	Digitalis,	264
Delima,	238	Digitaria,	34
Delphinium,	236	Diksonia,	471
Dentaria,	284	Dilatrix,	28
Dentella,	88	Dillenia,	239
Dermatodea,	459, 500	Dimocarpus,	167

DES NOMS LATINS. 561

page 41
 ibid.
 32
 105
 375
 262
 103
 144
 418
 312
 ibid

 241
 200
 24
 20
 199
 76
 112
 483
 ibid.
 102
 187
 99
 366
 477
 482
 ibid.
 94
 264
 34
 471
 28
 239
 167

<i>Dimorpha</i> , page	318	<i>Doræna</i> , page	70
<i>Diodia</i> ,	54	<i>Doronicum</i> ,	345
<i>Dionæa</i> ,	192	<i>Dorstenia</i> ,	60
<i>Dioscorea</i> ,	437	<i>Dorvallia</i> ,	173
<i>Diosma</i> ,	101	<i>Draba</i> ,	275
<i>Diospyros</i> ,	462	<i>Draba</i> ,	276
<i>Diotis</i> ,	392	<i>Dracæna</i> ,	153
<i>Dipsacus</i> ,	44	<i>Dracocephalum</i> ,	251
<i>Dipteryx</i> ,	327	<i>Dracontium</i> ,	165
<i>Dirca</i> ,	175	<i>Drepania</i> ,	333
<i>Disa</i> ,	375	<i>Drimia</i> ,	150
<i>Disandra</i> ,	163	<i>Drosera</i> ,	133
<i>Ditrichum</i> ,	487	<i>Dryandra</i> ,	447
<i>Dodartia</i> ,	269	<i>Dryas</i> ,	223
<i>Dodecas</i> ,	206	<i>Dryas</i> ,	ibid.
<i>Dodecatheon</i> ,	71	<i>Drymis</i> ,	237
<i>Dodonæa</i> ,	177	<i>Drypis</i> ,	130
<i>Dolichos</i> ,	316	<i>Duranta</i> ,	274
<i>Dombeya</i> ,	30	<i>Durio</i> ,	328
<i>Dombeya</i> ,	270, 299	<i>Duroia</i> ,	138
<i>Donatia</i> ,	43	<i>Dysoda</i> ,	92
<i>Donax</i> ,	12		

E

<i>Ebenus</i> ,	314	<i>Ehrharta</i> ,	157
<i>Echinaria</i> ,	39	<i>Ehrhartia</i> ,	37
<i>Echinophora</i> ,	118	<i>Ekebergia</i> ,	264
<i>Echinops</i> ,	372	<i>Elæagnus</i> ,	61
<i>Echiochilon</i> ,	66	<i>Elæocarpus</i> ,	232
<i>Echioides</i> ,	68	<i>Elæodendrum</i> ,	98
<i>Echium</i> ,	66	<i>Elais</i> ,	435
<i>Echites</i> ,	77	<i>Elate</i> ,	397
<i>Echites</i> ,	512	<i>Elaterium</i> ,	382
<i>Eclipta</i> ,	356	<i>Elatine</i> ,	180
<i>Eclopes</i> ,	352	<i>Elephantopus</i> ,	370
<i>Ehretia</i> ,	81	<i>Eleusine</i> ,	511

Elichrysum, page	342	Ernodea,	page 51
Ellisia,	85	Erodium,	290
Elsholtzia,	245	Eroteum,	228
Elymus,	40	Erucago,	278
Embolus,	496	Erucaria,	284
Embothrium,	59	Ervum,	322
Empetrum,	425	Eryngium,	116
Empetrum,	175	Erysimum,	283
Enargea,	152	Erysimum,	ibid.
Encalypta,	480	Erythrina,	217
Encelia,	360	Erytroxylon,	295
Endocarpon,	498	Escallonia,	98
Endrachium,	79	Escastaphyllum,	325
Entoganum,	173	Ethulia,	340
Epacris,	77	Eucalyptus,	217
Eperua,	194	Euclea,	441
Ephedra,	446	Eucomis,	151
Ephielis,	168	Eugenia,	215
Epibaterium,	396	Eugenia,	217
Epidendrum,	376	Eulostoma,	507
Epidendrum,	ibid.	Euparea,	97
Epigæa,	195	Eupatorium,	341
Epilobium,	169	Euphorbia,	212
Epimedium,	55	Euphoria,	167
Equisetum,	467	Euphoria,	396
Eranthemum,	18	Euphrasia,	257
Erica,	174	Eurya,	207
Erigeron,	346	Euryandra,	238
Erinus,	266	Eustephia,	145
Erinus,	261	Evax,	369
Eriocaulon,	41	Evodia,	210
Eriocephalus,	369	Evolvulus,	132
Eriophorum,	33	Evonymus,	96
Eriospermum,	152	Exacum,	48
Erithalis,	95	Excæcaria,	426
Erithronium,	154	Exoacantha,	120

F

Faba,	page 322	<i>Fontinalis</i> ,	page 484
Fabricia,	215	<i>Forskalea</i> ,	379
Fætidia,	217	<i>Forstera</i> ,	377
Fagara,	56	<i>Forstera</i> ,	464
Fagonia,	189	<i>Forsythia</i> ,	211
Fagræa,	83	<i>Fothergilla</i> ,	235
Fagus,	406	<i>Fothergilla</i> ,	193
<i>Fagus</i> ,	ibid.	<i>Fragaria</i> ,	222
Falkia,	158	<i>Fragaria</i> ,	222, 223
Fedia,	26	<i>Frankenia</i> ,	137
Fernelia,	51	<i>Franklinia</i> ,	806
Ferraria,	287	<i>Fraxinella</i> ,	187
<i>Ferraria</i> ,	ibid.	<i>Fraxinus</i> ,	461
Ferula,	121	<i>Freziera</i> ,	228
Festuca,	38	<i>Fritillaria</i> ,	155
Feuillea,	434	<i>Fritillaria</i> ,	151
Ficaria,	243	<i>Froelichia</i> ,	51
Ficus,	383	<i>Fuchsia</i> ,	173
Filago,	369	<i>Fuchsia</i> ,	138
<i>Filago</i> ,	342, 345	<i>Fucus</i> ,	491
Fissidens,	483	<i>Fucus</i> ,	492
Fissilia,	31	<i>Fugosia</i> ,	298
Fistulina,	510	<i>Fuirena</i> ,	34
Flacurtia,	442	<i>Fumaria</i> ,	309
Flagellaria,	161	<i>Funaria</i> ,	487
Fontanesia,	18	<i>Furcræa</i> ,	148
Fontinalis,	488	<i>Fuscina</i> ,	483
<i>Fontinalis</i> ,	479, 483		

G

Gærtnera,	294	<i>Galanthus</i> ,	143
<i>Gærtnera</i> ,	74	<i>Galax</i> ,	68
Gahnia,	158	<i>Galaxia</i> ,	286
<i>Gaillarda</i> ,	359	<i>Galedupa</i> ,	326

page 51

290

228

278

284

322

116

283

ibid.

