



Médiathèque VS Mediathek



1010899026

1

Bande rouge

~~1022~~

LA

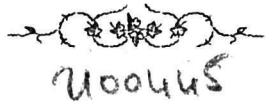
FLORE VALLAISANNE

PAR

M. J.-E. D'ANGREVILLE

Membre de la Société helvétique des Sciences naturelles, de l'Association florimontane d'Annecy, membre correspondant de l'Institut de Genève, et de plusieurs Sociétés savantes

All rare blossoms, of every clime,
Grew in that garden, in perfect prime.
SHELLEY.



GENÈVE
MARC MEHLING, LIBRAIRE-ÉDITEUR
PARIS
ASSELIN, LIBRAIRE
PLACE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE
1862



TA 75.877

MÉDIATHEQUE
VALAIS



MEDIATHEK
WALLIS

LIBRARY OF THE
CANTON OF VALAIS
SION

CH. B. D'ARMBREUILLE

CH. B. D'ARMBREUILLE
1871-1954
1954

CH. B. D'ARMBREUILLE
1871-1954
1954



UNIVERSITÄT
FRIBOURG

LIBRARY

UNIVERSITY OF FRIBOURG

LIBRARY

1954

DÉDIÉE

A

L'INSTITUT DE GENÈVE

DANS LA PERSONNE DE SON

SECRETARE GÉNÉRAL

M. MARC VIRIDET

CHANCELIER DE LA RÉPUBLIQUE DE GENÈVE

PRÉFACE

Depuis longtemps nous avons renoncé à la Botanique, lorsque nos honorables amis Edwin Lees, Esq. of Worcester, F. L. S., le révérend John-Henry Thompson, F. L. S., Vicar of Cradley Worcestershire, et James-Henry Dixon, Esq. of Seaton-Carew, nous firent remarquer, avec raison, que le Vallais, véritable jardin de Flore, tous les jours exploré par de savants naturalistes et de nombreux touristes, qui y afflueront bien plus à l'avenir par les facilités que leur offre le chemin de fer de la ligne d'Italie, manquait d'un livre spécial sur cette matière.

En effet, l'ouvrage de l'érudit chanoine Murith, intitulé: *Guide du Botaniste qui voyage dans le Vallais, Lausanne, 1810, in-4^o*, est complètement épuisé et ne se trouve plus en librairie.

Pendant ces dernières années, plusieurs Vallaisans illustres dans la connaissance de l'histoire naturelle,

entre autres l'ingénieur Vénéty, le chanoine Blanc, MM. les chanoines de Lasoie et Tessier, ont cultivé cette science avec le plus grand succès, mais ils n'ont pas jugé à propos de communiquer au public le fruit de leurs recherches et le résultat de leurs travaux.

Le chanoine Rion avait fait une *Flore Vallaisanne*; le Conseil d'État a acquis le manuscrit pour le livrer à l'impression. Nous ignorons quel en sera l'éditeur et quand il sortira de presse.

M. Lager, docteur-médecin, maintenant établi à Fribourg, s'est plus spécialement occupé de la botanique de ce dernier canton.

Pour combler cette lacune, complaire à nos amis et être utile à la jeunesse studieuse de notre canton, nous avons entrepris cet opuscle.

Nous donnons donc aujourd'hui la nomenclature des plantes qui croissent spontanément dans le Valais, le lieu de leur naissance et l'époque de leur floraison.

Beaucoup de personnes auraient désiré que nous eussions fait la description de chaque végétal et indiqué ses vertus médicales; qu'elles veuillent bien se rappeler que nous nous sommes proposé la composition d'un *Guide* ou d'un *Indicateur* et non d'un *Manuel*.

Nous avons classé les *familles* et les *genres* selon la méthode de de Candolle, et nous avons nommé alphabétiquement les *espèces*, afin de faciliter les recherches.

Quant aux *cryptogames*, nous avons suivi, pour les *Mousses*, le catalogue de M. Schimper et la *Bryologie* de Bridel, pour les *Lichens*, l'ouvrage d'Acharius. Nous nous sommes servi de Linnée pour les *champignons*.

Au moment où nous terminions ce catalogue, nous avons reçu de l'obligeance de l'auteur le livre suivant : « *Account of a Botanical Excursion in the Alps of the canton of Valais, Schwitserland, in August 1835; and Catalogue of the Plants collected, with occasionnal Remarks. By R.-J. Shuttleworth, Esq.,* » de 75 pages in-8°, extrait du *Magazine of Zoologie and Botany d'Edinburgh*, nos 7, 8 et 12. Nous y avons trouvé une ample moisson pour la Botanique de notre canton, et nous remercions bien sincèrement l'auteur pour cette intéressante communication.

Il aurait fallu, mais le temps ne nous l'a pas permis, donner la géographie botanico-géologique et l'altitude de toutes les plantes. Nous nous réservons cette amélioration pour une nouvelle édition de notre ouvrage, si Dieu nous prête vie et si le public nous seconde de ses encouragements.

Jamais la Flore vallaisanne ne sera complète si l'on n'adopte pas l'idée de M. le chanoine Tessier de former une *Société Murithienne*, à laquelle chaque membre ferait part, périodiquement, du résultat de ses promenades et du produit de ses découvertes.

Puisse notre travail, tout imparfait qu'il est, encourager la jeunesse à étudier une science qui procure de si douces jouissances, et faire connaître aux nombreux visiteurs du Vallais les richesses végétales dont il a plu à la divine Providence de doter notre patrie bien-aimée.

Saint-Maurice, le 9 Février 1861.

J.-E. D'ANGREVILLE.

LA FLORE VALLAISANNE



PREMIÈRE CLASSE

DICOTYLÉDONÉES

THALAMIFLORES

1. RENONCULACÉES, Juss.

1. Clematis

(Fr. Clématite. Al. Balbrebe. Angl. Traveller's joy.)

1. *C. recta* L. — Sous Aven, Vétroz. *Mai*.
- 1b. — *var. viticulosa*, foliis ovato lanceolatis integris. — Près de Sion. *Juin*.
2. *C. vitalba* L. — Commun dans les haies. *Avril. Mai*.

2. Thalictrum

(Fr. Pigamon. Al. Wiesenfraut. Angl. Meadow Rue.)

1. *T. alpinum* L. — Vallée de Bagnes; mont de Fully. *Juin*.
2. *T. angustifolium* L. — Martigny (Thomas). *Juin*.
3. *T. aquilegifolium* L. — Dans les châtaigneraies et les bois de la plaine. *Juin*.
4. *T. dubium* Murith. — Au-dessus du lac de Mackmar, dans l'endroit où l'on trouve le *Primula longiflora*. *Juillet*.

5. *T. flavum* L. — Martigny, au-delà des Echelettes. *Juin. Juil.*
6. *T. foetidum* L. — Branson; les Folateires. *Mai. Juin.* Vallées de Saas et de St-Nicolas; entre Inden et Varone. *Août.*
7. *T. majus* Jacq. W. — Mont de Colonge. *Juillet. Août.*
8. *T. minus* L. — Tourbillon; Chemin-Neuf. *Mai. Juin.* Dans les gorges du Simplon, de Saas et de Zermatt. *Juillet. Août.*
9. *T. simplex* L. — Dans les alpes de Bagnes. *Juin. Juillet.*

3. Anemone

(Fr. Anémone. *Al.* Anemone. *Angl.* Anemone.)

1. *A. alpina* L. — La Forclaz; St-Bernard; Barbarine. *Juin. Juillet.* *var. sulphurea. var. apiculata*
- 1b. — ~~*var. a. apiculata*~~ Hop. — Allesse; la Forclaz; St-Bernard. *Juin. Juillet.*
- 1c. ~~*var. b. sulphurea*~~ Gaud. Koch. — Dans les champs au-dessus de Täsch. *Août.*
2. *A. baldensis* L. (*A. fragifera* Jacq.) — Lens; Fully. *Juin. Juillet.*
3. *A. burseriana* L. — Mont du Rosel. *Juin. Juillet.*
4. *A. fragifera* L. — Zermatt. *Juin. Juillet.*
5. *A. Halleri* All. (*A. sulphurea* L.) — Mont Fünelen. *Août.*
6. *A. hepatica* L. (*Hepatica triloba* Dill.) — Partout dans les buissons. *Mars.*
7. *A. hortensis* L. — A la grotte du mont de Colonge. *Mai. Juin.*
8. *A. narcissiflora* L. — Catogne; montagnes de Bagnes. *Juillet. Août.*
9. *A. nemorosa* L. — La Combe; St-Maurice. *Avril. Mai.*
10. *A. pulsatilla* L. — Les Marques; Branson. *Mars. Avril.*
11. *A. ranunculoides* L. — Montagnes de M. de Bons sur Daviaz; abondant à Ferrex. *Avril.*
12. *A. vernalis* L. — St-Bernard; Zermatt. *Juin. Juillet.*

4. Adonis

(Fr. Adonide. *Al.* Adonis.)

1. *A. aestivalis* L. — Mont-Orge; Conthey; Leytron. *Juin.*

2. *A. ambigua*. α . *flammea* Gaud. — Rare: quelquefois dans les blés à Massongex. *Juillet*.
3. *A. vernalis* L. — Charat; les Folateires. *Mars. Avril*.

5. *Ranunculus*

(*Fr.* Renoncule. *Al.* Ranunfel. *Angl.* Crowfoot.)

1. *R. acris* L. — Dans les prés humides. *Mai. Juin*.
2. *R. alpestris* L. — Sur presque toutes les montagnes. *Mai. Juin*. Et près des neiges fondantes de la Gemmi. *Août*.
3. *R. arvensis* L. — Dans les blés à St-Pierre et Conthey. *Mai. Juin*.
4. *R. bulbosus* L. — Dans les terrains secs à St-Maurice, etc. *Mai*.
5. *R. flammula* L. — Mazembroz; dans les lieux inondés. *Juin. Juillet*.
6. *R. fluviatilis* W. — Dans les eaux profondes. *Mai. Juin*.
- 6b. — *var. α . aquatilis* W. — Mêmes lieux. *Mai. Juin*.
7. *R. glacialis* L. (*R. γ . crithmifolius* Rehb.) — St-Bernard; Saas; Zermatt; montagnes de Lens; Fünelen; et rarement sur le lac de Dauben. *Août*.
8. *R. Gouani*. — Montagne de Dorenaz. *Juillet*.
9. *R. gramineus* L. — Au-dessus des plâtrières de Sierre près de St-Léonard. *Mai*.
10. *R. heterophyllus* Hoffm. — Dans les fossés du Bouveret à la Praille. *Juin*.
11. *R. lingua* L. — Dans les marais. *Juin*.
12. *R. nivalis* Jacq. — St-Brancher; Catogne. *Mai. Juin*.
13. *R. parnassifolius* L. — Montagnes de Fully; glaciers de la Gemmi; au pied des rochers de Schalmette; lac de Dauben. *Août*.
- 13b. — *var. α . parviflora*. — Montagnes de Lens; mont de Fully. *Juin. Juillet*.
14. *R. platanifolius* L. — Allesse et autres montagnes. *Mai. Juin*.
15. *R. aconitifolius* L. (Hanc cum præcedente conjunxerunt cl. Hallerus et de Candolle.) — Dans les montagnes autour des châlets. *Mai. Juin*.
16. *R. polyanthemos* L. — Au Frachiz et dans les bois des basses montagnes. *Juin*.
17. *R. pyrenæus* L. α . *vulgaris* DC. Gaud. Montagnes de Saas et

- de Zermatt; Allesse; St-Bernard; mont de Fully.
Mai. Juin.
- 17b. — *var. amplexicaulis* L. — Sur le St-Bernard à la montagne de la Baud. *Juillet.*
- 17c. — *var. γ. plantagineus* (*R. lacerus* Bell.) — Mauvoisin de Bagnes. *Juin.*
- 17d. — *var. vallesianus* Sut. (*flore albo.*) — Mont Mille à Bagnes. *Juillet.*
18. *R. repens* L. — Dans les prés et les champs. *Juin.*
19. *R. reptans* L. — Au Guersset et dans les marais du Rhône. *Juin. Juillet.*
20. *R. Rionii* Rion. — Lac de Mont-Orge près de Sion; fossés entre Fully et Saillon. *Juillet.*
21. *R. rutæfolius* L. — Sur le mont Ryffel, près Zermatt; au Schwartzsee. *Juin. Juillet.*
22. *R. sceleratus* L. — Fully; Riddes; marais du Rhône. *Mai. Juin.*
23. *R. thora* L. — Montagnes de Vionnaz: Val-d'Illiers. *Juin. Juillet.*

6. *Ficaria*

(*Fr. Ficaire.*)

1. *F. verna* Huds. (*F. ranunculoïdes* DC. — *Ranunculus ficaria* L.) — Dans les lieux humides, près des haies. *Mars. Mai.*

7. *Caltha*

(*Fr. Populage. Al. Dotterblume. Angl. Marigold.*)

1. *C. palustris* L. — Fontany; près la Chapelle de St-Laurent, à St-Maurice; lieux humides. *Avril. Mai.*

8. *Trollius*

(*Fr. Trolle. Al. Trollblume.*)

1. *T. europæus* L. — Dans les prés humides à mi-côte. *Juin.*

9. *Helleborus*

(*Fr. Hellébore. Al. Nicšwurç. Angl. Hellebore.*)

1. *H. fœtidus* L. — Au bord des chemins. *Février. Mars.*

2. *H. hyemalis* L. — Massongex. *Mars.*
3. *H. viridis* L. — Domo d'Ossola. *Avril. Mai.*

10. *Nigella*

(*Fr.* Nigelle. *Al.* Nigelle.)

1. *N. arvensis* L. — Dans les champs. *Juin.*

11. *Aquilegia*

(*Fr.* Ancolie. *Al.* Afafe. *Angl.* Columbine.)

1. *A. alpina* L. — Corbassières de Bagnes; Loèche; Schinaz.
Juillet.
2. *A. vulgaris* L. — St-Maurice; lieux humides sous-alpins.
Mai. Juin.

12. *Delphinium*

(*Fr.* Delphin. *Al.* Ritterspor. *Angl.* Larkspur.)

1. *D. ajacis* L. — Presque indigène, il s'échappe des jardins.
Juin. Juillet.
2. *D. consolida* L. — Dans les champs. *Juillet. Août.*
3. *D. elatum* L. — Montagnes de Dorenaz. *Juillet. Août.*
4. *D. intermedium* Ait. — α . *legitimum*. — La Daille sur Verosaz. *Juillet.*
- 4b. — β . *alpestre*. — Montagne de Colonge. *Juillet.*
- 4c. — γ . *amethystinum*. — Aux Orgières sur Mex. *Juillet.*

13. *Aconitum*

(*Fr.* Aconit. *Al.* Eisenhut. *Angl.* Monk's Hood.)

1. *A. acuminatum* Rehb. — En montant la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
2. *A. cammarum* L. (*A. rostratum* Bernh.) — Bains de Loèche; dans les lieux humides et ombrés près Kandersteg; au-dessous du St-Bernard. *Juillet. Août.*
3. *A. cernuum*. α . *flexicaule* Wulf. Rehb. — Mêmes lieux que ci-dessus; en montant la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
4. *A. lycoctonum* L. — Bagnes; bains de Loèche. *Juillet.*

- 4b. — *var. Cynoctonum.* (*A. vulparia*. β . *Cynoctonum* Rehb.)
— Dans les forêts sur Kandersteg, en montant la
Gemmi. *Août.*
5. *A. napellus* L. — Lens; Torrent sur les Bains; à Salanfe;
au Jorat. *Juillet. Août.*
- 5b. — *var. I. hians* (*A. Schleicheri* Rehb.) — Sur Kandersteg
en montant la Gemmi. *Août.*
- 5c. — *var. II. compactum* (*A. napellus compactum* Rehb. —
A. napellus γ . *bracteosum* Ser.) — Au-dessus de
Schwarzenbach sur la Gemmi. *Août.*
- 5d. — *var. III. glaciale* (*A. napellus* δ . *pygmæum* Ser.) —
Dans les glaciers de la Gemmi sur Schwarzenbach.
Août.
- 5e. — *var. Koch.* Syn. — Dans les lieux ombragés, en mon-
tant la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
6. *A. neomontanum* Kœl. — Anniviers. *Juillet.*
7. *A. sterile* Thom. — Morgens. *Juillet.*
8. *A. tauricum* Wulf. — Montagne d'Allesse. *Juin. Juillet.*
9. *A. vulparia* Rehb. — Sous la Dent de Morcles. *Juillet.*

14. Actœa

(Fr. Actée. Al. Christophsfraut.)

1. *A. spicata* L. — Chanton sur Martigny; Létroz. *Juillet.*

2. BERBÉRIDÉES, Ventenat.

15. Berberis

(Fr. Epine-vinette. Al. Berberiszen. Angl. Barberry.)

1. *B. vulgaris* L. — Dans les haies. *Mai.*

3. NYMPHÉACÉES, DC.

16. Nymphaea

(Fr. Nénuphar. Al. Scrofoje.)

1. *N. alba* L. — Marais de Fully; Guerset. *Juin.*

17. Nuphar

(Angl. Yellow water lily.)

1. *N. luteum* Smith. (*Nymphæa lutea* L.) — Marais de la Praille. *Juin.*
-

4. PAPAVERACÉES, DC.

18. Papaver

(Fr. Pavot. Al. Mohn. Angl. Poppy.)

1. *P. alpinum* L. — Sur les montagnes au-dessus de Vouvry. *Août.*
2. *P. argemone* L. — Charat; St-Pierre; Saxon; Sion. *Mai.*
3. *P. dubium* L. — Dans les blés. *Mai.*
4. *P. rhæas* L. — Branson, etc.; dans les blés. *Mai.*
5. *P. somniferum* L. — Echappé des jardins. *Juin. Juillet.*

19. Chelidonium

(Fr. Chélidoine. Al. Schöllkraut. Angl. Celandine.)

1. *C. glaucum* L. — Lac de Mont-Orge. *Juin.*
 2. *C. majus* L. — Très-commun. *Mai.*
-

5. FUMARIACÉES, DC.

20. Corydalis

(Fr. Corydale.)

1. *C. cava* Retz. (*C. tuberosa* DC.) — Fully; Sion. *Mars. Avril.*
2. *C. bulbosa* DC. (*C. solida* Gaud.) — Sion; Guerset; entre les Vallettes et le Brocard; à la Derborenche. *Mai.*
3. *C. fabacea* Wild. — Près des neiges à Matzeria de Bagnes. *Juin.*

21. Fumaria

(Fr. Fumeterre. Al. Erdrauch. Angl. Fumitory.)

1. *F. officinalis* L. — Dans les vignes et les jardins. *Juillet.*

2. **F. Laggeri** Jord. Pugill. — Parmi les moissons à Zermatt.
Juin. Juillet.
3. **F. parviflora** Lam. — Au pied méridional du St-Bernard.
Juin.

6. CRUCIFÈRES, Juss.

22. Cheirantus

(Fr. Giroflée. Al. Leuföie. Angl. Wallflower.)

1. **C. cheiri** L. — St-Maurice; Sion. *Avril. Mai.*
2. **C. helveticus** Jacq. (*C. pallens* Haller fil.) — Saxon; Sierre;
Varone. *Juillet.*
3. **C. pumilus** Schl. (*C. alpinus* Wild.) — Au Breuil, en descen-
dant le mont Cervin. *Juillet.*
4. **C. tristis** L. — A Binn, vallée de Conches; au Point-forcé
à l'entrée de la vallée de Ganther, en montant de
Brigue au Simplon par la nouvelle route. *Août.*

23. Nasturtium

(Angl. Water-cress.)

1. **N. amphibium** R. Brow. (*Sisymbrium amphibium* L.) —
Marais de la Praille. *Juin.*
2. **N. officinale** R. Brow. (*S. nasturtium* L.) — Dans les fossés.
Mai.
3. **N. palustre** R. Brow. (*S. palustre* L.) — Dans les marais de
la plaine. *Juillet.*

24. Barbarea

(Angl. Winter-cress.)

1. **B. augustana** Lois, — St-Bernard. *Juillet.*
2. **B. vulgaris** R. Brow. (*Erysimum barbarea* L.) — Dans les
jardins et les chemins. *Juin.*

25. Arabis

(Fr. Arabette. Al. Gänsefraut.)

1. **A. alpina** L. — Pissevache; St-Bernard; mont de Fully;
Derborenche; Gemmi sur le Schwarzenbach; Zer-
matt. *Août.*

2. *A. arcuata* Shuttl. — Dans les glaciers de la Gemmi, près des neiges du Schwarzenbach. *Août.*
3. *A. bellidifolia* L. — Cheville; St-Bernard; Mont Gemmi sur le Schwarzenbach. *Août.*
4. *A. brassicæformis* Wal. — Morgens. *Juillet.*
5. *A. cærulea* Wulf. — Mont de Fully; montagnes d'Anniviers; montée du col Fenêtre; Gemmi près des neiges. *Juillet. Août.*
6. *A. ciliata* R. Brow. (*Turritis ciliata* W.) — Montagnes de Bagnes. *Mai. Juin.*
7. *A. Halleri* L. — Mont Sylvio. *Juin. Juillet.*
8. *A. hirsuta* DC. (*Turritis hirsuta* L.) — Commun: il s'élève jusqu'à 5000 pieds. *Juin.*
9. *A. perfoliata* Lam. (*Turritis glabra* L.) — Branson; Tourbillon; entre St-Nicolas et Zermatt; entre Brigue et Münster: toujours dans des lieux pierreux. *Mai—Août.*
10. *A. pumila* Wulf. — A la Gemmi dans les rochers de Kandersteg, sur le Schwarzenbach et le lac de Dauben. *Août.*
11. *A. saxatilis* All. — Mayens de Fully; Tzermontana. *Juillet.*
12. *A. serpyllifolia* Vill. — En montant le col de Fenêtre; dans les rochers ombragés près de Kandersteg. *Juil.*
- 12b. — *var. Foliis subdentatis, ovatis, radicalibus subpetiolatis, caulinis amplexicaulibus.* — Val d'Illiers; Tzermontanaz. *Juillet.*
13. *A. turrata* L. — Ottan; St-Maurice. *Juin.*

26. Cardamine

(*Fr.* Cardamine. *Al.* Schœumfraut. *Angl.* Cuckoo-flower.)

1. *C. amara* L. — Lieux humides. *Avril. Mai.*
2. *C. bellidifolia* L. — Salvan; St-Bernard. *Juin. Juillet.*
- 2b. — *var. b. alpina* DC. Gaud. — Près des neiges fondantes de la Gemmi. *Août.*
3. *C. hirsuta* Sut. — Branson. *Mars. Avril.*
- 3b. — *var. a. sylvatica* Link. — Les bois humides. *Mars. Avril.*
4. *C. impatiens* L. — Val-Ferret; Martigny. *Mai. Juin.*
5. *C. parviflora* Sut. — Branson; Bois-noir de St-Maurice. *Mars.*

6. *C. pratensis* L. — Monthey. *Avril. Mai.*
7. *C. resedifolia* L. — St-Bernard; Salvan. *Juin. Juillet.* Aux sommets glacés de Fünelen. *Août.*
8. *C. thalictroïdes* All. (*C. plumieri* Vill.) — St-Bernard. *Juil.*
9. *C. trifolia* L. — La Furca. *Juillet.*

27. *Dentaria*

(Fr. Dantaire. *Al. Zahnfraut.*)

1. *D. digitata* Lam. — Létroz; Frachiz. *Mai. Juin.*
2. *D. pinnata* Lam. — Vouvy; Frachiz. *Mai. Juin.*

28. *Lunaria*

(Fr. Lunaire. *Al. Monbiole.*)

1. *L. rediviva* L. — Frachiz; Vouvy. *Mai. Juin.*

29. *Alyssum*

(Fr. Alysson. *Al. Steinfraut.*)

1. *A. alpestre* L. — Mont Stock; Valtormache. *Juillet.*
2. *A. calycinum* L. — Entremont, en plaine. *Mai.* Aux sommets glacés de Zermatt. *Août.*
3. *A. campestre* L. — Les marques; Branson. *Mars.*
4. *A. incanum* L. — Conthey. *Mai.*
5. *A. utriculatum* L. — Mont d'Ottan; sur Bovernier. *Mars. Avril.*

30. *Vesicaria*

1. *V. utriculata* DC. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin. Juillet.*

31. *Draba*

(Fr. Drave. *Al. Sjungerbluemchen. Angl. Awlwort.*)

1. *D. aizoides* L. — Commun dans les Alpes; près de la Tour de la Bâtie. *Mars. Mai.*
- 1b. — *var. a. microcarpa.* — Dans les fissures des rochers de la Gemmi. *Août.*
- 1c. — *var. β. intermedia.* — Sommets glacés de Täsch; Mont Fünelen; lac de Dauben. *Août.*

2. *D. austriaca* Crantz. — Bagnes (*Venez.*) *Juillet.*
3. *D. confusa* Ehrh. Koch. (*D. stylosa* Gaud.) — Alpes sur Zermatt. *Août.*
4. *D. fladnizensis* Wulf. *b. pubescens* Shuttl. — Dans les fissures des rochers près des neiges de la Gemmi sur le Schwarzenbach. *Août.*
5. *D. frigida* Gaud. *a. siliculis glabris.* — A la Gemmi sur le Schwarzenbach; Zermatt. *Août.*
- 5b. — *b. siliculis scabriusculis.* — Au sommet des Alpes de Täsch. *Août.*
6. *D. helvetica* Schl. — Mont de Colonge sous la Dent de Morcles, *Août.*
7. *D. hirta* Vill. (*D. stellata* Wildn.) — Au Giétroz vis-à-vis de l'Alliaz. *Juin. Juillet.*
- 7b. — *var. Rosulis hirsutis raro dentatis folio ad caulem ampliori.* — St-Bernard près de l'hôpital. *Juillet. Août.*
8. *D. lapponica* Wild. Koch. (*D. fladnizensis* Gaud.) — Aux sommités glacées des plus hautes Alpes de Täsch. *Août.*
9. *D. muralis* L. — Dans le bois aux pieds du mont Ottan. *Mai.*
10. *D. nivalis* Lapeyr. Gaud. (*D. Johannis* Host. Koch.) — St-Bernard; Fully; Giétroz; aux sommités glacées de Täsch. *Août.*
11. *D. sclerophylla* Gaud. — Sous la Dent du Midi. *Juil. Août.*
12. *D. tomentosa* Wahl. — Mont Gemmi, dans les fissures des rochers sur le Schwarzenbach. *Août.*
13. *D. verna* L. (*Erophile vulgaris* DC.) — Martigny; Fully. *Mars.*

32. Cochlearia

(Fr. Cranson. *Al. Rößelfraut.*)

1. *C. armorata* L. — Cultivé dans les jardins. *Juillet. Août.*
2. *C. officinalis* L. — Massongex. *Juin.*
3. *C. saxatilis* Lam. — (*Myagrum saxatile* L.) — Barbarine; commun sur les Alpes. *Juillet.*

33. Coronopus

(Fr. Coronope. Al. Coronfraut.)

1. *C. Ruelli* DC. (*Cochlearia coronopus* L.) — Près de St-Maurice. *Juillet.*

34. Thlaspi

(Fr. Tabouret. Al. Täschelfraut. Angl. Penny-cress.)

1. *T. alpinum* Jacq. — Sur le mont Ryfel et sur la montagne de Flüe près Zermatt. *Juillet. Août.*
2. *T. arvense* L. — Commun dans les jardins et dans les champs. *Mai. Juin.*
3. *T. montanum* L. — St-Bernard; Mauvoisin de Bagnes; vallée de St-Nicolas. *Juin. Juillet.*
4. *T. perfoliatum* L. — Sion; St-Pierre; St-Maurice, dans les terres labourées. *Avril. Juin.*
5. *T. saxatile* L. — Conthey. *Juin.*

35. Lepidium

(Fr. Passerage. Al. Rreffje. Angl. Pepperwort.)

1. *L. campestre* R. Brow. (*Thlaspi campestre* L.) — Le long des chemins et dans les champs à Sion. *Mai. Juillet.*
2. *L. graminifolium* L. — St-Séverin; Conthey. *Juin. Juillet.*
3. *L. latifolium* L. — Entre Mont-Orge et Sion au bord du chemin. *Juin. Juillet.*
4. *L. petræum* L. — La Bâtia; Branson; Tourbillon; Saxon. *Avril.*
5. *L. ruderale* L. (*Thlaspi ruderale* All. DC.) — La Morge; Sion. *Juin. Juillet.*
6. *L. sativum* L. — Dans les jardins d'où il s'échappe souvent. *Juin.*
7. *L. subulatum* L. — Dans le Bas-Vallais. (*Scheuchzer*). *Juin.*

36. Hutchinsia

1. *H. alpina*. *a. major* R. Brow. — Mont Gemmi; sur Zermatt. *Août.*
- 1b. — *β. brevicaulis* R. Br. — Sommités glaciales du Fünellen. *Août.*

2. *H. rotundifolia* R. Br. (*Thlaspi rotundifolium* Gaud. Koch.)
— Glaciers de la Gemmi, aux sommités glaciales du
Lammerngletscher. *Août.*

37. *Iberis*

(Fr. Ibéride. Al. Bauern[enf].)

1. *I. amara* L. — Lieux humides. *Juin.*
2. *I. intermedia* L. — Quelquefois dans les moissons; rare.
Juin.

38. *Clypeola*

(Fr. Clypéole. Al. Schildkraut.)

1. *C. jonthlasi* L. — Tourbillon; Saxon; Saillon. *Avril.*

39. *Biscutella*

(Fr. Lunetière. Al. Brillen[stote].)

1. *B. glabra* Gaud. — Au Simplon sous le glacier de Kaltwasser. *Juillet.*
2. *B. a. lævigata* Gaud. DC. — Entre les Bains de Loèche et Inden; à la Tour de la Bâtia; aux rochers près de Saxon. *Avril.*
2b. *B. β. saxatilis* Schl. Gaud. (*B. longifolia* Vill. — *B. subspatula* Sut.) — Sur la route entre Randa et Zermatt; dans les Alpes au-dessus de Täsch. *Août.*

40. *Hesperis*

(Fr. Julienne. Al. Nachtblöle.)

1. *H. inodora* L. — Cultivé généralement dans les jardins du Val-d'Illiers. *Juillet.*

41. *Sisymbrium*

(Fr. Sisymbre. Al. Raute. Angl. Hedge-mustard.)

1. *S. acutangulum* DC. (*S. Tillieri* Bell.) — Au Giétroz; au-dessus de Täsch. *Avril. Août.*
2. *S. obtusangulum* DC. — Martigny; le Trient; commun.
Mai. Juin.

3. *S. officinale* Scop. (*Erysimum officinale* L.) — Commun.
Juillet.
4. *S. pannonicum* Jacq. — Dans le bois au-dessus d'Iserable.
Juin.
5. *S. pinnatifidum* DC. (*S. dentatum* All. — *S. bursifolium* Sut.
— *Braya pinnatifida* Koch.) — St-Bernard; les
Herbagères; Fully. *Juin. Juillet.*
6. *S. pyrenaicum* L. — Dans les glaciers au-dessus de Randa.
Juillet.
7. *S. sophia* L. — Sur la route entre St-Nicolas et Zermatt;
dans les lieux incultes, les décombres, mais toujours
dans le voisinage des maisons. *Mai. Juin.*
8. *S. strictissimum* L. — Au pied méridional du St-Bernard.
Juin. Juillet.
9. *S. tanacetifolium* L. — St-Bernard; Tzermontana; près de
l'oratoire de Bagnes. *Juillet.*
10. *S. thalianum* DC. (*Arabis thaliana* L.) — Branson; Chemin.
Avril. Mai.

42. *Alliaria*

(Angl. Sauce-alone.)

1. *A. officinalis* DC. (*Erysimum alliaria* L.) — Les prés et les
haies. *Mai.*

43. *Erysimum*

(Fr. Vêlar. Al. Seberich.)

1. *E. cheiranthoides* L. — Pont de St-Maurice. *Juin.*
2. *E. helveticum* DC. Gaud. — Entre Inden et Varone; entre
St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
3. *E. virgatum* Roth. — Sion. *Juillet. Août.*

44. *Camelina*

(Fr. Cameline.)

1. *C. dentata* DC. — Barbarine; près le pont de Viège. *Juil.*
2. *C. sativa* Crantz. — Branson; Martigny. *Mai.*

45. *Neslia*

1. *N. panniculata* DC. (*Myagrum panniculatum* L.) — Dans
les champs à Vétroz. *Juillet.*

46. Myagrum

(Al. Leinbotter.)

1. *M. perfoliatum* L. — Dans les champs à Vétroz. *Juin.*
2. *M. rugosum* L. — Vionnaz. *Juin.*

47. Bunias

(Fr. Bunias. Al. Zäfen[schote].)

1. *B. cochlearioides* Murr. Wild. (*Crambe corvini* All.) — Branson. *Juin.*
2. *B. erucago* L. — Bagnes; Orsières; Mont-Orge. *Juin. Juil.*

48. Capsella

(Angl. Shepherd's purse.)

1. *C. bursa pastoris* DC. (*Thlaspi bursa pastoris* L.) — Commun. *Avril. Septembre.*

49. Isatis

(Fr. Pastel. Al. Waib.)

1. *I. tinctoria* L. — Leytron; Ardon; Sion. *Avril. Mai.*

50. Brassica

(Fr. Chou. Al. Rohl. Angl. Cabbage and turnip.)

1. *B. alpina* L. — A Surchamp. *Mai.*
2. *B. campestris oleifera* DC. — Le Colza, cultivé pour en extraire l'huile.
3. *B. erucastrum* L. — Branson; les Platrières. *Mai. Juin.*
- 3b. — *var. Flore majori* Schl.
4. *B. napus* L. — Dans les champs à Fins-hauts. *Juin. Juil.*
5. *B. obtusangula* Shuttl. — Sur la route près de Loèche; entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
6. *B. oleracea* L. — Cultivé partout.
7. *B. rapa. a. depressa* DC. — La rave, cultivé partout.

51. Sinapis

(Fr. Moutarde. Al. Senf. Angl. Mustard.)

1. *S. alba* L. — Dans les champs à Massongex. *Juin.*

2. *S. arvensis* L. — Commun dans les vignes et les champs.
Juin—Octobre.
3. *S. nigra* L. — Dans les vignes. *Juin. Juillet.*
4. *S. orientalis* L. — Commun dans les champs et les vignes.
Juin—Octobre.

52. *Diplotaxis*

(Fr. Diplotaxe.)

1. *D. muralis* DC. (*Sisymbrium murale* L.) — A la Chauménil.
Juillet.
2. *D. tenuifolia* DC. (*S. tenuifolium* L.) — Dans les murs à Sion; Fully; Branson. *Juillet.*

53. *Eruca*

1. *E. sativa* Lam. (*Brassica eruca* L.) — St-Maurice; Sion; Martigny; sur la route près de Varone. *Mai. Juin.*

54. *Raphanus*

(Fr. Radis. Al. Rettig.)

1. *R. raphanistrum* L. — Dans les champs. *Juin. Juillet.*
2. *R. sativus* L. — Cultivé dans les jardins.

7. CISTINÉES, DC.

55. *Helianthemum*

(Fr. Ciste. Al. Cistrose. Angl. Rock-rose.)

1. *H. alpestre* Rehb. (*H. celandicum. b.* Koch.) — Gemmi sur le Schwarzenbach. *Août.*
2. *H. fumana* DC. (*Cistus fumana* L.) — Fully; Sion; Saillon; entre St-Nicolas et Zermatt. *Juin. Août.*
3. *H. a. grandiflorum* DC. (*C. grandiflorus* Scop.) — Gemmi, près de Schwarzenbach. *Août.*
- 3b. *H. β. commune* (*C. helianthemum* L.) — Partout. *Mai.*
4. *H. celandicum* Gaud. (*C. celandicus* L.) — Verbier; Catogne de St-Brancher. *Juin. Juillet.*

5. *H. salicifolium* Gaud. (*C. salicifolius* L.) — Martigny; Branson. *Avril.*
6. *H. vulgare* Gärt. $\beta.$ *concolor* Rehb. — Entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*

8. VIOLACÉES, Juss.

56. *Viola*

(*Fr.* Violette. *Al.* Beißchen. *Angl.* Violet.)

1. *V. ambigua* Kit. — Sous la Dent du Midi. *Juin.*
2. *V. arenaria* DC. (*V. nummularifolia* Sut. non All.) — Aux Folateires près de Branson; à Miville près de la Pissevache; aux environs de Saxon; Zermatt. — *Avril. Mai.*
3. *V. arvensis* Roth. — Côteau près de la Morge; Sion; les Marques; Branson. *Avril. Mai.*
4. *V. biflora* L. — La Combe de Martigny; Bourg de St-Pierre: hautes et basses Alpes. *Mai—Août.*
- 4b. — *var. $\alpha.$ innotata.* — Près des neiges fondantes de la Gemmi. *Août.*
- 4c. — *var. $\beta.$ notata.* — Dans les fossés sur la route près de Randa. *Août.*
5. *V. calcarata* L. — Montagnes de Fully; il n'est pas rare dans les hautes Alpes. Il aime le voisinage des lacs et des glaciers. *Juin—Août.*
- 5b. — *var. $\alpha.$ vulgaris.* — Dans les glariers de la Gemmi au-dessus de Schwarzenbach. *Août.*
- 5c. — *var. $\beta.$ lancifolia* Rœm. — Sur Zermatt. *Août.*
6. *V. canina* L. — Au bord des haies parmi les buissons et dans les bois. *Avril. Mai.*
7. *V. cenisia* L. — Montagnes de Lens; Fully; Bagnes; dans les rochers et les glariers de la Gemmi; sur les sommets glacés du Lammernglletscher. *Août.*
8. *V. hirta* L. — Fully, etc. *Mars. Avril.*
9. *V. lutea* DC. (*Viola grandiflora* L. — *V. grandiflora. $\beta.$ Sut.*) — Fully; St-Bernard; Cervin. *Juillet. Août.*
10. *V. mirabilis* L. — Entre Econnaz et Riddes. *Avril. Mai.*

11. *V. montana* L. — Au Trouléroz. Cette plante qui tient le milieu entre le *V. canina* et le *V. Rupprii* est très-rare. *Juin.*
12. *V. odorata* L. — Commun au bord des bois et le long des haies. *Mars. Avril.*
13. *V. palustris* L. — Mont Fully; Barbarine: toujours dans les marécages des montagnes ou des Alpes. *Juin. Juil.*
14. *V. pinnata* L. — Mont Fully; Zermatt; vallée de Saas; près du glacier que l'on traverse en allant de Gondo à Mameguel. *Juin. Juillet.*
15. *V. pumila* Chaix. — Aux Diablerets de Conthey. *Mai. Juin.*
16. *V. Rupprii* All. — Dans les marais de Martigny: il est rare. *Mai. Juin.*
17. *V. saxatilis* Koch. — A Lourtier de Bagnes. *Juin.*
18. *V. tricolor* DC. — La *Pensée*, cultivée dans les jardins. *Avril—Juillet.*
- 18b. — *var. alpestris* DC. — Dans les pâturages alpins près du hameau de Fünelen sur Zermatt. *Août.*
- 18c. — *var. campestris.* — Dans les blés de la plaine, dans les lieux cultivés. *Juin. Juillet.*
- 18d. — *var. subalpina* Gaud. — Parmi les blés dans les montagnes et les vallées des Alpes. *Juin.*

9. RÉSÉDACÉES, DC.

57. *Reseda*

(*Fr.* Réséda. *Al.* Reseda. *Angl.* Rocket.)

1. *R. lutea* L. — Commun. *Mai. Juin.*
2. *R. luteola* L. — Sierre; Conthey. *Juin. Juillet.*

10. DROSÉRACÉES, DC.

58. *Drosera*

(*Fr.* Rossolis. *Al.* Sonnenthan. *Angl.* Sundew.)

1. *D. longifolia* L. — Vionnaz. *Juin.*
2. *D. rotundifolia* L. — Salvan, au petit étang. *Juillet.*

59. Parnassia

(Fr. Parnassie. Al. Parnassic.)

1. *P. palustris* L. — St-Maurice; Martigny; Fully. *Août.*
-

11. POLYGALÉES, Juss.**60. Polygala**

(Fr. Polygale. Al. Polygala. Angl. Milkwort.)

1. *P. amara* L. — Commun en plaine et en montagne. *Mai. Juin.*
 2. *P. austriaca* Gaud. — Sous la Dent du Midi. *Juin.*
 3. *P. chamæbuxus* L. — En Chemin. *Avril. Mai.*
 4. *P. sibirica* L. — Val-Sorey sur St-Pierre. *Juillet.*
 5. *P. vulgaris* L. — Partout. *Mai.*
-

12. CARIOPHYLLÉES, Juss.**61. Gypsophila**

(Fr. Gypsophile. Al. Gypstraüt.)

1. *G. muralis* L. — Dans les champs. *Août. Septembre.*
2. *G. repens* L. — Commun dans les Alpes. *Juillet.*
- 2b. — *var. α. prostrata.* — Dans les rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 2c. — *var. β. ascendens.* — Dans les sables entre Viège et Brigue. *Août.*
3. *G. saxifraga* L. et Shuttl. (*G. rigida* Rchb. — *Tunica saxifraga* Koch.) — Terres sablonneuses entre Inden et Varone; St-Maurice; Sion. *Juillet. Août.*

62. Dianthus

(Fr. Cèillet. Al. Nelte. Angl. Pink.)

1. *D. arenarius* L. — Loèche. *Juillet.*
2. *D. armeria* L. — Fully; Martigny. *Juillet.*
3. *D. atrorubens* All. — Salvan; Fins-hauts. *Juin.* Gemmi sur les Bains de Loèche; près Inden; collines de St-Nicolas et de Zermatt; Alpes sur Täsch. *Août.*

4. *D. carthusianorum* L. — Inden. *Juillet*.
5. *D. glacialis* Hænk. — Près des sources du Rhône. *Août*.
6. *D. prolifer* L. — Fully; Martigny. *Juin. Juillet*.
- 6b. — *var. x. diminutus* L. — Ibid. *Juin. Juillet*.
7. *D. scaber* Sut. — Valtornanche. *Juillet*.
8. *D. superbus* L. — Notre-Dame du Sex à St-Maurice. *Juil.*
9. *D. sylvestris* Jacq. — Collines arides. *Mai. Juin.*
- 9b. — *var. β. humilior* Koch. — Entre les Bains de Loèche et Inden; près Sierre. *Août*.
- 9c. — *var. γ. alpinus*. — Abondant sur les Alpes de Täsch. *Août*.

64. *Saponaria*

(*Fr.* Saponaire. *Al.* Seifenfraut. *Angl.* Soapwort.)

1. *S. lutea* L. — Sur les revers exposés au levant. *Juil. Août*.
2. *S. ocyroides* L. — Fully; les Marques. *Mars. Avril*.
3. *S. officinalis* L. — St-Maurice; Martigny. *Juillet. Août*.
4. *S. vaccaria* L. — Dans les champs à Massongex. *Juin. Juil.*

63. *Silene*

(*Fr.* Silène. *Al.* Silenc. *Angl.* Bladder champion.)

1. *S. acaulis* L. — Sur toutes les Alpes. *Juin. Juillet*.
- 1b. — *var. exscapa* All. — Fully; St-Bernard; Makmar. *Juin. Juillet*.
2. *S. armeria* L. — Branson; Viège. *Juillet*.
3. *S. elongata* Bell. — Makmar. *Juin. Juillet*.
4. *S. noctiflora* L. — Martigny. *Juin. Juillet*.
5. *S. nutans* L. — Dans les prés et les lieux secs. *Juin.*
6. *S. otites* L. — Route entre Varone et Sierre; vallée de St-Nicolas. *Août*.
7. *S. quadrifida* L. — Rochers humides de la Gemmi sur Kandersteg. *Août*.
8. *S. rupestris* L. — La Forclaz; St-Bernard; rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach; entre St-Nicolas et Zermatt. *Août*.
9. *S. saxifraga* L. — Entre le village du Simplon et l'auberge de Gondo: il croit avec le *Serratula alpina* L. — *Juin. Juillet*.
10. *S. vallesiaca* L. — Au mont Sylvio et sur plusieurs Alpes du Vallais. *Juillet*.

65. Lychnis

(Fr. Lychnide. Al. Lichtnelke.)

1. *L. alpina* L. — Anniviers; Tzermontana; Tzanrion de Bagnes. *Juin. Juil.*
2. *L. coronaria* L. — Montagnes de Fully. *Août.*
3. *L. flos cuculi* L. — Fully; les Valettes. *Mai. Juin.*
4. *L. flos Jovis* Lam. — Mayens de Fully; Lourtier de Bagnes; entre Stalden et St-Nicolas. *Août.*

66. Agrostemma

(Fr. Nielle. Al. Rhabe. Angl. Cockle.)

1. *A. coronaria* L. — Branson. *Juillet.*
2. *A. githago* L. — Dans les champs. *Juin.*

67. Cucubalus

(Fr. Cucubale. Al. Saubenfropf.)

1. *C. behen* L. — Les prés. *Mai—Septembre.*
2. *C. otites* L. — Les Marques; Fully. *Juin. Juillet.*
3. *C. uniflorus* L. (*Silene uniflora* DC.) — Glariers du mont Fully. *Juil. Août.* nto

68. Bufonia

(Fr. Bufonie. Al. Bufonie.)

1. *B. annua* DC. — Sur St-Sévérin; glarier de la Luzerne; Platrières de Sierre. *Juillet.*

69. Sagina

(Fr. Sagine. Al. Masifraut. Angl. Pears-wort.)

1. *S. erecta* L. — Lieux arides. *Juin.*
2. *S. procumbens* L. — Montagnes sous-alpines. *Juin. Sept.*

70. Mœhringia

(Fr. Mœhringie. Al. Mœhringie.)

1. *M. muscosa* L. — Martigny; Bagnes. *Juin.*
2. *M. polygonoides* Shuttl. Koch. (*Arenaria polygonoides* L.) — Fully; dans les rocailles des neiges de la Gemmi sur le lac de Dauben. *Août.*

71. Holosteum

(Fr. Holostée. Al. Spurre.)

1. *H. umbellatum* L. (*Alsine umbellata* Lam. DC.) — Martigny; Fully. *Mai*.
- 1b. — *var. hirsuta major* Vill. — Mêmes lieux. *Avril. Mai*.

72. Spergula

(Fr. Spargoute. Al. Sparf. Angl. Spurrey.)

1. *S. arvensis* L. — Au-dessus de la forêt sur le Trétien de Salvan. *Juillet*.
2. *S. glabra* W. DC. (*S. saginoïdes* All. et Sut.) — L'Arpallaz sur Orsières et les endroits humides. *Juin*.
3. *S. nodosa* L. — Dans les tourbières des montagnes. *Juin*.
4. *S. rubra* Shuttl. — Sur la route entre Stalden et St-Nicolas. *Août*.

73. Stellaria

+ (Fr. Stellaire. Al. Sternmiere. Angl. Chickweed.)

1. *S. aquatica* L. (*S. aquatica* Pollich.) — Dans les lieux humides. *Juin. Juil*.
2. *S. cerastoides* L. — La Gemmi sur Schwarzenbach; aux pointes glaciales du Fünelen. *Août*.
3. *S. graminea* L. — Dans les haies et les lieux couverts. *Juin. Juillet*.
- 3b. — *var. β. palustris* Hoffm. — Dans les prés humides et les marais. *Juin. Juillet*.
4. *S. nemorum* L. — Au Létroz. *Mai. Juin*. Dans les rochers de la Gemmi sur Kandersteg. *Août*.
5. *S. trygina* Gaud. — Bagnes. *Juin. Juillet*.
6. *S. uniflora* Gaud. — Bagnes. (*Venez.*) *Juin. Juillet*.

74. Alsine

(Fr. Sabline. Al. Bogelmier.)

1. *A. herniarioides* Rion. — Alpes de la vallée de Saas (*Vulpus*). *Juillet*.
2. *A. media* L. — Commun. *Avril*.
3. *A. mucronata* L. — Branson; Sion. *Avril*.

75. *Arenaria*

(Fr. Sabline. Al. Sandfraut. Angl. Sandwort.)

1. *A. biflora* L. — St-Bernard; montagne de Fully; la Combe. *Juillet. Août.*
2. *A. ciliata* L. — Giétroz. *Juillet.*
- 2b. — *var. β. multicaulis* Gaud. — St-Bernard, près du lac; Gemmi sur Kandersteg et Schwarzenbach. *Août.*
3. *A. fasciculata* Jacq. (*Arenaria Jacquini* Shuttl. — *Alsine Jacquini* Koch.) — Les Marques. *Juillet.* Vignes près de Varone; glariers entre Sierre et Loèche. *Août.*
4. *A. Grineensis* Thom. — Mont Sylvio. *Juillet.*
5. *A. lanceolata* All. — Tzermontana. *Juillet.*
6. *A. laricifolia* L. — La Rosselenaz; Salvan. *Juin. Juil.*
7. *A. recurva* All. — St-Bernard; Tzermontana; Tzanrion de Bagnes. *Juillet.* Pointes glacées de Schwarzseeberg. *Août.*
- 7b. — *var. hispida.* — **Alt** rion de Bagnes. *Juillet.*
- 7c. — *var. viscosa* Shuttl. — Sur Täsch. *Août.*
8. *A. mucronata* DC. Gaud. — Rocailles sur les pointes glacées de Zermatt. *Août.*
9. *A. rostrata* Pers. — Mont Stock. *Juillet.*
10. *A. rubra* L. — St-Bernard; Salvan; Simplon; l'Arpallaz d'Orsières. *Juin. Juil.*
11. *A. saginoides* Shuttl. *a. diffusa.* — Prés humides de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 11b. — *β. glacialis.* — Glariers du mont Fünelen. *Août.*
12. *A. serpillifolia* Reut. (*A. leptoclados* Rchb.) — Près des glaciers à Saas et au St-Bernard. *Été.*
13. *A. sphagnoïdes* Fröhlich. — Colonge sous la Dent de Morcles. *Juil. Août.*
14. *A. tenuifolia* L. — Les champs. *Mai. Juin.*
15. *A. triflora* Vill. (*A. Villarsii* Balb.) — Au Breuil sur le Sylvio. *Juillet.*
16. *A. trinervia* L. — Au Giétroz. *Juin. Juil.*
17. *A. verna* L. — Montagne de Fully; Sylvio. *Juil.*
- 17b. — *β. diffusa* Gaud. — Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
18. *A. viscida* Hall. fil. — St-Bernard; Giétroz. *Juillet.*

76. Cerastium

(Fr. Céraïste. Al. Spornfraut. Angl. Broad-leaved, mouse-ear, chickweed.)

1. *C. aquaticum* L. — Guerset; au bord des fossés. *Juillet*.
2. *C. alpinum* L. — Les Alpes. *Juin. Juil.*
3. *C. arvense* L. — Les rochers de la plaine. *Mai. Juin.*
- 3b. — *α. strictum* L. — A Emousson; commun dans les Alpes. *Juin. Juil.*
- 3c. — *β. glaciale* Shuttl. — Vallée de Täsch. *Août.*
4. *C. latifolium* L. — St-Bernard; montagne de Fully. *Juil.*
- 4b. — *var. δ. subcaule* Gaud. — Rochers et glariers humides de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 4c. — *var. ε. pedunculatum* Koch. — Dans les glariers des glaciers de Fünelen. *Août.*
5. *C. semidecandrum* L. — Branson. *Mars. Avril.*
6. *C. tomentosum* L. — Murs des vignes à Sion. *Juin.*
7. *C. uniflorum* Thom. (an *C. lanatum* La P.?) — Tzermontana; Héréns; Grieuber. *Juil. Août.*
8. *C. viscosum* L. — Saxon; ~~nier~~ ^{nier} ~~son~~; Verrerie de Martigny. *Avril.*
9. *C. vulgatum* L. — Les prés. *Mai. Juin.*

77. Cherleria

(Fr. Cherlerie. Al. Cherlerie.)

1. *C. sedoides* L. — St-Bernard; Salanfe; Barbarine. *Juin. Juil.*
- 1b. — *var. β. brevifolia* Shuttl. — Neiges fondantes de Fünelen. *Juillet.*

13. LINÉES, DC.
78. Linum

(Fr. Lin. Al. Flächß. Angl. Flax.)

1. *L. alpinum* L. — Montagne de Fully; Tzermontana. *Juin. Juillet.*
2. *L. catharticum* L. — Commun en plaine et en montagne. *Mai. Juil.*

3. *L. montanum* DC. — Sous la Dent du Midi. *Juillet*.
 4. *L. tenuifolium* L. — Les Marques; lieux arides près de Sierre. *Juin. Juil.*
 5. *L. usitatissimum* L. — Cultivé. *Juin.*
-

14. MALVACÉES, DC.

79. Malva

(Fr. Mauve. Al. Malve. Angl. Mallow.)

1. *M. alcea* L. — Près du pont de Martigny-bourg; à Chemin. *Juillet*.
2. *M. crispa* L. — Echappé des jardins où on le cultive. *Août*.
3. *M. moschata* L. — Bains de Loèche. *Juillet*.
4. *M. rotundifolia* L. — Commun sur les terres où l'on marche. *Juin. Juil.*
5. *M. sylvestris* L. — St-Maurice; Conthey; Sion. *Juillet*.

80. Althæa

(Fr. Guimauve. Al. Gîbîsch.)

1. *A. hirsuta* L. — Mont-Orge; Branson. *Juin.*
2. *A. officinalis* L. — Vignes de Sion. *Juin. Juil.*

81. Hibiscus

(Fr. Hibisque. Al. Šibišcuš.)

1. *H. trionum* L. — Les champs autour d'Aven. (Favrod.) *Juin.*
-

15. TILIACÉES, Juss.

82. Tilia

(Fr. Tilleul. Al. Linde. Angl. Lime-tree.)

1. *T. microphylla* Vent. DC. — Au pied du mont Fully. *Mai*.
 2. *T. platyphylla* Vent. DC. — Cultivé dans les cours et les avenues: on le rencontre quelquefois dans les bois. *Mai*.
-

16. HYPÉRICINÉES, DC.

83. Hypericum

(Fr. Millepertuis. Al. Särtheu. Angl. St-John's wort.)

1. *H. dubium* Leers. — Commun sur les Alpes. *Juil. Août.*
 2. *H. hirsutum* L. — Vionnaz. *Juin.*
 3. *H. montanum* L. — Val-d'Illiers; bois des montagnes. —
Juin. Juil.
 4. *H. perforatum* L. — Au bord des chemins; Zermatt. —
Mai. Juin.
 5. *H. quadrangulare* L. — Aux Planards. *Juin. Juil.*
-

17. ACÉRINÉES, DC.

84. Acer

(Fr. Erable. Al. Uhorn.)

1. *A. campestre* L. — Partout: il s'élève jusqu'à 3000 pieds.
Mars. Avril.
 2. *A. opulifolium* Vill. — Leytron; côtes de Fully. *Mars. Avril.*
 3. *A. platanoides* L. — Massongex. *Mars.*
 4. *A. pseudoplatanus* L. — Côteaux sous-alpins. *Mai.*
-

18. HIPPOCASTANÉES, DC.

85. Æsculus

(Fr. Maronnier. Al. Roßkastanie.)

1. *Æ. hippocastanum* L. — Verollez; dans les avenues. *Mai.*
Juin.
-

19. AMPÉLIDÉES, DC.

86. Vitis

(Fr. Vigne. Al. Wein.)

1. *V. vinifera* L. — Chacun sait où il croit et à quelle hauteur

il s'élève: les vins de *Malvoisie* de Vétroz et de Sierre, d'*Amigne* et d'*Humagne* de Sion, de la *Marque* et de *Coquimpey* de Martigny jouissent d'une juste célébrité. Ceux de Vionnaz ont un goût très-prononcé de noisette et ceux des Evouettes ne le cèdent en rien à ceux d'Yvorne. Parmi les rouges, nous mentionnerons le *Baïo* de Sion qui est tout à fait bien-faisant et convient parfaitement aux vieillards.

- 1b. — *var. sylvestris* L. — Dans les haies; à la Poya de Verossaz. *Mai. Juin.*

20. GÉRANIÉES, Juss.

87. *Tropæolum*

(*Fr.* Capucine. *Al.* Capuzinerkresse.)

1. *T. majus* L. — Cultivé dans les jardins soit pour la beauté de ses fleurs soit pour l'usage de la cuisine. *Juillet. Septembre.*

88. *Geranium*

(*Fr.* Geranium. *Al.* Storckshnabel. *Angl.* Crane's bill.)

1. *G. aconitifolium* Ait. (*G. rivulare* Vill.) — Saas; au portail de Fully; Catogne; Alpes-sur Täsch. *Juin.*
2. *G. bohemicum* L. — Mayens de Fully. *Juil.*
3. *G. cicutarium* L. (*Erodium cicutarium* DC.) — Branson. *Mars.*
4. *G. columbinum* L. — Branson et ailleurs au bord des chemins. *Juil.*
5. *G. dissectum* L. — Montagne de St-Brancher. *Juil.*
6. *G. divaricatum* Ehr. — Randa; Vercorin; Frenioley de Bagnes. *Juil.*
7. *G. lividum* Ait. (*G. patulum* Vill.) — Trient; montagne de Fully. *Mai. Juil.*
8. *G. lucidum* L. — Au pied du mont Ottan près de Martigny. *Mai.*
9. *G. molle* L. — Au bord des chemins. *Juil.*
10. *G. palustre* L. — Massongex. *Juin.*
11. *G. phæum* L. — Dans les vergers à Collombey. *Mai.*

- 11b. — *var. β.* Koch. — Rochers de la Gemmi sur Kandersteg; buissons au-dessous des Bains de Loèche. *Août.*
12. *G. pratense* L. — Les prés humides. *Mai. Juin.*
13. *G. pusillum* L. — Bovernier. *Juin.*
14. *G. pyrenaicum* L. — Martigny; Branson. *Juin. Juil.*
- 14b. — *var.* « Flore ex albo et roseo varia. » Murith. — Martigny. *Juin.*
15. *G. robertianum* L. — Sur les vieux murs. *Mai.*
16. *G. rotundifolium* L. — Branson; Martigny: dans les lieux exposés au soleil. *Juin.*
17. *G. sanguineum* L. — Notre-Dame du Sex sur St-Maurice; les Marques. *Mai. Juin.*
18. *G. sylvaticum* L. — Gemmi sur Schwarzenbach; Bains de Loèche: les prés humides. *Mai. Juin.*

89. *Erodium*

1. *E. moschatum* W. — Bains de Loèche. *Juin. Juil.*
2. *E. pimpinellifolium* W. — Au pied des murs et au bord des chemins. *Mai.*

21. BALSAMIDÉES, A. Richard.

90. *Impatiens*

(Fr. Impatiente. Al. Balsamine.)

1. *I. nolitangere* L. — Massongex au pied du bois de Châtillon; la Combe; Martigny. *Juin.*

22. OXALIDÉES, DC.

91. *Oxalis*

(Fr. Oxalide. Al. Sauerflée. Angl. Wood sorrel.)

1. *O. acetosella* L. — Dans les lieux ombragés et humides; au bord des haies. *Mars. Avril.*
2. *O. corniculata* L. — Sur le revers méridional du Simplon. *Avril—Août.*

23. RUTACÉES, Juss.

92. Ruta

(Fr. Rue. Al. Raute.)

1. *R. graveolens* L. — Rochers de Notre-Dame du Sex à St-Maurice. *Juin. Juil.*

93. Dictamnus

(Fr. Dictame. Al. Diptam.)

1. *D. albus* L. — La *Fraxinelle* se trouve dans un rocher près de Viège et au-dessus de Branson dans les rochers du mont Fully. *Juil.*

24. TÉRÉBINTACÉES, Juss.

94. Rhus

(Fr. Sumac. Al. Sumach.)

1. *R. cotinus* L. — Aux Marques près de Martigny; dans les rochers et ravins entre Loèche et Campel. *Juil.*

CALICIFLORES

25. CÉLASTRINÉES, Br.

95. Evonymus

(Fr. Fusain. Al. Spindelbaum. Angl. Spindle-tree.)

1. *E. europæus* L. — Les haies. *Mai.*

96. Staphylea

(Fr. Staphylier. Al. Bimpernuß.)

1. *S. pinnata* L. — Se rencontre à St-Maurice à l'état naturel provenant probablement d'une bouture de jardin. *Juin.*

97. Ilex

(Fr. Houx. Al. Sülßen. Angl. Holly.)

1. *I. aquifolium* L. — Bois-noir de St-Maurice ; Ottan ; Ravoire. *Mai*.
- 1b. — *var. Foliis inermibus*. — Ravoire. *Mai*.

26. RHAMNÉES, Br.**98. Rhamnus**

(Fr. Nerprun. Al. Wegborn. Angl. Buckthorn.)

1. *R. alpinus* L. — Montagnes de Bagnes. *Mai. Juin*.
2. *R. catharticus* L. — Dans les haies et les buissons. *Mai*.
3. *R. frangula* L. — Au Vernay. *Mai*.
4. *R. pumilus* L. — Tourbillon ; Gemmi sur Schwarzenbach ; Bains de Loèche ; montagnes de Zermatt. *Juil*.
5. *R. zizyphus* L. — Près de l'hôpital de Sion, probablement échappé d'un jardin. *Avril*.

27. LÉGUMINEUSES, Juss.**99. Genista**

(Fr. Genêt. Al. Ginster. Angl. Greenweed.)

1. *G. germanica* L. — Parmi les bruyères. *Mai*.
2. *G. ovata* Walds et Kit. — A la Crotte entre Lavey et Colonge. *Juin. Juil*.
3. *G. sagittalis* L. — Salvan ; Ravoire. *Juin*.
4. *G. tinctoria* L. — Salvan ; Gueuroz. *Juin*.

100. Spartium

(Fr. Spartium. Al. Bfrienmen.)

1. *S. radiatum* L. — Lens ; Savièze ; Sion près de la Sionne, vers les moulins au-dessus de la ville. *Juin. Juil*.
2. *S. scoparium* L. (*Genista scoparium* Lam. Jus.) — Commun au pied méridional du Simplon. *Mai. Juin*.

101. Cytisus

(Fr. Cytise. Al. Bohnenbaum.)

1. *C. alpinus* Mill. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin.*
2. *C. laburnum* L. — Forêts près de St-Maurice; Chemin-Neuf; la Forclaz. *Mai. Juin.*
3. *C. nigricans* L. — Au pied méridional du Simplon. *Juil.*

102. Ononis

(Fr. Ononis. Al. Hauhhechel.)

1. *O. altissima* DC. — Dans les prés et au bord des champs. *Juin.*
2. *O. arvensis* Lam. (*O. procurrens* Wall.) — Au bord des chemins. *Juin.*
3. *O. columnæ* All. (*O. parviflora* Lam. DC.) — Les Marques; Fully; Mont-Orge; Tourbillon; entre Varone et Sierre. *Mai. Juillet.*
4. *O. natrix* L. — Les Marques; entre Inden et Varone; près Sierre: commun dans le Bas-Vallais. *Juin. Juil.*
5. *O. rotundifolia* L. — Saxon; Bains de Loèche; Simplon; vallée de Ganther; entre Inden et Varone. *Juillet. Août.*
6. *O. spinosa* L. — Dans tous les pâturages arides. *Juin.*

103. Anthyllis

(Fr. Anthyllide. Al. Bollblume. Angl. Kidney-vetch.)

1. *A. vulneraria* L. — La *Vulnéraire* se rencontre partout. *Juin.*
- 1b. — *var. α. flore flavo* DC. — Gemmi sous Schwarzenbach. *Août.*
- 1c. — *var. β. purpurescens* Shuttl. — Aux pointes glacées du mont Fünelen. *Août.*
- 1d. — *var. x. flore coccineo.* — Mont Stock. *Juil. Août.*
- 1e. — *var. bipedalis.* — Vignes de Martigny. *Juin.*

104. Trigonella

(Fr. Trigonelle. Al. Rühhornflee.)

1. *T. monspeliaca* L. — Fully; Saillon; Tourbillon; Mont-Orge. *Mai. Juin.*

105. Medicago

(Fr. Luzerne. Al. Schneeflee. Angl. Lucerne.)

1. *M. apiculata* Wildn. — Le Brésil de Massongex. *Juin. Juil.*
2. *M. falcata* L. — (*flore pallido.*) — Martigny. *Juin. Juil.*
- 2b. — *var. β. versicolor* Koch. — Dans les glariers sur la route près de Varone. *Août.*
3. *M. lupulina* L. — Dans les prés arides. *Mai. Juin.*
4. *M. α. minima* L. — Branson; Mont-Orge. *Mai.*
- 4b. *β. hirsuta* L. — Ibidem. *Mai.*
5. *M. sativa* L. — Prairies artificielles. *Mai.*

106. Melilotus

(Fr. Mélilot. Al. Sonigflee. Angl. Melilot.)

1. *M. cœrulea* Recent. — Cultivé à Martigny. *Juin. Juil.*
2. *M. officinalis* DC. — Dans les prés et au bord des haies. *Juillet.*
3. *M. parviflora* L. — Je l'ai trouvé en 1839 sur le cimetière de Vétroz (*d'Angreville.*) *Juin.*

107. Trifolium

(Fr. Trèfle. Al. Rlee. Angl. Trefoil.)

1. *T. agrarium* Schreb. — A Charrière de Massongex. *Juin. Juillet.*
2. *T. alpestre* L. — Arbignon; Branson. *Juin. Juil.*
3. *T. alpinum* L. — Fully; St-Bernard; Simplon; Saas; Zermatt. *Juin. Juil.*
4. *T. arvense* L. — Commun dans les champs. *Juin. Août.*
5. *T. badium* Schreb. — Pointes glaciales de Täsch: assez commun sur les hautes Alpes. *Juil. Août.*
6. *T. cæspitosum* Reyn. — Dans les pâturages des neiges fondantes sur Täsch. *Juil. Août.*
7. *T. campestre* Schreb. — Branson; Martigny. *Juin. Août.*
8. *T. fragiferum* L. — Sur la route entre Stalden et St-Nicolas. *Juin. Juil.*
9. *T. medium* L. (*T. flexuosum* Jacq.) — Dans les châtaigneraies et sur leurs bords. *Juin. Juil.*
10. *T. montanum* L. — Daviaz; Morgens. *Juil.*
11. *T. ochroleucum* L. — St-Brancher; prés secs et argileux; pâturages de Täsch. *Juil. Août.*

12. *T. pratense* L. — Dans les prés et sur les montagnes. *Juin*.
 Août.
- 12b. — *var. flore albo.* — Montagnes de Bagnes. *Juin.*
13. *T. procumbens* Schreb. — Dans les champs. *Juin. Août.*
- 13b. — *β. filiforme* Schreb. — Vouvry. *Juin.*
14. *T. repens* L. — Vernayaz: assez commun. *Juin. Juil.*
15. *T. resupinatum* L. — Au bord des chemins sablonneux. *Juil.*
16. *T. rubens* L. — Dorenaz. *Juin. Juil.*
17. *T. saxatile* All. — Mont-Stock; vallée de St-Nicolas; au bord de la rivière depuis Saas jusqu'à Makmar; neiges fondantes sur Täsch. *Juil. Août.*
18. *T. scabrum* L. — Commun dans les prés. *Juil.*
19. *T. spadiceum* L. — Au-dessus de Fins-hauts. *Juin. Juil.*

108. Lotus

(*Fr.* Lotier. *Al.* Schotenflee. *Angl.* Bird's-foot-trefoil.)

1. *L. corniculatus* L. — Près de la Verrerie d'Ottan. *Juin.*
- 1b. — *var. α. erectus glabra.* — Les Marques. *Juin.*
- 1c. — *var. β. hirsutus procumbens.* — Ibidem. *Juin.*
- 1d. — *var. κ. minimus, hirsutus procumbens siliquis crassis.* — Près le glacier des Corbassières de Bagnes. *Juil.*
- 1e. — *var. ε. tenuifolius* DC. — Terres sablonneuses près de Loèche. *Août.*
- 1f. — *var. ξ. uniflorus* Gaud. — Zermatt. *Août.*

109. Tetragonolobus

1. *T. siliquosus* Roth. (*Lotus siliquosus* L.) — Marais de Finge entre Sierre et Loèche. *Juillet.*

110. Robinia

(*Fr.* Robinier. *Al.* Schotendorn.)

1. *R. pseudo-acacia* L. — Cultivé partout. *Mai.*

111. Colutea

(*Fr.* Baguenaudier. *Al.* Blasen[s]chote.)

1. *C. arborescens* L. — Fully; le Rosel; les plâtrières de Sierre; entre Inden et Varone. *Juin.*

112. Glycyrrhiza

(Fr. Réglisse. Al. Süßholz.)

1. **G. glabra** L. — Sur le rempart de la cure à St-Maurice : transplanté dans les jardins. *Juil. Août.*

113. Phaca

(Fr. Phaque. Al. Berglinse.)

1. **P. alpina** Jacq. — Trient; Bagnes; Schwitzberg; Griess; Zermatt. *Juil. Août.*
2. **P. astragalina** DC. (*Astragalus alpinus* L.) — La Gemmi; Trient. *Juil.*
3. **P. australis** L. — Bagnes; Zermatt. *Juin. Juil.*
4. **P. frigida** Jacq. — La Gemmi. *Juin. Juil.*
5. **P. laponica** Wahl. — Très-rare: au Schwarzseeberg; neiges fondantes du sommet des plus hautes Alpes de Täsch. *Août.*

114. Oxytropis

1. **O. campestris** DC. (*Astragalus campestris* L.) — Bagnes; Bains de Loèche. *Juil.*
- 1b. — *var. α. scapis decumbentibus.* — Pâturages de la Gemmi près du Wintereck et sur Schwarzenbach. *Août.*
- 1c. — *var. β. scapis adscendentibus.* — Près Zermatt; monts de Schwarzseeberg et Fünelen. *Août.*
- 1d. — *var. γ. scapis elatioribus.* — Près le village de Zermatt. *Août.*
2. **O. cyanæa** M. Bieb. — Mont de Schwarzseeberg; pointes glaciales sur Täsch. *Août.*
3. **O. intricans** Thom. — Val d'Issert. *Juil.*
4. **O. montana** DC. (*A. montanus* L.) — Montagnes de Fully et de Lens; Gemmi sur Schwarzenbach. *Juil.*
5. **O. pilosa** DC. (*A. pilosus* L.) — Martigny; Folateires; lieux secs près de Sierre. *Mai.*
6. **O. Uralensis** DC. (*A. Uralensis* L.) — Saxon; Folateires. *Avril. Mai.*
- 6b. — *var. β. villosa sericea.* — Collines et pâturages arides près Sierre. *Juin.*

115. Astragalus

(Fr. Astragale. Al. Traganth. Angl. Sweet-milk vetch.)