217

295

98

325

340

217

441

151

215

217

507

97

341

212

167

396

257

207

238

145

369

210

132

96

48

426

120

Galega,	page 320	<i>Geum</i> ,	page 223
Galenia,	178	Ghinia,	21
Galeobdolon,	248	<i>Ghonacola</i> ,	263
Galeopsis,	247	<i>Gilibertia</i> ,	293
<i>Galeopsis</i> ,	248	Gingko,	405
Galinsoga,	358	Ginoria,	210
Galipea,	18	Gisekia,	133
Galium,	54	Githago,	203
<i>Galium</i> ,	455	Glabraria,	328
Galopina,	62	Gladiolus,	27
<i>Galphimia</i> ,	295	Glaucium,	226
Garciana,	13	Glaux,	107
Garcinia,	206	<i>Gleichenia</i> ,	469
Gardenia,	93	Glecoma,	245
Garidella,	201	Gleditsia,	461
Gaultheria,	195	Glinus,	213
Gaura,	169	Globba,	24
<i>Gcastrum</i> ,	507	<i>Globba</i> ,	11
<i>Geissodea</i> ,	497, 498	Globularia,	43
Gelsemium,	79	Glochidion,	417
<i>Genesiphylla</i> ,	132	<i>Gloriosa</i> ,	154
Geniostoma,	73	<i>Glossoma</i> ,	57
Genista,	312	<i>Glossopetalum</i> ,	133
<i>Genista</i> ,	ibid.	Gloxinia,	270
Gentiana,	111	Gluta,	101
Geoffræa,	326	Glycine,	317
<i>Geoffroya</i> ,	ibid.	Glycyrrhiza,	320
Georgia,	479	Gmelina,	258
Geranium,	292	Gnaphalium,	342
<i>Geranium</i> ,	290	<i>Gnaphalium</i> ,	342,
Gerardia,	268	344, 345, 369	
<i>Germanea</i> ,	250	Gnetum,	417
Geropogon,	330	Gnidia,	173
Gesneria,	262	Gomozia,	62
<i>Gesneria</i> ,	ibid.	Gomphia,	187
Gethylis,	146	Gomphrena,	114
Geum,	223	<i>Gonatocarpus</i> ,	61

age 223
 21
 263
 293
 405
 210
 133
 203
 328
 27
 226
 107
 469
 245
 461
 213
 24
 11
 43
 417
 154
 57
 133
 270
 101
 317
 320
 258
 342
 342
 369
 417
 173
 62
 187
 114
 61

DES NOMS LATINS. 585

Gonocarpus, page 61	Grubbia, page 175
Goodenia, 90	Guarea, 291
Gordonia, 306	Guettarda, 140
Gorteria, 361	Guiacum, 189
Gorteria, ibid.	Guiacum, 188
Gossypium, 305	Guilandina, 186
Gouania, 459	Guilandina, ibid.
Goupia, 133	Gundelia, 373
Grangea, 354	Gunnera, 377
Grangeria, 208	Gustavia, 308
Gratiola, 19	Guttæf.rra, 458
Grewia, 231	Gymnandra, 257
Grewia, 231, 232	Gymnanthes, 413
Grias, 227	Gymnocarpus, 197
Grielum, 204	Gymnocladus, 186
Grimmia, 480	Gymnostomum, 479
Grimmia, 480, 485	Gymnostomum, ibid.
Griselinia, 465	Gynopogon, 80
Grislea, 170	Gypsophila, 199
Gronovia, 105	

H

Hæmanthus, 142	Hedera, 104
Hæmatoxylum, 188	Hedwigia, 173
Hagæa, 107	Hedwigi, 479
Hagenia, 168	Hedycaria, 442
Halesia, 207	Hedychium, 11
Halleria, 256	Hedycra, 108
Haloragis, 180	Hedyosmum, 408
Hamadryas, 443	Hedyotis, 52
Hamelia, 95	Hedyotis, ibid.
Hamamelis, 62	Hedypnois, 334
Hartogia, 56	Hedypnois, 336
Hasselquistia, 120	Hedysarum, 324
Hastingsia, 300	Hedysarum, ibid.
Hebenstreitia, 254	Heisteria, 191

<i>Helena</i> , page	350	<i>Hippocrepis</i> , pag.	324
<i>Helenium</i> ,	350	<i>Hippomane</i> ,	416
<i>Helianthemum</i> ,	229	<i>Hippomane</i> ,	415
<i>Helianthus</i> ,	359	<i>Hippophae</i> ,	429
<i>Heliconia</i> ,	108	<i>Hippuris</i> ,	15
<i>Helicteres</i> ,	301	<i>Hiptage</i> ,	295
<i>Heliocarpus</i> ,	211	<i>Hirtella</i> ,	96
<i>Heliohila</i> ,	286	<i>Hoffmannia</i> ,	51
<i>Heliotropium</i> ,	67	<i>Holcus</i> ,	451
<i>Helieborus</i> ,	243	<i>Holmskioldia</i> ,	261
<i>Helleborus</i> ,	ibid.	<i>Holosteum</i> ,	41
<i>Hellenia</i> ,	10	<i>Homalium</i> ,	237
<i>Helminia</i> ,	331	<i>Hopea</i> ,	329
<i>Helonias</i> ,	160	<i>Hordeum</i> ,	40
<i>Helopodium</i> ,	502	<i>Horminum</i> ,	23
<i>Helvella</i> ,	509	<i>Hornstedtia</i> ,	11
<i>Hemerocallis</i> ,	148	<i>Hortensia</i> ,	198
<i>Hemimeris</i> ,	264	<i>Hosta</i> ,	271
<i>Hemionitis</i> ,	472	<i>Hostea</i> ,	110
<i>Hepetis</i> ,	136	<i>Hottonia</i> ,	72
<i>Heracleum</i> ,	117	<i>Houmiri</i> ,	229
<i>Hericius</i> ,	510	<i>Houmiria</i> ,	ibid.
<i>Heritiera</i> ,	421, 10	<i>Houstonia</i> ,	53
<i>Hermannia</i> ,	289	<i>Houtuynia</i> ,	165
<i>Hermas</i> ,	460	<i>Hovenia</i> ,	101
<i>Hernandia</i> ,	388	<i>Hudsonia</i> ,	209
<i>Herniaria</i> ,	114	<i>Hugonia</i> ,	297
<i>Hesperis</i> ,	283	<i>Humbertia</i> ,	79
<i>Heterosperma</i> ,	357	<i>Humboldtia</i> ,	59
<i>Heuchera</i> ,	113	<i>Humulus</i> ,	433
<i>Hevea</i> ,	414	<i>Hura</i> ,	417
<i>Hexanthus</i> ,	207	<i>Hyacinthus</i> ,	150
<i>Hibiscus</i> ,	303, 304	<i>Hyacinthus</i> ,	148
<i>Hieracium</i> ,	333	<i>Hydnora</i> ,	287
<i>Hillia</i> ,	138	<i>Hydnum</i> ,	510
<i>Hippia</i> ,	369	<i>Hydrangea</i> ,	198
<i>Hippocratea</i> ,	30	<i>Hydrangea</i> ,	ibid.

DES NOMS LATINS. 567

pag. 324
416
415
429
15
295
96
51
451
261
41
237
329
40
23
11
198
271
110
72
229
ibid.
53
165
101
209
297
79
59
433
417
150
148
287
510
198
ibid.