1. *A. aristatus* L'Hérit. — Leytron; la Morge; sous les Diablerets; Zermatt. *Mai*.
2. *A. cicer* L. — Martigny; Branson. *Juin*.
3. *A. depressus* L. — Lens; Dent de Morcles. *Mai. Juin*.
4. *A. exscapus* L. — Saas; Zermatt; Binn. *Juin. Juil.*
5. *A. glycyphyllos* L. — Branson; Dorenaz. *Juil*.
6. *A. Halleri* All. (*Oxytropis foetida* DC.) — Alpes sur Zermatt; val d'Hérémece; au pied du glacier de Cesseta à Bagnes. *Juil. Août*.
7. *A. leiocarpus* Shuttleworth. — Vallée de St-Nicolas. *Août*.
8. *A. leontinus* Wulf. — Torrembesse de Bagnes; pâturages alpestres et rocailles sur et près de Zermatt; Saas; Anniviers. *Juil. Août*.
9. *A. monspessulanus* L. — Saxon; la Morge; Saas. *Mai. Juin*.
10. *A. onobrychis* L. — Fully; Martigny; pâturages sablonneux près de Sierre; sur la route près de Loèche. *Juin. Juil.*

116. Coronilla

(Fr. Coronille. Al. Feltſchen, Kronwilde.)

1. *C. coronata* DC. Koch. — Rarissime; lieux abruptes entre Inden et Varone. *Août*.
2. *C. emerus* L. — Ottan; Tourbillon: il s'élève jusqu'à 3000 pieds. *Avril. Mai*.
3. *C. montana* Scop. (*C. bistipulata* Vill.) — Varone. *Juil. Août*.
4. *C. vaginata* Lam. (*C. minima* L.) — Catogne; Sion; champs incultes près de Varone. *Mai. Juin*.
5. *C. varia* L. — St-Maurice; tour de la Bâtia: lieux secs et arides. *Juin*.

117. Hippocrepis

(Fr. Hippocrépide. Al. Fferdehuffſchote.)

1. *H. comosa* L. — Les Marques, etc. *Juin*.

118. Hedysarum

(Fr. Sainfoin. Al. Sahnenkopf.)

1. *H. obscurum* L. — Tzermontana et hautes Alpes. *Juil. Août*.

119. Onobrychis

(Angl. Saintfoin.)

1. **O. arenaria** DC. (*Hedysarum arenarium* Viet. — *H. carneum* Schl. — *H. angustifolium* Thom.) — Rarissime ; dans les prés arides entre Varone et Sierre (*Shuttleworth*.)
Août.
2. **O. montana** DC. « Differt à sequenti carina vexillo longiore
« alisque acutis brevioribus dentibus calycinis. » —
Hautes alpes d'où il descend dans la plaine apporté
par les torrents. *Juin. Juil.*
3. **O. vulgaris** DC. — L'Esparcette est cultivée dans les prai-
ries artificielles. *Juin. Juil.*

120. Faba

(Fr. Fève. Al. Bohne.)

1. **F. vulgaris** Moench. (*Vicia faba* L.) — Cultivé partout. Bon-
nes qualités à Mex et au Levron. *Mars.*

121. Vicia

(Fr. Vesce. Al. Wicfe. Angl. Vetch.)

1. **V. cracca** L. — Commun dans les haies de la plaine. *Mai.*
Juin.
2. **V. dumetorum** L. — Dans les bois. *Juin.*
3. **V. lathyroides** L. — Dans un pré sec près du château de
Valère à Sion. *Avril. Mai.*
4. **V. onobrychioides** L. — Dans les blés à Branson ; Saillon ;
Entremont. *Mai. Juin.*
5. **V. pisiformis** L. — Dans les bois au-dessus de l'église de
Fully. *Mai. Juin.*
6. **V. sativa** L. — Près de Tourbillon à Sion. *Mai. Juin.*
7. **V. sepium** L. — Dans les haies et les buissons : il s'élève
dans les Alpes jusqu'à 4000 pieds. *Juin. Août.*
8. **V. sylvatica** L. — Dans les montagnes d'Outre-Rhône. *Juin.*

122. Ervum

(Fr. Ers. Al. Erve. Angl. Tare.)

1. **E. hirsutum** L. — Branson ; Valère. *Avril.*
2. **E. lens** L. (*Cicer lens* Wildn.) — Les vignes. *Mai. Juin.*
3. **E. tetraspermum** L. — Lieux arides, les moissons. *Mai.*

123. Pisum

(Fr. Pois. Al. Erbſe.)

1. *P. arvense* L. — Cultivé dans les champs. *Juin.*
2. *P. sativum* L. — Cultivé dans les jardins. *Juin.*

124. Lathyrus

(Fr. Gesse. Al. Rißern. Angl. Velchling.)

1. *L. angulatus* L. — Branson, dans les pierres près du sentier des Folateires. *Avril.*
2. *L. cicera* L. — Dans les jardins. *Juin.*
3. *L. heterophyllus* L. — Dans les vignes et les haies près de Varone. *Juin. Juil.*
4. *L. hirsutus* L. — Dans les blés. *Juin.*
5. *L. latifolius* L. — Cultivé dans les jardins. *Juil.*
6. *L. nissolia* L. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin. Juil.*
7. *L. palustris* L. — Bouveret; la Praille. *Juin.*
8. *L. pratensis* L. — Les prés et les broussailles. *Juin. Juil.*
9. *L. sativus* L. — Dans les champs. *Mai. Juin.*
10. *L. sylvestris* L. — Les vignes. *Juil.*
11. *L. tuberosus* L. — Dans les champs à Martigny. *Juin. Juil.*

125. Orobus

(Fr. Orobé. Al. Walderbſe.)

1. *O. luteus* L. — Liddes. *Juin.*
2. *O. niger* L. — Branson; au-dessus de l'église de Fully. *Juin.*
3. *O. tuberosus* L. — Dans les châtaigneraies du vallon de la Combe. *Mai. Juin.*
4. *O. vernus* L. — La Combe; sous Ottan. *Avril.*

126. Phascolus

(Fr. Haricot. Al. Bohne.)

P. multiflorus Lam.

- | | | | |
|-----|-------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|
| 1a. | — | α. flore coccineo | } cultivés dans les jardins. <i>Juin.</i> |
| 1b. | — | β. flore albo. | |
| 2. | <i>P. nanus</i> L. — Idem. | | |
| 3. | <i>P. vulgaris</i> L. — Idem. | | |

127. Lupinus

(Fr. Lupin. Al. Feigbohne.)

1. *L. luteus* L. — Cultivé dans les jardins comme fleur d'ornement. *Juil. Août.*
2. *L. varius* L. — Idém.

28. ROSACÉES, Juss.

1^{re} TRIBU. — AMYGDALÉES**128. Amygdalus**

(Fr. Amandier. Al. Mandelbaum.)

1. *A. communis* L. — Sion; Conthey; Saillon. *Mars. Avril.*

129. Persica

(Fr. Pêcher. Al. Pfirsichbaum.)

1. *P. vulgaris* DC. (*Amygdalus persica* L.) — Dans les vignes et les jardins à Sion, Saillon, St-Maurice, etc. *Mars.*

130. Cactus

(Fr. Cierge. Al. Stachelsteige.)

1. *C. opuntia* L. — Tourbillon; sous Valère à Sion. *Juin. Juil.*

131. Prunus

(Fr. Prunier. Al. Pflaume.)

1. *P. domestica* L. — Cultivé: il a une infinité de variétés, la *Mirabelle*, la *Reine-Claude*, le Pruneau de *Tours*, le Pruneau *Fellenberg* occupent le premier rang. *Avril.*
2. *P. padus* L. — Ce joli arbrisseau (qui s'élève quelquefois à la hauteur d'un arbre) se trouve à Obergestelen et en plusieurs autres endroits. *Mai. Juin.*
3. *P. spinosa* L. — Commun dans les haies. *Avril.*

132. Cerasus

(Fr. Cerisier. Al. Kirsch.)

1. *C. avium* DC. (*Prunus avium* L.) — Sur le penchant des côteaux boisés. *Avril. Mai.*

2. **C. caproniana** Gaud. — Le *Griotier* est commun. *Avril. Mai.*
3. **C. juliana** DC. (*Prunus cerasus* L.) — Commun, avec beaucoup de variétés. *Avril.*

II° TRIBU. — SPIRÉACÉES

133. *Spiræa*

(*Fr.* Spirée. *Al.* Spierstaude. *Angl.* Dropwort.)

1. **S. aruncus** L. — Commun au bord des eaux, dans les endroits frais. *Juin. Juil.*
2. **S. filipendula** L. — Conthey; Chemin; Saxon; dans les prés secs. *Juin. Juil.*
3. **S. ulmaria** L. — Dans les prés humides. *Juin. Juil.*

III° TRIBU. — DRYADÉES

134. *Dryas*

(*Fr.* Driade. *Al.* Dryabc.)

1. **D. octopetala** L. — Liddes; Barbarine, hautes montagnes. Nous avons été étonné d'en voir un exemplaire à l'île d'épines à St-Maurice près du Rhône; il y a vécu trois ans. *Mai. Juin.*

135. *Geum*

(*Fr.* Bénoite. *Al.* Bénébiftenfraut. *Angl.* Avens.)

1. **G. inclinatum** Gaud. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin.*
2. **G. (*Sieversia*) montanum** L. — St-Bernard; l'Arpallaz; rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach; lac de Dauben; mont Fünelen. *Août.*
3. **G. (*S.*) reptans** L. — St-Bernard; rochers de Crêt à Bagnes; rochers de la Gemmi sur le lac de Dauben. *Juillet. Août.*
4. **G. rivale** L. — Montagnes sous-alpines. *Mai. Juin.*
5. **G. urbanum** L. — Bord des chemins. *Mai.*

136. *Rubus*

(*Fr.* Ronce. *Al.* Brombeere. *Angl.* Raspberry.)

1. **R. cæsius** L. — La petite *Mûre* bleuâtre au pied des murs et dans les vignes. *Juin.*
2. **R. fruticosus** L. — La grande *Mûre* noire dans les haies. *Juin.*

3. *R. idæus* L. — Le framboisier, dans les forêts coupées.
Mai. Juin.
4. *R. saxatilis* L. — Dans les rocailles des basses Alpes. *Juin.*
5. *R. tomentosus* Wild. — A Ravoire de Martigny. *Juil.*

137. *Fragaria*

(*Fr.* Fraisier. *Al.* Erdbeere. *Angl.* Strawberry.)

1. *F. collina* Ehr. — La Tzaubourlaye sur Branson. *Mai.*
2. *F. vesca* L. — Commun. *Avril. Mai.*

138. *Potentilla*

(*Fr.** Potentille. *Al.* Sïngerfraut. *Angl.* Cinquefoil.)

1. *P. alba* L. (Forsan melius *P. alchemilloïdes* Lapeyr.) — Sur le côteau entre Villa et Domo d'Ossola, au pied méridional du Simplon. *Mai. Juin.*
2. *P. anserina* L. — Dans les lieux sablonneux. *Juil. Août.*
3. *P. argentea* L. — Partout. *Juin.*
- 3b. — *var. α. villosa.* — Fully. *Mai.*
- 3c. — *var. β. Foliis planis latioribus obtuse inciso-dentatis.* — Prés humides entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
4. *P. aurea α. L. (P. crocea DC.)* — Aux mayens de la Combe sur le St-Bernard. *Mai. Juin.*
- 4b. — *β. L. (P. Halleri Sering.)* — Mont Fünelen; Fully; Trouléroz; St-Bernard. *Juin.*
5. *P. caulescens* L. — Château et ermitage de St-Maurice; galerie des Bains de Loèche; rochers entre Inden et Varone. *Juil.*
6. *P. cinerea* DC. — Au village de Fully et aux Folateires près de Martigny. *Mai.*
7. *P. fragaria* DC. (*Fragaria sterilis* L.) — Branson. *Avril.*
8. *P. frigida* Vill. (*P. norvegica* Sut.) — Zermatt; Gruëben; sur l'ancienne moraine de Lire-Rodzo à Bagnes. *Juin. Juil.*
9. *P. geranioïdes* W. — Zermatt. *Juil.*
10. *P. grandiflora* L. — St-Bernard; Emaney; pâturages et rocailles de Fünelen. *Juin. Juil.*
11. *P. hirta* All. — Au pied de Tourbillon à Sion. *Avril. Mai.*
12. *P. inclinata* Vill. — Branson. *Mai.*

13. *P. minima* Hall. fil. (*P. frigida*. β . DC. — *P. brauniaca* Hop.) — Abondant sur la Gemmi près Schwarzenbach et le lac de Dauben; il vient d'une grandeur extraordinaire plus haut que les marais de l'Alia à Bagnes. *Juin. Juil.*
14. *P. multifida* L. — Zermatt; mont Cervin; près des châlets de Tzanrion à Tzermontana; aux sommités glacées des alpes de Täsch. *Juil. Août,*
15. *P. nivea* L. — Giétroz; Tzanrion; Tzermontana; la Gîte; Torrent sur les Bains de Loèche; Pralet dans le val d'Hérens; Cervin. *Juil.*
16. *P. opaca* L. — Fully; Champé. *Mai. Juin.*
17. *P. parviflora* L. — La Côte des Marques. *Mai.*
18. *P. recta* L. — Branson, les Marques. *Mai. Juin.*
19. *P. reptans* L. — Partout au bord des chemins. *Juil.*
20. *P. rupestris* L. — Salvan; la Côte; les Valettes. *Juin.*
21. *P. Salisburgensis* Hænke. (*P. aurea* Ser. α . *firma* Koch. — *P. aurea*, β . *firma* Gaud. — *P. sabauda* Thom. vix DC.) — Trient; la Combe; Surchamp; St-Bernard; Thion; Gemmi près des glaciers sur Schwarzenbach. *Juin. Août.*
22. *P. tormentilla* Sibth. (*Tormentilla erecta* L.) — Létroz; sur les pelouses arides de la plaine et des basses montagnes. *Juin.*
- 22b. — *var. foliis trilobis*. — Dans les prés des environs de Martigny. *Juin. Juil.*
23. *P. verna* L. — Commun dans les lieux secs. *Mars. Avril.*
- 23b. — *var. æstiva* Haller fil. — Entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*

139. Comarum

(Fr. Comaret. *Al.* Zingerfraut.)

1. *C. palustre* L. — Marais de Fully. *Juil.*

140. Agrimonia

(Fr. Aigremoine. *Al.* Odbermennig. *Angl.* Agrimony.)

1. *A. eupatoria* L. — Commun. *Août.*
2. *A. odorata* Ait. — Morgens. *Juil.*

141. Sibbaldia(Fr. Sibbaldie. *Al.* Sibbaldie. *Angl.* Sibbaldie.)

1. *S. procumbens* L. — St-Bernard; Zermatt; Simplon; la Fourche; Fully. *Juin. Juil.*

IV° TRIBU. — SANGUISORBÉES

142. Alchemilla(Fr. Alchimille. *Al.* Löwenfuß. *Angl.* Our Lady's mantle.)

1. *A. alpina* L. — St-Bernard; montagne de Fully. *Juil.*
2. *A. arvensis* Scop. (*A. aphanes* Leers. — *Aphanes arvensis* L.) — Branson, dans les champs. *Juin.*
3. *A. fissa* Schummel. Koch. — Aux pointes glacées de la petite vallée de Täsch. *Août.*
4. *A. pentaphylla* L. — St-Bernard; montagne de Fully. *Juil. Août.*
5. *A. pubescens* M. Bieb. Lap. — Aux pointes glacées de la petite vallée de Täsch. *Août.*
6. *A. vulgaris* L. — Montagnes sous-alpines. *Mai. Juin.*
- 6b. — β . *subsericea* Gaud. (*A. hybrida* L. et Shuttl.) — Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.* — Torrent; mayens de Fully. *Juin.*

143. Sanguisorba(Fr. Sanguisorbe. *Al.* Wiesenknopf. *Angl.* Great-Burnet.)

1. *S. officinalis* L. — Lens. *Juil. Août.*

144. Poterium(Fr. Pimprenelle. *Al.* Beyerblume. *Angl.* Salad-Burnet.)

1. *P. sanguisorba* L. — Depuis la plaine jusqu'à 7000 pieds d'altitude. *Mai. Juin.*

V° TRIBU. — ROSIERS

145. Rosa(Fr. Rosier. *Al.* Rose. *Angl.* Rose.)

1. *R. alba* L. — Cultivé dans les jardins. *Juin.*
2. *R. alpina* L. — Surchamp; Chemin; Catogne. *Juin. Juil.*
- 2b. — α . *fructu elliptico-pyriformi.* — Alpes sur Zermatt. *Août.*

- 2c. — γ . fructu subgloboso. — Buissons entre St-Nicolas et Zermatt. *Juil.*
- 2d. — δ . pyrenaïca Gouan. — Létroz; les Planards. *Mai. Juin.*
3. *R. arvensis* L. — Les haies; les buissons; les collines sèches. *Juin.*
- R. canina* L. — Commun dans les haies. *Juin.*
- 4a. — α . foliolis simplice vel duplicato-serratis glabris, fructu globoso glabro. — Haies entre St-Nicolas et Zermatt. *Juil.*
- 4b. — β . foliolis duplicato-serratis glabris, petiolis, sepatis fructuque ovato-globoso glanduloso-setosis. — Mêmes lieux. *Juil.*
5. *R. centifolia* L. — Les jardins. *Mai.*
6. *R. cinnamomea* L. — Martigny; St-Brancher. *Juin.*
7. *R. collina* Jacq. — Les deux variétés citées par de Candolle se trouvent à Salvan. *Juin. Juil.*
8. *R. eglantheria* L. — Les jardins. *Juin.*
9. *R. gallica* L. — Rosier de *Provins*, ib. *Juin.*
10. *R. glandulosa* Koch. — Montorge près de Sion. *Mai.*
- 10b. — *var. β . aculeata* Shuttl. — Haies entre St-Nicolas et Zermatt. *Juil.*
11. *R. lagenaria* Vill. (*alpina. β . DC.*) — Dans le Haut-Vallais (*Schleicher.*) *Juin.*
12. *R. mollissima* Fries. — Escarpements de la Rive gauche du Rhône; rare. *Mai. Juin.*
13. *R. montana* Vill. — Près de Salvan.
14. *R. monticola* β . *alpestris* Rapin. — Colonge sous Morcles. *Juin.*
15. *R. muscosa* Ait. — Les jardins. *Juin. Juil.*
16. *R. rubiginosa* L. — Dans les haies de la plaine. *Mai.*
- 16b. — *var. δ . sepium* Gaud. (*R. canina. δ . sepium* Koch.) — Collines entre Varone et Sierre. *Juin.*
17. *R. rubrifolia* Vil. — Salvan; Fins-hauts; Létroz; Trient. *Juin.*
18. *R. semperflorens* L. — Les jardins. *Mai—Novembre.*
19. *R. spinosissima* L. — Fins-hauts. *Juin.*
20. *R. sulphurea* Ait. — Les jardins, mais toujours à fleurs doubles. *Juin. Juil.*
21. *R. tomentosa* Sw. — Au-dessus de Choex. *Juin.*
22. *R. villosa* L. (*R. pomifera* Herm. Koch.) — Bains de Loèche; Salvan; Létroz; haies entre St-Nicolas et Zermatt; entre Brigue et Münster. *Juin. Juil.*

VI° TRIBU. — POMACÉES

146. Cotoncaster

1. *C. vulgaris* DC. (*Mespilus cotoncaster* L.) — Sion; Martigny; dans les alpes et à la plaine. *Mai. Juin.*
- 1b. — *var. β. prostrata* Lindl. — Aux rochers des alpes sur Zermatt. *Juil.*

147. Mespilus(Fr. Néflier. *Al. Mispel.*)

1. *M. germanica* L. — Au mont Chemin. *Mai.*
2. *M. monogyna* L. (*Cratægus oxyacantha* DC.) — L'Aubépine est commune dans les buissons. *Mai.*
- 2b. — *β. non spinosa* Hall. — St-Maurice; la Porte du Sex. *Avril.*
3. *M. oxyacantha* L. — Dans les buissons. *Mai.*
4. *M. tomentosa* L. — Au pied de Tourbillon; Chemin-Neuf. *Avril. Mai.*

148. Cratægus(Fr. Alisier. *Al. Sagedorn. Angl. Hawthorn.*)

1. *C. amelanchier* DC. (*Pyrus amelanchier* L.) — Mont d'Ottan; les Marques. *Avril. Mai.*
2. *C. aria-chamæmespilus* DC. — Côteaux sous-alpins. *Mai.*
- 2b. — *foliis semipennatis* Hall. — Catogne de Martigny. *Juillet.*
3. *C. chamæmespilus* L. — Ottan; Ravoire; Salvan. *Mai.*
4. *C. monogyna spinosa* Jacq. — A Charrat: commun. *Mai.*
5. *C. torminalis* L. — Bouveret. *Mai.*

149. Sorbus(Fr. Sorbier. *Al. Eberesche.*)

1. *S. aucuparia* L. — Commun dans les montagnes sous-alpines. *Mai. Juin.*
2. *S. hybrida* Thom. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin.*

150. Pyrus(Fr. Poirier. *Al. Birne. Angl. Pear.*)

1. *P. communis* L. — Communément cultivé. *Avril. Mai.*
2. *P. cydonia* L. — Le *Coignassier* est cultivé dans quelques jardins: on le retrouve sauvage dans les haies. *Mai.*

151. Malus(Fr. Poirier. *Angl.* Crab.)

1. *M. communis* DC. (*Pyrus malus* L.) — Cultivé. *Avril. Mai.*
2. *M. acerba* DC. — Pommier à cidre. Dans les bois. *Avril. Mai.*

VII° TRIBU. — GRENADIERS

152. Philadelphus(Fr. Séringat. *Al.* Pfeifenstrauch.)

1. *P. coronarius* L. — Sion; Martigny, dans les haies. *Juin.*

153. Punica(Fr. Grenadier. *Al.* Granate.)

1. *P. granatum* L. — On en trouve quelques buissons spontanés au-dessous de Valère à Sion. *Juil.*

29. CUCURBITACÉES, Juss.

154. Bryonia(Fr. Bryone. *Al.* Zaunrübe. *Angl.* Red-berried bryony.)

1. *B. dioica* Jacq. — Dans les haies. *Mai.*

155. Cucurbita(Fr. Courge. *Al.* Kürbis.)

1. *C. maxima* Duck. — Cultivé dans les champs et les jardins.
2. *C. pepo.* — Mêmes lieux.

156. Cucumis(Fr. Concombre. *Al.* Rutfummer.)

1. *C. melo.* — Les jardins.
2. *C. sativa.* — Ibid.

30. ONAGRARIÉES, Juss.

157. Epilobium(Fr. Épilobe. *Al.* Weidenröslein. *Angl.* Willow-herb.)

1. *E. alpestre* Gaud. — St-Bernard; Bagnes. *Juin. Juil.*

2. *E. alpinum* L. — Mont Fully; St-Bernard, le bord des ruisseaux. *Juin. Juil.*
3. *E. collinum* Gmel. — Abondant sur les granits de plusieurs contrées du Vallais. *Juin. Août.*
4. *E. Dodonæi* α. Vill. (*E. rosmarinifolium* DC.) — Rocailles entre Inden et Varone; sous les Diablerets; Proz sous le St-Bernard. *Juillet.*
- 4b. — β. *prostratum* Gaud. (*E. angustissimum* Ait.) — Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
5. *E. hirsutum* Wildn. — Praz-Falcon. *Juillet.*
6. *E. montanum* L. — Les montagnes. *Juin. Juil.*
7. *E. obscurum* Schreb. — Les fossés et les marais. *Juillet.*
Je ne connais l'*E. tetragonum* L. que par des échantillons de Sardaigne, celui que nous avons en Vallais est l'*E. obscurum* Schreb.
8. *E. origanifolium* Lam. — St-Bernard; bois de Bagnes; ruisseaux de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Juil.*
9. *E. palustre* L. — Les fossés et les marais. *Juil.*
10. *E. parviflorum* Schreb. — Commun dans les fossés humides, la long des chemins. *Juil. Août.*
11. *E. roseum* Schreb. — Morgèns et les lieux humides et ombragés des hautes alpes. *Juil. Août.*
12. *E. spicatum* Lam. (*E. angustifolium* L. Ait. Kew.) — Dans les bois coupés. *Juil.*

158. *Oenothera*

(Fr. Onagre. Al. Nachtfresser.)

1. *O. biennis* L. — Vouvy. *Juil.*

159. *Circaea*

(Fr. Circée. Al. Sçerenfraut. Angl. Enchanter's nightshade.)

1. *C. alpina* L. — Trient. *Mai. Juin.*
2. *C. intermedia* Hoffm. — Trient. *Juin.*
3. *C. lutetiana* L. — Au bord des haies. *Mai.*

31. HALORAGÉES, Br.

160. *Myriophyllum*

(Fr. Volant d'eau. Al. Wassergarbc. Angl. Spiked water-milfoil.)

1. *M. spicatum* L. — Les fossés. *Juin.*
2. *M. verticillatum* L. — Ibid. *Juin.*

161. Callitriche

(Fr. Callitric. Al. Wasserstern.)

1. *C. autumnalis* L. — Guerset. *Septembre*.
2. *C. intermedia* Schk. — La verrerie de Martigny. *Juin*.
3. *C. minima* Hop. — Champ-rion de Tzermontana. *Juillet*.
4. *C. nana* L. — Bagnes. (Venetz.) *Juin*.
5. *C. verna* L. — Fossés de Salvan. *Mai. Juin*.

162. Hippuris

(Fr. Pesse. Al. Sannentvedel. Angl. Mare's tail.)

1. *H. vulgaris* L. — Guerset; Saillon. *Mai*.

32. CÉRATOPHYLLÉES, Gray.

163. Ceratophyllum

(Fr. Cornifle. Al. Wasserhorn. Angl. Armed hornwort.)

1. *C. demersum* L. — Au lac de Mont-Orge près de Sion. *Août*.
2. *C. submersum* L. — A Tanay sur Vouvry. *Août*.

33. LYTHRARIÉES, Juss.

164. Lythrum

(Fr. Salicaire. Al. Weiberich. Angl. Purple Loosestrife.)

1. *L. sativaria* L. — Au bord des fossés. *Juil. Août*.

165. Peplis.

(Fr. Péplide.)

1. *P. portula* L. — A Tanay (d'Angreville). *Juin*.

34. TAMARISCINÉES DC.,

166. Tamarix

(Fr. Tamarix. — Al. Samarišfen.)

1. *T. germanica* L. — Le long du Rhône; Trient; Cheville. *Mai. Juin*.

35. PORTULACÉES, Juss.

167. Portulaca(Fr. Pourpier. *Al.* Portulac.)

1. *P. oleracea* L. — Commun en Vallais au bord des chemins.
Juil. Août.

168. Montia

(Fr. Montie.)

1. *M. fontana* DC. — Le long des eaux-vives. *Été.*
-

36. PARONYCHIÉES, St-H.

169. Herniaria(Fr. Herniaire. *Al.* Bruchfraut.)

1. *H. alpina* Vill. — Au pied du glacier de Cesseta à Bagnes ; Tzermontana ; Griess ; Zermatt ; pointes glacées de Täsch. *Juillet.*
2. *H. glabra* L. — Branson ; la Morge ; la Bâtie de Martigny ; les prés arides et sablonneux de la Viège entre Täsch et Zermatt. *Mai. Juin.*
3. *H. hirsuta* L. — Les champs de Branson. *Juillet.*

170. Sclerantus(Fr. Gnavelle. *Al.* Gnaucl. *Angl.* Knawel.)

1. *S. annuus* L. — Dans les vignes et les blés ; Chemin ; Fully ; entre St-Nicolas et Zermatt. *Juin. Juil.*
2. *S. perennis* L. — Fully ; Conthey ; les Marques. *Mai. Juin.*
- 2b. — *var. β. erinaceus* Shuttl. — Rochers de Grimsel sur Obergestelen. *Juil.*
3. *S. verticillatus* Reich. — Branson ; Valère ; Tourbillon ; St-Léonard. *Avril. Mai.*

171. Telephium(Fr. Télèphe. *Al.* Telephium.)

1. *T. imperati* L. — Saillon ; Conthey ; Platrières de Sierre. *Juillet.*
-

37. CRASSULACÉES, Juss.

172. *Sedum*(Fr. Orpin. *Al. Sedum. Angl. Live-long.*)

1. *S. acre* L. — Evionnaz; près de la croix en entrant aux Sablons. *Juin. Juil.*
2. *S. album* L. — Commun sur les vieux murs. *Juin. Juil.*
3. *S. anacampseros* L. — St-Bernard; Allesse; Torrembesse de Bagnes. *Juillet.*
4. *S. atratum* L. — Mont-Fully; St-Bernard; abondant sur la Gemmi. *Juillet.*
- 4b. — *var. atrorubens.* — Morgens; Choex. *Juil.*
5. *S. cepœa* L. — Le long de la route à St-Gingolph. *Juin.*
6. *S. dasyphyllum* L. — Sur les murs. *Juil.*
7. *S. maximum* Suter (*S. telephium. x. maximum* DC.) — Aux Marques de Martigny. *Août.*
8. *S. reflexum* L. — Dans les lieux arides et exposés au soleil. *Juin. Juil.*
9. *S. repens* Schleicher. (*S. saxatile* All.) — St-Bernard; glaciers des hauteurs de Fünelen. *Juil. Août.*
10. *S. rupestre* L. — Mont de Fully; Charavez; Fins-hants; Bagnes. *Juin. Juil.*
11. *S. saxatile* DC. (*S. annuum* L. Koch. — *S. æstivum* All.) — Murs entre St-Nicolas et Zermatt. *Juil.*
12. *S. sexangulare* L. — Aux Folateires près de Branson. — *Juin. Juil.*
13. *S. villosum* L. — Zermatt; Grûben; Simplon; Torrembesse de Bagnes. *Juin. Août.*

173. *Rhodiola*(Fr. Rhodiola. *Al. Rosenwurz.*)

1. *R. rosea* L. (*S. rhodiola* DC.) — Saas; Montmort; Zermatt. *Juil. Août.*

174. *Sempervivum*(Fr. Joubarbe. — *Al. Hauswurz.*)

1. *S. acuminatum* Schott. — St-Brancher. *Août.*
2. *S. arachnoideum* L. — Sion; Branson; St-Brancher; commun dans le Bas-Vallais aux lieux exposés au soleil. *Juil.*

3. *S. Bambergii* Hampe. — Bourg de St-Pierre. *Août.*
4. *S. Delasorii* Schnittsp. — Découvert par M. le Chanoine de La Soie en 1859, à Proz de St-Brancher. *Juin. Août.*
5. *S. densum* Schnittsp. — Au mont Clou de St-Brancher. *Juillet.*
6. *S. Dællianum* Lehn. — Même lieu. *Juil.*
7. *S. flagelliforme* Filch. — Catogne; St-Brancher. *Juin.*
8. *S. globiferum* L. — Tout au haut de la vallée de Schwitzberg; aux revers méridionaux du Montmor et du Cervin. *Juil. Août.*
9. *S. heterotrichum*, *var. bryoides* Schnittsp. — Au Simplon. *Juillet.*
10. *S. Lageri* Schnittsp. — Découvert par M. le Doct. Lager aux Folateires de Fully. *Juil.*
11. *S. Lehmanni* Schnittsp. — Mont Catogne. *Juillet. Août.*
12. *S. leucopogon* Schnittsp. — Mont Clou de St-Brancher. *Juillet.*
13. *S. longifolium* Schnittsp. — Même lieu. *Juillet.*
14. *S. montanum* L. — Arbignon; Catogne; Tzermontana. — *Juin—Août.*
15. *S. pilosellum* Schnittsp. — Mont Clou de St-Brancher. *Juil.*
16. *S. spectabile* Schnittsp. — Au roc Percé de St-Brancher. *Juillet.*
17. *S. stenopetalum majus* Hampe. — A la Chaud de Bagnes. *Juillet.*
18. *S. tectorum* L. — Sur les toits à Sion, Fully, les Marques, etc. *Juin—Août.*

Ce genre fait l'étude spéciale de M. Schnittspahn, aidé de MM. le chanoine de La Soie et le docteur Lager; lorsque sa monographie sera publiée la liste des *Semperv.* du Vallais sera portée au moins à une cinquantaine d'espèces.

38. GROSSULARIÉES, DC.

175. Ribes

(Fr. Groseiller. *Al. Johannisbeere.*)

1. *R. alpinum* L. — Collombey; Vionnaz; Vouvry. *Juin. Juil.*

2. *R. nigrum* L. — Cultivé dans les jardins. *Mai*.
3. *R. petræum* Jacq. — Sion; Sierre. *Mai*.
4. *R. rubrum* L. — Au Chanton; les Jeurs. *Mai. Juin*.
5. *R. uva-crispa* L. — Dans les haies de la plaine. *Mai*.

39. SAXIFRAGÉES, Juss.

176. *Saxifraga*

(*Fr.* Saxifrage. *Al.* Steinbrech. *Angl.* Saxifrage.)

1. *S. aizoon* Jacq. — Branson; commun sur les Alpes d'où il descend dans la plaine. *Avril — Juillet*.
2. *S. androsacea* L. — Gemmi sur Schwarzenbach: commun dans les lieux humides des hautes Alpes. *Juin. Juil.*
3. *S. autumnalis* L. — Commun dans toutes les Alpes au bord des ruisseaux. *Juillet. Août*.
- 3b. — *var. flore toto aurantio, maculis saturiationibus, penè purpureis* Hall. — Trient; St-Bernard; la Gemmi. *Juillet. Août*.
4. *S. aspera* L. Koch. (*S. aspera. α. elongata* Gaud.) — Allesses St-Bernard; Simplon; Fully; Furca; Saas; Zermatt; rocailles des alpes sur Täsch. *Juillet. Août*.
5. *S. biflora* All. — Trient; Proz sous le St-Bernard; Finalay près de Zermatt; plus haut que les marais de l'Allia à Bagnes; glariers des glaciers de Lammerngletscher sur la Gemmi. *Juillet. Août*.
6. *S. bryoïdes* L. Koch. (*S. aspera. β. bryoïdes* DC. Gaud.) — St-Bernard; Fully; Simplon; pâturages des neiges de la Gemmi; mont Fünelen. *Juillet. Août*.
7. *S. bulbifera* L. — Branson; Gueuroz. *Avril. Mai*.
8. *S. cæsia* L. — Binn; abondant dans les fissures des rochers de la Gemmi sur Kandersteg et Schwarzenbach. *Juil. Août*.
9. *S. cernua* L. — Montagnes de Lens. *Juillet. Août*.
10. *S. cespitosa* Sut. — Bains de Loèche; sur Auscomen, etc. *Juillet*.
- 10b. — *var. atrorubens*. — Sur les rochers de Salanfe. — *Juil. Août*.
11. *S. controversa*. — Mont de Fully sous Morcles. *Juil*.

12. *S. cuneifolia* L. — St-Maurice; Chemin; Trient, etc. *Mai. Juin.*
13. *S. diapensoïdes* Bell. — Au-dessus de Lourtier; au Cépi et à l'Alia de Bagnes. *Juin. Juil.*
14. *S. exarata* Vill. (*β. laxa* Koch. — *S. intermedia* Gaud. Thom.) — Trient; Allessé; Gruben sur Tourtemagne; pointes glacées des Alpes sur Täsch. *Juillet. Août.*
15. *S. Hornungii* Shuttleworth. — Alpes sur Zermatt; mont Sylvio; vallée de St-Nicolas; mont Tzermenonaz. *Août.*
16. *S. Kochii* DC. — Montagne de Fully. *Juillet. Août.*
17. *S. muscoïdes. α. microphylla* Gaud. — La Gemmi dans les rochers près de Wintereck. *Août.*
- 17b. — *γ. laxa* Koch. — Sur Schwarzenbach. *Juillet.*
18. *S. mutata* L. — Sur la Gemmi. *Juin. Juil.*
19. *S. oppositifolia* L. — St-Bernard; Torrent; Tzermontana; Schwitzberg; rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach; aux neiges fondantes du sommet des Alpes de Täsch. *Août.*
20. *S. petræa* L. — Giétroz; mont de Fully; montagnes d'Héremence; près de l'oratoire de Bagnes. *Juillet. Août.*
- 20b. — *var. Bellardi* All. — Au-dessus de Lourtier et vers l'oratoire de Bagnes. *Juillet.*
21. *S. planifolia* Lapeyr. (*S. tenera* Sut.) — Anniviers; Hérens. *Juillet. Août.*
22. *S. pseudo-hypnoïdes* Gaud. — Commun dans les Alpes. — *Mars—Juillet.*
23. *S. purpurea* All. (*S. retusa* Gouan.) — St-Bernard. *Juillet.*
24. *S. pyramidalis* Lapeyr. — Gemmi; Simplon; Emousson; Saas; Zermatt; Emaney; Salvan. *Juin. Juil.*
25. *S. rotundifolia* L. — Commun dans les lieux ombragés des basses alpes. *Mai. Juin.*
26. *S. sedoides* Jacq. — Saas; Zermatt; Bagnes; Auscomen; dans les plus hautes alpes. *Juil. Août.*
27. *S. stellaris* L. — Commun sur toutes les alpes au bord des ruisseaux; Gemmi sur Kandersteg et Schwarzenbach. *Juin. Juil.*
28. *S. tridactylites* L. — Aux Marques et à la Tour de la Bâtie. *Mars. Avril.*

177. Chrysosplenium

(Fr. Dorine. Al. Weißkraut. Angl. Leaved golden saxifrage.)

1. *C. alternifolium* L. — Lieux humides. *Avril.*

40. OMBELLIFÈRES, Juss.

178. Laserpitium

(Fr. Laser. Al. Saferkraut.)

1. *L. hirsutum* Lam. DC. (*L. Halleri* Gaud.) — Trient; St-Pierre; Allesse; Griess; rocailles alpines sur Täsch. *Juin. Juil.*
2. *L. latifolium* L. — Au Létroz; Lens; Trient. *Juin. Juil.*
3. *L. prutenicum* L. — Vionnaz. *Juillet — Septembre.*
4. *L. siler* L. — Trient; Proz au-dessous du St-Bernard. *Juin.*
5. *L. trifurcatum* Lam. (*L. gallicum* DC.) — Mont de Colonge sous Morcles. *Juillet.*
6. *L. trilobum* L. — Trient. *Juin. Juil.*

179. Torilis

1. *T. helvetica* Gmel. *β. anthriscoides* DC. — Prés incultes de Varone. *Juillet.*

180. Daucus

(Fr. Carotte. Al. Mohrrübe. Angl. Wild carrot.)

1. *D. carota* L. — Partout; on la cultive aussi dans les jardins sous le nom de Carotte jaune. *Mai.*

181. Causalis

(Fr. Causalide. Al. Saftboebe.)

1. *C. daucoides* L. — Les champs secs. *Mai.*
2. *C. grandiflora* L. — Montagnes de Fully; Branson; Liddes. *Mai. Juin.*
3. *C. latifolia* L. — Sur la place de Conthey. *Mai. Juin.*
4. *C. leptophylla* L. — Les champs. *Mai.*

182. Tordylium

(Fr. Tordyle. Al. Zirmet.)

1. **T. anthriscus** L. (*T. caucalis* Scop. Aiton. W. DC. Sut.) — Dans les champs et au bord des chemins. *Juin. Juil.*

183. Heracleum

(Fr. Berce. Al. Seilfraut. Angl. Cow parsnip.)

1. **H. alpinum** L. — Vallée de Gondo; Crettes sur Epinassey. *Juillet.*
2. **H. longifolium**. — Daviaz sur Massongex. *Juillet. Août.*
3. **H. montanum** Schleich. — Trois-Torrents, dans les broussailles. *Juillet.*
4. **H. sphondilium** L. — Dans tous les prés. *Juin.*
- 4b. — *var* α . *foliis angustioribus*. — Zermatt. *Juillet.*

184. Pastinaca

(Fr. Panais. Al. Pastinaf. Angl. Common parsnip.)

1. **P. opaca** Bernh. — Près des murs et des chemins à Fully, Sion. *Août.*
2. **P. pratensis** Joss. — Commun dans les prés. *Juin. Juillet.*

185. Peucedanum

(Fr. Peucédane. Al. Haarstrang.)

1. **P. chabræi** Gaud. — Dans les vignes au-dessus de Ravoire près de Martigny. *Août.*

186. Cervaria

1. **C. alsatica** Gaud. — Il croit abondamment à Dorenaz vis-à-vis de la Pissevache où il a été trouvé par Em. Thomas. *Juil. Août.*

187. Imperatoria

(Fr. Impéatoire. Al. Meisterwurz.)

1. **I. ostruthium** L. — Commun dans les rocailles des Alpes; mont Fünelen. *Juillet.*

188. Angelica

(Fr. Angélique. Al. Angelifa. Angl. Wood angelica.)

1. **A. montana** Schl. — Fins-hauts; rare. *Juil. Août.*
2. **A. sylvestris** L. — Au bord des ruisseaux. *Juin. Juil.*

189. Archangelica

1. *A. officinalis* Hoffm. (*Angelica archangelica* L.) — Près des buissons à Trois-Torrents. *Juillet*.

190. Selinum

(Fr. Selin. — Al. Sifgc.)

1. *S. dimidiatum* DC. — Près de la Tour de la Bâtie. *Juillet*.
2. *S. nigricans* Gaud. (*S. montanum* Schl.) — Fins-hauts; Zermatt; Dorenaz. *Septembre*.
3. *S. sylvestre* L. — Fully. *Août. Septembre*.

191. Bupleurum

(Fr. Buplèvre. Al. Ssafenoerlein. Angl. Leaved hare's ear.)

1. *B. angulosum* L. — Zermatt. *Juillet*.
2. *B. caricifolium* W. (*B. gramineum* Vill.) — Au chemin d'Emaney. *Juin. Juil.*
3. *B. falcatum* L. — Les Marques. *Mai. Juin.*
4. *B. junceum* L. — Près de Sion. *Juin.*
5. *B. odontites* L. — Scheuchzer l'indique en Vallais. *Juin.*
6. *B. ranunculoïdes* L. W. — Zermatt. *Juillet*.
- 6b. — *var. involucellis octophyllis*. — Dans les prés et les rocailles du mont Schwarzseeberg. *Août.*
7. *B. rotundifolium* L. — Près de la Morge; Conthey. *Avril. Mai.*
8. *B. stellatum* L. — Allesse; Mont de Fully; la Lys de Martigny. *Juin. Juillet.*

192. Trochiscanthes

1. *T. nodiflorus* Gaud. — Au-dessus de l'éboulement près du Bouveret (*Blanchet*); abondant à Epinassey. *Juin.*

193. Athamanta

(Fr. Athamante. Al. Sifstwurç.)

1. *A. cervaria* L. — Mont de Fully. *Juillet.*
2. *A. cretensis* L. — Montagnes de Fully et de Lens. *Juin. Juillet.*
- 2b. — *var. α. alpina*. — Rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
3. *A. libanotis* L. (*Libanotis vulgaris* DC.) — Au revers méridional du Simplon. *Juillet.*
4. *A. meum* L. (*Meum athamanticum* Jacq.) — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin. Juil.*

5. *A. oreoselinum* L. — Tour de la Bâtie; Fully; les Marques; Dorenaz. *Juillet. Août.*

194. *Pimpinella*

(Fr. Boucage. Al. Pfefferwurz. Angl. Burnet saxifrage.)

1. *P. dissecta* Retz. — Les Marques. *Juin. Juillet.*
2. *P. magna* L. — Dans les bois de la plaine. *Juin.*
3. *P. nigra* W. — Les Marques. *Juillet.*
4. *P. rubra* Hop. — Dans les pâturages des basses montagnes. *Juin. Juillet.*
5. *P. saxifraga* L. — Dans les lieux incultes. *Juin—Sept.*

195. *Sium*

(Fr. Berle. Al. Wercf. Angl. Narrow leaved water parsnip.)

1. *S. angustifolium* L. — Au Guerset; au-dessous de Saillon. *Juin. Août.*
2. *S. latifolium* L. — A la Praille du Bouveret. *Août. Sept.*
3. *S. nodiflorum* L. — Dans les fossés. *Juillet.*

196. *Gaya*

1. *G. simplex*. (*Laserpitium simplex* L. — *Ligusticum simplex* Vill.) — St-Bernard; Allesse; pâturages de la Gemmi sur Schwarzenbach; sur Zermatt et Täsch. *Juillet. Août.*

197. *Silaus*

1. *S. pratensis* Bes. (*Peuceolanum silaus* L.) — Commun à la plaine. *Juin. Juil.*

198. *Meum*

(Fr. Phellandrie. Al. Wasserfenchel.)

1. *M. mutellina* Gaud. (*Phellandrium mutellina* L.) — Pâturages des hautes Alpes. *Juin. Juil.*

199. *Ligusticum*

(Fr. Livèche. Al. Liebstöckel.)

1. *L. austriacum* L. — Gondo. *Juil.*
2. *L. meum* DC. (*Aethusa meum* L.) — Bourg de St-Pierre. *Mai. Juin.*

3. *L. nodiflorum* Vill. (*Smiranium nodiflorum* All. — *Angelica paniculata* Lam. — *Imperatoria nodiflora* DC.) — Port-Vallais; Epinassey. *Juin. Juil.*
4. *L. peloponense* L. — Dans la vallée de Gondo sur le revers méridional du Simplon. *Juil.*

200. *Ægopodium*

(Fr. Herbe à Gérard. Al. Gierſch.)

1. *Æ. podagraria* L. — Les prés humides. *Juin.*

201. *Carum*

(Fr. Cumin. Al. Rümmeſ.)

1. *C. carvi* L. — Basses montagnes. *Juin. Juil.*

202. *Bunium*

(Fr. Bunium. Al. Erdnuß. Angl. Pig-nut.)

1. *B. bulbocastanum* L. — Fully; Martigny. *Mai.*

203. *Apium*

(Fr. Ache. Al. Gppich. Angl. Wild celery.)

1. *A. graveolens* L. — Commun dans les jardins. *Juin. Juil.*

204. *Æthusa*

(Fr. Petite ciguë. Al. Sumbſpeterſilic. Angl. Fools-parsley.)

1. *Æ. cynapium* L. — Les jardins et les décombres. *Juin. Juil.*

205. *Trinia*

1. *T. Henningii* Gaud. (*Pimpinella dioica* L.) — Les Marques. *Mai. Juillet.*

206. *Seseli*

(Fr. Seseli. Al. Sezel.)

1. *S. annum* L. — Aux Folateires près de Branson; Notre-Dame du Sex à St-Maurice; Tour de la Bâtia. *Juil.*
2. *S. montanum* L. — Il n'existe que dans les rochers de Notre-Dame du Sex. *Juil.*

207. *Fœniculum*

(Fr. Fenouil. Al. Fenchelbill.)

1. *F. officinale* All. (*Anethum fœniculum* L.) — Dans les vignes; à Vouvry, sous les fenêtres de la cure. *Juin. Juil.*

208. Cenanthe

(Fr. Cenanthe. Al. Siebendolbe. Angl. Water dropwort.)

1. *C. fistulosa* L. — La Praille. *Juillet. Août.*
2. *C. peucedanifolia* Poll. — Illarsaz; la Praille. *Juil. Août.*

209. Chærophyllum

(Fr. Cerfeuil. Al. Rälberfropf. Angl. Rough chervil.)

1. *C. alpinum* Vill. — Sous le St-Bernard. *Juillet. Août.*
2. *C. aureum* L. — Chemin; la Combe. *Juin.*
- 2b. — *var. foliis hirsutis.* — Chemin. *Juin.*
3. *C. cicutaria* Vill. — Morgens au bord du ruisseau. *Mai. Juin.*
- 3b. — *β. hirsutum* L. — La Forclaz; mayeus de Bagnes. *Juillet.*
4. *C. sylvestre* L. — Prés humides. *Mai. Juin.*
- 4b. — *var. seminibus brevibus hirsutis* Tab. — Charat dans les haies. *Mai. Juin.*
5. *C. temulum* L. — Au-dessus du château de St-Maurice, dans la râpe dite du gouverneur. *Juillet.*

210. Anthriscus

(Angl. Wood beaked parsley.)

1. *A. sylvestris* Hoffm. — Dans les prés et les vignes à Choex. *Mai. Juin.*

211. Scandix

(Fr. Scandix. Al. Rerbef.)

1. *S. anthriscus* L. (*Caucalis scandicina* DC.) — Charat; Fully; *Mai.*
2. *S. cerefolium* L. (*Chærophyllum sativum* DC.) — Sion; Charat; Conthey. *Juin.*
- 2b. — *var. trichosperma* (*β. Anthriscus trichosperma* Koch.) — Abondant à Valère et Tourbillon. *Mai. Juin.*
3. *S. pecten-veneris* L. — Fully; Saxon; Conthey. *Juin.*

212. Myrrhis

1. *M. odorata* Scop. (*Scandix odorata* L. — *Chærophyllum odoratum* DC.) — Trient. *Juillet.*

213. Coriandrum

(Fr. Coriandre. Al. Coriander.)

1. *C. sativum* L. — Les décombres et les jardins; Dorenaz. *Juillet.*

214. Cicuta

(Fr. Ciguë. Al. Wässer[s]djierling.)

1. *C. virosa* L. (*Cicutaria aquatica* Lam.) — Econnaz; Guerret; Fully. *Juillet. Août.*

215. Conium

(Fr. Grande Ciguë. Al. Sdjierling. Angl. Hemlock.)

1. *C. maculatum* L. (*Cicuta major* DC.) — Monthey, près du cimetière; Fully; Charat; Martigny. *Mai. Juin.*

216. Astrantia

(Fr. Astrance. Al. A[s]trantie.)

1. *A. major* L. — Epinassey; Bourg de St-Pierre. *Mai. Juin.*
2. *A. minor* L. — Gemmi sur Kandersteg; St-Bernard; montagne de Fully. *Juillet. Août.*

217. Sanicula

(Fr. Sanicle. Al. Sanicel. Angl. Wood sanicle.)

1. *S. europæa* L. — Fully; Ottan; dans les bois et au bord des haies. *Mai. Juin.*

218. Eryngium

(Fr. Panicaut. Al. Männertreu.)

1. *E. alpinum* L. — Bourg de St-Pierre, etc. *Juillet. Août.*

219. Hydrocotyle

(Fr. Hydrocotyle. Al. Waffernabel. Angl. Marsh penny-wort-)

1. *H. vulgaris* L. — Le *Gobelet d'eau* se trouve à la Porte du Sex et aux Levraux de Vouvry. *Juin.*

41. CAPRIFOLIACÉES, Juss.

220. Adoxa

(Fr. Adoxe. Al. Bisamfraut. Angl. Tuberos moschatell.)

1. *A. moschatellina* L. — Lieux ombragés des haies aux Vallettes, à la Combe. *Mai.*

221. Hædera

(Fr. Lierre. Al. Ephen. Angl. Ivy.)

1. *H. helix* L. — Contre les arbres, les murs et les rochers. *Août—Octobre.*

222. Córnuſ

(Fr. Cornouiller. Al. Hartriegel. Angl. Bloody dogwood.)

1. *C. masc.* L. — Côteaux arides. *Mars.*
2. *C. sanguinea* L. — Dans les haies. *Mars.*

223. Sambucus

(Fr. Sureau. Al. Holunder. Angl. Danewort.)

1. *S. ebulus* L. — Dans les bois coupés et les lieux un peu humides. *Juillet. Août.*
2. *S. nigra* L. — Commun dans les haies. *Mai. Juin.*
3. *S. racemosa* L. — Dans les lieux ombragés des basses montagnes. *Mai. Juin.*

224. Viburnum

(Fr. Viorne. Al. Schneeball. Angl. Guelder rose.)

1. *V. lantana* L. — Dans les haies et les bois. *Mai. Juin.*
2. *V. opulus* L. — Commun dans les haies de la plaine. *Mai.*

225. Lonicera

(Fr. Chèvrefeuille. Al. Geißblatt. Angl. Honeysuckle.)

1. *L. alpigena* L. — Chemin; les Planards; Larzey sur St-Brancher. *Mai. Juin.*
2. *L. caprifolium* L. — Saillon; Conthey; Sion. *Mai.*
3. *L. cærulea* L. — Trient. *Mai. Juin.*
4. *L. etrusca* Sant. — Buissons entre Fully et Saillon. *Mai.*
5. *L. nigra* L. — Bains de Loèche. *Mai.*
6. *L. periclymenum* L. — Fully. *Mai. Juin.*
7. *L. xylosteum* L. — Partout. *Mai.*

42. LORANTHACÉES, Juss. et Rich.

226. Viscum

(Fr. Gui. Al. Mistel. Angl. Mistletoe.)

1. *V. album* L. — Parasite sur les arbres. *Mars. Avril.*

43. RUBIACÉES, Juss.

227. *Rubia*

(Fr. Garance. Al. Rötthe.)

1. *R. tinctoria* L. — Dans les vignes à Plan-Conthey; Sion; Loèche. *Juillet. Août.* — M. Hyp. Pignat l'a cultivé avec succès à Vouvry.

228. *Galium*

(Fr. Gaillet. Al. Rabfraut. Angl. Bed-straw.)

1. *G. anglicum* Smith. — Bagnes. *Juillet.*
2. *G. aparine* L. — Sur la Morge. *Juillet.*
3. *G. boreale* L. — Vouvry; Martigny. *Juin. Juillet.*
4. *G. hircynicum* Weig. — Les rochers. *Juillet.*
5. *G. helveticum* Weig. Gaud. (*G. saxatile* Sut. non L.) — Fully; glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Juillet.*
6. *G. læve* DC. — Au-dessous de l'hôpital du St-Bernard. *Juin.*
7. *G. lucidum* All. — Rochers d'Ottan; Valère à Sion. *Juin.*
- 7b. — *var. β. caule inferne foliisque inferioribus pubescentibus* Gaud. — Entre Inden et Varone. *Août.*
8. *G. mollugo* L. — Les haies. *Mai.*
9. *G. mucronatum* Lam. — Montagnes sous-alpines. *Juin. Juil.*
10. *G. ochroleucum*. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin.*
11. *G. palustre* L. — Les marais et les fossés. *Juillet.*
12. *G. rotundifolium* L. — Fins-hauts; Gueuroz; Chemin. *Juin. Juillet.*
13. *G. sylvaticum* L. — Les bois de Collombey et Vionnaz. *Juin.*
14. *G. sylvestre. α. Boccone* All. — Les prés. *Mai. Juin.*
15. *G. tenue* Vill. — Fully. *Juillet.*
16. *G. tricorne* Smith. — St-Pierre; Charat. *Juin.*
17. *G. uliginosum* L. — Au bord des ruisseaux et dans les prés humides. *Juillet. Août.*
18. *G. verum* L. — Les prés. *Mai. Juin.*

229. *Valantia*

(Fr. Valantie. Al. Baillantie.)

1. *V. aparine* L. (*Gallium saccharatum* All.) — Massongex; St-Maurice. *Juin. Juil.*

2. *V. cruciata* L. (*Galium cruciatum* DC.) — Au bord des haies et des chemins. *Mai. Juin.*
3. *V. pedemontana* Bell. (*G. pedemontanum* DC.) — Branson. *Avril. Mai.* Rare.

230. *Asperula*

(*Fr.* Aspérule. *Al.* Balbmeister. *Angl.* Sweet woodroof.)

1. *A. arvensis* L. — Conthey; Fully. *Mai.*
2. *A. cynanchica* L. — Les Marques, etc. *Juin. Juillet.*
3. *A. flaccida* Tenor. (*A. longiflora?* W. et Kit.) — Collines sèches et chaudes du Bas-Vallais. *Août.*
4. *A. odorata* L. — Chemin; la Combe. *Mai. Juin.*
5. *A. taurina* L. — Simplon. *Juin. Juillet.*
6. *A. tinctoria* L. — Les Marques. *Juin. Juil.*

231. *Sherardia*

(*Fr.* Rubéole. *Al.* Sherardie. *Angl.* Field Sherardia.)

1. *S. arvensis* L. — Commun dans les champs. *Juil. Novembre.*

44. VALÉRIANÉES, DC.

232. *Fedia*

(*Fr.* Mâche ou Rampon. *Angl.* Cornsalad.)

1. *F. olitoria* Gaud. — Dans les champs et les jardins. *Mars. Avril.*

233. *Valeriana*

(*Fr.* Valériane. *Al.* Balbrian. *Angl.* Valerian.)

1. *V. celtica* L. — Mont Cervin; St-Bernard; sur le revers septentrional du Montmort près du lac de Makmar. *Juil. Août.*
2. *V. dentata* W. — Parmi les blés. *Juin. Juillet.*
3. *V. dioica* L. — Près de la Verrerie de Martigny; dans les prés marécageux au bord du Rhône. *Mai. Juin.*
- 3b. — *var. minor foliis integris.* — Mêmes lieux. *Mai. Juin.*
4. *V. montana* L. — Fully et les hautes montagnes. *Juin. Juil.*
5. *V. officinalis* L. — Commun dans les bois et les lieux humides. *Juin. Juil.*
6. *V. olitoria* L. (*Valerianella olitoria* Mönch.) — Les jardins. *Juin. Juillet.*

7. *V. rotundifolia* Vill. — Mont Fully. *Juil.*
8. *V. rubra* All. — Au pied du Mont Tourbillon à Sion. —
Mai. Juin.
9. *V. salianca* All. — Mont-Fully: dans les débris rocheux.
Juil.
10. *V. tripteris* L. — Commun dans les montagnes sous-alpines,
il se plaît dans les lieux pierreux et ombragés. —
Mai. Juil.

45. DIPSACÉES, Juss.

234. *Scabiosa*

(Fr. Scabieuse. Al. Scabiose. Angl. Scabious.)

1. *S. alpina* L. — Montagnes de Zermatt: il s'élève de 3000 à
4000 pieds. *Juin. Juil.*
2. *S. arvensis* L. — Les champs et les prés. *Juin.*
3. *S. columbaria* L. — Lieux secs et montueux; près de Va-
rone. *Juin.*
- 3b. — *var. flore albo.* — Commun en Vallais. *Juin.*
- 3c. — *var. Selinifolia hirsuta bipedalis.* — Les Marques.
Août.
- 3d. — *var. foliis ovatis firmis.* — Mont de Fully. *Juin.*
4. *S. graminifolia* L. — Cultivé dans les jardins. *Juin.*
5. *S. Halleri* Murith. — Sur la côte de Ravoire au-dessus de
la Tour de la Bâtia près Martigny. *Juil.*
6. *S. lucida* Vill. — Dans les prés de la Gemmi sur Schwar-
zenbach. *Août.*
7. *S. pyrenaïca* All. — Montagne de Thion au-dessus de Sion.
Juillet.
8. *S. succisa* L. — Salvan; Fins-hauts, etc. *Juin. Juil.*
- 8b. — *var. flore albo.* — Illarsaz. *Juin. Juil.*
- 8c. — *var. hirsuta uniflora.* — Fins-hauts. *Juil. Août.*
9. *S. sylvatica* L. — Salvan. *Juil. Août.*
- 9b. — *var. mollis* Schleich. — Au-dessus de Port-Vallais.
Juillet.

235. Dipsacus

(Fr. Cardère. Al. Garten. Angl. Wild teasel.)

1. *D. pilosus* L. — Près des chemins. *Juil.*
2. *D. sylvestris* Wildn. — Mêmes lieux. *Juil.*

46. COMPOSÉES, Adanson.

1^{re} TRIBU. — CORYMBIFÈRES**236. Eupatorium**

(Fr. Eupatoire. Al. Wasserwort. Angl. Hemp agrimony.)

1. *E. cannabinum* L. — Commun. *Août.*

237. Cacalia

(Fr. Cacalie. Al. Cacalia.)

1. *C. alpina* L. — Proz sous le St-Bernard. *Juin. Juil.*
2. *C. glabra* Vill. — Bains de Loèche; St-Bernard. *Juil.*
3. *C. pygmæa* Murith. — Monts de Fully et du St-Bernard. *Juillet.*
4. *C. tomentosa* Vill. (*C. leucophylla* Wildn. — *C. albifrons* L.)
— Bister au Haut-Vallais. *Juil. Août.*

238. Gnaphalium

(Fr. Gnaphale. Al. Ruhrfraut. Angl. Cudweed.)

1. *G. alpinum* L. — St-Bernard; mont de Fully; Allesse. — *Juin. Juil.*
2. *G. dioicum* L. — Chemin; Zermatt. *Mai. Juin.*
- 2b. — *var. Pedalis floribus umbellatis pedunculatis.* — Mont de Fully. *Juil.*
3. *G. leontopodium* L. — Tzanrion de Bagnes. *Juil.*
- 3b. — *var. α. minus.* — La Gemmi sur Schwarzenbach et près du lac de Dauben. *Août.*
- 3c. — *var. β. elatius.* — Pâturages près des neiges fondantes sur Zermatt. *Août.*
4. *G. luteo-album* L. — Isérables; Bramois; Nendaz; près du bain de guérison à Loèche; route entre St-Nicolas et Zermatt; entre Viège et Brigue. *Juil. Août.*

5. *G. montanum* L. (*G. arvense* Gaud. W.) — Graviers entre Stalden et St-Nicolas; près de Sierre. *Juil.*
6. *G. norvegicum* Gaud. — Clusanfe sous la Dent du Midi. *Août.*
7. *G. pumilum* L. — Tzanrion de Bagnes. *Juil.*
8. *G. rectum* Smith. — Dans les bois de la vallée de Bagnes. *Juil.*
9. *G. supinum* L. Gaud. — Gemmi sur Schwarzenbach; rochers du lac de Dauben; Zermatt; St-Bernard; mont de Fully. *Juin. Juil.*
- 9b. — *var. α. pusillum* Hænke. Gaud. — Monts de Schwarzeberg, Fünelen; Tzanrion de Bagnes. *Août.*
10. *G. sylvaticum* Smith. — Montagne de la Baux près du couvent du St-Bernard. *Juil.*
11. *G. uliginosum* L. — Les champs. *Juin.*

239. *Antennaria*

1. *A. hyperborea* Lindl. Don. (*Gnaphalium carpathicum* Wahl.) — La Gemmi sur Schwarzenbach; Fünelen. *Juil. Août.*

240. *Conyza*

(*Fr.* Conyze. *Al.* Dürrwurz. *Angl.* Ploughman's spikenard.)

1. *C. squarrosa* L. — Bagnes; Ottan, etc. *Juil.*

241. *Chrysocoma*

(*Fr.* Chrysocome. *Al.* Golbhaar.)

1. *C. Linosyris* L. — Les Marques; Brigue; sur la route entre Stalden et Viège. *Juil.*
- 1b. — *var. β. minor* Hall. Gaud. — Marais près de Finge entre Sierre et Loèche. *Juil. Août.*

242. *Aster*

(*Fr.* Aster. *Al.* Sternblume.)

1. *A. alpinus* L. — Alesse; St-Bernard; Gemmi; sur Zermatt. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. β. flore discoideo.* — Mont Fünelen. *Août.*
2. *A. amellus* L. — Les Marques et les buissons de Conthey. *Août. Septembre.*

243. Erigeron

(Fr. Vergerette. Al. Berufungsfraut. Angl. Blue flea-bane.)

1. *E. acris* L. — Prés et endroits rocailleux. *Juin.*
2. *E. alpinus* L. — Mont Fully; St-Bernard. *Juil. Août.*
- 2b. — *var. α. minor*, uniflorus, Gaud. — Gemmi sur Kandersteg et Schwarzenbach. *Août.*
- 2c. — *var. β. ramosus* Gaud. — Gemmi près de l'auberge. *Août.*
- 2d. — *var. γ. hirsutus* Gaud. — Alpes sur Täsch; près de Randa. *Août.*
- 2e. — *var. δ. flore albo.* — St-Bernard. *Juil.*
3. *E. canadensis* L. — Les prés et les champs. *Juil. Août.*
4. *E. glabratus* Gaud. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juil.*
5. *E. uniflorus* L. — Gemmi sur Schwarzenbach; mont Fünellen; St-Bernard; Planards sur Martigny. *Juin. Août.*
6. *E. Villarsii* Wildn. (*E. atticum* Vill.) — Mont Fully; Bagnes. *Août.*

244. Inula

(Fr. Inule. Al. Mant.)

1. *I. britannica* L. — Marais près de Finge; St-Léonard; Tourtemagne; entre Saillon et Mazembroz. *Juil. Août.*
2. *I. helenium* L. — Martigny, etc. *Juil.*
3. *I. salicina* L. — Sur les côtes arides. *Juin.*

245. Solidago

(Fr. Solidage. Al. Goldruth. Angl. Golden rod.)

1. *S. virga aurea* L. — Commun partout. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. β. angustifolia* Gaud. — Zermatt. *Août.*
- 1c. — *var. γ. pumila* Gaud. — Gemmi sur Schwarzenbach. *Juil. Août.*
- 1d. — *var. δ. alpestris.* (*S. minuta* Vill. Sut.) — Commun dans les Alpes. *Juil.*

246. Adenostyles

1. *A. candidissima* Cass. Less. (*A. leucophylla* Rchb.) — Rocailles de la petite vallée de Täsch, un peu au-dessous des neiges fondantes. *Août.*

247. Tussilago(Fr. Tussilage. *Al.* Suflattig. *Angl.* Colt's foot.)

1. *T. alpina* L. — St-Bernard; Catogne, etc. *Mai. Juin.*
2. *T. farfara* L. — Dans les terres glaises au bord des ruisseaux. *Mars. Avril.*
3. *T. frigida* Sut. (*T. paradoxa* Retz.) — Pissevache. *Avril. Mai.*
4. *T. hybrida* Lam. — Près de Martigny en allant à Fully. *Avril. Mai.*
5. *T. petasites* L. — Martigny, au bord des ruisseaux. *Avril. Mai.*

248. Petasites

1. *P. niveus* Baum. — Glariers près des Bains de Loèche. *Juin. Août.*

249. Senecio(Fr. Seneçon. *Al.* Kreuztraut. *Angl.* Groundsel.)

4. *S. abrotanifolius* L. — Sur le mont Rosa; sur le mont qui surplombe le lac de Ferrière vis-à-vis le St-Bernard. *Juin.*
2. *S. alpestris* Gaud. (*S. sarracenicus* L.) — Trient; les Planards. *Juillet.*
3. *S. Doronicum* L. — Gemmi sur Schwarzenbach; Zermatt; Trient; mont Fully; St-Bernard. *Juillet.*
4. *S. incanus* L. — St-Bernard; Alesse; Zermatt; Bagnes; mont Arola: montagnes granitiques. *Juin. Juillet.*
- 4b. — *var. α. genuinus* Shuttleworth. — Aux neiges fondantes du mont Fünelen. *Août.*
- 4c. — *var. β. elatior* Shuttl. — Mêmes lieux. *Août.*
- 4d. — *var. foliis integris crenatis.* — Sur les montagnes de Bister et de Flüe près de Zermatt. *Juillet.*
5. *S. jacobæa* L. — Commun partout. *Mai. Juin.*
6. *S. paludosus* L. — La Praille du Bouveret. *Juin. Juillet.*
7. *S. sylvestris* L. — Dans les bois taillis ou brûlés au-dessus de Fully; Arbignon de Colonge. *Juillet. Août.*
8. *S. tenuifolius* Gaud. (*S. erucifolius* DC. non L.) — Martigny; au-dessus de St-Pierre. *Juin. Juillet.*

9. *S. uniflorus* W. — Zermatt; mont Bister; Mont-mort; alpes au-dessus de Mameguel du côté de Schwytzberg. *Juillet. Août.*
- 9b. — *var. α. Allionii* Shuttleworth. — Abondant aux neiges fondantes du mont Fünelen; alpes sur Täsch. *Août.*
- 9c. — *var. β. corymbosus* Shuttleworth. — Avec le précédent sur le Fünelen. *Août.*
10. *S. viscosus* L. — Entre Bovernier et St-Brancher; Zermatt. *Juin. Juillet.*
- 10b. — *var. absque radiis.* — Bains de Loèche. *Juin. Juillet.*
11. *S. vulgaris* L. — Les jardins, les champs et les vignes. *Mai — Novembre.*

250. *Cineraria*

(Fr. Cinéraire. Al. Aschenfraut.)

1. *C. cordifolia* L. — Val-d'Illers. *Juillet.*

251. *Doronicum*

(Fr. Doronic. Al. Gemswurz.)

1. *D. pardalianches* L. — En allant aux Planards. *Juin. Juil.*

252. *Arnica*

(Fr. Arnique. Al. Wohlverley.)

1. *A. Clusii* All. (*A. doronicum. α.* Jacq.) — Au-dessus de Zermatt; Anniviers; près des glaciers du Stock à Flüe. *Juil.*
- 1b. — *var. β. (A. glaciale* Rchb.) — Zermatt. *Août.*
2. *A. montana* L. — La Forclaz; Simplon. *Juin Juil.*
3. *A. scorpioides* L. — Glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach; Alpes sur Zermatt; St-Bernard. *Juil. Août.*

253. *Calendula*

(Fr. Souci. Al. Ringelblume)

1. *C. arvensis* L. — Les champs et les jardins. *Juil.*

254. *Chrysanthemum*

(Fr. Chrysanthème. Al. Bucherblume. Angl. Ox-eye.)

1. *C. alpinum* L. — St-Bernard; Fully. *Juin. Juil.*

- 1b. — *var. α. pubescens* Dub. — Pointes glacées du mont Fünelen; glariers de la Gemmi près du lac de Dauben. *Août.*
- 1c. — *var. β. minimum* Thom. Gaud. — Près des sommités glacées sur Zermatt. *Août.*
2. *C. atratum* L. — Dans les prés de la Gemmi près de l'auberge du Schwarzenbach. *Juil. Août.*
3. *C. coronarium* L. — La Combaz de Martigny. *Juil.*
4. *C. corymbosum* L. — Au-dessus de Vionnaz. *Juin.*
5. *C. Halleri* Sut. (*Pyrethrum Halleri* W.) — La Gemmi près des glaciers de Lammerngletscher. *Août.*
6. *C. inodorum* L. (*P. inodorum* Smith.) — Bourg de St-Pierre; Lens. *Juil.*
7. *C. leucanthemum* L. — Les prés. *Mai. Juin.*
- 7b. — *var. γ. montanum* All. — Les montagnes sous-alpines. *Juin. Juil.*

255. *Matricaria*

(*Fr.* Matricaire. *Al.* Mutterkraut. *Angl.* Wild chamomile.)

1. *M. chamomilla* L. — Dans les champs. *Juillet.*

256. *Pyrethrum*

(*Fr.* Pyrèthre.)

1. *P. parthenium* Smith. (*Matricaria parthenium* L.) — Dans les jardins. *Juil.*

257. *Pulicaria*

(*Fr.* Pulicaire. *Al.* Flohkraut. *Angl.* Fleabane.)

1. *P. dysenterica* Gaud. — Les fossés et les marais. *Juil. Août.*
2. *P. vulgaris* Gaud. (*Inula pulicaria* L.) — Illarsaz; les Levraux. *Juillet.*

258. *Buphtalmum*

(*Fr.* Buphtalme. *Al.* Rindsaugc.)

1. *B. salicifolium* L. — Daviaz sur Massongex. *Juin.*

259. *Carpesium*

(*Fr.* Carpésie. *Al.* Krageblume.)