Hydrastis, page	344	<i>Hyperanthera</i> , p.	186
Hydrocharis,	439	<i>Hypericum</i> ,	329
Hydrocotyle,	116	<i>Hyphdra</i> ,	422
Hydrodictyon,	493	<i>Hypnum</i> ,	485
Hydrolea,	112	<i>Hypnum</i> ,	478, 479,
Hydrophylax,	52	481, 483, 484, 485	
Hydrophyllum;	68	<i>Hyptis</i> ,	246
Hymenæa,	184	<i>Hypochæris</i> ,	335
Hymenophyllum,	471	<i>Hypoxis</i> ,	147
Hyobanche,	274	<i>Hypoxylon</i> ,	508
Hyoxyamus,	75	<i>Hypoxylon</i> ,	504
Hyoseris,	334	<i>Hyssojus</i> ,	245
<i>Hyoseris</i> ,	334, 335	<i>Hyssopus</i> ,	ibid.
Hypecoum,	62		

I

<i>Iberis</i> ,	279	<i>Ipomæa</i> ,	74
<i>Icacora</i> ,	80	<i>Iresine</i> ,	432
<i>Ichthyomethya</i> ,	318	<i>Iris</i> ,	27
<i>Icica</i> ,	172	<i>Iroucana</i> ,	196
<i>Ilex</i> ,	63	<i>Isatis</i> ,	281
<i>Illecebrum</i> ,	107	<i>Ischæmum</i> ,	453
<i>Illecebrum</i> ,	ibid.	<i>Isertia</i> ,	140
<i>Illicium</i> ,	240	<i>Isidium</i> ,	495
<i>Imbricaria</i> ,	497	<i>Isnardia</i> ,	61
<i>Impatiens</i> ,	102	<i>Isoetes</i> ,	476
<i>Imperatoria</i> ,	125	<i>Isopyrum</i> ,	243
<i>Imperialis</i> ,	155	<i>Itea</i> ,	102
<i>Incarvillea</i> ,	265	<i>Iva</i> ,	394
<i>Indigofera</i> ,	321	<i>Ivira</i> ,	301
<i>Inocarpus</i> ,	194	<i>Ixia</i> ,	27
<i>Inula</i> ,	347	<i>Ixia</i> ,	27, 286
<i>Inula</i> ,	348	<i>Ixora</i> ,	50

TABLE

J

Jaborosa,	page 84	Jonesia,	page 164
Jacaranda,	264	Jovellana,	32
Jacea,	363	Juglans,	404
Jacquinia,	82	Juncus,	157
Jambolifera,	171	Jungermannia,	450
Jarava,	16	Jungermannia,	481
Jasione,	105	Jungia,	371
Jasminum,	17	Juniperus,	446
Jasminum,	ibid.	Jussiaea,	ibid.
Jatropha,	413	Justicia,	20
Joncquetia,	202		

K

Kahiria,	340	Knoxia,	51
Kalanchoe,	179	Koenigia,	42
Kalmia,	195	Koelpinia,	
Ketmia,	304	Koelreutera,	487
Keura,	422	Koempferia,	12
Kiggelaria,	440	Kolreuteria,	71
Kirganelia,	415	Krameria,	59
Kitaibelia,	302	Kraschenninnikovia,	
Kleinhofia,	301		392
Kleinovia,	ibid.	Kuhnistera,	289
Kleinia,	340	Kyllingia,	33
Knautia,	44	Kylocarpus,	292
Knoxia,	54		

L

Labatia,	49	Lacis,	236
Lachenalia,	152	Lacistema,	15
Lachnea,	175	Lactuca,	332

DES NOMS LATINS. 569

	<i>Laetia</i> , page 235	<i>Leersia</i> , page 480
	<i>Lagerstromia</i> , 232	<i>Legnotis</i> , 228
age 164	<i>Lagetta</i> , 176	<i>Legouzia</i> , 50
32	<i>Lagoecia</i> , 106	<i>Lemma</i> , 475
404	<i>Laguna</i> , 304	<i>Lemna</i> , 383
157	<i>Lagunaa</i> , 304	<i>Lemniscia</i> , 229
450	<i>Lagurus</i> , 36	<i>Lenticula</i> , 383
481	<i>Lamium</i> , 247	<i>Leonurus</i> , 247
371	<i>Lamium</i> , ibid.	<i>Leonurus</i> , 248
446	<i>Lampsana</i> , 335	<i>Leontice</i> , 139
ibid.	<i>Lanaria</i> , 148	<i>Leontodon</i> , 332
20	<i>Lancisia</i> , 354	<i>Leontodon</i> , ibid.
	<i>Languas</i> , 10	<i>Lepidagathis</i> , 274
	<i>Lantana</i> , 259	<i>Lepidotis</i> , 477
	<i>Lantana</i> , 272	<i>Lepidium</i> , 280
	<i>Lappa</i> , 339	<i>Lepidium</i> , 280, 281
	<i>Lappago</i> , 39	<i>Lepra</i> , 493
	<i>Lapsana</i> , 335, 336	<i>Lepraria</i> , ibid.
51	<i>Lardizabala</i> , 444	<i>Leproncus</i> , 494,
42	<i>Laserpitium</i> , 119	495, 496
	<i>Lasiostoma</i> , 47	<i>Lepropinacia</i> , 495, 497
487	<i>Lathraea</i> , 256	<i>Leptospermum</i> , 215
12	<i>Lathraea</i> , 268	<i>Leptospermum</i> , ibid.
71	<i>Lathyrus</i> , 321	<i>Lerchea</i> , 289
59	<i>Laugeria</i> , 80	<i>Leskea</i> , 485
via,	<i>Laurembergia</i> , 389	<i>Lessertia</i> , 514
392	<i>Laurus</i> , 181	<i>Leucoium</i> , 142
289	<i>Laurus</i> , 207	<i>Leucoium</i> , 143
33	<i>Lavandula</i> , 246	<i>Levisanus</i> , 97
292	<i>Lavatera</i> , 303	<i>Leysera</i> , 351
	<i>Lavenia</i> , 340	<i>Leysera</i> , 352
	<i>Lawsonia</i> , 172	<i>Liatris</i> , 341
	<i>Lechea</i> , 41	<i>Licania</i> , 108
	<i>Lecythis</i> , 233	<i>Lichen</i> , 493, 494,
	<i>Ledum</i> , 192	495, 496, 497, 498,
	<i>Leea</i> , 86	499, 500, 501, 502,
	<i>Leersia</i> , 37,	503, 504, 505

Licuala,	page 141	Lobelia,	page 94
Lidbeckia,	354	<i>Lobelia</i> ,	105
Lightfootia,	105	Lœflingia,	30
Ligusticum,	123	Loeselia,	258
Ligustrum,	17	<i>Logania</i> ,	97
Lilac,	ibid.	Lolium,	40
Lilium,	155	Lonchitis,	474
Limeum,	165	Lonicera,	94
Limodorum,	375	Lontarus,	435
Limonia,	191	Lopezia,	13
<i>Limonia</i> ,	219	<i>Lophantus</i> ,	137
Limosella,	260	<i>Lorentea</i> ,	358
Linconia,	113	Lotus,	316
Lindera,	153	Loureira,	438
Lindernia,	261	Ludia,	234
Lindsea,	474	Luffa,	395
Linaria,	267	Lunaria,	276
Linnaea,	271	Lupinus,	313
Linociera,	23	Luziola,	398
Linum,	133	Ludwigia,	57
Liparia,	311	Lychnis,	203
Lippia,	256	<i>Lychnis</i> ,	ibid.
Liquidambar,	408	Lycium,	85
Liriodendron,	240	<i>Lycium</i> ,	92
<i>Liriope</i> ,	150	Lycoperdon,	506, 507
Lisianthus,	75	<i>Lycopodium</i> ,	476,
<i>Lithagrostis</i> ,	386		477, 478
Lithophila,	23	Lycopsis,	68
Lithospermum,	67	Lycopus,	22
Litsea,	207	Lygeum,	34
Littorella,	390	<i>Lygistum</i> ,	50
Loasa,	227	Lysimachia,	70
Lobaria,	500	Lythrum,	209
<i>Lobaria</i> ,	497, 499	<i>Lythrum</i> ,	140, 210
	501, 504		