1. *C. cernuum* L. — Fully. *Juillet.*

260. Filago(Fr. Cotonnière. *Al. Ruhrfraut.*)

1. *F. arvensis* L. — Les champs. *Août.*
2. *F. gallica* L. — Au-delà de Sierre. *Août.*
3. *F. germanica* L. — Mont de Fully. *Juil. Août.*
4. *F. leontopodium* L. — Tzermontana; Valsorey. *Juil. Août.*
5. *F. montana* L. — Mont de Fully. *Août.*

261. Margarita

1. *M. bellidiastrum* Gaud. (*Doronicum bellidiastrum* L. — *Arnica bellidiastrum* DC.) — Il s'élève jusqu'à 7500 pieds: Salvan; St-Bernard; Barbarine. *Juin. Juillet.*

262. Bellis(Fr. Pâquerette. *Al. Maßliebchen. Angl. Day's eye.*)

1. *B. perennis* L. — Au bord des chemins. *Avril. Mai.*

263. Micropus(Fr. Micrope. *Al. Falzblume.*)

1. *M. erectus* L. — Entre Savièze et Ayent; Sierre; Salgisch; Varone. *Juil.*

264. Anthemis(Fr. Camomille. *Al. Kamille. Angl. Medicinal camomile.*)

1. *A. arvensis* L. — Les champs. *Juin. Juil.*
2. *A. nobilis* L. — St-Maurice; Martigny. *Juil. Août.*
3. *A. tinctoria* L. — Sous le St-Bernard. *Juil.*

265. Achillea(Fr. Achillée. *Al. Achillenfraut. Angl. Yarrow.*)

1. *A. atrata* L. — Cheville; Sion; St-Bernard; abondant sur la Gemmi; plus petit et plus velu dans les glariers de Schwarzenbach. *Juil. Août.*
2. *A. helvetica* Wild. — Unterwasser; Conches. *Juil. Août.*
3. *A. macrophylla* L. — Corbacières de Bagnes; abondant sous l'hospice du Grimsel. *Juil. Août.*
4. *A. magna* L. — Schwitzberg sur le Simplon. *Juil. Août.*
5. *A. millefolium* L. — St-Maurice; Branson; Martigny. *Juin. Juillet.*

- 5b. — *var. β. floribus roseis*. — Sur la route entre Sierre et Loèche. *Juil.*
- 5c. — *var. ε. odorata* Murith. (*A. setacea* W. et K.) — Charat; Saxon. *Juil. Août.* Route entre Sierre et Loèche. *Août.*
6. *A. moschata* Jacq. — St-Bernard; glariers des glaciers du Fünelen. *Août.*
- 6b. — *var. β. hybrida* Gaud. — Mêmes lieux et sommet des Alpes sur Täsch. *Août.*
7. *A. nana* L. — Tzanrion de Bagnes; Fully; Alesse; Torrent sur Loèche-les-Bains; mont Schwarzseeberg; sommets du Fünelen et des Alpes sur Täsch. *Juil. Août.*
8. *A. nobilis* L. — Sion; Branson; Martigny. *Juil. Août.*
9. *A. ptarmica* L. — Martigny. *Juin. Juil.*
10. *A. Thomasiana* Hall. fil. — Haller a fait une espèce de cette plante tandis qu'elle n'est qu'une hybride de l'*A. macrophylla* et de l'*A. atrata*. — On la trouve, mais très-rarement, au Grimsel. *Août.*
11. *A. tomentosa* L. — Branson; au-dessous de Saas; sablons sur la route entre Stalden et St-Nicolas; abondant entre Brigue et Münster. *Juil. Août.*
12. *A. vallesiaca* Gaud. — Hybride de l'*A. macrophylla* et de l'*A. nana* se trouve à Tzanrion de Bagnes; très-rare. *Juil. Août.*

266. *Artemisia*

(*Fr.* Armoise. *Al.* Beifuß. *Angl.* Wormwood and mugwort.)

1. *A. abrotanum* L. — Sion. *Septembre.*
2. *A. absinthium* L. — Assez commun en Vallais au bord des chemins et des murs. *Juil. Août.*
3. *A. boccone* All. (*A. rupestris* Vill.) — Tzermontana; Val-sorey; St-Bernard. *Juil. Août.*
4. *A. campestris* L. — Lieux secs sur la route entre Inden, Varone et Sierre. *Juin.*
- 4b. — *var. β. alpina* Schl. — Au glacier de Matmutz qui termine la vallée de Saas; entre Mameguel et Saas, au bord du torrent et dans quelques autres endroits de la vallée de St-Nicolas. *Juil.*
5. *A. glacialis* L. — Alpes sur Zermatt; mont Schwarzseeberg. Simplon; Tzermontana. *Juil. Août.*

6. **A. mutellina** Vill. (*A. rupestris* All. non L. — *A. glacialis* Wulf. non L.) — Montagnes de Bagnes. *Juil.*
- 6b. — *var. α. foliis caulinis.* — Glariers des pointes glaciales sur Täsch. *Août.*
- 6c. — *var. β. foliis omnibus palmato-pinnatifidis.* — Mont Fünelen.
- 6d. — *var. γ. foliis radicalibus elongatis.* — Glariers des pointes glaciales de Täsch et mont Fünelen. *Août.*
- 6e. — *var. δ. pedunculis axillaribus elongatis foliolosis.* — Glariers sur Täsch. *Août.*
7. **A. nana** Gaud. (*A. helvetica* Schleich. *β. parviflora* Gaud.) — Alpes sur Täsch. *Août.*
8. **A. nivalis** Gaud. — Tzanrion de Bagnes. *Juil. Août.*
9. **A. pontica** L. — Les jardins. *Septembre.*
10. **A. spicata** Jacq. — Tzanrion de Bagnes; mont de Fully. *Juil. Août.*
- 10b. — *var. α. floribus per totum caulem laxius spicatis,* Gaud. — Sommet des Alpes glaciales de Täsch. *Août.*
- 10c. — *var. β. floribus superne laxius spicatis,* Gaud. — Mont de Schwarzseeberg et Fünelen. *Août.*
- 10d. — *var. γ. spica terminali densissima,* Gaud. — Mêmes lieux, mais très-rare. *Août.*
- 10e. — *var. δ. foliis caulinis linearibus indivisis,* Gaud. — Mêmes lieux, très-rare, et dans les rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
11. **A. vallesiaca** All. — Fully; Saillon; Conthey; la Morge; Sion; les Platrières; entre Varone et Sierre. *Octobre.*
12. **A. vulgaris** L. — Ottan; Martigny. *Juin.*

267. Tanacetum

(Fr. Tanaisie. Al. Burmfraut. Angl. Tapsy.)

1. **T. vulgare** L. — Trient; Simplon, où il s'élève au-dessus de la limite des arbres. *Juil. Août.*

268. Helianthus

(Fr. Héliante. Al. Sonnenblume.)

1. **H. annuus** L. — S'échappe des jardins. *Septembre.*
2. **H. tuberosus** L. — Cultivé pour l'engrais du bétail. *Sept.*

269. Bidens

(Fr. Bident. Al. Zweizahn. Angl. Bur-marigold.)

1. **B. cernua** L. — Vernayaz. *Août.*
2. **B. tripartita** L. — Partout. *Août.*

270. Coreopsis

(Fr. Coreopse. Al. Coreopfiß.)

1. **C. bidens** L. — Fully; les fossés, etc. *Août.*

II^e TRIBU. — CYNAROCÉPHALES**271. Echinops**

(Fr. Echinope. Al. Biesenknopf.)

1. **E. sphærocephalus** L. — Patrières de Sierre; Branson; Praz-Falcon; Folateires; vignes de Governier; bois du Rosel. *Juil. Août.*

272. Cynara

(Fr. Cardère.)

1. **C. cardunculus** L. — Cultivé dans les jardins potagers.
2. **C. scolymus** L. — Cultivé de même.

273. Arctium

(Fr. Bardane. Al. Rlette.)

1. **A. lappa** L. — La plaine. *Juin. Juil.*
- 1b. — *var. a. squamis calycinis lana bombicina intertextis.*
— Montagnes sous-alpines de Sion. *Juin. Juil.*
2. **A. personnata** L. — Val-d'Illers; Bourg de St-Pierre. *Août.*

274. Onopordum

(Fr. Onopordone. Al. Rrelsbistel. Angl. Cotton thistle.)

1. **O. acanthium** L. — Champéry, derrière la maison du notaire Marclay; Branson; Martigny. *Juin. Juil.*

275. Carduus

(Fr. Chardon. Al. Distel. Angl. Thistle.)

C. acanthoides.

- 1b. — *var. vallesiaca* N. — Pâturages alpins du mont Fûnel. *Août.* (Voyez le n° 228 de l'ouvrage de M. Shuttleworth.)

2. *C. crispus* L. — St-Bernard. *Juin.*
3. *C. defloratus* L. — Branson. *Mai.*
4. *C. helenoides* All. — Saas; abondant à Praborgne. *Juil.*
5. *C. heterophyllus* L. — Saas; Zermatt; Obergestelen. *Juil.*
6. *C. marianus* L. (*Silybum marianum* Gærtn.) Incultes de Branson. *Juin.*
7. *C. multiflorus* Gaud. — Monthey. *Juil. Août.*
8. *C. nutans* L. — Au bord des chemins. *Mai. Juin.*
9. *C. personata* Jacq. — Aven sur Conthey. *Juil.*

276. *Serratula*

(Fr. Sarrête. Al. Scharte. Angl. Saw-wort.)

1. *S. a. alpina* L. — Torrembesse de Bagnes; Tzermontana; la Pierre sur le St-Bernard; Griess; mont Cervin, Fully. *Juil. Août.*
- 1b. — *β. discolor* W. — Dans les rochers à droite de la route entre le village du Simplon et l'auberge de Gondo. *Juil.*
2. *S. tinctoria* L. — Les Levraux; Barges. *Juil. Août.*

277. *Saussurea*

1. *S. alpina* DC. — Zermatt. *Août.*

278. *Cirsium*

(Fr. Cirse. Al. Straßfraut. Angl. Plume thistle.)

1. *C. acaule* All. (*Carduus acaulis* L.) — Trient; Bourg de St-Pierre. *Juil.*
2. *C. arvense* Lam. (*Serratula arvensis* L.) — Commun. *Juil. Août.*
3. *C. eriophorum* Scop. (*Carduus eriophorus* L.) — Mont Chemin. *Juin. Juil.*
4. *C. erisithales* DC. — Morgens; la Combamaz. *Juil.*
5. *C. lanceolatum* Scop. (*Carduus lanceolatus* L.) — Commun à la plaine. *Juil.*
6. *C. oleraceum* L. — Dans les prés marécageux de la plaine jusqu'à 4000 pieds d'altitude. *Juil.*
7. *C. palustre* Scop. (*Carduus palustre* L.) — Commun à la plaine. *Juil.*
8. *C. rigens* Gaud. (*Carduus rigens* L.) — Près de Varone. *Juil. Août.*
9. *C. spinosissimum* Scop. (*Cnicus spinosissimum* L.) — Mont

Thion; St-Bernard; abondant dans les pierriers de la Gemmi. *Juil. Août.*

10. **C. Thomasii** Nägl. — Montagne de l'Haut sur Colonge. *Juil.*
 11. **C. tricephaloides** DC. (*Carduus tricephaloides* L.) — Morgens. *Juil.*

279. *Centaurea*

(*Fr.* Centaurée. *Al.* Glockenblume. *Angl.* Knapweed.)

1. **C. alba** L. — Au-delà de St-Pierre. *Juin.*
 2. **C. benedita** L. — Près de Viège au bord d'un ruisseau. *Juin.*
 3. **C. crupina** L. — Branson; Mazembroz sous Lens; dans les incultes entre Inden et Varone. *Juin.*
 4. **C. cyanus** L. — Dans les champs. *Juin.*
 4b. — *var. pusilla.* — Terres incultes entre Varone et Sierre. *Août.*
 5. **C. jacea** L. — Commun dans les prés. *Juin.*
 6. **C. montana** L. — Basses montagnes. *Mai. Juin.*
 6b. — *var. β. longifolia* Vill. — Montagne de Moerel. *Juil.*
 7. **C. nigra** L. — Martigny; pied du Simplon. *Juil.*
 8. **C. paniculata** L. — Branson; Riddes; Sion. *Juil. Août.*
 8b. — *var. β. incana.* — Sur la route entre Inden et Varone; entre Sierre et Loèche; entre Stalden et Viège. *Août.*
 9. **C. Phrygia** L. — St-Bernard; Simplon; Saas. *Juil.*
 9b. — *var. α. austriaca* Gaud. — Zermatt. *Août.*
 9c. — *var. β. helvetica* Gaud. (*C. ambigua* Thom.) — Mont Schwarzseeberg. *Août.*
 10. **C. rhapontica** L. — Alesse; mayens de Fully; Zauburlaye. *Juil. Août.*
 11. **C. scabiosa** L. — Commun. *Juin.*
 11b. — *var. α. macrophylla.* — Entre Loèche-les-Bains et Inden. *Août.*
 11c. — *var. β. alpina?* foliis tomentosis, foliolis obtusis. — Sous Ravoire. *Juin.*
 11d. — *var. γ. leptophylla.* (*C. scabiosa. γ. tenuifolia* Gaud.) Collines arides entre Varone et Sierre. *Juil.*
 12. **C. seusana** Vill. — Au pied méridional du Simplon. *Juil.*
 13. **C. solstitialis** L. — Dans les champs à Daviaz; on ne le trouve pas deux années de suite. *Juil. Août.*
 14. **C. vallesiaca** Jord. — Côteaux incultes du Vallais. *Juil.*

280. Carthamus

(Fr. Carthame. Al. Spillendistel.)

1. *C. lanatus* L. — Le *Safran bâtard* se trouve à Valère, à Sion et sur la Morge. *Juil.*

281. Carlina

(Fr. Carline. Al. Ueberwurz. Angl. Carline thistle.)

1. *C. acaulis* L. — Les basses Alpes. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. caulescens.* — Entre St-Brancher et Bovernier. *Août.*
2. *C. vulgaris* L. — Incultes entre Inden et Varone et autres lieux secs. *Août.*

282. Santolina

(Fr. Santoline. Al. Heiligenpflanze.)

1. *S. chamæ-cyparissus* L. (*S. incana* DC.) — Au-dessus du village de Fully, au bord d'un champ près des maisons champêtres. *Mai.*

283. Xeranthemum

(Fr. Immortelle. Al. Spreublume.)

1. *X. annuum* Wild. — Martigny; Saillon; Sion; Sierre; Loèche. *Juil. Août.*
2. *X. inapertum* Wild. — Abondant dans les incultes entre Varone et Sierre. *Août.*

III^e TRIBU. — CHICORACÉES**284. Lampsana**

(Fr. Lampsane. Al. Rainföhl. Angl. Nipplewort.)

1. *L. communis* L. — Commun à la plaine. *Mai.*
2. *L. fœtida* All. (*Hyoseris fœtida* L.) — Salvan, etc. *Mai. Juin.*

285. Prenanthes

(Fr. Prénanthe. Al. Hasenlattich. Angl. Wall lettuce.)

1. *P. muralis* L. (*Chondrilla muralis* Lam.) — Commun dans les bois. *Juin. Juil.*
2. *P. purpurea* L. — Les Jeurs; Létroz, etc. *Juin. Juil.*

286. Phœnixopus

(Fr. Phœnixope.)

1. *P. decurrens* Cass. (*Prenanthes viminea* L.) — Martigny; au-dessus du pont de la Morge; Sierre; entre Stalden et St-Nicolas. *Août.*

287. Chondrilla

(Fr. Chondrille. Al. Chonbrille.)

1. *C. acanthophylla* Bork. — Route entre Stalden et St-Nicolas. *Août.*
2. *C. juncea* L. — Près la Luzerne; Conthey; Sion; Sierre; incultes entre Sierre et Loèche. *Août.*
3. *C. Sedunensis* d'A. — Foliis inferioribus subovato lanceolatis runcinatis spinosis, superioribus linearibus integris ciliatis. — Tourbillon à Sion. *Août.*

288. Lactuca

(Fr. Laitue. Al. Lottid. Angl. Lettuce.)

1. *L. augustana* L. — Sierre; Sarquenen. *Août.*
2. *L. perennis* L. — Les Marques; Branson; entre Stalden et St-Nicolas. *Mai — Août.*
3. *L. saligna* L. — Mont de Fully. *Juin. Juil.*
4. *L. sativa* L. — Cultivé dans les jardins d'où il s'échappe souvent.
5. *L. scariola* L. — Mont de Fully; Sierre. *Juil. Août.*
- 5b. — *var. α.* foliis radicalibus ad carinam aculeatis, panicula laxa, ramis adscendenti-patentibus. — Route entre Sierre et Loèche. *Août.*
- 5c. — *var. β.* foliis omnibus ad carinam muticis, etc. — Entre Stalden et St-Nicolas. *Août.*
- 5d. — *var. γ.* foliis omnibus ad carinam muticis panicula exacte-pyramidata, ramis deflexo-patentibus. — Incultes près de Varone. *Août.*
6. *L. virosa* L. — Branson. *Juil.*

289. Sonchus

(Fr. Laitron. Al. Gänjebistel. Angl. Sow-thistle.)

1. *S. alpinus* Shuttleworth. — Grimsel sous l'Hospice. *Août.*
2. *S. arvensis* L. — Dans les champs. *Juil.*

3. *S. montanus* Lam. (*S. coeruleus* Smith.) — Dans les bois de Charavez, des Planards, du Trient, etc. *Juin. Juil.*
4. *S. oleraceus* L. — Dans les jardins et les terres cultivées. *Juin.*
5. *S. palustris* L. — Viège. *Juin. Août.*
6. *S. Plumieri* L. — Sur Massongex. *Juil. Août.*

290. Hieracium

(Fr. Epervière. Al. Sābidttskraut. Angl. Hawkweed.)

1. *H. alpicolum* Schleich. Gaud. — Plante très-rare se trouve aux pointes glaciales du mont Fünelen. *Août.*
2. *H. alpinum* L. — Alesse: mont de Fully aux pâturages les plus élevés. *Juin.*
- 2b. — *var. α. pumilum* Hop. — Catogne de St-Brancher. *Juillet. Août.*
3. *H. amplexicaule* L. (*H. cerinthoides* Vill.) — Fissures des rochers à la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
- 3b. — *var. aureum* Gaud. — St-Brancher (*de Lasoie.*) *Juin. Juillet.*
4. *H. angustifolium* Hop. — Mont Fully; pâturages et neiges fondantes de Schwarzseeberg et du Fünelen, sur Täsch. *Juil. Août.*
5. *H. aurantiacum* L. — Catogne de St-Brancher; pâturages des Alpes; ça et là. *Juil. Août.*
6. *H. aureum* Vill. (*Leontodon aureum* L.) — Sur toutes les alpes au-dessus de 4500 pieds. *Juil. Août.*
7. *H. auricula* L. — Commun dans les pâturages et les champs incultes. *Mai. Octobre.*
8. *H. bifidum* Koch. — St-Brancher (*de La Soie.*) *Juil.*
9. *H. blattarioides* L. (*H. pyrenaicum β.* Vill.) — Lieux ombrés et pâturages humides de la Gemmi, etc. *Juil.*
10. *H. breviscapum* DC. — Catogne de St-Brancher (*de la Soie.*) *Juillet.*
11. *H. cydoniæfolium* Vill. (*H. paludosum*, L.) — Le long des petits ruisseaux et dans les bois humides. *Juin. Août.*
12. *H. collinum* Gochn. — Es Lex près de Lavey; Montorge près de Sion. *Juin. Juil.*
13. *H. cymosum* Vill. — Alesse; mont Fully; les Folateires; Orsières; les Marques. *Juin. Juil.*

14. *H. decipiens* Fröl. (*H. vogensiacum* Moug. — *H. juranum* Rapin.) — Alpes de Colonge; sommités de Fins-hauts. *Juil. Août.*
15. *H. Delasorii* Schultz. — Découvert en 1859 par M. le Chanoine de La Soie à la Rappaz de St-Brancher. *Août.*
16. *H. dubium* L. — Catogne de Martigny. *Juil.*
- 16b. — *var. α. vulgare.* — Pâturages alpins du Schwarzseeberg et du Fünelen. *Août.*
- 16c. — *var. β. uniflorum.* — Mêmes lieux. *Août.*
- 16d. — *var. γ. pilosum.* — Route entre Stalden et St-Nicolas. *Août.*
17. *H. elatum* Fries. — Au Clou de St-Brancher (*de La Soie.*) *Juillet.*
18. *H. elongatum* Willd. — En descendant le col de Fenêtre pour aller à Val-Pelline. *Juil.*
19. *H. farinulentum* Griseb. Jord. — St-Brancher. *Septembre.*
20. *H. florentinum* All. (*H. bifidum* Hall.) — St-Brancher; les Marques de Martigny. *Août. Septembre.*
21. *H. glanduliferum* Hop. (*H. glabratum* Schleich. Thom.) — Alpes de Morcles; mont Mille. *Juil.*
22. *H. glaucum* All. — Notre-Dame du Sex; la Bâtie de Martigny; rochers de St-Brancher. *Juil.*
23. *H. grandiflorum* All. (*Crepis grandiflora* Tausch.) — Fins-hauts; alpes au-dessus de Bex. *Juil.*
24. *H. Halleri* Vill. (*H. hybridum* Gaud.) — Gemmi sur Schwarzenbach; Loèche. *Août.*
25. *H. hirsutum. α. sylvestris* Bernh. — Chemin de Martigny. *Septembre.*
26. *H. intybaceum* Jacq. (*H. albidum* Vill.) — Col de Balmaz; au Grundt; Zermatt; Grimsel sous l'hospice. *Juil. Août.*
27. *H. Jacquini* Vill. (*H. humile* Host. — *H. pumilum* Jacq.) — Dans les fentes des rochers des basses montagnes; à l'entrée septentrionale de la ville de St-Maurice. *Juin. Juil.*
- 27b. — *var. α. lyratum* Vill. — St-Maurice; le Rosel. *Juin.*
- 27c. — *var. β. lyrato-acutum* Vill. — Mêmes lieux. *Juin.*
28. *H. Laggeri* Jord. — Près des glaciers de Saas. *Août. Septembre.*

29. *H. lanatum* Vill. — Rochers entre Inden et Varone; près du village de Fünelen; Zermatt; St-Brancher; Saxon; Charat; Saillon. Rare. *Août*.
30. *H. longifolium* Schleich. — Bourg de St-Pierre. *Août*.
31. *H. multiflorum* Schl. (*H. cymosum* β . Vill.) — Mont de Fully; aux Folateires. Fleurs à corolles safranées. *Juin*.
32. *H. murorum* L. — Sur les murs et les rochers. *Mai. Juin*.
- 32b. — *var. α . apiculatum* Schultz. — Montagne de Colonge sous Morcles. *Juil.*
- 32c. — *var. β . auricula* Gilib. — Dans les rocailles de la plaine. *Juin*.
- 32d. — *var. γ . cæsium* Fries. (*H. murorum obtusifolium* Gaud.) — Dans les bois. *Juin*.
- 32e. — *var. δ . cæsium* Fries. (*H. murorum acutifolium* Gaud.) — Dans les bois. *Juin*.
- 32f. — *var. ϵ . alpina*. — Glariers et pierriers près des neiges perpétuelles de la Gemmi. *Août*.
- 32g. — *var. ζ . masculosa*. — Dorenaz; Saxon. *Juin*.
- 32h. — *var. η . sylvatica* vel *H. nemorense* Jord. — Commun dans les bois. *Juin*.
33. *H. pallescens* W. et K. — Au mont Clou de St-Brancher. *Juillet*.
34. *H. parviflorum* Schl. — Montagne d'Hérémente. *Juil.*
35. *H. Peleterianum* Mérat. — Côteaux sablonneux du Vallais. *Mai. Octobre*.
36. *H. picroides* Vill. (*H. ochroleucum* Schl.) — Alpes de Colonge; peu répandu. *Juil. Août*.
37. *H. pictum* Pers. — Notre-Dame du Sex; en aval du pont de St-Maurice; Charat; Sion; St-Brancher. *Juin*.
38. *H. pilosella* L. — St-Brancher; vignes sous Ravoire. *Juil.*
- 38b. — *var. α . tota tomentosa*. — St-Bernard; Zermatt. *Août*.
- 38c. — *var. β . viride* Gaud. — Route entre Inden et Varone. *Août*.
- 38d. — *var. γ . arenarium* Shuttleworth. — Terrains sablonneux du Rhône près de Loèche. *Juil.*
- 38e. — *var. δ . incanum*. — Pâturages du mont Fünelen et alpes sur Täschen. *Juil. Août*.
- 38f. — *var. ϵ . pilosellæforme*. — Collines gramineuses entre St-Nicolas et Zermatt; pâturages alpins sur Zermatt. *Août*.

- 38g. — *var. ζ. pilosissimum*. — Catogne de St-Brancher. *Juil.*
- 38h. — *var. η. robuteus* L. — A Lourtier de Bagnes. *Juil.*
39. **H. piloselloides** Vill. — Rives graveleuses des rivières alpines; entre Sierre et Loèche; sur la route entre Stalden et Viège. *Juin. Août.*
- 39b. — *var. β. acutifolium*. — Pâturages du mont Schwarzsberg. *Août.*
40. **H. politum** Friess. — St-Brancher. *Juin. Juil.*
41. **H. præaltum** Koch. — Lieux secs et graveleux; les prés de St-Brancher. *Juin. Août.*
42. **H. prenanthoides** Vill. — (*H. elatum* Reut.) — Les bois et les lieux herbeux de la région des sapins; Alesse; prés humides de la Gemmi sur Kandersteg. *Juillet.*
- 42b. — *var. β. ramosum*. — Entre les Bains de Loèche et Inden. *Août.*
43. **H. prunellæfolium** Gouan. (*Crepis pygmæa* L.) — Montagne de Fully; éboulis des Diablerets; glariers de la Gemmi près des neiges du Schwarzenbach; abondant dans le voisinage de l'*Apargia taraxaci* et du *Ranunculus parnassifolius*. *Août.*
44. **H. pseudo-cerithe** Gaud. — Rochers de St-Brancher; les alpes: peu répandu. *Juil.*
45. **H. pulmonarioides** Vill. — Fissures des rochers à St-Brancher. *Juil.*
46. **H. ramigerum** Friess. — St-Brancher (*de La Soie*.) *Août.*
47. **H. rigidum** Hartm. (*H. tridentatum* Friess.) — Lisière des bois près de Daviaz. — *Juil. Août.*
48. **H. rupestre** Schl. Thom. — Éboulis des Diablerets; rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
49. **H. sabaudum** L. — Bruyères, buissons, bois; les Marques. *Juil. Août.*
- 49b. — *var. β. villosum* Gaud. — Lieux ombragés entre Inden et Varone. *Juil. Août.*
50. **H. Schmidtii** Tausch. — St-Brancher (*de la Soie*.) *Août.*
51. **H. Schraderi** Schl. DC. — Col de Ferret; montagne de Thion; rochers de la Gemmi près des glaciers de Lammern-gletscher. *Août.*
52. **H. staticefolium** Vill. — Chemin entre Inden et Varone; graviers près de Loèche; entre Stalden et St-Nicolas; glariers du mont Fünelen: il s'élève jusqu'à 7000 pieds. *Juin.*

53. *H. subnudum* Schl. — Alpes sur Täsch. *Août.*
 54. *H. taraxaci* L. — St.-Bernard; Barbarine. *Juil. Août.*
 55. *H. tenuifolium* Gaud. — Giétroz; creux de Geman. *Juil.*
 56. *H. umbellatum* L. — Bruyères et les bois de Massongex, etc.
Juil. Août.
 57. *H. valde-pilosum* Vill. (*H. elongatum* Schl. — *H. dentatum*
 Hop.) — Rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach
 et près du lac de Dauben. *Août.*
 58. *H. villosum* L. — Commun sur les alpes *Juil. Août.*
 58b. — *var. α. folia integriuscula.* — La Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
 58c. — *var. β. caule humili foliis radicalibus longe petiolatis ad basim sinuato-dentatis vix longiori.* — La Gemmi, lieux ombragés du côté de Kandersteg. *Août.*
 59. *H. vulgatum* Koch. — Commun à St-Brancher et ailleurs.
Juillet.

291. *Crepis*

(Fr. Crépide. Al. Pippau. Angl. Smooth cat's-ear.)

1. *C. biennis* L. — Les prés. *Juin.*
2. *C. montana* Hal. — Foliis linearibus integerrimis. — Grône; Randa. *Juil.*
3. *C. taraxacifolia* L. — Les prés secs sur Daviaz. *Mars. Avril.*
4. *C. tectorum* L. — Martigny; près d'Evionnaz. *Juil. Août.*
5. *C. virens* Vill. — Dans les champs après la moisson. *Juil. Août.*

292. *Andryala*

(Fr. Andryale. Al. Andryala.)

1. *A. lanata* Vill. — Dans les rochers calcaires de Saxon; Sailon; Chemin-neuf. *Juin.*

293. *Barckhausia*

(Fr. Barckhausie.)

1. *B. fœtida* DC. — Incultes près de Varone, de Sierre; entre Stalden et St-Nicolas. *Juil. Août.*

294. *Taraxacum*

(Fr. Pissenlit.)

1. *T. Dens leonis* DC. *α. officinale.* — Dans les prés: on le mange en salade. *Mars.*

- 1b. — *β. lævigatum* DC. — Près des neiges du mont Schalmette sur la Gemmi. *Aout.*
 1c. — *α. palustre.* — Près le pont du Capioz; au Rosel. *Mai. Juin.*

295. Hypochaeris

(*Fr.* Porcelle. *Al.* Jerfelfraut. *Angl.* Cat's-ear.)

1. *H. helvetica* Jacq. — Binn; Schwitzberg; Mayenwald; près du Simplon. *Juin. Juil.*
2. *H. maculata* L. — Montagne d'Alesse; Chemin; Bourg de St-Pierre, derrière la chapelle; Ravoire; St-Bernard; Bains de Loèche; Saas. *Juin.*
3. *H. pontana* L. (*Hieracium montanum* DC. Jacq. — *Andryala pontana* Vill.) — Cran sur Lens; partout dans les prés des Alpes calcaires. *Juin.*
4. *H. radicata* L. — Au-dessus de la forêt de Tréquen sur Salvan. *Juillet.*

296. Thrincia.

(*Fr.* Thrincie.)

1. *T. hirta* DC. (*Leontodon hirtum* L.) — Marais de la Praille. *Août.*

297. Leontodon

(*Fr.* Liondent. *Al.* Löwenzahn. *Angl.* Dandelion.)

1. *L. alpinus* Jacq. (*Apargia alpina* Host.) — Pâturages du mont Fünelen. *Août.*
2. *L. crispus* Vill. (*A. crispa.*) — Près du village de Fünelen sur Zermatt. *Août.*
3. *L. glaucescens* Gaud. — Aux alpes sur Täsch. *Août.*

298. Picris

(*Fr.* Picride. *Al.* Bitterfraut. *Angl.* Hawkweed Picris.)

1. *P. hieracioides* L. — Dans tous les prés et au bord des chemins. *Juin. Août.*
- 1b. — *var. β. alpestris.* — Lieux humides et ombragés de la Gemmi près de Kandersteg. *Août.*
- 1c. — *var. γ. petiolata.* — Dans les prés humides entre Varone et Sierre. *Août.*
2. *P. pyrenaica* L. — Commun dans les prairies. *Juin. Août.*

299. Apargia

(Fr. Apargie. Al. Apargia. Angl. Hawkbit.)

1. **A. Gouani** Gaud. — Catogne et sur les hautes alpes. *Juil. Août.*
2. **A. autumnalis** L. — Dans les prés. *Août. Septembre.*
- 2b. — *var. foliis incis. pinnis linearibus humatis.* Dans les prés: il s'élève dans les alpes jusqu'à 7000 pieds. *Septembre.*
3. **A. dubia** Hop. — Très-rare: montagne de Clusanfe. *Août.*
4. **A. hastilis** L. — Montagnes sous-alpines. *Juin.*
5. **A. hirta** L. — Conthey; Zermatt. *Juil.*
6. **A. hispida** L. — Martigny; Fully. *Juin.*
7. **A. hyoseridifolia** Less. — Dans les glariers du lac Dauben, nouvelle localité de cette plante et très-rare et très-belle en compagnie de l'*A. taraxaci* et du *Ranunculus parnassifolius*. *Août.*
8. **A. incana** Scop. — Lieux chauds. *Juin. Juil.*
9. **A. taraxaci** Willd. — Abondant dans les glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 9b. — *var. β. demidata.* — Même lieu, mais plus rare. *Août.*

300. Scorzonera

(Fr. Scorzonère. Al. Šaberwurç.)

1. **S. austriaca** Wild. — St-Maurice; Branson; Saxon. *Mai.*
- 1b. — *α. angustifolia* DC. — Près de Saxon. *Mai.*
2. **S. hispanica** L. — Cultivé dans les jardins. *Mai.*
3. **S. humilis** L. — St-Maurice; Branson. *Avril.*

301. Podospermum

(Fr. Podosperme.)

1. **P. laciniatum** DC (*Scorzonera laciniata* L.) — Entremont; Branson; Fully; Conthey; Sion; incultes près de Sierre; Loèche. *Juil. Août.*

302. Tragopogon

(Fr. Salsifix. Al. Bočšbart. Angl. Goat's-beard.)

1. **T. campestris** Bess. — Dans les prés entre Loèche-les-Bains et Inden. *Août.*

2. **T. major** Jacq. — Fully; Saillon; près du pont de la Morge; Branson; Sion; Sierre; Brigue. *Mai. Juin.*
3. **T. pratensis** L. — Commun dans les prés. *Mai. Juil.*

303. Cichorium

(Fr. Chicorée.)

1. **C. indivia** L. — Cultivé dans les jardins.
2. **C. intibus** L. — Au bord des chemins. *Juil. Août.*

47. CAMPANULACÉES, Juss.

304. Jasione

(Fr. Jasionne. Al. Jasionne. Angl. Sheep's-bit scabious.)

1. **J. montana** L. — Aux Ecotaux; aux Valettes. *Juil. Août.*

305. Phyteuma

(Fr. Raiponce. Al. Rappwurzel.)

1. **P. betonicæfolium** Vill. — Alesse; Auscomen; dans les prés des basses alpes. *Juin. Juil.* — Gemmi; Fünelen, alpes sur Täsch. *Août.*
2. **P. Charmelii** Vill. — Saas; Simplon. *Juil.*
3. **P. cordifolium** Vill. — Bains de Loèche. *Juillet.*
4. **P. ellipticum** Vill. — Catogne de St-Brancher. *Juil.*
5. **P. Halleri** All. — Bains de Loèche; près de Conches. *Juil.*
6. **P. humile** Schleich. Gaud. — Cette plante très-rare se trouve aux pointes glaciales de la vallée de St-Nicolas sur Zermatt; sur le mont Ryffel et au revers méridional du Mont-mort. *Juil. Août.*
7. **P. hemisphæricum** L. — St-Bernard; la Gemmi sur Schwarzenbach; monts Schwarzseeberg et Fünelen; sur Täsch; Grimsel sur Obergestelen; abondant. *Juillet. Août.*
8. **P. orbiculare** L. — Les prés des montagnes. *Juin. Juil.*
- 8b. — *var. a. cordatum* Gaud. — Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
9. **P. pauciflorum** L. — Monts Schwarzseeberg et Ryffel; abondant aux pointes glacées de Fünelen; sur Täsch; alpes du Simplon. *Juil. Août.*

10. *P. Scheuchzeri* All. — Saas; St-Bernard. *Juillet*.
11. *P. scorzonerifolium* Vill. — Alesse; Auscomèn; dans les prés des basses alpes. *Juil.*
12. *P. spicatum* L. — Chemin près de Martigny et ailleurs dans les prés. *Juin.*
- 12b. — *var. glaberrimum*. — Forêts entre Zermatt et la petite vallée de Täsch. *Août.*

306. *Campanula*

(*Fr.* Campanule. *Al.* Glockenblume. *Angl.* Bell-flower.)