M

page 91
 105
 30
 258
 97
 40
 474
 94
 435
 13
 137
 358
 316
 438
 234
 395
 276
 313
 398
 57
 203
 ibid.
 85
 92
 06, 507
 476
 77, 478
 68
 22
 34
 50
 70
 209
 0, 210

Maba,	page 426	Margaritaria,	pag. 438
Mabea,	401	Marica,	28
Macrocnemum,	88	Marila,	228
Macrolobium,	29	Marrubium,	249
Madia,	358	Marsana,	192
Mærua,	234	Marsilea,	475
Mæsa,	87	Marsilea,	ibid.
Magnolia,	240	Martynia,	270
Mahernia,	134	Martynia,	ibid.
Mahurea,	228	Massonia,	147
Malachra,	303	Matayba,	168
Malachodendrum,	306	Matelea,	110
Malanea,	49	Matourea,	259
Mallococca,	231	Matricaria,	353
Malope,	302	Matricaria,	352, 353
Malpighia,	295	Matthiola,	91
Malus,	221	Mattuschkaea,	45
Málva,	302	Maturea,	259
Malvaviscus,	304	Mauhlia,	145
Mammea,	225	Maurandia,	270
Mammea,	308	Mayaca,	30
Manabea,	47	Maxeutoxeron,	171
Mandragora,	84	Mehorea,	378
Manettia,	52	Medeola,	160
Mangifera,	98	Medicago,	315
Mangifera,	ibid.	Meesia,	489
Manisuris,	386	Meesia,	98
Manulea,	267	Melaleuca,	216
Manpania,	33	Melaleuca,	215
Mapronnea,	381	Melampodium,	366
Māranta,	12	Melampyrum,	257
Marathia,	469	Melanthium,	160
Marcgravia,	224	Melastoma,	193
Marchantia,	491	Melhania,	300

Melia,	page 294	Michelia,	page 240
<i>Melia</i> ,	291	<i>Micranthus</i> ,	260
Melianthus,	275	Microcos,	231
Melica,	37	Micropus,	370
Melicocca,	172	Microtea,	115
Melicope,	173	<i>Miégia</i> ,	33
Melicythus,	430	Milium,	35
Melilotus,	315	Milla,	150
Melissa,	253	<i>Millea</i> ,	150
<i>Melissa</i> ,	250	Millieria,	364
<i>Melistaureum</i> ,	196	Millingtonia,	271
Melittis,	252	Mimosa,	460
Melochia,	288	Mimulus,	268
Melodinus,	111	Mimusops,	166
Melothria,	26	<i>Mindium</i> ,	173
Memecylon,	168	Minuartia,	42
Menais,	86	<i>Mirabilis</i> ,	29, 64
<i>Meniscium</i> ,	472	Mitchellá,	52
Menispermum,	441	Mitella,	199
Mentha,	246	<i>Mithridatéea</i> ,	401
<i>Mentha</i> ,	245	<i>Mnassium</i> ,	141
Mentzelia,	227	Mniarum,	16
Menyanthes,	72	Mnium,	486
Menziesia,	174	<i>Mnium</i> ,	479,
Mercurialis,	439	480, 481, 483, 484,	
Merendera,	159	486, 487, 488, 489	
Meriania,	193	Mocanera,	212
<i>Merulius</i> ,	510	Moehringia,	178
Mesembryanthemum,	221	Mogorium,	17
Mespilus,	220	<i>Molina</i> ,	295
<i>Mespilus</i> ,	219	Molinæa,	168
Messerschmidia,	66	<i>Mollia</i> ,	484
Mesua,	307	Mollugo,	42
Methonica,	154	Molucella,	249
Metrosideros,	215, 216	Momordica,	419
Michauxia,	173	Monarda,	22
		<i>Monetia</i> ,	56

DES NOMS LATINS. 573

page 240
260
231
370
115
33
35
150
150
364
271
460
268
166
173
42
29, 64
52
199
401
141
16
486
479
3, 484
88, 489
212
178
17
295
168
484
42
249
419
22
56

Monniera ,	page 309	Mussænda ,	page 95
<i>Monodynamis</i> ,	14	Mutisia ,	348
Monotropa ,	191	Myagrum ,	276
Monsonia ,	297	<i>Myagrum</i> ,	276, 277 ,
Montia ,	41		278, 285
Montinia ,	428	Myginda ,	64
Moræa ,	27	Myonima ,	45
<i>Moræa</i> ,	27, 286 , 287	Myoporum ,	273
Morina ,	24	Myosotis ,	68
Morinda ,	91	Myosurus ,	135
Moringa ,	186	Myrica ,	429
Morisonia ,	307	Myriophyllum ,	402
Moronobea ,	288	Myriothea ,	469
Morus ,	392	Myristica ,	449
<i>Morus</i> ,	427	<i>Myristica</i> ,	436
Mourera ,	236	<i>Myrmecia</i> ,	28
Mouriria ,	190	Myrodendrum ,	229
Moutabea ,	85	<i>Myrodia</i> ,	305
Mucor ,	506	Myrosma ,	12
<i>Mucor</i> ,	496	Myrospermum ,	185
Muhlenbergia ,	36	<i>Myroxylon</i> ,	185, 443
<i>Munchausia</i> ,	252	Myrrhis ,	124
Muntingia ,	231	Myrsine ,	82
Murraya ,	192	Myrtus ,	216
Musa ,	450	<i>Myrtus</i> ,	217

N

Nacibea ,	52	Nassauvia ,	371
<i>Naghas</i> ,	307	<i>Nasturtium</i> ,	281
Najas ,	423	Nauclea ,	101
Nama ,	112	Neckera ,	484
Nandina ,	139	<i>Neckeria</i> ,	14
Narcissus ,	143	<i>Nectris</i> ,	158
Nardus ,	33	Nelumbium ,	239
Narthecium ,	160	<i>Nelumbo</i> ,	219
<i>Narthecium</i> ,	151	<i>Nemia</i> ,	267

Nepenthes ,	page 448	Nipa ,	page 409
Nepeta ,	248	Nissolia ,	327
<i>Nepeta</i> ,	248	Nitraria ,	208
Nephelium ,	393	Nolana ,	68
Nerium ,	77	Nonatelia ,	92
<i>Nerium</i> ,	512	Norantea ,	231
<i>Nerteria</i> ,	62	Nuxia ,	47
Neurada ,	204	Nyctago ,	64
Nicandra ,	84	Nyctanthes ,	16
<i>Nicandra</i> ,	292	<i>Nyctanthes</i> ,	17
Nicotiana ,	75	Nymphæa ,	234
Nidularia ,	507	<i>Nymphaea</i> ,	239
Nigella ,	239	Nymphoides ,	73
<i>Nigrina</i> ,	60	Nyssa ,	462