1. *C. barbata* L. — St-Bernard; pâturages de la Gemmi. *Juil. Août.*
2. *C. bononiensis* L. — Fully; Conthey. *Juil.*
3. *C. cenisia* L. — Valsorey; Bagnes; mont Fully; Barbarine; Griess; glariers des glaciers fondants du sommet des alpes sur Täsch. *Août.*
4. *C. cervicaria* L. — Dans les châtaigneraies de Daviaz. *Juin.*
5. *C. excisa* Schl. — Binn; Simplon. *Juil.*
6. *C. glacialis* Shuttleworth. — Glariers des glaciers du mont Fünelen sur Zermatt. *Août.*
7. *C. glomerata* L. — Les prés. *Mai. Juin.*
8. *C. latifolia* L. — Le Brocard. *Juil.*
9. *C. linifolia* Lam. — Les plus hautes alpes. *Juil. Août.*
- 9b. — *var. α. valdensis* Gaud. — La Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 9c. — *var. β. Scheuchzeri* Vill. — Liéna dans la vallée d'Anniviers; Bains de Loèche; Bagnès; St-Bernard. *Juil.*
- 9d. — *var. γ. Schleicheri* Gaud. — Mont Cervin. *Août.*
10. *C. patula* L. — Massongex; les Folateires. *Juin. Juil.*
11. *C. persicifolia* L. — Mont Chemin; le Brocard. *Juin.*
12. *C. pulla* Jacq. — Bains de Loèche. *Juil.*
13. *C. pusilla* Hænke. — La Gemmi sur Schwarzenbach; mont Fünelen; alpes sur Täsch; il s'élève de 2000 à 7000 pieds. *Août.*
- 13b. — *var. flore albo*. — Lac de Dauben: rare. *Août. Sept.*
14. *C. rapunculoides* L. — Les lieux secs, montagneux. *Juin. Juillet.*
15. *C. rapunculus* L. — Champéry, sous la Dent du Midi. *Juil.*
16. *C. rhomboïdalis* L. — Pâturages gras des basses alpes. *Juin. Juil.* — Dans les prés entre Brigue et Münster.

17. *C. rotundifolia* L. — Les murs et les graviers. *Juin.*
18. *C. sibirica* Wildn. — Au-dessus des vignes de Bovernier. —
Juin. Juil.
19. *C. spicata* L. — Les Marques; Orsières; Zermatt. *Juin.* —
Août.
20. *C. thyrsoides* L. — Catogne. *Juin. Juil.*
21. *C. trachelium* L. — Val-d'Illers; Bains de Loèche: il s'élève
de la plaine à 4000 pieds. *Juil. Août.*
22. *C. uniflora* Vill. — Bagnes. *Août.*
23. *C. urticæfolia* Schmidt. — Les bois des basses alpes; haies
entre Brigue et Münster. *Août.*

307. *Prismatocarpus*

(*Fr. Prismatocarpe.*)

1. *P. hybridus* L. Her. (*Campanula hybrida* L.) — Salvan.
Juin.
2. *P. speculum* L. Her. (*C. speculum* L.) — Ottan; Outre-
Rhône. *Juin.*

48. VACCINIÉES, DC.

308. *Vaccinium*

(*Fr. Airelle. AL. Heidelbeere. Angl. Bilberry.*)

1. *V. myrtillus* L. — Ses fruits sont connus sous le nom de
Myrtilles ou *Ambrocles*: sur le penchant des basses
montagnes. *Avril. Mai.*
2. *V. oxycoccus* L. — Au bord du lac de Champé; tourbières
des montagnes. *Mai. Juin.*
3. *V. uliginosum* L. — Rare; tourbières des montagnes. *Mai.*
Juin.
4. *V. vitis idæa* L. — Montagnes sous-alpines au pied des ar-
bres. *Mai. Juin.*

COROLLIFLORES

49. ERICINÉES, Desv.

309. *Arbutus*

(Fr. Arbousier. Al. Sandbeere.)

1. *A. alpina* L. — Catogne de Martigny; vers l'oratoire de Bagnes; St-Bernard; Bains de Loèche. *Juin.*
2. *A. uva-ursi* L. — Chemin; Liddes, etc. *Mai. Juin.*

310. *Erica*

(Fr. Bruyère. Al. Heide.)

1. *E. carnea* Scop. — Le Bois-noir de St-Maurice. *Avril. Mai.*

311. *Calluna*

(Angl. Common heath or ling.)

1. *C. erica* DC. (*E. vulgaris* L.) St-Bernard. *Août. Sept.*

312. *Pyrola*

(Fr. Pyrole. Al. Wintergrün.)

1. *P. arenaria* Rapin. — Vallée de Bagnes. *Juil.*
2. *P. chlorantha* Sw. — Catogne; Zermatt. *Juil. Août.*
3. *P. minor* L. — Zermatt. *Juin. Juil.*
4. *P. rotundifolia* L. — Val-d'Illers, etc. *Juin. Juil.*
5. *P. secunda* L. — Bois de sapins des régions montagneuses. *Juin. Juil.*
6. *P. uniflora* L. — Vercoren; Catogne de St-Brancher; La Combe; Zermatt. *Juin. Juil.*

313. *Azalea*

(Fr. Azalée. Al. Azalée.)

1. *A. procumbens* L. — St-Bernard; Catogne de St-Brancher. *Juin. Juil.*

314. *Rhododendron*

(Fr. Rosage. Al. Alpenrose. Angl. Alpbalsam.)

1. *R. ferrugineum* L. — Il orne toutes les Alpes. *Juin. Juil.*
- 1b. — *var. flore albo.* — Rarissime: à Cocorier sur St-

Maurice. Transporté dans mon parterre à St-Maurice, il a prospéré pendant quelques années, mais n'a jamais fleuri.

2. *R. hirsutum* L. — Très-commun sur la Gemmi. *Août.*

50. MONOTROPÉES, Nuttall

315. *Monotropa*

(*Fr.* Monotrope. *Al.* Dñnblatt.)

1. *M. hypopitys* L. — A Létroz et assez communément dans les forêts de sapins. C'est plutôt le *M. glabra* Bernh., car il a les étamines glabres. *Juin.*

51. JASMINÉES, Juss.

316. *Jasminum*.

(*Fr.* Jasmin. — *Al.* Jasmin.)

1. *J. officinale* L. — Cultivé dans les jardins. *Mai. Juin.*

317. *Ligustrum*

(*Fr.* Troène. *Al.* Liguster. *Angl.* Privet.)

1. *L. vulgare* L. — Dans les haies. *Juin.*

318. *Syringa*

(*Fr.* Lilas. *Al.* Flieber.)

1. *S. vulgaris* L. — Dans les rochers de St-Maurice. *Mai. Juin.*

319. *Fraxinus*

(*Fr.* Frêne. *Al.* Esche. *Angl.* Ash-tree.)

1. *F. excelsior* L. — Dans les bois. *Avril. Mai.*

52. APOCYNÉES, Juss.

320. *Vinca*

(*Fr.* Pervenche. *Al.* Sinngrün. *Angl.* Lesser periwinkle.)

1. *V. major* L. — Dans les mesures près du collège de Sion. *Mai. Juin.*

2. *V. minor* L. — Commun à la plaine dans les lieux ombragés. *Avril. Juin.*

53. ASCLÉPIADÉES, DC.

321. *Cynanchum*

(Fr. Asclépiade. Al. Schwalbentwurz.)

1. *C. vincetoxicum* R. Br. (*Asclepias vincetoxicum* L.) — St-Maurice; Martigny; Fully. *Juin.* « *Forma monstrosa prostrata ramosa.* » Dans les glariers entre Stalden et St-Nicolas. *Août.*

54. GENTIANÉES, Juss.

322. *Menyanthes*

(Fr. Menyanthe. Al. Zottenblume.)

1. *M. trifoliata* L. — Le *Trèfle des marais* se trouve dans les marais de Fully, etc. *Avril.* — Seconde floraison en *Août.*

323. *Chlora*

(Fr. Chlore. Al. Chlora. Angl. Yellow-wort.)

1. *C. perfoliata* L. — Vernayaz; Praz-Falcon. *Juillet.*
 1b. — β . *pusilla* Gaud. (*C. serotina*, Koch.) — Viège; abondant dans les marais du Rhône près de Finge entre Sierre et Loèche; en compagnie du *Chrysocoma Linosyris*. *Août.*

324. *Swertia*

(Fr. Swertie. Al. Swertie.)

1. *S. perennis* L. — A la tourbière du mont Thion. *Août.* — *Septembre.*

325. *Chironia*

(Fr. Chironie.)

1. *C. centaurium* Smith. (*Gentiana cent.* L. — *Erythraea centaurium* Pers.) — Les marais et la campagne. *Août.*

326. Erythræa

(Fr. Erythrée. Al. Ghironie. Angl. Centaury.)

1. *E. pulchella* Friess. — Branson. *Juin.*
- 1b. — *var. γ. palustris* Gaud. — Marais près de Finge. *Août.*

327. Gentiana

(Fr. Gentiane. Al. Enjian. Angl. Gentian.)

1. *G. acaulis* L. — La Forclaz ; St-Bernard. *Mai. Juin.*
2. *G. alpina* Vill. — La Forclaz ; St-Bernard : il ne croît pas dans les rochers calcaires. *Mai. Juin.*
3. *G. amarella* Fröl. — Pissevache : il ne s'élève pas au-delà de 3500 pieds. *Juin. Juil.*
4. *G. asclepiadea* L. — Val-d'Illers ; abondant dans les prés de la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
5. *G. angustifolia* Vill. — Salvan. *Juin. Juil.*
6. *G. bavarica* L. — Barbarine ; St-Bernard. *Juin. Juil.*
7. *G. brachyphylla* Vill. — Hautes montagnes de Colonge et de Fully ; Fee ; Zermatt. *Juin.*
8. *G. campestris* Fröl. — Montagnes sous-alpines. *Juillet.*
- 8b. — *var. β. alpina* Shuttleworth (*G. chloræfolia* N.) — En montant la Gemmi près du Wintereck. *Août.*
9. *G. ciliata* L. — Dans les lieux humides argileux ; pâturages près de Randa. *Août. Septembre.*
10. *G. cruciata* L. — Val-d'Illers ; St-Jean de Martigny. *Juin. Juillet.*
11. *G. excisa* Presc. — Schwarzsee ; Zermatt. *Août.*
12. *G. fimbriata* (*G. tenella* Gaud.) — Viège. *Juin.*
13. *G. Gaudiniana* Thom. — Hybride du *G. punctata* et du *purpurea*, se trouve, mais rarement, au St-Bernard. *Août.*
14. *G. glacialis* Vill. — Anniviers ; Saas ; St-Bernard ; la Gemmi sur le mont Schalmette et près des glaciers du Schwarzenbach. *Juil. Août.*
- 14b. — *var. β. flore albo.* — Fréquent sur le sommet des alpes glaciales de Täsch. *Août.*
- 14c. — *var. γ. forma monstrosa.* — Même lieu. *Août.*
15. *G. imbricata* Schl. (*G. bavarica β. imbricata* Rapin.) — Hautes alpes près des neiges. *Août.*
16. *G. lutea* — Sur toutes les alpes où on distille sa racine pour en faire de l'eau-de-vie. *Juin. Juil.*

17. *G. nivalis* L. — Torrent; Barbarine; Gemmi. *Juil.*
 17b. — *var. α. ramosissima.* — La Gemmi sur Kandersteg; Zermatt et Täsch. *Août.*
 17c. — *var. β. elongata.* — Pointes glacées du Schwarzseeberg. *Août.*
 18. *G. obtusifolia* Willd. Koch. Gaud. — Schwarzseeberg; sommet des alpes de Täsch. *Août.*
 19. *G. pneumonanthe* L. — Val-d'Illers. *Juil.*
 20. *G. pumila* Jacq. — Barbarine; St-Bernard. *Juil.*
 21. *G. punctata* L. — En montant le col de Fenêtre. *Juin. Juil.*
 22. *G. purpurea* L. — St-Bernard; Zermatt. *Juin. Juil.*
 23. *G. tenella* Rottb. (*G. glacialis* Ab. Thomas.) — Mont Griess, à 7000 pieds. *Août.*
 24. *G. Thomasii* Hall. Fil. (*G. hybrida* DC.) — Hybride du *G. lutea* et du *G. purpurea*; au glacier du Rhône; vers l'oratoire de Bagnes. *Juillet.*
 25. *G. utriculosa* L. — St-Léonard; dans la vallée d'Anniviers. *Juillet.*
 26. *G. verna* L. — De la plaine jusqu'à 6000 pieds d'élévation. De *Mars* à l'*automne.*
 26b. — *var. flore albo.* — Zermatt. *Août.*

55. POLÉMONIACÉES.

328. *Polemonium*

(*Fr.* Polémoine. *Al.* Sperrfraut.)

1. *P. cœruleum* L. — Morgens; Tanay sur Vouvry. *Juin.*

56. CONVULVULACÉES, Juss.

329. *Convolvulus*

(*Fr.* Liscron. *Al.* Winde. *Angl.* Bindweed.)

1. *C. arvensis* L. — Les champs et les lieux secs. *Juil.*
 2. *C. sepium* L. — Les haies. *Septembre.*

330. Cuscuta

(Fr. Cuscute. Al. Flächseide. Angl. Greater Dodder.)

1. *C. epithymum* Sm. (*C. minor* DC.) — ParasYTE sur le *Thymus serpyllum*, le *Calluna vulgaris*, le *Genista sagittalis*; sur l'*Astragalus leontinus* dans les prés alpins sur Zermatt. Août. Octobre.
2. *C. europæa* (*C. major* DC.) — ParasYTE sur l'*Urtica dioica* Juil. Septembre.
3. *C. trifolii* Bab. — Il occasionne beaucoup de ravages dans le Trèfle, si on ne l'isole pas. Juil. Août.

57. BORAGINÉES, Juss.

331. Cerinthe

(Fr. Mélinet. Al. Bachseblume.)

1. *C. glabra* Gaud. — Trient. Mai. Juin.

332. Onosma

(Fr. Orcanette. Al. Lotwurze.)

1. *O. arenarium* W. et Kitb. — Au-dessus de Collombey. Mai. Juin.
2. *O. echioides* L. — Lieux exposés au soleil; les Marques; Fully; Entremont, etc. Mai. Juin.

333. Borago

(Fr. Bourrache. Al. Boretzje. Angl. Borage.)

1. *B. officinalis* L. — Les jardins et les environs. Juil. Août.

334. Cynoglossum

(Fr. Cynoglosse. Al. Hundzunge. Angl. Hound's-tongue.)

1. *C. officinale* L. — La plaine. Juillet.
2. *C. sylvaticum* Jacq. (*C. montanum* Lam.) — Au-dessus de Choex: rare. Juillet.

335. Asperugo

(Fr. Rapette. Al. Scharffraut.)

1. *A. procumbens* L. — Val-d'Illers sous les fenêtres de Perrin ou de Bovard; Martigny; Branson. Juin.

336. Lycopsis

(Fr. Lycopside. Al. Krummhals. Al. Small bugloss.)

1. *L. arvensis* L. — Commun dans les champs. *Juin*.

337. Anchusa

(Fr. Buglosse. Al. Dösfenzunge. Angl. Evergreen alkanet.)

1. *A. angustifolia* L. — Aven de Conthey. *Juin*.
2. *A. italica* Retz. — Les vignes et les champs. *Juillet*.

338. Myosotis

(Fr. Myosote. Al. Maußcohr. Angl. Scorpion-grass, or Forget-me-not.)

1. *M. alpestris* Schm. — Lieux humides des montagnes et des alpes; sur Zermatt; mont Fünelen. *Août*.
2. *M. arvensis* Gaud. — Les champs et les prés. *Mai. Juin*.
3. *M. cæspitosa* Schultz. — Marais; fossés inondés. *Mai. Juil.*
4. *M. collina* Gaud. — Sur les côteaux arides. *Mars. Mai.*
5. *M. hispida* Schlecht. — Collines; champs. *Avril. Mai.*
6. *M. intermedia* Link. — Commun dans les champs et les vignes. *Mai. Juin.*
7. *M. nana* Vill. (*Eritrichium nanum*. Schrad.) — Montagnes de Zermatt; de Saas; neiges fondantes de la pointe des alpes ser Täsch; Simplon et en général sur presque toutes les sommités de la chaîne méridionale. *Juil.*
8. *M. palustris* Gaud. — Dans les prés marécageux de la plaine. *Juin.*
9. *M. stricta* Link. — Côteau de Branson. *Avril. Mai.*
10. *M. sylvatica* Gaud. — Prés humides. *Mai.*
11. *M. versicolor* Pers. — Collines; champs. *Avril. Juin.*

339. Echinosperrnum

1. *E. lappula* Lehm. (*Myosotis lappula* L.) — Vignes entre Varone et Sierre; sur la route entre Sierre et Loèche; commun dans les champs et les lieux arides. *Mai. Juin.*
- 1b. — *var.* « *Seminibus subsessilibus axillaribus hirsutis.* » Au-dessus de St-Léonard. *Juil.*

340. Symphytum

(Fr. Consoude. Al. Schwärzwurz. Angl. Comfrey.)

1. *S. officinale* L. — Dans les prés humides. *Juillet.*

341. Pulmonaria

(Fr. Pulmonaire. Al. Eugentfraut. Angl. Lung-wort.)

1. *P. angustifolia* L. — Dans les sous-alpes. *Avril. Mai.*
2. *P. officinalis* L. — St-Maurice; Massongex. *Avril. Mai.*

342. Lithospermum

(Fr. Gremil. Al. Steinjaame. Angl. Gromwell.)

1. *L. arvense* L. — Les champs. *Mai.*
2. *L. officinale* L. — Près du Rhône. *Juillet. Août.*
3. *L. purpureo-cæruleum* L. — Monthey; Folateires. *Mai. Juin.*

343. Echium

(Fr. Vipérine. Al. Natterkopf. Angl. Viper's bugloss.)

1. *E. pyrenaicum* L. — Lieux arides exposés au soleil. *Juin.*
2. *E. vulgare* L. — Lieux pierreux. champs incultes. *Juin. Août.*
- 2b. — *var. flore albo.* — Il croit, à l'arrière-saison, et sur le détritns calcaire à Mauvoisin de St-Maurice et à Massongex. *Septembre.* (James-Henry Dixon, esq.)

344. Heliotropium

(Fr. Hélioïrope. Al. Sonnenwendc.)

1. *H. europæum* L. — Branson; les Marques. *Août.*

58. SOLANÉES, Juss.**345. Solanum**

(Fr. Morçlle. Al. Nachtschatten. Angl. Nightshade.)

1. *S. dulcamara* L. — Commun dans les haies et sur les vieux arbres. *Juillet. Août.*
2. *S. nigrum* L. — Partout. *Mai. Juin.*
3. *S. tuberosum* L. — La *Pomme-de-terre*, avec ses innombrables variétés, est cultivée en Vallais depuis plus d'un siècle.

346. Physalis

(Fr. Coqueret. Al. Schutte.)

1. *P. alkekengi* L. — Dans les vignes à St-Maurice; Fully; Martigny; Conthey; Varone. *Juin. Juil.*

347. Atropa

(Fr. Atropa. Al. Tollfraut.)

1. **A. belladonna** L. — Massongex, au coin de la maison du président Chappex; Chemin-neuf. *Juil.*

348. Datura

(Fr. Datura. Al. Stedjapfel.)

1. **D. stramonium** L. — Martigny; Sion. *Juil.*

349. Nicotiana

(Fr. Nicotiane. Al. Tabak.)

1. **N. rustica** L. — Cultivé à St-Maurice dans quelques jardins. *Juin.*
2. **N. tabacum** L. — Cultivé en grand à Sion: cette fabrique a fourni pendant longtemps des tabacs à priser et des cigarres de qualités supérieures.

350. Hyosciamus

(Fr. Jusquiame. Al. Bilfenfraut. Angl. Henbane.)

1. **H. niger** L. — Fréquent dans la plaine. *Juil.*

59. VERBASCÉES, DC.

351. Verbascum

(Fr. Molène. Al. Königsferze. Angl. Mullein.)

1. **V. bicolle** Murr. — Fully; St-Maurice; Martigny. *Juillet. Août.*
2. **V. crassifolium** DC. (*V. phlomoides* Schleich.) — Sion. *Juil. Août.*
3. **V. incanum** Gaud. — Mont d'Arbignon; Joux brûlée au-dessus de Branson. *Juil. Août.*
4. **V. lychnitis** L. — Commun dans les champs et sur le bord des chemins. *Juil. Septembre.*
5. **V. montanum** Schrad. Lieux incultes; la Crotta; mont de Colonge. *Juin. Juil.*
6. **V. nigrum** L. — Sur le bord des chemins: il est moins commun que le précédent. *Juin. Août.*
- 6b. — *var. Flore albo.* — Martigny. *Juin. Août.*

7. *V. thapsiforme* Schr. — Dans la montagne de M. le baron de Cocatrix au-dessus de Daviaz. *Juil. Août.*
8. *V. thapsus* L. — St-Maurice; Branson; Saillon; au bord des chemins. *Juil. Août.*

60. ANTIRRHINÉES, Juss.

352. *Gratiola*

(Fr. Gratiolle. *Al.* Burgierfraut.)

1. *G. officinalis* L. — Les Grangettes et les lieux humides. *Juin.*

353. *Digitalis*

(Fr. Digitale. *Al.* Fingerhut. *Angl.* Foxglove.)

1. *D. grandiflora* Lam. (*D. ambigua* L.) — Fully; les Planards. *Juin. Juil.*
2. *D. lutea* L. — Chemin; la Forclaz. *Juin.*
3. *D. purpurea* L. — St-Maurice, échappé des jardins. *Juin. Juillet.*

354. *Antirrhinum*

(Fr. Muflier. *Al.* Löwenmaul. *Angl.* Snapdragon.)

1. *A. bellidifolia* L. — Trouvé par Schleicher à Viège. *Juil.*
2. *A. genistifolium* L. — Saas; St-Nicolas; St-Pierre. *Juillet. Août.*
3. *A. majus* L. — Sion; Val-d'Illers. *Mai. Juin.*
4. *A. orontium* L. — Dans les fossés desséchés près de Loèche. *Juillet.*
5. *A. serotinum* DC. — Tzanrion de Bagnes. *Juin.*

355. *Linaria*

(Fr. Linaire.)

1. *L. alpina* DC. — Mont de Fully; St-Bernard; la Gemmi. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. α. maculata.* — Glariers du Schwarzseeberg. *Août.*
- 1c. — *var. β. subimmaculata.* — Mêmes lieux. *Août.*
2. *L. cymbalaria* L. — Sion, sur les murs. *Juin. Juil.*

3. *L. elatine* L. — Vignes et champs. *Juil. Août.*
4. *L. italica* Trev. — Route entre Viège et Stalden. *Juil.*
5. *L. minor* DC. — Lieux arides. *Juin.*
6. *L. spuria* DC. — Vignes et champs. *Juil.*
7. *L. vulgaris* DC. — Commun. *Juil. Août.*

356. *Scrophularia*

(Fr. Scrophulaire. Al. Brauntourz. Angl. Figwort.)

1. *S. aquatica* L. — Illarsaz; Porte du Sex. *Juil.*
2. *S. canina* L. — Revers méridional du Simplon. *Juil. Août.*
3. *S. nodosa* L. — Commun dans les lieux humides. *Juin. Août.*
4. *S. vernalis* L. — Au pied du mont Chemin. *Mai.*

357. *Linnæa*

(Fr. Linnée. Al. Linnea.)

1. *L. borealis* L. — Bagnes; chemin de Saas; Tourtemagne; bois de Grächen; Tête-noire. *Juil.*

358. *Erinus*

(Fr. Erine. Al. Leberbalsam.)

1. *E. alpinus* L. — Au pied de la Pissevache; mont de Fully; dans les alpes de 4000 à 7000 pieds. *Mai. Juin.*

359. *Limosella*

(Fr. Limoselle. Al. Lintjelle. Angl. Mudwort.)

1. *L. aquatica* L. — Marais de Fully. *Août. Septembre.*

61. RHINANTHACÉES, Juss.

360. *Tozzia*

(Fr. Tozzia. Al. Tozzie.)

1. *T. alpina* L. — Létroz. *Juin.*

361. *Melampyrum*

(Fr. Mélampyre. Al. Bachstelweizen. Angl. Cow-wheat.)

1. *M. arvense* L. — Sur la Morge; au bois sous Plan-Conthey. *Avril. Mai.*

2. *M. cristatum* L. — Dans les bois et les lieux arides. *Mai*.
3. *M. pratense* L. — Dans les bois coupés. *Mai. Juin*.
4. *M. sylvaticum* L. — Bagnes; Bains de Loèche. *Mai. Juin*.

362. *Pedicularis*

(*Fr.* Pédiculaire. *Al.* Sausfraut. *Angl.* Dwarf red rattle.)

1. *P. Barrelieri* Rchb. (*P. adscendens* Gaud. non Schleich.) — Près de la Gemmi sur Schwarzenbach: alpes calcaires surtout de la chaîne septentrionale. *Juil.*
2. *P. flammea* L. — Sur la sommité du Sanetsch à gauche; rare. *Juin.*
3. *P. foliosa* L. — Proz sous le St-Bernard. *Juin. Juil.*
4. *P. giroflexa* Wild. — Sur le col de la Seigne. *Juil.*
5. *P. incarnata* L. — St.-Bernard; Zermatt. *Juil. Août.*
6. *P. palustris* L. — Martigny; Fully. *Mai. Juin.*
7. *P. pennina* Gaud. (*P. atrorubens* Schleich.) — St-Bernard. *Juillet.*
8. *P. recutita* L. — St-Bernard; les Herbagères. *Juin. Juil.*
9. *P. rostrata* L. — Pointes glaciales du Fünelen; sommet des alpes sur Täsch; Tzanrion de Bagnes; St-Bernard; Bourg de St-Pierre; Cervin; Zermatt; Saas; Montmort. *Juin. Juil.*
10. *P. tuberosa* L. Rchb. (*P. adscendens* Schl. non Gaud.) — Alpes sur Täsch; Torrent; Catogne. *Juin. Juil.*
11. *P. verticillata* L. — Gemmi sur Schwarzenbach; alpes sur Zermatt; St-Bernard: c'est la plus commune de toutes les espèces de ce genre qui croissent à la montagne. *Mai. Juin.*

363. *Rhinanthus*.

(*Fr.* Cocriste. *Al.* Klappertopf. *Angl.* Yellow rattle.)

1. *R. crista-galli* α . *pilosa* (*R. hirsuta* Lam. DC.) — Dans les prairies sèches. *Mai. Juin.*
2. *R. minor* Ehrh. (*R. glabra* Lam.) — Dans les prés humides. *Mai. Juin.*

364. *Bartsia*

(*Fr.* Bartsie. *Al.* Bartjie. *Angl.* Red Bartsia.)

1. *B. alpina* L. — Gemmi près du lac sous Schwarzenbach; Barbarine; Simplon. *Juillet.*

365. Euphrasia

(Fr. Euphrase. Al. Augentrost. Angl. Eye-bright.)

1. **E. alpina** DC. Gaud. (*E. salisburgensis* Funk.) — Gemmi sur Schwarzenbach; pont du Trient. *Août.*
2. **E. (Odontites) lutea** L. — Les Marques; les Patrières; incultes près de Varone. *Août.*
3. **E. officinalis** L. — Les prés. *Août. Septembre.*
- 3b. — *var. γ. alpestris* Koch. — Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 3c. — *var. δ. β. minima* (*E. minima* Schl. Koch. Gaud.) — Gemmi sur Schwarzenbach; route entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
4. **E. viscosa** L. (*E. linifolia* Lam.) — Sion; sur la route entre Inden et Varone. *Juil. Août.*

366. Veronica

(Fr. Véronique. Al. Chyrenpreiß. Angl. Speedwell and Brooklime.)

1. **V. acinifolia** L. — Branson; Charrat; Conthey. *Mai. Juin.*
2. **V. agrestis** L. — Commun dans les champs, les prés et les jardins. *Mai. Juin.*
3. **V. alpina** L. — Gemmi sur Schwarzenbach; au mont Fünellen; St-Bernard, etc. Il n'est pas rare dans les alpes. *Juillet. Août.*
4. **V. anagallis** L. — Trient; Saillon; dans les fossés et les ruisseaux. *Mai. Septembre.*
5. **V. aphylla** L. — Trient; mont de Fully; St-Bernard, de 3000 7000 pieds d'altitude. *Juin. Juillet.*
- 5b. — *var. α. flore cœruleo.* — Près des neiges fondantes de la Gemmi. *Août.*
- 5c. — *var. β. flore carneo.* — Mêmes lieux. *Août.*
6. **V. arvensis** L. — Dans les lieux cultivés. *Mai. Juin.*
7. **V. beccabunga** L. — Vernayaz; marais de Fully; commun dans les eaux courantes. *Mai. Août.*
8. **V. bellidioides** L. — St-Bernard; Fully; Simplon; Gemmi sur Schwarzenbach; la Furka. *Juillet.*
9. **V. Buxbaumii** Ten. — Dans les montagnes de Verossaz. Rare. *Juil. Août.*
10. **V. chamœdrys** L. — Commun dans les prés et les haies près des villages. *Juin. Juillet.*

11. *V. fruticulosa* L. — Pointes glacées du Fünelen. *Juin. Juil.*
12. *V. hederæfolia* L. — Commun dans les champs et les vignes. *Avril. Mai.*
13. *V. montana* L. — Au-dessus de Massongex; dans les bois sur le penchant de la Dent du Midi au-dessus de St-Maurice. *Avril. Mai.*
14. *V. officinalis* L. — Dans les bois montueux et sur les côtes secs et arides. *Juin.*
15. *V. præcox* L. — Ardon; Saxon; Aven; Leytron, etc. On le trouve dans les champs et au bord des chemins. — *Avril. Mai.*
16. *V. prostrata* L. — A la Tour de la Bâtia; Branson; Boisnoir près de St-Maurice. *Avril. Mai.*
17. *V. pulchella* Bast. — Commun dans les cultures. *Mars. Octb.*
18. *V. saxatilis* L. — Fins-hauts et les Alpes. *Juin. Juillet.*
19. *V. scutellata* L. — Au bord du petit lac qui est au-dessus de Salvan. *Juin.*
20. *V. serpyllifolia* L. — Commun dans la plaine. Il s'élève quelques fois sur les alpes et on le trouve sur le St-Bernard. *Juin. Septembre.*
21. *V. spicata* L. — Les Marques; la Bâtia; les lieux secs et les pelouses. *Juillet. Août.*
- 21b. — *var. spicis pluribus.* — Les Marques près de Martigny. *Juil. Août.*
22. *V. teucrium* L. — Dans les pâturages de la plaine et de la montagne à 2000 pieds d'élévation. *Mai. Juin.*
- 22b. — *var. minor.* — Lieux arides sur la route entre les Bains de Loèche et Inden. *Août.*
23. *V. triphyllus* L. — Les Marques; Branson: commun dans le Bas-Vallais. *Mars. Avril.*
24. *V. urticæfolia* L. — Commun dans les bois des montagnes; Chemin; les Vallettes, etc. *Juin. Juil.*
25. *V. verna* L. — Abondant dans les murs entre St-Nicolas et Zermatt; Branson; Gueuroz; Tourbillon: il n'est pas rare dans la Bas-Vallais. *Mars. Avril.*

62. OROBANCHÉES, Juss.

367. Orobanche

(Fr. Orobanche. Al. Sommerwurz. Angl. Broom-rape.)

1. **O. artemisiæ campestris** Vaucher. — Abondant à Montorge; Branson. *Juin.*
2. **O. caryophyllæa** Smith. (*O. vulgaris* Lam. DC.) — Lieux graveleux et secs; parasite sur le *Trifolium* et le *Galium*. *Juin. Juil.*
3. **O. cœrulea** Vill. — Branson; la Morge; parasite sur le *Trifolium*. *Juil.*
4. **O. major** L. — Fully; la Morge; parasite sur le *Genista tinctoria*. *Juin.*
5. **O. ramosa** L. — Parasite sur les racines du chanvre. *Août. Septembre.*

368. Phelipæa

(Fr. Phelipée.)

1. **P. cœrulea** Meyer. — Sur l'*Achillea millefolium*; rare. A Branson. *Juin. Juil.*
2. **P. arenaria** Walp. — Sur l'*Artemisia campestris*, à Montorge; Branson; les Marques. *Juin.*

369. Lathræa

(Fr. Lathrée. Al. Schuppenwurz. Angl. Toothwort.)

1. **L. squammaria** L. — Pissevache; Leytron. Parasite sur les noyers et sur la racine des sapins dans les lieux élevés. *Avril.*

63. LABIÉES, Juss.

370. Lycopus

(Fr. Lycope. Al. Zigeunerfraut. Angl. Gipsy-wort.)

1. **L. europæus** L. — Au bord des fossés à Vernayaz; Fully; Econnaz, etc. *Août.*

371. Salvia

(Fr. Sauge. Al. Salbey. Angl. Wild clary or sage.)

1. **S. glutinosa** L. — Bagnes; Martigny. *Juillet.*

2. *S. officinalis* L. — Au-dessus du village de Fully et à Sion sur la colline de Tourbillon. *Mai*.
3. *S. pratensis* L. — Commun dans les prés. *Mai*.
4. *S. sclarea* L. — Savièse; Conthey; Fully. *Juin. Juillet*.
5. *S. verticillata* L. — Morgens; Val-d'Illers avec le *Nepeta violacea*; sur Vouvry. *Juin. Juillet*.

372. *Rosmarinus*

(Fr. Romarin. Al. Rožmarin.)

1. *R. officinalis* L. — Sion, sur les collines de Valère et de Tourbillon.

373. *Ajuga*.

(Fr. Bugle. Al. Günsel. Angl. Creeping bugle.)

1. *A. alpina* Gaud. — Mont de Fully sous la Dent de Morcles. *Juin. Juillet*. Lorsqu'on observera attentivement cette plante, on se convaincra aisément qu'elle n'est qu'une variété de l'*A. reptans* L.
2. *A. chamæpitis* Leers. — Sur le côteau des Marques; Fully, etc. *Mai. Juin*.
- 2b. — *var. canescens*. — Incultes près de Varone. *Août*.
3. *A. genevensis* L. — Commun dans les lieux graveleux. *Mai. Juin*.
4. *A. pyramidalis* L. — Branson. *Mai. Juin*.
- 4b. — *var. α. montana* Schleich. — St-Bernard; Catogne de St-Brancher. *Juillet*.
- 4c. — *var. β. alpestris* Gaud. — La Gemmi sur Schwarzenbach et au pied de la Furka. *Août*.
5. *A. reptans* L. — Commun dans les prairies humides et ombragées; les bois. *Mai. Juin*.

374. *Teucrium*

(Fr. Germandrée. Al. Gumanber. Angl. Wood sage.)

1. *T. botrys* L. — Les Marques; Branson. *Juin. Juil.*
2. *T. chamædris* L. — Commun dans les lieux montueux et au bord des haies. *Juin. Juil.*
3. *T. lucidum* L. — Sur le St-Bernard. *Juil. Août*.
4. *T. montanum* L. — Zermatt; collines arides. *Juin. Juil.*
5. *T. scordium* L. — Iles de Barges; Illarsaz. *Juillet*.
6. *T. scorodonia* L. — Bois au-dessus de Massongex; au-dessus de Choex. *Juin. Juillet*.