O

Obolaria ,	254	Ononis ,	314
Ochna ,	230	Onopordum ,	338
Ochroma ,	288	Onosma ,	67
Ocimum ;	250	Opegrapha ,	494
<i>Ocimum</i> ,	ibid.	Opercularia ,	58
Octoblepharum ,	480	Ophioglossum ,	468
Odera ,	371	<i>Ophioglossum</i> ,	ibid.
Oenanthe ,	117	Ophiorhiza ,	74
<i>Oenanthe</i> ,	125	Ophioxylum ,	456
Oenothera ,	169	Ophira ,	175
Olox ,	31	Ophrys ,	374
Oldenlandia ,	52	Orchis ,	373
Olea ,	17	Oribasia ,	92
Oliveria ,	121	Origanum ,	252
Olyra ,	386	Orixa ,	56
<i>Omphalandra</i> ,	415	Ornithogalum ,	152
Omphalea ,	ibid.	<i>Ornithogalum</i> ,	ibid.
<i>Omphalobium</i> ,	296	Ornithopus ,	323
Onoclea ,	469	Ornitrophe ,	171
<i>Onoclea</i> ,	470	Orobanche ,	268

page 409
327
208
68
92
231
47
64
16
17
234
239
73
462

314
338
67
494
58
468
ibid.
74
456
175
374
373
92
252
56
152
ibid.
323
171
268

DES NOMS LATINS. 575

<i>Orobanch</i> , page 254	<i>Osteospermum</i> , p. 368
<i>Orob</i> , 322	<i>Osyris</i> , 426
<i>Orontium</i> , 156	<i>Othoeza</i> , 56
<i>Ortegia</i> , 32	<i>Othonna</i> , 368
<i>Orthotricum</i> , 485	<i>Ottelia</i> , 162
<i>Orygia</i> , 209	<i>Ourouparia</i> , 101
<i>Oryza</i> , 159	<i>Outea</i> , 29
<i>Osbeckia</i> , 170	<i>Ovieda</i> , 272
<i>Osmites</i> , 360	<i>Oxalis</i> , 203
<i>Osmites</i> , 352	<i>Oxybaphus</i> , 29
<i>Osmunda</i> , 468	<i>Oxytropis</i> , 514
<i>Osmunda</i> , 470, 473	<i>Osophyllum</i> , 288

P

<i>Pachira</i> , 307	<i>Papularia</i> , 197
<i>Padus</i> , 218	<i>Papyria</i> , 427
<i>Pæderia</i> , 82	<i>Pariana</i> , 409
<i>Pæderota</i> , 19	<i>Parietaria</i> , 455
<i>Pæonia</i> , 236	<i>Parinari</i> , 164
<i>Pogopate</i> , 217	<i>Parinarium</i> , <i>ibid.</i>
<i>Palava</i> , 302	<i>Paris</i> , 181
<i>Palavia</i> , <i>ibid.</i>	<i>Pasivoa</i> , 318
<i>Paliurus</i> , 129	<i>Parkinsonia</i> , 185
<i>Pallasia</i> , 99, 213	<i>Parnassia</i> , 132
<i>Panax</i> , 464	<i>Paronichia</i> , 107
<i>Panciatica</i> , 188	<i>Parsonsia</i> , 140
<i>Pancovia</i> , 164	<i>Parthenium</i> , 394
<i>Pancreatium</i> , 143	<i>Paspalum</i> , 35
<i>Pandanus</i> , 422	<i>Paspalum</i> , <i>ibid.</i>
<i>Panicum</i> , 34	<i>Passerina</i> , 176
<i>Panicum</i> , <i>ibid.</i>	<i>Passerina</i> , 18
<i>Panzeria</i> , 194	<i>Passiflora</i> , 290
<i>Panke</i> , 181	<i>Pastinaca</i> , 127
<i>Pavaver</i> , 225	<i>Patellaria</i> , 495
<i>Papaya</i> , 439	<i>Patellaria</i> , 497
<i>Pappophorum</i> , 38, 453	<i>Paullinia</i> , 178

<i>Paullinia</i> , page	100	<i>Peziza</i> , page	509
<i>Pavetta</i> ,	50	<i>Peziza</i> ,	507
<i>Pavia</i> ,	163	<i>Phaca</i> ,	320
<i>Pavonia</i> ,	303	<i>Phaca</i> ,	514
<i>Pectis</i> ,	352	<i>Phalangium</i> ,	151
<i>Pedaliium</i> ,	271	<i>Phalaris</i> ,	35
<i>Pedicularis</i> ,	268	<i>Phalaris</i> ,	37
<i>Peganum</i> ,	208	<i>Phallus</i> ,	309
<i>Pekea</i> ,	238	<i>Pharnaceum</i> ,	131
<i>Pelargonium</i> ,	290	<i>Pharus</i> ,	396
<i>Peltaria</i> ,	280	<i>Phascum</i> ,	478
<i>Peltidea</i> ,	500	<i>Phascum</i> ,	282
<i>Peltigera</i> ,	ibid.	<i>Phaseolus</i> ,	316
<i>Penæa</i> ,	49	<i>Phayloopsis</i> ,	260
<i>Pennantia</i> ,	463	<i>Phlox</i> ,	76
<i>Penstemon</i> ,	269	<i>Phellandrium</i> ,	125
<i>Pentaglossum</i> ,	209	<i>Phelypæa</i> ,	268
<i>Pentapetes</i> ,	299	<i>Philadelphus</i> ,	215
<i>Pentapetes</i> ,	299, 300	<i>Philesia</i> ,	153
<i>Penthorum</i> ,	302	<i>Phleum</i> ,	55
<i>Peplis</i> ,	141	<i>Phleum</i> ,	ibid.
<i>Perama</i> ,	45	<i>Phlomis</i> ,	246
<i>Perdicium</i> ,	349	<i>Phoenix</i> ,	434
<i>Perdicium</i> ,	370	<i>Phormium</i> ,	152
<i>Pergularia</i> ,	110	<i>Phryma</i> ,	253
<i>Perilla</i> ,	244	<i>Phrynium</i> ,	13
<i>Perotis</i> ,	37	<i>Phyllica</i> ,	104
<i>Persica</i> ,	217	<i>Phylidrum</i> ,	13
<i>Persoonia</i> ,	292	<i>Phyllachne</i> ,	382
<i>Petaloma</i> ,	191	<i>Phyllanthus</i> ,	388
<i>Petaites</i> ,	346	<i>Phyllanthus</i> ,	132
<i>Petesia</i> ,	50	<i>Phyllis</i> ,	115
<i>Petitia</i> ,	45	<i>Phyllodes</i> ,	13
<i>Petiveria</i> ,	164	<i>Phyllirea</i> ,	17
<i>Petrea</i> ,	266	<i>Physalis</i> ,	85
<i>Petrocarya</i> ,	164	<i>Physcia</i> ,	501
<i>Peucedanum</i> ,	119	<i>Phyteuma</i> ,	90

DES NOMS LATINS. 577

ge 509	Phytolacca, page 205	Plectronia, page 104
507	Picramnia, 431	Plegorhiza, 181
320	Picridium, 331	Plinia, 218
514	Picris, ibid.	Plocama, 54
151	Pilocarpus, 99	Plukenetia, 411
35	Pilularia, 475	Plumbago, 65
37	Pimelea, 18	Plumeria, 78
309	Pimpinella, 127	Poa, 38
131	Pimpinella, 127, 404	Podalyria, 183
396	Pinguicula, 20	Podophlyllum, 233
478	Pinus, 410	Pogonia, 376
282	Pinus, ibid.	Poiretia, 101
316	Piper, 25	Polemonium, 76
260	Piper, 15	Polia, 154
76	Pirigara, 308	Pollichia, 14
125	Piripea, 266	Pollichia, 248
268	Piscidia, 318	Polyanthes, 149
215	Pisonia, 164	Polycardia, 100
153	Pistacia, 429	Polycarpæa, 107
55	Pistia, 291	Polycarpon, 41
ibid.	Pisum, 321	Polycnemum, 32
246	Pitcairnia, 136	Polygala, 310
434	Pitosporum, 100	Polygouum, 179
152	Pitumba, 196	Polymnia, 365
253	Placodium, 497	Polypodium, 470
13	Placodium, ibid.	Polypodium, ibid.
104	Plagianthus, 259	Polypogon, 48
13	Plananthus, 476	Polypreum, 481
382	Plantago, 47	Polytrichum, 485
388	Plantago, 48	Polytrichum, 485
132	Platanus, 497	Pometia, 306
115	Platiphyllum, 501	Pommereulla, 34
13	Platisma, 501	Ponaea, 179
17	Platisma, 497, 499, 500, 501	Pongatium, 74
85	Platylobium, 313	Pontederia, 145
501	Plectranthus, 250	Pontederia, 13
90		Populago, 243