375. Hyssopus

(Fr. Hyssope. Al. ʔjop.)

1. **H. officinalis** L. — Martigny; Orsières, etc. *Août. Sept.*

376. Nepeta

(Fr. Nepeta. Al. Raŕenmünze. Angl. Catmint.)

1. **N. cataria** L. — Martigny; Fully; Sion. *Juin. Juillet.*
2. **N. violacea** Ait. — Au Plan du Fayau sur Champéry; au Val-d'Illers; Verbier; Bagnes. *Juillet.* C'est fort mal à propos que quelques botanistes l'aient confondu avec le **N. nuda** qui n'existe pas en Vallais.

377. Lavendula

(Fr. Lavendule. Al. Lavendel.)

1. **L. spica** L. — Cultivé dans les jardins. *Août.*

378. Mentha

(Fr. Menthe. Al. Mönze. Angl. Mint.)

1. **M. arvensis** L. — Dans les champs. *Août. Sept.*

379. Glechoma

(Fr. Gléchome. Al. Gundermann. Angl. Ground ivy.)

1. **G. hederacea** L. — Le *Lierre terrestre* est commun dans la plaine. *Mars. Mai.*

380. Lamium

(Fr. Lamier. Al. Bienenjoug. Angl. Dead nettle.)

1. **L. album** L. — Martigny. *Juin.*
2. **L. amplexicaule**. — Commun dans les murs. *Févr. Avril.*
3. **L. hybridum** Vill. — Daviaz; Choex. *Avril. Mai.*
4. **L. incisum** Willdn. — Martigny; St-Maurice. *Mai.*
5. **L. maculatum** L. — Commun. *Avril.*
6. **L. purpureum** L. — Commun. *Avril. Mai.* Ces deux dernières espèces se rencontrent avec des fleurs blanches, il faut les distinguer du **L. album**.

381. Galeopsis

(Fr. Galeopsis. Al. ʔöhlzahn. Angl. Hemp nettle.)

1. **G. intermedia** Vill. — Moissons et cultures à Arbignon. *Juil. Août.*

2. *G. ladanum* Vill. — De la plaine il s'élève dans les alpes jusqu'à 3500 pieds. *Juin*.
3. *G. parviflora* Lam. — Salvan, au-delà du Trétien. *Juin. Juil.*
4. *G. præcox* Jord. — Bannwald sur Münster. *Juil.*
5. *G. pubescens* Bess. — A Senday au-dessus de St-Maurice. *Juillet.*
6. *G. Reichenbachii* Reuter. — Bannwald sur Münster. *Juil.*
7. *G. tetrahit* L. — Lieux arides. *Mai.*

382. Galeobdolon

(Fr. Ortie morte jaune. *Angl.* Yellow weasel-snout.)

1. *G. luteum* DC. (*Galeopsis galeobdolon* L.) — Dans les haies et les bois. *Mai. Juin.*

383. Betonica

(Fr. Bétoine. *Al.* Betonic. *Angl.* Wood betony.)

1. *B. hirsuta* L. — Barbarine; Bains de Loèche; Val-d'Illers. *Juil. Août.*
2. *B. officinalis* L. — Les prés. *Juin.*

384. Stachys

(Fr. Epiaire. *Al.* Zieft. *Angl.* Woundwort.)

1. *S. alpina* L. — Commun dans les basses alpes. *Juin.*
2. *S. annua* L. — Dans les champs après la moisson. *Juin.* — *Octobre.*
3. *S. arvensis* L. — Dans les blés à Monthey, etc. *Juin. Nov.*
4. *S. germanica* L. — Bagnes; au-dessus de la Morge; Sion. *Juillet.*
5. *S. palustris* L. — Econnaz, dans les fossés et les lieux humides. *Juil. Août.*
6. *S. recta* L. (*S. sideritis* DC.) — Dans les champs et les jardins. *Juin. Octobre.*
7. *S. sylvatica* L. — Dans les bois des montagnes. *Juin. Juil.*

385. Ballota

(Fr. Ballote. *Al.* Ballote. *Angl.* Foetid black horehound.)

1. *B. nigra* L. — Martigny; Sion, etc. *Juin.*

386. Marrubium

(*Fr.* Marrube. *Al.* Andorn. *Angl.* White horehound.)

1. *M. vulgare* L. — Fully; Saillon; Sion. *Juillet.*

387. Leonurus

(*Fr.* Agripaume. *Al.* Wolfstrap. *Angl.* White horehound.)

1. *L. cardiaca* L. — Route entre Brigue et Münster; assez commun. *Juin. Juil.*

388. Clinopodium

(*Fr.* Clinopode. *Al.* Wirbelborste. *Angl.* Wild basil.)

1. *C. vulgare* L. — Fully. *Juin. Juil.*

389. Origanum

(*Fr.* Origan. *Al.* Dosten. *Angl.* Organy.)

1. *O. creticum* L. — A Martigny dans les vignes des Marques. *Juillet.*
2. *O. vulgare* L. — Les Marques; Orsières; commun. — *Juin. Juillet.*

390. Thymus.

(*Fr.* Thym. *Al.* Thymian. *Angl.* Wild thyme.)

1. *T. pannonicus* All. — Bovernier; entrée de la vallée de Champé; Entremont; Conthey, etc. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. α. lanuginosus.* — Route entre Sierre et Loèche. *Juillet.*
- 1c. — *var. β. major* Gaud. — Entre Stalden et St-Nicolas et en d'autres endroits du Vallais supérieur. *Août.*
2. *T. serpyllum* L. — Depuis la plaine jusque dans les hautes alpes. *Mai. Juin.*

391. Acinos

1. *A. alpinus* Mœnch. — Entre St-Nicolas et Zermatt; St-Bernard. *Juil. Août.*
2. *A. vulgaris* Mœnch. (*Calamintha acinos* Clair. — *Thymus acinos* L.) — Dans les lieux secs et pierreux, dans les champs, etc. *Juin.*

392. Calamintha

(Angl. Calamint.)

1. *C. nepeta* Clair. (*Melissa nepeta* L.) — Daillon; Varone. *Juillet.*
2. *C. officinalis* Clair. (*Melissa calamintha* L.) — Dans les rocailles entre Inden et Varone: assez commun. *Juil.*
3. *C. patavina* Clair. — Haut mont de Colonge. *Juil.*

393. Prunella

(Fr. Brunelle. Angl. Self-heal.)

1. *P. grandiflora* L. — Les prés secs, les bords des chemins. *Juil. Octobre.*
- 1b. — *var. pinnatifida.* — Massongex; Collombey. *Juillet. Octobre.*
2. *P. laciniata* Lam. — Vouvry; Bouveret. *Juil. Août.*
3. *P. vulgaris* L. — Les prés, les chemins. *Juil. Octobre.*

394. Melittis

(Fr. Mélitte. Al. Melittis.)

1. *M. melissophyllum* L. — Commun dans les bois. *Mai. Juin.*
Je prétends et ne crois pas me tromper en disant que cette plante est le *M. grandiflora* Sut.

395. Melissa

(Fr. Melisse. Al. Melisse. Angl. Official balm.)

1. *M. officinalis* L. — Fully; Martigny. *Juil.*

396. Dracocephalum

(Fr. Dracocéphale. Al. Drachenkopf.)

1. *D. austriacum* L. — Entre Dorenaz et le Rosel. *Mai.*
2. *D. ruyschiana* L. — Salenfe. *Juin. Juil.*

397. Scutellaria

(Fr. Toque. Al. Helmfraut. Angl. Large skull-cap.)

1. *S. alpina* L. — Pierre à voir; mont Fully; Bagnes; entre Liddes et Orsières. *Juil.*
2. *S. galericulata* L. — Le Guerset; Econaz. *Juil. Août.*

64. VERBÉNACÉES, Juss.

398. Verbena

(Fr. Verveine. Al. Eisenhart.)

1. *V. officinalis* L. — Commun. *Juin. Juil.*
-

65. LENTIBULARIÉES, Rich.

399. Utricularia

(Fr. Utriculaire. Al. Wasserfischlauch. Angl. Greater bladderwort.)

1. *U. minor* L. — Aux marais du Guerset et de la Verrerie de Martigny. *Juil. Août.*
2. *U. vulgaris* L. — Vernayaz près du grand chemin; lac de Mont-Orge; Guerset; Ottan. *Juil. Août.*

400. Pinguicula

(Fr. Grasette. Al. Fettraut. Angl. Butterwort.)

1. *P. alpina* Murith. (*P. flavescens* Flörk.) — Dans les endroits humectés des hautes alpes. *Juin. Juillet.*
 2. *P. grandiflora* Gaud. (non alius auctor) — Dans le haut de la vallée de Saas; Zermatt. *Juillet.*
 3. *P. vulgaris* L. — Dans les lieux humides et les marais de la plaine et de la montagne. *Mai.*
-

66. PRIMULACÉES, Juss.

401. Centunculus

(Fr. Centenille. Al. Wiesenfleinsing. Angl. Small chaffweed.)

1. *C. minimus* L. — Entre Saas et Antrona. *Juil.*

402. Anagallis

(Fr. Mouron. Al. Sauchheil. Angl. Pimpernel.)

1. *A. cœrulea* Lam. — Les vignes et les champs. *Juil.*
2. *A. phœnicea* Lam. — Commun. *Mai. Juin.*

403. Lysimachia

(Fr. Lisimaque. Al. Ξυσίμαχίε. Angl. Loose-strife.)

1. *L. nemorum* L. — Gueuroz. *Mai. Juin.*
2. *L. nummularia* L. — Massongex, etc. *Mai. Juin.*
3. *L. vulgaris* L. — Lieux marécageux. *Juin. Juillet.*

404. Androsace

(Fr. Androsace. Al. Μανσσίλβ.)

1. *A. argentea* Gärt. — Blattschlöchen, vallée de Münster (Dr. *Lagger.*) *Juin.*
2. *A. brevifolia* Vill. — Les champs de Randa. *Juillet.*
3. *A. carnea* L. — Pointes glaciales du sommet des Alpes sur Täsch; Torrent; St-Bernard; Alesse; l'Arpallaz d'Orsières. *Juin Juil.*
4. *A. chamæjasme* Wulf. — Gemmi sur Schwarzenbach. — *Juil. Août.*
5. *A. maxima* L. — Aux environs de la Morge; Aven; St-Léonard; entre Varone et Sierre. *Avril. Mai.*
6. *A. obtusifolia* All. — St-Bernard; Torrent; la Gemmi sur Schwarzenbach; Zermatt. *Juin. Juil.*
- 6b. — *var. β. aretioides* Gaud. — Mont Fünelen. *Août.*
7. *A. septentrionalis* L. — Fünelen; Zermatt. *Juil. Août.*
8. *A. tomentosa* Schl. — Findelengletscher; Zermatt. *Juil.*
9. *A. villosa* L. — St-Bernard; Bains de Loèche. *Juin. Juil.*

405. Aretia

(Fr. Arétie. Al. Αρετιε.)

1. *A. alpina* L. — Fissures des rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
2. *A. ciliata* DC. — Mont Griess. *Juil. Août.*
3. *A. helvetica* L. — Cheville; Mont de Conthey. *Juillet.*
4. *A. pennina* Thomas (*A. glacialis* Schl. — *Androsace glacialis* Gaud.) — Dans les glariers des neiges fondantes du sommet des alpes sur Täsch. *Août.*
5. *A. tomentosa* Schleich. — Dans les fissures des rochers des alpes sur Täsch. *Août.*

406. Primula

(Fr. Primevère. — Al. Πριμελ. Angl. Primrose.)

1. *P. acaulis* Jacq. — Les prés et au bord des chemins. *Mars.*

2. *P. auricula* L. — Assez commun sur les alpes. *Mai. Juin.*
3. *P. elatior* Jacq. — Dans les prés des montagnes et des sous-alpes. *Mars. Avril.*
4. *P. farinosa* L. — Dans les prés humides et sur les montagnes granitiques; mont Fünelen; sur Täsch. — *Avril. Mai.*
5. *P. grandiflora* Lam. — St-Maurice; Lens. *Fév. Avril.*
- 5b. — *var. intermedia.* — Mex; Verossaz. *Mars. Avril.*
6. *P. hirsuta* Vill. — Commun sur les hautes alpes. *Mars. — Avril.*
7. *P. longiflora* All. — Au-dessus des châlets de Mackmar à la montée du Montmort; dans la vallée de Binn. *Juin. Gitziberg, en Conches, à 7000 pieds. Juin. Juillet.*
- 8. *P. officinalis* Jacq. — Commun dans les prés. *Mars. Avril.*
9. *P. pubescens* Jacq. — Gemmi sur Schwarzenbach. *Juil.*
10. *P. viscosa* Vill. — Mont Fünelen; alpes sur Täsch; St-Bernard; mont Fully. *Mars. Avril.*
11. *P. vitaliana* L. — Torrent; Simplon; Binn; Ryffel près de Zermatt: toujours dans le sol granitique. *Juillet. — Août.*

407. Soldanella

(Fr. Soldanelle. Al. Alpenlöschchen.)

1. *S. alpina* L. — Aux neiges fondantes de la Gemmi: il descend à 2500 pieds. *Mai. Juin.*

408. Cyclamen

(Fr. Cyclamen. Al. Erbscheybe.)

1. *C. europæum* L. — Le *Pain de pourceau* se trouve sur le territoire de St-Maurice, aux Crêtes près de l'éboulement, au Bois-noir: Simplon. Il lui faut l'abri des sapins. *Juil. Août.*
2. *C. hederæfolium* Ait. — Au Rosel. Rare. *Septembre.*

409. Samolus

(Fr. Samole. Al. Bungen. Angl. White-flowered brookweed.)

1. *S. valerandi* L. — Chalais près de Sierre. *Juin.*

67. GLOBULARIÉES, DC.

410. Globularia(Fr. Globulaire. *Al.* Rugeßfume.)

1. *G. cordifolia* L. — Vétroz; Saillon; Martigny, depuis la plaine jusqu'à 6500 pieds de hauteur. *Mai. Juin.*
 2. *G. nudicaulis* L. — Champéry, sous la Dent du Midi. *Mai. Juin.*
 3. *G. vulgaris* L. — Les Marques; Conthey, etc. *Avril. Mai.*
-

68. PLUMBAGINÉES, Juss.

411. Statice(Fr. Statice. *Al.* Graßnelfe.)

1. *S. alpina* Hop. — Grieshalden, vallée de Conches (*D^r Lager*). *Août.*
 2. *S. armeria* α . *pubescens*. — La *Gazon d'Olympe* est cultivé en bordure dans les jardins comme fleur d'ornement. *Juin. Novembre.*
-

69. PLANTAGINÉES, Juss.

412. Plantago(Fr. Plantain. *Al.* Wegetritt. *Angl.* Plantain.)

1. *P. alpina* L. — Commun dans les hautes alpes. *Juil.*
- 1b. — *var. γ . humilis* Gaud. — Dans les pâturages arides entre Zermatt et St-Nicolas. *Août.*
2. *P. bidentata* Murith. — Près de la chapelle du Bourg de St-Pierre. *Juin. Juil.*
3. *P. holosericea* Gaud. — Clusanfe. *Août.*
- 3b. — *var. α . foliis glabriusculis*. — Abondant dans les glariers de la Gemmi aux pointes glaciales du Lammern-gletscher. *Août.*
- 3c. — *var. β . foliis lanuginoso-hirsutis*. — Avec le précédent et sur Schwarzenbach. *Août.*
4. *P. lanceolata* L. — Dans les prés gras. *Juin. Juil.*

- 4b. — *var. β. hungarica* Rchb. — Sables du Rhône près de Loèche. *Juillet*.
5. *P. major* L. — Partout au bord des chemins : il s'élève dans les alpes jusqu'à 5000 pieds. *Juin. Juil.*
- 5b. — *var. γ. brachystachya* Koch. (*P. minima* Thom.) — Sur la route entre St-Nicolas et Zermatt. *Août*.
6. *P. media* L. — Dans les prés de la plaine et les vergers. — *Mai. Juin.*
7. *P. montana* Lam. (*P. atrata* Hoppe.) — Gemmi dans les pâturages près du lac sous Schwarzenbach. *Août*.

MONOCHLAMYDÉES

70. AMARANTHACÉES, Juss.

413. *Amaranthus*

(Fr. Amarante. Al. Amarantth.)

1. *A. blitum* L. — Partout. *Juillet*.

71. CHÉNOPODIACÉES, DC.

414. *Polycnemum*

(Fr. Polycnème. Al. Knorpelfraut.)

1. *P. arvense* L. — Dans les champs à Fully; St-Pierre; Vétroz. *Août*.

415. *Chenopodium*

(Fr. Patte d'oie. Al. Gänſfuß. Angl. Goose-foot.)

1. *C. album* L. — Au bord des champs. *Juil.*
- 1b. — *var. α. vulgare.* — Sur Zermatt. *Août*.
- 1c. — *var. β. concatenatum.* — Route entre Stalden et St-Nicolas. *Août*.
2. *C. bonus-henricus* L. — Lieux gras des montagnes : il s'élève à 5000 pieds. *Mai. Juin.*
3. *C. botrys* L. — Fully; les Marques, etc. *Juil.* Lieux charbonnés sur la route entre Sierre et Loèche; sablons entre Stalden et St-Nicolas. *Août*.

4. *C. glaucum* L. — Commun. *Juillet*.
5. *C. hybridum* L. — Près de Sion; vignes près de Varone. —
Juil. Août.
6. *C. murale* L. — Le long des murs près des habitations. *Juil.*
Août.
7. *C. olidum* Curt. (*C. fœtidum* Gaud. — *C. vulvaria* L.) —
Lieux secs; fossés desséchés près de Sierre. *Juil.*
Août.
8. *C. opulifolium* Schrad. — Le long des habitations au village
de Branson. *Août.*
9. *C. polyspermum* L. — Les champs et les jardins. *Juin.*
10. *C. rubrum* L. — Les champs de Charat. *Août.*
11. *C. viride* L. — Bord des champs. *Juil. Août.*
12. *C. urbicum* L. — Lieux fertiles, près des étables dans les
villages. *Juil. Août.*

416. *Atriplex*

(Fr. Arroche. Al. Melbe. Angl. Orache.)

1. *A. angustifolium* Smith. — Martigny; Branson. *Juin. Juil.*
2. *A. hastatum* L. — Commun. *Juin. Juillet.*
3. *A. hortensis* L. — Riddes. *Juin. Juillet.*

417. *Spinacia*

(Fr. Epinard. Al. Spinat.)

1. *S. inermis* Moench. — Cultivé commelégume dans les jardins.
Mai. Juin.
2. *S. spinosa* Moench. — Cultivé comme le précédent. *Mai.*
Juin.

418. *Beta*

(Fr. Blète. Al. Runkelrübe. Angl. Mangold.)

1. *B. cicla* L. — Cultivé dans les jardins. *Juin.*
2. *B. vulgaris* L. — Cultivé de même. *Juin.*

419. *Blitum*

(Fr. Blite. Al. Schminkebeere.)

1. *B. virgatum* L. — Varone; Vercoren. *Juin. Juil.*

72. POLYGONÉES, Juss.

420. *Polygonum*

(Fr. Renouée. *Al.* Knäterig. *Angl.* Bistort, Knot-grass, and Persicaria.)

1. *P. alpinum* All. (*P. divaricatum* Vill.) — Binn; pied méridional du Griess; Obergestellen. *Juil.*
2. *P. amphibium* L. — Guerset; sur Lens; étang de Sion. *Juil.*
3. *P. aviculare* L. — Partout au bord des chemins. *Mai. Août.*
- 3b. — *var. α. minima.* — En Céri et ailleurs sur les hautes Alpes. *Juil.*
4. *P. bistorta* L. — Dans les prés des montagnes. *Juin. Juil.*
5. *P. convolvulus* L. — Commun dans les champs. *Juin. Juil.*
6. *P. dumetorum* L. — Commun dans les haies et les taillis. *Juin. Juil.*
7. *P. fagopyrum* L. — Le Sarrasin, cultivé *Septembre.*
8. *P. hydropiper* L. — Au bord des haies et dans les fossés. *Juillet. Août.*
9. *P. lapathifolium* L. — Entre St-Léonard et Sion. *Juillet.*
10. *P. mite* Schrank. — Commun dans les fossés humides le long des chemins. *Juil. Août.*
11. *P. orientale* L. — Cultivé dans les jardins comme fleur d'ornement. *Juillet. Sept.*
12. *P. persicaria* Schrank. — Sur les fumiers, au bord des chemins et dans les fossés. *Juillet. Août.*
13. *P. strictum* Gaud. (*P. pusillum* Lam.) — Dans les haies et les fossés. *Juillet. Août.*
14. *P. viviparum* L. — Dans les pâturages des montagnes sous-alpines. *Mai. Juin.*

421. *Rumex*

(Fr. Oseille. *Al.* Rimpfer. *Angl.* Dock and Sorrel.)

1. *R. acetosa* L. — Commun dans les prés. *Juillet.*
2. *R. acetosella* L. — Dans les lieux sablonneux des alpes, et de la plaine. *Juillet. Août.*
- 2b. — *var. minima.* — Dans les alpes. *Juillet. Août.*
3. *R. acutus* L. — Lieux humides et fangeux. *Juil.*
4. *R. alpinus* L. — Autour des châteaux. *Juin. Juillet.*
5. *R. arifolius* All. — Dans les prairies des Alpes. *Juillet.*

6. *R. conglomeratus* Murr. — Commun dans les fossés, le long des chemins. *Juil. Août.*
7. *R. crispus* L. — Lieux humides, les fossés, etc. *Juillet.*
8. *R. nivalis* Hegetschw. — Mont Combin. *Juillet.*
9. *R. obtusifolius* L. — Bagnes, au village de Prarayer. *Juil.*
10. *R. pulcher* L. — Au bord des chemins, dans les vignobles. *Juil. Août.*
11. *R. sanguineus* L. — Dans les jardins à St-Maurice. *Juin. Juillet.*
12. *R. scutatus* L. — La Gemmi; St-Maurice; St-Bernard. *Juin. Juillet.*

422. *Rheum*

1. *R. digynum* Wahl. (*Rumex digynus* L.) — La Furka; St-Bernard; glacier des Corbassières de Bagnes. *Juil. Août.*

423. *Oxyria*

1. *O. reniformis* Hook. — Mont Gemmi dans les rochers près des neiges permanentes du mont Schalmette. *Août.*

73. THYMÉLÉES, Juss.

424. *Stellera*

(*Fr.* Stellérine. *Al.* Stellere.)

1. *S. passerina* L. — Sierre; au-dessus de Lens. *Juil. Août.*

425. *Daphne*

(*Fr.* Daphné. *Al.* Seibelbañ. *Angl.* Spurge laurel.)

1. *D. alpina* L. — Au grand Sex entre Viège et Stalden; Catoigne; Bains de Loèche sur les Plans. *Mai.*
 2. *D. laureola* L. — Porte du Sex. *Janvier. Mars.*
 3. *D. mezereum* L. — Cocorier sur St-Maurice; montagnes sous alpines. *Févr. Avril.*
-

74. LAURINÉES.

426. Laurus

(Fr. Laurier. Al. Lorbeer.)

1. **L. nobilis** L. — Vouvry; Sion. *Mai*.
-

75. ELÉAGNÉES.

427. Hippophae

(Fr. Argousier. Al. Sandhorn.)

1. **H. rhamnoides** L. — Abondant sur la Viège entre Viège et Stalden; au bord du Rhône et des torrents: il suit leurs cours jusqu'à la mer sans s'écarter de leurs rives. *Avril. Mai*.
-

76. SANTALACÉES, Br.

428. Thesium

(Fr. Thésion. Al. Thesium.)

1. **T. alpinum** L. — Dans les prés des montagnes. *Juin. Juil.*
 1b. — *var. α.* « Racemis secundis, bracteis flores superantibus. » — Mont Fünelen. *Août.*
 1c. — *var. β.* « Racemis secundis, bracteis floribus brevioribus. » — Gemmi au bord du lac sous Schwarzenbach. *Août.*
 2. **T. intermedium** Schrad. — Côteau sur le chemin de Saxon à Charat. *Juin.*
 3. **T. liniphyllum** L. — Dans les basses montagnes. *Mai. Juin.*
 3b. — *var. pratense* Hoffm. — Dans les prés secs. *Mai.*
-

77. EMPÉTRÉES, DC.

429. Empetrum

(Fr. Camarine. Al. Rauschbeere.)

1. **E. nigrum** L. — Mont Fünelen; Fully; St-Bernard. *Août.*
-

78. ARISTOLOCHIÉES, Juss.

430. Aristolochia

(Fr. Aristoloche. Al. Dſterluſci.)

1. *A. clematitis* L. — Côteaux arides. *Mai. Juin.*

431. Asarum

(Fr. Asaret. Al. Saſelwurſ.)

1. *A. europæum* L. — Le *Cabaret* se trouve au Val-d'Illiers. — *Mai. Juin.*

79. EUPHORBIACÉES, Juss.

432. Buxus

(Fr. Buis. Al. Buchſbaum.)

1. *B. sempervirens* L. — Il y en a un bel exemplaire chez M. le Président Joseph Bioley-de Bons à Massongex; cultivé dans les jardins pour bordures. *Avril.*

433. Euphorbia

(Fr. Euphorbe. Al. Wolfſmilſ. Angl. Spurge.)

1. *E. acuminata* Lam. — Ayent; les Platrières. *Juin. Juil.*
2. *E. cyparissias* L. — Au bord des chemins. *Mai.*
3. *E. dulcis* Sut. — A. Leytron et ailleurs. *Juin.*
4. *E. exigua* L. (*E. exigua* β . *acuta* Wildn.) — Champs de Massongex. *Mai. Juin.*
5. *E. falcata* L. — Incultes près de Sierre. *Août.*
6. *E. Gerardiana* Jacq. — Incultes entre Varone et Sierre; Branson; les Marques. *Juin. Juil.*
7. *E. helioscopia* L. — Dans les jardins et les lieux cultivés. *Mai. Octobre.*
8. *E. lathyris* L. — Cultivé dans les jardins d'où il se répand dans les lieux voisins. *Juin. Juil.*
9. *E. palustris* L. — Illarsaz; Barges; la Praille. *Mai.*
10. *E. peplus* L. — Dans les lieux cultivés. *Juin.*
11. *E. platyphylla* L. — Au bord des haies et des chemins à Vionnaz et Vouvry. *Juin.*

12. *E. stricta* L. — Commun le long des chemins et des champs.
Mai.
13. *E. sylvatica* L. — Mêmes lieux. *Mai.*
14. *E. verrucosa* L. — Mêmes lieux. *Mai.*

434. *Mercurialis*

(*Fr.* Mercuriale. *Al.* Bingelfraut. *Angl.* Dog's mercury.)

1. *M. annua* L. — Sion; Martigny. *Juil. Août.*
2. *M. perennis* L. — Sion; Monthey; Dorenaz. *Avril. Mai.*

80. URTICÉES, JUSS.

435. *Urtica*

(*Fr.* Ortie. *Al.* Neffel. *Angl.* Nettle.)

1. *U. dioica* L. — Partout *Juin. Juil.*
2. *U. urens* L. — Commun. *Juin. Juil.* — Ces deux espèces s'élèvent à 7000 pieds; elles suivent partout les habitations de l'homme et les chalets les plus élevés sont précisément à cette hauteur.

436. *Parietaria*

(*Fr.* Pariétaire. *Al.* Glasfraut. *Angl.* Wall pellitory.)

1. *P. erecta* Koch. (*P. officinalis* L.) — Au bord des haies, sur les murs; dans les lieux un peu ombragés. *Mai. Juin.*

81. CANNABINÉES, DC.

437. *Humulus*

(*Fr.* Houblon. *Al.* Hopfen. *Angl.* Hop.)

1. *H. lupulus* L. — Dans les haies. *Juil. Août.*

438. *Cannabis*

(*Fr.* Chanvre. *Al.* Hanf.)

1. *C. sativa* L. — Cultivé. *Juil.*

82. AMBROSIACÉES, DC.

439. Xanthium

(Fr. Lampourde. Al. Spißflette.)

1. **X. strumarium** L. — Sion; St-Léonard; Martigny. *Juillet. Août.*
-

83. MORÉES, K.

440. Morus

(Fr. Murier. Al. Maulbeerbaum.)

1. **M. alba** L. — Spontané à Conthey; Tourbillon à Sion. *Mai. Juin.* Il est cultivé en grand pour les magnaneries à Monthey et à Sion.
2. **M. nigra** L. — Cultivé, mais rarement, à St-Maurice et à Sion, etc. *Mai. Juin.*

441. Ficus

(Fr. Figuier. Al. Feige.)

1. **F. carica** L. — Spontané à St-Maurice au Fingle sur le four; les vignes à Martigny, Sion, Conthey. *Juil.*
-

84. JUGLANDÉES, DC.

442. Juglans

(Fr. Noyer. Al. Nußbaum.)

1. **J. regia** L. — Partout à la plaine. *Avril.*
-

85. AMENTACÉES, Juss.

Fleurs hermaphrodites

443. Ulmus

(Fr. Orme. Al. Rüstler. Angl. Elm.)

1. **U. campestris** L. — Très-commun à la plaine. *Avril. Mai.*
- 1b. — *var. foliis latissimis* Raj. — Mont-Chemin; Martigny. *Avril. Mai.*

Fleurs dioïques

444. *Salix*

(Fr. Saule. Al. Weide. Angl. Willow. Sallow and Osier.)

1. *S. α. alba* L. — Commun à la plaine. *Avril. Mai.*
- 1b. — *β. vitellina* L. — Charat; on le cultive aussi pour faire des liens, vulgò l'*Osier*. *Avril. Mai.*
2. *S. amygdalina* L. — Près de St-Maurice. *Avril. Mai.*
3. *S. appendiculata* Vill. — La plaine. *Avril.*
4. *S. arbuscula* L. — Les hautes alpes du Val-d'Illiers *Mai. Juin.*
5. *S. babylonica* L. -- Cultivé près des fontaines, nous n'avons que la femelle.
6. *S. caprea* L. — Commun dans les haies et les taillis. *Mars. Avril.*
7. *S. cinerea* L. — Commun dans les lieux buissonneux humides. *Mars. Avril.*
8. *S. cotinifolia* Smith. — Sous Saillon. *Mai.*
9. *S. daphnoïdes* Vill. — Rives du torrent de Verolliey, dans l'intérieur de la gorge. *Mars. Avril.*
10. *S. depressa* Hoffm. (*S. repens* L.) — Daviaz et montagnes marécageuses. *Mai.*
11. *S. eleagnoides* Gaud. — Mont de Colonge sous Morcles. *Juin.*
12. *S. fœtida* DC. — Même lieu. *Mai.*
13. *S. fragilis* Smith. — Sous la Bâtia. *Mai.*
14. *S. grandifolia* Ser. — Au-dessus de Choex. *Avril. Juin.*
15. *S. bastata* L. (*S. Ludwigii* Schl.), le mâle et la femelle. Aux pointes glaciales sur Zermatt. *Juil.*
16. *S. Hegetschweileri* Heer. — Près du glacier du Rhône. (D^r *Lagger*) *Juil. Août.*
17. *S. helix* L. — Lieux marécageux. *Avril. Mai.*
18. *S. helvetica* Vill. (*S. arenaria* Willd.) — Catogne de Martigny. *Juin. Juil.*
19. *S. herbacea* L. — St-Bernard et les gazons des hautes alpes. *Juin. Juil.*
20. *S. incana* Schrank. — Dans les torrents des hautes alpes. *Avril.*
21. *S. Laggeri* Wimmer. — Près du glacier du Rhône. (D^r *Lagger*.) *Juil. Août.*
22. *S. lanata* Vill. — Sous Tzermontanaz. *Juin.*

23. *S. Lapponum* L. (*S. glauca* L.) — Fully; St-Bernard. *Juin. Juillet.*
24. *S. malifolia* Smith. — A la plaine. *Avril. Mai.*
25. *S. monandra* Gaud. Hoffm. *var.* «*Ramis junioribus, foliisque subtus cæσιο-pruinosis.*» — Rives de la Viège sur Zermatt. *Août.*
26. *S. myrsinites* Gaud. (*S. arbutifolia* Ser.) — Tzermontanaz; Barbarine, mais seulement la femelle. *Mai. Juin.*
- 26b. — *var. α. latifolia* Gaud. — Aux pointes glacées du Fünelen. *Août.*
- 26c. — *var. β. angustifolia* Gaud. (*S. myrsinites α. arbutifolia* Ser.) — Pointes glacées du Fünelen; Gemmi près du lac sous Schwarzenbach. *Août.*
- 26d. — *var. δ. lanata* Gaud. (*S. myrsinites γ. pilosa* Ser.) — Gemmi sur Schwarzenbach (*forma pilosa*); pointes glacées du Lammerngletscher (*forma lanata*). *Août.*
27. *S. phylicifolia β. nigricans* Hall. fil. — Ottan; sous le Guerret. *Avril. Mai.*
28. *S. Pontederæ* Vill. (*S. tenuifolia* Smith.) — Près de Mauvoisin à Bagnes. *Mai. Juin.*
29. *S. prostrata* Hall. fil. — Dent de Morcles. *Juin.*
30. *S. prunifolia* Hall. fil. — A la plaine. *Avril. Mai.*
31. *S. purpurea* Smith. — Au bord du Rhône et des torrents. *Mai.*
32. *S. reticulata* L. — Commun dans les Alpes. *Mai. Juin.*
- 32b. — *var. villosa.* — La Gyte. *Juil.*
33. *S. retusa* L. — Dans les alpes. *Mai. Juin.*
- 33b. — *var. β. myrtilloides* L. — Tzermontanaz. *Juin.*
34. *S. sericea* Vill. — Tzermontanaz. *Juin.*
35. *S. serpyllifolia* Scop. — Mont Fully; Alesse; pointes glacées du Schwarzseeberg et du Fünelen, seulement la femelle. *Août.*
36. *S. triandra* L. — Vernayaz près des fossés. *Avril. Mai.*
37. *S. ulmilifolia* Vill. (*S. aurita* Smith.) — Marécages des montagnes; lieux tourbeux. *Juin.*
38. *S. viminalis* L. — Au bord des torrents. *Mars. Avril.* — En général les saules ont été peu étudiés dans notre canton; il reste beaucoup de localités intéressantes à visiter: le pied des alpes et les bords du Rhône sont peu connus.

445. Populus

(Fr. Peuplier. Al. Pappel. Angl. Poplar.)

1. **P. alba** L. (*P. nivea* W.) — Près du pont de Riddes. *Mars. Avril.*
2. **P. canescens** Smith. — Au-dessus de St-Severin et sur le penchant des montagnes. *Mars. Avril.*
3. **P. nigra** L. — Au pont de Riddes: commun. *Avril. Mai.*
4. **P. pyramidalis** Rosier. — Originaire de la Crimée, selon M. de Châteaubriant, *Itinéraire de Paris à Jérusalem.* Nous n'en possédons que le mâle, planté dans les lieux humides. *Mars.*
5. **P. tremula** L. — Dans les bois des montagnes. *Avril. Mai.*

Fleurs monoïques**446. Betula**

(Fr. Aune. Al. Birfe. Angl. Birch.)

1. **B. alba** L. — La plaine. *Avril.*
- 1b. — *var. x. pendula* Hoffm. — Le voisinage du Rhône. — *Mars. Avril.*
2. **B. laciniata** Ehrh. — Basses alpes. *Avril. Mai.*
3. **B. nana** L. — Les jardins. *Avril. Mai.*
4. **B. Murithi** Gaud. — Au pont de Mauvoisin à Bagnes. *Juin.*
5. **B. pubescens** Ehrh. — Mont de Champéry sous la Dent du Midi. *Mai.*
6. **B. verrucosa** Ehrh. (*δ. verrucosa* Gaud.) — Abondant dans les glariers entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
- 6b. — *var. Murith.* — Montée de Salvan. *Avril. Mai.*

447. Alnus

(Fr. Aune. Al. Ulber.)