Populus,	page 437	Psidium,	page 216
Porama,	76	Psora,	495, 497
Poraqueiba,	70	Psoralea,	315
Porella,	478	Psoralea,	314
Portlandia,	89	Psoroma,	497
Portulaca,	209	Psychine,	281
Portulaca,	424	Psychotria,	92
Portulacaria,	131	Psychotria,	ibid.
Posoqueria,	93	Psyllium,	48
Possira,	224	Ptelea,	55
Potalia,	292	Pterigynandrum,	481
Potamogeton,	64	Pteris,	473
Potentilla,	223	Pteris,	474
Potentilla,	222, 223	Pterocarpus,	327
Poterium,	404	Pterocarpus,	325
Pothos,	59	Pterococcus,	213
Pottia,	479	Pterospermum,	299
Pouretia,	308	Pugionium,	278
Pouteria,	49	Pulicaria,	348
Prasium,	253	Pulmonaria,	67
Premna,	255	Pulmonaria,	500
Prenanthes,	333	Pultenæa,	183
Primula,	71	Punica,	216
Prinos,	139	Pyrethrum,	353
Prismatocarpus,	90	Pyrethrum,	339
Prockia,	234	Pyrola,	192
Prosopis,	188	Pyrostria,	45
Protea,	153	Pyrrusia,	471
Prunella,	251	Pyrus,	220
Prunus,	218	Pyrus,	219, 220, 221
Prunus,	ibid.	Pyxidaria,	261
Psathura,	139		

Q

Qualea,	14	Quararibea,	305
Quapoya,	449	Quassia,	404

Quercus ,	page 405	Quinchamalium ,	p. 65
Queria ,	42	Quisqualis ,	191
Quinaria ,	191	Quivisia ,	293
Quinchamala ,	65		

R

<i>Racoma</i> ,	197	<i>Rhacoma</i> ,	64
<i>Racoubea</i> ,	237	<i>Rhagadiolus</i> ,	335
<i>Radermachia</i> ,	379	<i>Rhagadiolus</i> ,	336
<i>Radicula</i> ,	285	<i>Rhamnus</i> ,	96
<i>Radiola</i> ,	63	<i>Rhamnus</i> ,	98, 112, 129
<i>Rajania</i> ,	437	<i>Rhaponticum</i> ,	363
<i>Ramondia</i> ,	468	<i>Rheum</i> ,	182
<i>Ranunculus</i> ,	242	<i>Rhexia</i> ,	170
<i>Ranunculus</i> ,	243	<i>Rhexia</i> ,	193
<i>Rapatea</i> ,	141	<i>Rhinanthus</i> ,	257
<i>Raphanistrum</i> ,	282	<i>Rhinanthus</i> ,	ibid.
<i>Raphanus</i> ,	ibid.	<i>Rhinium</i> ,	238, 442
<i>Raphanus</i> ,	ibid.	<i>Rhizobolus</i> ,	238
<i>Raphis</i> ,	452	<i>Rhizophora</i> ,	206
<i>Rapistrum</i> ,	277	<i>Rhizophora</i> ,	103
<i>Raputia</i> ,	21	<i>Rhodiola</i> ,	438
<i>Rauwolfia</i> ,	82	<i>Rhododendrum</i> ,	195
<i>Ravenala</i> ,	142	<i>Rhodora</i> ,	187
<i>Ravensara</i> ,	210	<i>Rhopium</i> ,	378
<i>Reaumuria</i> ,	239	<i>Rhus</i> ,	128
<i>Redutea</i> ,	305	<i>Rhus</i> ,	171
<i>Reichardia</i> ,	271	<i>Ribes</i> ,	104
<i>Relhania</i> ,	352	<i>Riccia</i> ,	489
<i>Remirea</i> ,	33	<i>Richardia</i> ,	138
<i>Renealmia</i> ,	11	<i>Ricinus</i> ,	413
<i>Reseda</i> ,	212	<i>Ricotia</i> ,	276
<i>Restio</i> ,	425	<i>Riedlea</i> ,	470
<i>Reticularia</i> ,	506	<i>Rittera</i> ,	224
<i>Retzia</i> ,	74		

page 216

195, 497

315

314

497

281

92

ibid.

48

55

m, 481

473

474

327

325

213

, 299

278

348

67

500

183

216

353

339

192

45

471

220

o, 221

261

305

404

Rivinia,	page 60	Rourea,	page 204
<i>Rivularia</i> ,	508	Roussea,	46
<i>Robergia</i> ,	204	Roxburghia,	169
Robinia,	319	Royena,	198
<i>Robinia</i> ,	ibid.	Rubia,	53
<i>Robinsonia</i> ,	216	Rubus,	222
Rocheforti,	112	Rudbeckia,	359
Roellia,	89	Ruellia,	265
Rohria,	361	Ruischia,	97
<i>Rohria</i> ,	87	Ruizia,	305
Rondeletia,	89	<i>Rulingia</i> ,	209
<i>Rondeletia</i> ,	88	Rumex,	161
Ropourea,	85	Rumphia,	31
Roridula,	102	Rupala,	58
Roripa,	285	Ruppia,	64
Rosa,	222	<i>Ruppia</i> ,	401
Rosmarinus,	22	Ruscus,	448
Rotala,	32	Russelia,	262
Rottbolliä,	40, 455	<i>Russelia</i> ,	115
Rouhamon,	47	Ruta,	189
Roupala,	58	Ryania,	235

S

Sabicea,	95	<i>Salmia</i> ,	150
Saccharum,	36	Salsola,	114
<i>Saccharum</i> ,	37	Salvadora,	60
Sagina,	63	Salvia,	23
Sagittaria,	402	Salvinia,	475
Sagonea,	129	<i>Samadera</i> ,	169
Sagus,	397	<i>Samadura</i> ,	169, 421
Salacia,	377	Samara,	56
Salicornia,	15	Sambucus,	128
<i>Salisburia</i> ,	405	Samolus,	88
Salix,	425	<i>Samyda</i> ,	196
<i>Salmasia</i> ,	130	Sandoricum,	293

DES NOMS LATINS. 581

age 204	Sanguinaria, pag. 233	<i>Schousboea</i> , pag. 190
46	Sanguisorba, 53	Schrebera, 98
169	Sanicula, 116	<i>Schrebera</i> , 56
198	Sansevieria, 150	Schwalbea, 258
53	Santalum, 58	<i>Schwenkfeldia</i> , 95
222	Santolina, 343	Scilla, 152
359	Sanvitalia, 358	Scirpus, 33
265	Sapindus, 179	<i>Sciuris</i> , 21
97	<i>Sapindus</i> , 167, 171	<i>Sclarca</i> , 23
305	Sapium, 415	Scleranthus, 197
209	Saponaria, 199	Scleria, 387
161	Saraca, 309	Sclerocarpus, 361
31	Sarothra, 130	<i>Scleroderma</i> , 507
58	Satureia, 248	<i>Scolopendrium</i> , 472
64	Satyrium, 374	Scolopia, 219
401	Saururus, 166	Scolosanthus, 50
448	Sauvagesia, 103	Scolymus, 336
262	Saxifraga, 198	Scoparia, 47
115	Scabiosa, 44	Scopolia, 464
189	Scœvola, 91	<i>Scopolia</i> , 100
235	Scandix, 124	Scorpiurus, 323
	<i>Scandix</i> , ibid.	Scorzonera, 331
	<i>Sceura</i> , 259	<i>Scorzonera</i> , ibid.
	Schæffera, 428	Scrophularia, 263
	Scheffieldia, 72	Scutellaria, 249
150	Schefflera, 135	Scyphophorus, 502
114	Scheuchzeria, 161	<i>Scytalia</i> , 167
60	Schewenkia, 19	<i>Sebifera</i> , 207
23	Schinus, 440	Sechium, 421
475	Schizea, 469	Securidaca, 310
169	Schmidelia, 178	Sedum, 202
421	<i>Schmidelia</i> , 171	Seguiera, 235
56	Schœnus, 32	Sehima, 454
128	<i>Schanus</i> , 25	Selago, 253
88	Schoepfia, 91	Selinum, 121
196	<i>Schollera</i> , 115	<i>Semecarpus</i> , 128
293	Schotia, 188	Sempervivum, 214

Senebiera,	page 281	<i>Siphonia</i> ,	page 414
Senecio,	347	<i>Siphonanthus</i> ,	55
Senra,	297	<i>Sirium</i> ,	58
<i>Senraa</i> ,	ibid.	Sison,	121
Septas,	166	<i>Sisymbrium</i> ,	285
Serapias,	374	<i>Sisymbrium</i> ,	ibid.
Sérïana,	178	<i>Sisyrrinchium</i> ,	286
Sérïdia,	362	<i>Sitodium</i> ,	379
Seriola,	335	Sium,	121
Serissa,	92	<i>Sium</i> ,	ibid.
Serpicula,	389	Skimmia,	55
Serracenia,	230	<i>Skinnera</i> ,	173
Serratula,	339	Sloanea,	234
<i>Serratula</i> ,	341	<i>Sloanea</i> ,	230
Sesamum,	269	Smilax,	436
<i>Sesamum</i> ,	263	Smyrniun,	126
Seseli,	125	Solandra,	86
<i>Seseli</i> ,	126	<i>Solandra</i> ,	304
Sesleria,	41	Solanum,	84
Sesuvium,	220	Soldanella,	71
Setaria,	504	<i>Solena</i> ,	93
Sherardia,	54	Solidago,	348
Sibbaldia,	134	Sonchus,	332
Sibthorpia,	264	<i>Sonchus</i> ,	ibid.
Sida,	304	Sonneratia,	217
Sideritis,	246	Sophora,	183
Siderodendrum,	51	<i>Sophora</i> ,	ibid.
<i>Sideroxyloides</i> ,	ibid.	<i>Soramia</i> ,	238
<i>Sideroxylon</i> ,	80	Sorbus,	220
Sigesbeckia,	356	<i>Sorghum</i> ,	451
Silene,	201	<i>Souroubea</i> ,	97
Silphium,	365	Spaendoncea,	188
<i>Silybum</i> ,	337	Sparganium,	384
Simaba,	190	Sparmannia,	226
<i>Simarouba</i> ,	404	Spathelia,	129
Sinap's,	285	Spartium,	312
Singana,	227	Spergula,	202

DES NOMS LATINS. 583

page 414
 55
 58
 121
 285
 ibid.
 286
 379
 121
 ibid.
 55
 173
 234
 230
 436
 126
 86
 304
 84
 71
 93
 348
 332
 ibid.
 217
 183
 ibid.
 238
 220
 451
 97
 188
 384
 226
 129
 312
 202

Spermacoce ,	page 54	Stereocaulon ,	p. 503
Sphagnum ,	478	<i>Stereocaulon</i> ,	496, 504
<i>Sphagnum</i> ,	484	Stevia ,	341
Sphæranthus ,	372	<i>Stewartia</i> ,	306
<i>Sphæria</i> ,	494	Sticta ,	500
Sphærocarpus ,	507	<i>Stilago</i> ,	432
<i>Sphenoclea</i> ,	74	Stilbe ,	462
Spielmannia ,	272	Stillingia ,	415
Spigelia ,	73	Stipa ,	36
Spilanthus ,	339	Stratiotes ,	514
Spinacia ;	432	<i>Stratiotes</i> ,	162
Spinifex ,	452	<i>Seræmia</i> ,	95
Spiræa ,	212	<i>Serehclinta</i> ,	257
Spirula ,	271	Strelitzia ,	108
Splachnum ,	482	Strigilia ,	293
Spondias ,	204	Strophanthus ,	512
Sprengelia ,	101	Strumaria ,	143
Squamaria ,	256 ,	Strumpfia ,	104
	497 , 501	Struthiola ,	58
Staavia ,	97	Strychnos ,	83
Stachygynandrum,	477	<i>Strychnos</i> ,	47
Stachys ,	248	Stuartia ,	229
<i>Stahelina</i> ,	339	<i>Stuartia</i> ,	306
Stalagmitis ,	458	Stylosanthes ,	324
Stapelia ,	109	Styphelia ,	81
Staphylea ,	129	Styrax ,	258
Statice ,	134	Subularia ,	276
Stegosia ,	36	<i>Suillus</i> ,	510
Stellaria ,	200	<i>Suprago</i> ,	341
Stellera ,	176	Suriana ,	204
Stemodia ,	263	<i>Swartzia</i> ,	224 , 482
<i>Stemodiocra</i> ,	ibid.	Swertia ,	111
<i>Stemonitis</i> ,	496	Swietenia ,	294
Stephania ,	137	Sycios ,	421
<i>Sterbeckia</i> ,	227	Syderoxylon ,	86
Sterculia ,	301	<i>Syena</i> ,	30

<i>Symphonia</i> , page 288	<i>Symplocos</i> , page 329
<i>Symphoricarpos</i> , 94	<i>Syringa</i> , 215
<i>Symphytum</i> , 67	<i>Syringa</i> , 17
<i>Symplocos</i> , 329	

T

<i>Tabernemontana</i> , 78	<i>Terminalia</i> , 457
<i>Tacca</i> , 142	<i>Ternstroemia</i> , 224
<i>Tachia</i> , 48	<i>Tetracera</i> , 238
<i>Tachibota</i> , 130	<i>Tetragonia</i> , 220
<i>Tachigalia</i> , 186	<i>Tetragonia</i> , 180
<i>Tagetes</i> , 351	<i>Tetranthera</i> , 207
<i>Taligalea</i> , 372	<i>Tetranthus</i> , 373
<i>Talinum</i> , 209	<i>Tetraphis</i> , 479
<i>Tamarindus</i> , 288	<i>Tetrapogon</i> , 511
<i>Tamarix</i> , 130	<i>Tetradthea</i> , 170
<i>Tambourissa</i> , 401	<i>Teucrium</i> , 244
<i>Tamnus</i> , 436	<i>Thalia</i> , 12
<i>Tamonea</i> , 21	<i>Thalictrum</i> , 242
<i>Tamus</i> , 436	<i>Thamnum</i> , 503, 504
<i>Tanacetum</i> , 343	<i>Thamnochortus</i> , 425
<i>Tanacetum</i> , ibid.	<i>Thapsia</i> , 126
<i>Tanæcium</i> , 254	<i>Thea</i> , 233
<i>Tanabea</i> , 224	<i>Theka</i> , 79
<i>Taonabo</i> , ibid.	<i>Thelephora</i> , 509
<i>Tapiria</i> , 202	<i>Thelygonum</i> , 403
<i>Tapogomea</i> , 93	<i>Theobroma</i> , 299
<i>Tapura</i> , 87	<i>Theobroma</i> , 300
<i>Taraxacum</i> , 332	<i>Theophrasta</i> , 73
<i>Tarchonanthus</i> , 342	<i>Thesium</i> , 108
<i>Targionia</i> , 490	<i>Thlaspi</i> , 281
<i>Taxus</i> , 446	<i>Thlaspi</i> , ibid.
<i>Tecoma</i> , 265	<i>Thoa</i> , 408
<i>Tectona</i> , 79	<i>Thouinia</i> , 23, 79
<i>Telephium</i> , 131	<i>Thrinax</i> , 157
<i>Terebinthus</i> , 429	<i>Thryallis</i> , 190

DES NOMS LATINS. 585

page 329
215
17

457
224
238
220
180
207
373
479
511
170
244
12
242
3, 504
425
126
233
79
509
403
299
300
73
108
281
ibid.
408
3, 79
157
190

Thunbergia, page 275	Tozzia, page 260
Thuya, 410	Trachelium, 90
Thymbra, 252	Tradescantia, 137
Thymelæa, 176	Tragia, 388
Thymus, 250	Tragopogon, 330
Tiarella, 108	Tragopogon, 331
Ticorea, 288	Tragus, 39
Tigarea, 442	Trapa, 57
Tigarea, 238	Tremella, 508
Tigridia, 287	Tremella, 498
Tilia, 230	Trianthema, 197
Tillæa, 64	Tribulus, 189
Tillandsia, 136	Tricera, 390
Timmia, 288	Trichia, 506
Timmia, 144	Trichia, 496
Tinus, 293	Trichilia, 293
Tithymalus, 212	Trichocarpus, 236
Tocoyena, 93	Trichomanes, 472
Toddalia, 100	Trichomanes, 471
Tofieldia, 160	Trichosanthes, 418
Tolpis, 333	Trichostema, 251
Toluaifera, 185	Trichostomum, 483
Tomex, 207	Trichostomum, 482
Tonina, 422	Tricratus, 65
Tonsella, 30	Tridax, 355
Tontanea, 53	Trientalis, 163
Tontelia, 30	Trifolium, 315
Tordylium, 119	Trifolium, ibid.
Torenia, 254	Triglochin, 160
Tormentilla, 222	Trigonella, 316
Torresia, 385	Triguera, 86
Tortula, 484	Triguera, 304
Tortula, 271, 484	Trilix, 225
Toulicia, 179	Trillium, 160
Touretia, 270	Triosteum, 94
Tournefortia, 83	Tripsacum, 385
Touroulia, 216	Tristeca, 478
Botanique, III,	50

<i>Triticum</i> ,	page 40	<i>Tulbagia</i> ,	page 146
<i>Triumfetta</i> ,	207	<i>Tulipa</i> ,	155
<i>Trixis</i> ,	349	<i>Tulipifera</i> ,	240
<i>Trixis</i> ,	365	<i>Turnera</i> ,	130
<i>Trochera</i> ,	157	<i>Turræa</i> ,	293
<i>Tropæolum</i> ,	167	<i>Turritis</i> ,	283
<i>Trophis</i> ,	427	<i>Tussilago</i> ,	346
<i>Tuber</i> ,	506	<i>Typha</i> ,	384
<i>Tubercularia</i> ,	496		

U

<i>Ucriana</i> ,	93	<i>Urena</i> ,	303
<i>Ugena</i> ,	468	<i>Urospermum</i> ,	331
<i>Ulex</i> ,	311	<i>Ursinia</i> ,	367
<i>Ulmus</i> ,	115	<i>Urtica</i> ,	392
<i>Ulva</i> ,	491	<i>Usnea</i> ,	505
<i>Umbilicaria</i> ,	499	<i>Usnea</i> ,	501, 504
<i>Umbilicaria</i> ,	ibid.	<i>Usteria</i> ,	14
<i>Umbilicus</i> ,	201	<i>Usteria</i> ,	271
<i>Uniola</i> ,	37	<i>Utricularia</i> ,	20
<i>Unona</i> ,	241	<i>Uvaria</i> ,	241
<i>Unxia</i> ,	346	<i>Uvirandra</i> ,	161
<i>Urania</i> ,	142	<i>Uvularia</i> ,	164
<i>Urceolaria</i> ,	495		

V

<i>Vaccinium</i> ,	174	<i>Vandellia</i> ,	259
<i>Vahlia</i> ,	115	<i>Vandellia</i> ,	ibid.
<i>Valantia</i> ,	499	<i>Vangueria</i> ,	93
<i>Valentina</i> ,	177	<i>Vanilla</i> ,	376
<i>Valeriana</i> ,	26	<i>Vantanea</i> ,	229
<i>Valeriana</i> ,	ibid.	<i>Variolaria</i> ,	494
<i>Vallea</i> ,	228	<i>Variolaria</i> ,	508
<i>Valisneria</i> ,	424	<i>Varronia</i> ,	80

page 146
155
240
130
293
283
346
384

303
331
367
392
505
1, 504
14
271
20
241
161
164

259
ibid.
93
376
229
494
508
80

DES NOMS LATINS. 587

Vatica,	page 208	Villaria,	page 430
Vaucheria,	492	Vinca,	78
Vavanga,	93	Viola,	102
Velezia,	113	Virecta,	88
Vella,	277	Virgilia,	183
Veltheimia,	149	Virula,	436
Ventilago,	103	Viscum,	428
Veratrum,	45	Visnea,	202
Verbascum,	75	Vitex,	273
Verbena,	21	Viticella,	68
Verbena,	ibid.	Vitis,	97
Verbesina,	356	Vitmannia,	169
Verea,	180	Vitmannia,	29
Veronica,	19	Vittaria,	474
Verrucaria,	494	Vochisia,	13
Verrucaria,	494, 495,	Vochoy,	ibid.
497, 499.		Volkameria,	273
Vesicaria,	279	Volkameria,	ibid.
Viburnum,	128	Votomita,	57
Vicia,	322	Vouacapea,	326
Vicia,	ibid.	Vouapa,	29
Villanova,	394	Voyria,	71

W

Wachendorfia,	28	Weissia,	484, 485
Wachendorfia,	ibid.	Wendlandia,	162
Wahlbomba,	238	Wheclera,	456
Walkera,	98	Wiborgia,	358
Wallenia,	45	Wildenowa,	351
Walsteinia,	219	Willichia,	30
Waltheria,	289	Willughbeja,	81
Warneria,	244	Wendmannia,	177
Webera,	487	Wintera,	237
Weigelia,	65	Winterania,	298
Weinmannia,	177	Vitheringia,	46
Weissia,	480	Witsenia,	28

Woodwardia,	p. 474	Wulfenia,	page 19
Wormia,	236	Wurmbea,	159

X

Xanthe,	449	Ximenia,	172
Xanthium,	393	Xiphidium,	28
Xanthorriza,	135	Xylophylla,	131
Xeranthemum,	345	Xylopia,	241
Xeranthemum,	342	Xylosma,	443
344, 369		Xylosteon,	94
Xerophiti,	147	Xyris,	31
Ximenesia,	357		

Y

Yucca,	155
--------	-----

Z

Zamia,	444	Zinnia,	352
Zacintha,	336	Zizania,	395
Zaleia,	197	Ziziphora,	22
Zanichellia,	378	Ziziphus,	112
Zanonia,	433	Zoegea,	353
Zapania,	22	Zoegea,	352
Zanthorhiza,	135	Zostera,	400
Zanthoxylum,	430	Zwingera,	190
Zea,	385	Zygophyllum,	ibid.

FIN DE LA TABLE.

c.
ia, page 19
ea, 159

, 172
m, 28
lla, 131
, 241
, 443
7, 94
31

352
395
22
112
353
352
400
190
m, ibid.