1. **A. glutinosa** Gaert. — Localités sous-alpines. *Mars. Avril.*
2. **A. incana** DC. — Depuis la plaine jusqu'à 4500 pieds d'altitude. *Févr. Mars.*
3. **A. viridis** DC. (*Betula viridis* Chaix.) — Dans les montagnes de Vionnaz, soit de Torgon. *Mai.*

448. Carpinus

(Fr. Charme. Al. Saimbuche.)

1. **C. betulus** L. — Maragnenaz. *Avril.*

449. Fagus(Fr. Hêtre. *Al.* Buche.)

1. *F. sylvatica* L. — Basses montagnes. *Mai.*

450. Castanea

(Fr. Châtaignier.)

1. *C. vulgaris* Willdn. — Depuis St-Gingolph jusqu'au-dessus de Fully, de là il disparaît jusqu'à Naters où l'on y voit quelques arbres. *Mai. Juin.*

451. Quercus(Fr. Chêne. *Al.* Eiche. *Angl.* Oak.)

1. *Q. pedunculata* Hoffm. — Les bois de la plaine. *Avril. Mai.*
2. *Q. pubescens* Willd. — Collines près de Sierre. *Avril. Mai.*
3. *Q. sessiliflora* Smith. (*Q. robur* L.) — Bois de la plaine. — *Avril.*
- 3b. — *var. lanuginosa.* — Expositions au midi. *Avril.*

452. Corylus(Fr. Noisetier. *Al.* Haselstaude. *Angl.* Asel.)

1. *C. avellana* L. — Commun. *Mars.*

453. Platanus

(Fr. Platane.)

1. *P. occidentalis* L. — Cultivé mais rarement.
2. *P. orientalis* L. — Cultivé dans les promenades.

86. CONIFÈRES, Juss.

454. Pinus(Fr. Pin. *Al.* Rießer.)

1. *P. abies* L. — Le *Sapin rouge* se plaît dans les expositions au nord, il forme les grandes forêts et s'élève à 5500 pieds. *Mai.*
2. *P. cembra* L. — L'*Arolle* se trouve à Arbignon; Catogne; Thion; Grächen; Zermatt; Fully, Fünelen. *Mai. Juin.*

3. **P. communis** *α. sylvestris* L. — La *Daille* croît sur les côtes arides, le Bois-noir de St-Maurice; Finge, etc. *Mai*.
- 3b. — *var. β. montana* (*P. mughus* Heg. et Jacq.) — Sur les alpes de 5000 à 5600 pieds d'élévation à Arbignon, etc. *Juin*.
4. **P. uncinata** Ram. (*P. mugho* Lois.) — Arbignon de Colonge; les Orgières. *Mai. Juin*.

455. **Abies**

1. **A. pectinata** DC. (*Pinus picea* L.) — Le *Sapin blanc* se trouve aux mêmes lieux. *Mai*.

456. **Larix**

1. **L. europæa** DC. (*P. larix* L.) — Le *Mélèze* forme de grandes forêts. *Avril*.

457. **Ephedra**

(*Fr.* Ephedra. *Al.* Meerträubel.)

1. **E. distachya** L. — Sion; Saillon; Pont de la Morge. *Avril. Mai*.

458. **Taxus**

(*Fr.* If. *Al.* Taruß. *Angl.* Yew-tree.)

1. **T. baccata** L. — Basses montagnes. *Avril. Mai*.

459. **Juniperus**

(*Fr.* Genièvre. *Al.* Wachholder. *Angl.* Juniper.)

1. **J. communis** L. — Partout. *Avril*.
- 1b. — *var. alpina* Hall. — Sur les rochers des hautes alpes. *Juin*.
2. **J. sabina** L. — Rochers de St-Maurice et dans tout le Val-lais, surtout sur la rive droite du Rhône.
- 2b. — *var. α. erecta*. — Entre Viège et Stalden avec l'*Argousier*.
- 2c. — *var. β. prostrata*. — Abondant dans les alpes sur Zermatt.
-

DEUXIÈME CLASSE
MONOCOTYLEDONÉES

PHANÉROGAMES

87. ALISMACÉES, Ventenat.

460. Scheuchzeria

(Fr. Scheuchzérie. Al. Scheuchzeria.)

1. *S. palustris* L. — Dans les marais tourbeux et montagneux ; à Morgens ; Tanay. *Mai. Juin.*

461. Triglochin

(Fr. Troscart. Al. Dreizack. Angl. Arrow-grass.)

1. *T. palustre* L. — Dans les marais et les prés humides. *Juin.*

462. Alisma

(Fr. Fluteau. Al. Großkraut. Angl. Great water plantain.)

1. *A. plantago* L. — Vernayaz ; Econnaz. *Juin.*
-

88. POTAMÉES, Juss.

463. Zanichellia

(Fr. Zanichelle. Al. Zannichellia. Angl. Horned pondweed.)

1. *Z. palustris* L. — A Illarsaz et à Barges ; rare. *Juil.*

464. Potamogeton

(Fr. Potamot. Al. Saamentkraut. Angl. Pondweed.)

1. *P. alpinus* DC. — Lac de Tanay. *Juil. Août.*
2. *P. compressus* L. — Dans les fossés et les canaux. *Juil.*
3. *P. crispus* L. — Saillon ; le Rosel. *Juillet.*
4. *P. densus* L. — Dans les marais du Rosel et de Saillon. — *Juil. Octobre.*
5. *P. gramineus* L. — Vernayaz ; la Verrerie de Martigny. — *Juillet.*

6. *P. heterophyllus* Schreb. — Guerset. *Juil. Août.*
7. *P. lucens* L. — Illarsaz; les Levraux. *Juil.*
8. *P. marinus* L. — Dans les fossés du Guerset. *Juil.*
9. *P. natans* L. — Marais au bord du Rhône; le Verney; le Guerset. *Août.*
10. *P. fluitans* Roth. — Dans les bras du Rhône. *Juil. Août.*
11. *P. perfoliatus* L. — Les Levraux; marais de Vionnaz. — *Juin. Août.*
12. *P. pusillus* L. — Vernayaz; lac sur la montagne de Fully; il s'élève à 4500 pieds. *Juil. Août.*
13. *P. rufescens* Schrad. — Lac inférieur du mont Fully. *Juil. Août.*

89. ORCHIDÉES, Juss.

465. *Orchis*

(*Fr.* *Orchis.* *Al.* *Snabenfraut.* *Angl.* *Orchis.*)

1. *O. albida* All. (*Satyrium albidum* L.) — Trient, etc. *Juin.*
2. *O. bifolia* L. — Commun dans les bois et les prés montagneux. *Mai. Juin.*
3. *O. conopsea* L. — Catogne; Bains de Loèche. *Juin. Juil.*
4. *O. coriophora* L. — Colonge à Outre-Rhône. *Mai.*
5. *O. globosa* L. — Les Jeurs, etc. *Mai. Juin.*
6. *O. latifolia* L. — Marais et tourbières des montagnes. *Mai. Juin.*
- 6b. — *var. flore albo* — Mêmes lieux. *Mai. Juin.*
7. *O. laxiflora* Rap. (*O. palustris* Jacq.) — Près des potences de Sion. *Mai. Juin.*
8. *O. maculata* L. — Les prés humides; il s'élève jusqu'à 6000 pieds. *Mai. Juin.*
9. *O. mascula* L. — Branson; Chemin. *Avril. Mai.*
10. *O. militaris* L. (*O. galeata* DC.) — Martigny. *Avril. Mai.*
- 10b. — *var. β. flore immaculati candoris.* — Sion (*Schleicher*). *Mai.*
11. *O. morio* L. — Branson; Gueuroz. *Avril.*
12. *O. nigra* DC. (*Satyrium nigrum* L.) — Dans les prairies des alpes. *Juin. Juil.*
13. *O. odoratissima* L. — Gueuroz; les mayens de Létroz; il s'élève jusqu'à 6500 pieds. *Mai. Juin.*

14. *O. pallens* L. — Chemin et autres lieux. *Avril. Mai.*
15. *O. pyramidalis* L. — Branson. *Mai.*
16. *O. sambucina* Lam. (*O. incarnata* Vil.) — Branson; Gueuroz; Chemin. *Avril. Mai.*
- 16b. — *var. β.* « Bracteis purpureo longioribus » (*O. incarnata* L.) — Mêmes lieux. *Avril. Mai.*
17. *O. ustulata* L. — Charat et ailleurs. *Mai.*
18. *O. virescens* Zollik. — Mont de Colonge. *Juin.*
19. *O. viridis* Crantz. (*Satyrrium viride* L.) — Mayens de la Combe. *Mai.*

466. *Limodorum*

1. *L. abortivum* Sw. (*Orchis abortiva* L.) — En plusieurs endroits du Vallais. *Mai.*

467. *Goodyera*

1. *G. repens* R. Brown. (*Satyrrium repens* L. — *Neottia repens* Sw.) — Entre Bovernier et St-Brancher; Champé, etc. *Juil.*

468. *Cypripedium*

(Fr. Sabot. *Al. Frauenfûß.*)

1. *C. calceolus* L. — Arbignon; bois de Daviaz. *Mai.*

469. *Epipogium*

1. *E. Gmelini* Rich. (*Satyrrium epipogium* L. — *Limodorum epipogium* Schw.) — Mont de Colonge; bois des Ornières, etc. *Juil.*

470. *Ophrys*

(Fr. Ophrys. *Al. Ragwurz. Angl. Bee ophrys.*)

1. *O. anthropophora* L. — Dans les prés secs d'Alesse. *Avril. Mai.*
2. *O. apifera* Huds. — Prés maigres de Choex, Verossaz. *Juin. Juillet.*
3. *O. arachnites* Lam. — Mêmes lieux. *Mai. Juin.*
4. *O. araneola* Reich. — Hautes alpes du bassin du Trient. — *Juillet.*
5. *O. aranifera* Huds. — Au bord des bois et dans les prés maigres. *Avril. Mai.*

6. *O. monorchis* L. — Vernayaz; Courvieux. *Juil.*
7. *O. myodes* Jacq. — Catogne de St-Brancher. *Mai.*

471. *Chamaeorchis*

1. *C. alpina* Rich. (*Ophrys alpina* L.) — Pâturages de la Gemmi sur Schwarzenbach et près du lac Dauben; alpes sur Zermatt. *Août.*

472. *Corallorhiza*

1. *C. Halleri* Rich. (*Ophrys corallorhiza* L. — *Cymbidium* Sw.) Champéry sous la Dent du Midi; Zermatt. *Mai. Juin.*

473. *Malaxis*

1. *M. Læselii* Sw. (*Ophrys Læselii* L.) — Près des potences de Sion. *Mai.*

474. *Spiranthes*

1. *S. æstivalis* Rich. (*Neottia æstivalis* DC.) — Marais de Vionnaz et de la Praille. *Avril. Août.*
2. *S. autumnalis* Rich. (*Neottia spiralis* Sw.) — Branson; Choex; les prés secs et les collines. *Sept. Octobre.*

475. *Neottia*

(*Angl.* Fragrant Lady's traces.)

1. *N. cordata* Rich. (*Ophris cordata* L.) — Dans les bois frais et humides des montagnes. *Mai.*
2. *N. nidus-avis* Rich. (*O. nidus-avis* L.) — Catogne de St-Brancher; les Jeurs et communément dans les bois de sapin. *Juin.*
3. *N. ovata* Bluff. et Fing. (*O. ovata* L. — *Epipactis ovata* All.) — Au pied des rochers d'Ottan; au-dessus de la scie des Valettes. *Avril.*

476. *Epipactis*

(*Fr.* Serapias. *Al.* Zymbel. *Angl.* Leaved helleborine.)

1. *E. atrorubens* Sw. (*Serapias rubra* L.) — Au bois de Branson près des Folateires. *Juin. Juil.*
2. *E. ensifolia* Sw. (*Serapias nivea* Vill. — *S. ensifolia* Murr.) — Dans les bois montagneux. *Juin. Juil.*

3. **E. grandiflora** Gaud. (*S. lancifolia* L. — *Epipactis lancifolia* DC.) — Dans les bois montagneux. *Juin. Juil.*
4. **E. latifolia** All. (*S. latifolia* L. — Catogne; la Lanche; Lides. *Juil.*
5. **E. microphylla** Sw. — Montagne de Täsch. *Juil.*
6. **E. palustris** Crantz. — (*S. longifolia* L. — *S. palustris* Scop. — *Epipactis palustris* DC.) — Dans les marais et les prés marécageux. *Juin. Juil.*

90. IRIDÉES, Juss.

477. **Crocus**

(Fr. Safran. Al. Safran. Angl. Saffron.)

1. **C. autumnalis** Schrank. — Cultivé à Sion, Loèche. Brigue, Naters. *Octobre. Novembre.*
2. **C. vernus** All. — St-Maurice près de la gare; la Combe; St-Pierre, etc. *Mars. Avril.*
- 2b. — *var. albiflorus.* — Zermatt. *Août.*

478. **Gladiolus**

(Fr. Glayeul. Al. Siegwurz.)

1. **G. communis** L. — Marais de Collombey; Vionnaz. *Juin.*
2. **G. palustris** Gaud. — Prairies et bois marécageux de Vouvry. *Juin.*

479. **Iris.**

(Fr. Iris. Al. Schwertel. Angl. Yellow flag.)

1. **I. germanica** L. — Rochers de St-Maurice; Martigny; Fully. *Mai.*
2. **I. lutescens** Gaud. — Tourbillon de Sion. *Mai.*
3. **I. pseudo-acorus** L. — Marais de Fully. *Mai. Juin.*
4. **I. sibirica** L. — Ernen à Conches. *Juin.*

91. AMARILLIDÉES, DC.

480. **Narcissus**

(Fr. Narcisse. Al. Narcisse. Angl. Wild daffodil.)

1. **N. biflorus** Smith. (*Flore subluteo.*) — Sion sous Valère. *Mai.*

2. *N. poeticus* L. — Val-d'Illiers; Daviaz. *Mai*.
3. *N. pseudo-narcissus* L. — Mêmes lieux. *Avril*.

481. *Leucoium*

(*Fr.* Nivéole. *Al.* Snotenblume.)

1. *L. vernum* L. — Monthey. *Mars*.

482. *Galanthus*

(*Fr.* Galantine. *Al.* Schneeglöckchen. *Angl.* Snowdrop.)

1. *G. nivalis* L. — St-Maurice vis-à-vis de la poudrière; Monthey. *Mars*.

92. ASPARAGÉES, DC.

Fleurs hermaphrodites

483. *Convallaria*

(*Fr.* Muguet. *Al.* Mayblume.)

1. *C. bracteata* Thom. — Champéry sous la Dent du Midi. — *Mai*.
2. *C. latifolia* Sut. non Jacq. — Lieux ombragés. *Mai*.
3. *C. maialis* L. — Dans les châtaigneraies à St-Maurice; Martigny; St-Brancher, etc. *Mai*.
4. *C. multiflora* L. — Lieux frais et boisés. *Mai. Juin*.
5. *C. polygonatum* L. — Le *Sceau de Salomon* est commun dans les haies. *Mai*.
6. *C. verticillata* L. — Trient; Létroz; basses alpes. *Juin. — Juillet*.

484. *Maianthemum*

(*Fr.* Maianthème.)

1. *M. bifolium* DC. (*Convallaria bifolia* L.) — Martigny, etc.; assez commun. *Avril. Mai*.

485. *Asparagus*

(*Fr.* Asperge. *Al.* Spargel.)

1. *A. officinalis* L. — Branson; Martigny; Sion; incultes entre Inden et Varone. *Mai*.

486. Paris

(Fr. Parisette. Al. Einbeere. Angl. Fourleaved Paris.)

1. *P. quadrifolia* L. — Les bois sous-alpins. *Mai.*

487. Uvularia

(Fr. Uvulaire. Al. Zäpfchenfraut.)

1. *U. amplexifolia* L. (*Streptopus amplexifolius* DC.) — Létroz; la Crettaz; Champé; Simplon. *Mai. Juin.*

Fleurs dioïques

488. Ruscus

(Fr. Fragon. Al. Mäuseborn.)

1. *R. aculeatus* L. — Le *Houx-frélon* se trouve à la Pissevache. *Mai. Juin.*

93. DIOSCORÉES, DC.

489. Tamus

(Fr. Tamier. Al. Schmeerwurz.)

1. *T. communis* L. — Au sommet de la Pesseula à Fully. *Juin.*

94. LILLACÉES, Juss.

490. Tulipa

(Fr. Tulipe. Al. Tulpe. Angl. Wild tulip.)

1. *T. oculus-solis*, St-Amans. — Dans un champ entre Sion et le Rhône. *Mai.*
2. *T. sylvestris* L. — Au Simplon. *Mai. Juin.*

491. Lilium

(Fr. Lis. — Al. Lilie.)

1. *L. bulbiferum* L. — Chemin-neuf au-dessus d'Aven. *Mai. Juin.* — En 1853, je cultivais le *Lis bulbifère* dans mon parterre à St-Maurice: peu après le coucher du soleil, entre sept heures et un quart et huit heures et un quart, une leur pâle, presque blanche, se

produisait sur la plante et on la voyait, surtout si l'on regardait toute la touffe, sans fixer les yeux sur une fleur en particulier. Cependant j'ai également vu les éclairs en regardant fixement une seule fleur. Certaines nuits, cette lumière était très-vive, tandis que, pendant d'autres soirées, elle était très-faible ou ne se montrait même pas. Ces différences paraissent tenir à la température de l'air; aussi il existait de grandes différences d'intensité entre des jours également chauds, et réciproquement. Ne me fiant pas assez à ma vue j'ai fait regarder par des vieillards, des adultes, des femmes et des enfants qui tous ont vu la lumière phosphorescente. J'ai dressé un Mémoire de mes observations et l'ai envoyé à une Académie de France, qui, au lieu d'expliquer le fait, l'a complètement nié!! Abstraction faite de la vivacité, bien plus grande dans la lumière émise, le phénomène était absolument semblable à celui que la fille de Linnée a décrit pour le *Tropæolum majus*, la Capucine de nos jardins.

2. *L. candidum* L. — cultivé dans les jardins. *Juil.*
3. *L. martagon* L. — Bois sous-alpins. *Juin. Juil.*
- 3b. — *var. flore albo.* — Les Orgières: rare. *Juil.*

492. Helonias

1. *H. borealis* Wild. (*Anthericum calyculatum* L.) — Mont de Fully; Trouléroz de Bagnes. *Juin. Juil.*

493. Anthericum

(Fr. Phalangère. *Al. Zaublumc.*)

1. *A. liliastrum* L. (*Hemerocallis liliastrum* DC.) — Chemin-neuf; la Gemmi; Zermatt; alpes sur Täsch. *Juillet. Août.*

494. Phalangium

1. *P. liliago* DC. (*Anthericum liliago* L.) — Notre-Dame du Sex; Branson; les Marques. *Mai.*
2. *P. ramosum* DC. (*A. ramosum* L.) — La Prise de St-Maurice; les prés de Martigny. *Juin. Août.*

495. Asphodelus(Fr. Asphodèle. *Angl.* Asphodill.)

1. *A. luteus* L. — Les jardins. *Juin.*

496. Scilla(Fr. Scille. *Al.* Meerzwiebel.)

1. *S. amœna* L. — Ardon. *Juin.*
2. *S. bifolia* L. — Mont de Colonge. *Mars. Avril.*

497. Hyacinthus(Fr. Jacinthe. *Al.* Syacinthe. *Angl.* Blue-bell.)

1. *H. non-scriptus* L. — Mont-Orge; Martigny. *Mars.*
2. *H. racemosus* L. — Dans les vignes. *Avril.*

498. Muscari

1. *M. botryoides* Mill. (*Hyacinthus botryoides* L.) — St-Brancher; Vollège. *Avril. Mai.*
2. *M. comosum* Mill. (*H. comosus* L.) — Branson; Martigny. *Mai. Juin.*

499. Ornithogalum(Fr. Ornithogale. *Al.* Bogelmilch. *Angl.* Bethlehem-star.)

1. *O. fistulosum* Ram. (*O. Liottardi* Vil.) — Aux neiges fondantes de la Gemmi sur Schwarzenbach; sur le Cervin; très-rare. *Juil. Août.*
2. *O. luteum* L. — St-Pierre; St-Bernard. *Mai. Juin.*
3. *O. minimum* Rap. — Branson; Ardon. *Mars.*
4. *O. pratense* Thom. — A la montée du Brocard sous le chemin. *Mai.*
5. *O. pyrenaicum* Jacq. — Martigny. *Juin.*
6. *O. umbellatum* L. — St-Brancher; Martigny. *Mai.*

500. Gagea

(Fr. Gagée.)

1. *G. minima* Schult. — Pâturages fertiles des Alpes près des châteaux. *Mai. Juin.*
2. *G. saxatilis* Koch. — Côteau de Branson; Valère sur Sion. *Mars.*

501. Allium(Fr. Ail. *Al.* Lauch. *Angl.* Garlic.)

1. *A. acutangulum* Willd. *Rechb.* — Aux pointes glaciales sur Zermatt. *Août.*
2. *A. ampeloprasum* L. — Au-dessous de Tourbillon. *Juil.*
3. *A. angulosum* L. — Sion. *Juil.*
4. *A. carinatum* L. Gaud. — Dans les incultes des montagnes neigeuses de Zermatt. *Août.*
5. *A. danubiale* Gaud. — Arbignon de Colonge. *Juil.*
6. *A. foliosum* Gaud. — Trois-Torrents. *Juil.*
7. *A. oleraceum* L. Gaud. — Dans les incultes des montagnes glaciales de Zermatt. *Août.*
8. *A. paniculatum* L. — Morgens. *Juil.*
9. *A. porrum* L. — Cultivé dans les jardins. *Juin. Juil.*
10. *A. pratense* Schl. — A Cran au-dessus de Lens. *Juin. Juil.*
11. *A. rotundum* L. — L'Oignon, cultivé dans les jardins. *Juil.*
- 11b. — *var. β. cepa* L. — L'Ail, aux mêmes lieux. *Juil.*
12. *A. schænoprasum* L. — Conthey. *Juil.*
13. *A. senescens* L. — Les marais; Martigny. *Juil.*
14. *A. sphærocephalum* L. — Les Marques; Fully; Sion. *Juil.*
15. *A. strictum* Schrad. — Gornergletscher (Dr *Lagger.*) *Juil. Août.*
16. *A. ursinum* L. — Sion; St-Maurice, dans les haies. *Mai.*
17. *A. victorialis* L. — Barbarine. *Juil. Août.*
18. *A. vineale* Gaud. — Pointes sur Zermatt.

502. Hemerocallis(Fr. Hémérocalle. *Al.* Tagblume.)

1. *H. flava* L. — A Muraz; montée de Salvan: rare. *Juil.*
2. *H. fulva* L. — Epinassey; Riddes; Martigny. *Juin. Juil.*

95. COLCHICACÉES, DC.

503. Colchicum(Fr. Colchique. *Al.* Zeitlose. *Angl.* Meadow saffron.)

1. *C. alpinum* DC. (*C. montanum* All.) — Bourg de St-Pierre; les Agettes sur Sion; Saas; Zermatt. *Juil.*
2. *C. autumnale* L. — Les prés. *Septembre.*

504. Veratrum

(Fr. Véraire. Al. Germer.)

1. **V. album** L. — Commun dans les pâturages des montagnes. *Juil. Août.*

505. Tofieldia

1. **T. borealis** Wahl. (*T. palustris* Huds.) — Alpes sur Zermatt. *Août.*
2. **T. calyculata** Wahl. var. α . vulgaris. — Alpes sur Zermatt. *Août.*
- 2b. — var. β . glacialis Thom. — Prés humides de la Gemmi à Wintereck. *Août.*
- 2c. — var. γ . ramosa Thom. — Mêmes lieux. *Août.*

506. Bulbocodium

(Fr. Bulbocode. Al. Uchtblume.)

1. **B. vernum** L. — La Balmaz; Branson; Mont-Orge. *Févr. Mars.*

96. JONCÉES, DC.

507. Juncus

(Fr. Jonc. Al. Simse. Angl. Rush.)

1. **J. acutiflorus** Ehrh. (*J. sylvaticus* Roth.) — Dans les marais au-dessous de Lens. *Juil.*
2. **J. alpinus** Vill. — Salenfe; Simplon; Fully; bords des lacs alpestres. *Juil. Août.*
3. **J. arcticus** Willd. — Findelen; Zermatt. (Dr *Lagger.*) *Juil. Août.*
4. **J. bufonius** L. — Sur la route entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
5. **J. bulbosus** L. — Lieux humides de la plaine et des basses montagnes. *Juin. Juil.*
6. **J. conglomeratus** L. — Lieux marécageux. *Juil.*
7. **J. effusus** L. — Fossés et prés humides. *Juil.*
8. **J. filiformis** L. — Terres torfacées sur Zermatt. *Juil.*
9. **J. fusco-ater** Schreb. (*J. ustulatus* Hoppe.) — Terrains uligineux du mont Schwarzseeberg. *Août.*

10. **J. glaucus** Ehrh. (*J. inflexus* DC.) — Fossés et prés humides. *Juil. Août.*
11. **J. Jacquini** L. — Anniviers; Salanfè; St-Bernard; Zermatt. *Août.*
- 11b. — *var. α. minor.* — Terrains uligineux de la Gemmi sur Schwarzenbach et au sommet du mont Schalmette; alpes sur Zermatt et Täsch. *Août.*
- 11c. — *var. β. maximus* Shuttleworth. — Abondant dans les rochers des alpes sur Täsch. *Août.*
12. **J. obtusiflorus** Ehrh. (*J. articulatus* Roth. Willdn.) — Prés marécageux. *Juil.*
13. **J. supinus** Mœnch. — Aux Grangettes. *Juin. Juil.*
14. **J. trifidus** L. — St-Bernard; mont de Fully. *Juil. Août.*
- 14b. — *var. α. major.* — Dans la petite forêt sur la route entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
- 14c. — *var. β. minor.* — Dans les alpes sur Zermatt vers les glaciers. *Août.*
15. **J. triglumis** L. — Terrains uligineux d'Anniviers; Thion; Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*

508. **Luzula**

(*Angl.* Wood-rush.)

1. **L. albida** DC. (*Juncus albidus* Hoffm. Willdn.) — Les forêts. *Juillet.*
2. **L. campestris** DC. (*J. campestris* L.) — Gemmi, marais du sommet de Schalmette. *Août.*
3. **L. flavescens** Gaud. (*J. flavescens* Hort.) — Morgens; Tanay. *Mai. Juin.*
4. **L. lutea** DC. (*J. luteus* All.) — Dans les prés des pointes glacées du Schwarzseeberg; mont de Fully; Catogne; glacier de Mayenwald. *Juil. Août.*
5. **L. nivea** DC. (*J. niveus* L.) — Dans les forêts de mélèzes entre Zermatt et le vallon de Täsch. *Juin. Août.*
6. **L. pilosa** Willdn. (*L. vernalis* DC. — *J. pilosus* L.) — Dans les bois: il s'élève à 3500 pieds. *Mai. Juin.*
7. **L. spicata** DC. (*J. spicatus* L.) — Ceré; Pierre-à-voir. *Juil. Août.*
- 7b. — *var. α. major.* — Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 7c. — *var. β. minor.* — Aux pointes glacées du haut des alpes de Täsch; il forme de vastes tapis et est le seul phanérogame parmi les lichens. *Août.*

8. *L. spadicea* DC. (*J. spadiceus* All. Wild.) — Mont de Fully; St-Bernard; Simplon; Champé; Gemmi dans les rocailles sur Schwarzenbach. *Août.*
 9. *L. sudetica* DC. (*J. sudeticus* Wildn.) — Catogne de Martigny; Obergestelen. *Juil.*
 10. *L. sylvatica* Gaud. (*L. maxima* DC. — *J. maximus* Wildn.) — Forêts sous-alpines. *Juil.*
-

97. AROIDÉES, Juss.

509. Arum

(Fr. Gouet. *Al.* Zehrwurz. *Angl.* Cuckoo-pint.)

1. *A. maculatum* L. (*A. vulgare* DC.) — Massongex; commun dans les haies et les buissons. *Avril. Mai.*
-

98. ORONTIACÉES, DC.

510. Acorus

(Fr. Acore. *Al.* Acorus.)

1. *A. calamus* L. — Saillon et autres lieux humides. — *Juin. Juillet.*
-

99. TYPHACÉES, Juss.

511. Typha

(Fr. Massette. *Al.* Rohrfolbe.)

1. *T. angustifolia* DC. — Praz-falcon; entre Econnaz et Riddes. *Mai. Juin.*
- 1b. — *var.* « Duplici et triplici spica conglomerata. » — Prazfalcon. (*Murith.*) *Juil.*
2. *T. latifolia* L. — Dans les marais près du Rhône; Guerset; près de Martigny; Riddes. *Juin. Juil.*
3. *T. minima* Hoppe. (*T. minor* Smith.) — Dans les marais près du Rhône; au-delà des Platrières de Sierre; Praz-falcon; à l'embouchure du Rhône dans le Léman. *Mai. Juin.*

512. Sparganium

(Fr. Rubanier. Al. Egelsknošpe. Angl. Bur-reed.)

1. *S. natans* L. — St-Gingolph, etc. *Juin. Juillet.*
2. *S. ramosum* Huds. — Marais d'Econnaz, du Guerset. *Juil. Août.*
3. *S. simplex* Huds. — Mêmes lieux. *Juil. Août.*

100. CYPÉRACÉES, Juss.

513. Nigritella

1. *N. angustifolia* Rich. — Alpes sur Täsch; près de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août. Septembre.*

514. Habenaria

1. *H. viridis* R. Brwn. — Zermatt. *Août.*

515. Chamæorchis

1. *C. alpina* Rich. — Pâturages de la Gemmi sur Schwarzenbach et près du lac de Dauben; alpes sur Zermatt. *Août.*

516. Cyperus

(Fr. Souchet. Al. Cyperngras.)

1. *C. flavescens* L. — Marais de Vernayaz; Savièze; Praz-falcon. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. minor* Scheuch. — Ottan; route de Fully. *Août.*
2. *C. fuscus* L. — Souvent mêlé avec le précédent; Bains de Loèche. *Août.*
3. *C. longus* L. — Brésil de Massongex. *Août. Septembre.*

517. Cladium

1. *C. mariscus* R. Br. (*Schœnus mariscus* L.) — Chalais sur Sion; marais de Finge entre Sierre et Loèche. *Août.*

518. Schœnus

(Fr. Choin. Al. Snopjgras.)

1. *S. albus* L. — Marecottes au-dessus de Salvan. *Juil.*
2. *S. ferrugineus* L. — Marais de Sion. *Mai. Juin.*
3. *S. nigricans* L. — Marais tourbeux des montagnes. *Juil.*

519. Blysmus

1. **B. compressus** Crantz. (*Scirpus caricinis* DC. — *Schœnus compressus* L.) — Mont de Fully; Simplon. *Juillet. Août.*
- 1b. — *var. β. glacialis* Shuttleworth. — Marais du vallon de Täsch.

520. Scirpus

(Fr. Scirpe. *Al.* Binje. *Angl.* Club-rush.)

1. **S. acicularis** L. — Marais du Guerset; Plan-Conthey. *Juin.*
2. **S. alpinus** Schl. — Findelen (D^r *Lagger legit.*) *Août.*
3. **S. bæothrion** Ehrh. (*S. pauciflorus* Smith.) — Dans les marais torfacés. *Juin.*
4. **S. cæspitosus** L. — Emousson; mont de Fully près du lac. *Juil. Août.*
5. **S. Duvallii** Gaud. — Marais d'Alesse. *Juil. Août.*
6. **S. lacustris** L. — Dans tous les marais au bord du Rhône Guerset; étang de la Morge. *Juil. Août.*
7. **S. maritimus** L. — Etang de la Morge; bois de Finge. *Juillet.*
8. **S. palustris** L. — Commun dans les marais et les prés humides de la plaine. *Juin. Juil.*
- 8b. — *var. β. minor*, — Dans les sables du lac Léman. — *Juin. Juil.*
9. **S. setaceus** L. — Barbarine. *Juil. Août.*
10. **S. supinus** L. — On le rencontre, mais rarement en Vallais.
11. **S. sylvaticus** L. — Catogne de Martigny; Fins-hauts; commun dans les bois et au bord des ruisseaux. *Juil.*
12. **S. triqueter** L. — Au Vernay de Martigny. *Août. Sept.*

521. Eriophorum

(Fr. Linaigrette. *Al.* Wolfbaum. *Angl.* Cotton-grass.)

1. **E. alpinum** L. — Champé; Zermatt; mont de Fully. *Juin. Juillet.*
2. **E. angustifolium** Roth. — Champé. *Juil.*
3. **E. cæspitosum** Hoff. — Mont Grimsel (D^r *Lagger legit.*) *Août.*
4. **E. capitatum** Host. — Terrains uligineux des neiges fondantes du Fünelen. *Août.*

5. *E. latifolium* Hop. (*E. polystachion* L.) — Prairies marécageuses.
6. *E. Scheuchzeri* Hop. (*E. capitatum* DC.) — Mont de Fully. *Juillet.*
7. *E. vaginatum* L. — Tourbières et prés marécageux des montagnes. *Mars. Avril.*

522. *Elyna*

1. *E. spicata* Schrad. (*Kobresia scirpina* Willdn. — *Carex Bellardi* All. — *C. myosuroides* Vill.) — Abondant dans les gazons de la Gemmi sur Schwarzenbach et près du lac Dauben; mont Schwarzseeberg sur Zermatt. *Août.*

523. *Kobresia*

1. *K. caricina* Willd. — Je l'ai trouvé en 1829 au Stockhorn, de 4000 à 8000 pieds d'altitude (*d'Angreville*); terrains humides de la Gemmi au pied des rochers sur Schwarzenbach jusqu'au sommet du Schalmette et au bord du lac Dauben. *Août.*

524. *Carex*

(*Fr.* Laiche. *Al.* Riechgras. *Angl.* Sedge.)

1. *C. acuta* L. — Alpes du Vallais (*Haller*). *Juil.*
2. *C. alba* Scop. — Commun dans les bois de Monthey, Massongex, etc. *Avril. Mai.*
3. *C. alpestris* Gaud. (*C. ferruginea* Schr.) — Sur toutes les alpes. *Mai.*
4. *C. ampullacea* Schk. — Fully; lac de Champé. *Juil.*
5. *C. approximata* Hopp. Gaud. (*C. lagopina* Wahl.) — Au St-Bernard près du couvent et au roc poli; sur les derniers rochers découverts de neige en passant le mont Cervin; pointes du Schwarzseeberg et du Fünelen. *Août.*
6. *C. aterina* Hop. — Mont Grimsel (*D^r Lager*). *Août.*
7. *C. atrata* L. — St-Bernard; Bagnes. *Juil.*
- 7b. — *var. α. varia* Gaud. — Gemmi, prairies sur Schwarzenbach. *Août.*
8. *C. bicolor* All. — Au Giétroz vis-à-vis de l'Alia; Saas; Hérens; Tzermontana; mont Stock. *Juil.*

9. *C. capillaris* L. — St-Bernard. *Juil.*
- 9b. — *var. α. minor.* — Gemmi au bord du lac sous Schwarzenbach, rochers sur Schwarzenbach et près du lac Dauben. *Août.*
- 9c. — *var. β. major.* — Mont Schwarzseeberg. *Août.*
10. *C. clandestina* Good. (*C. humilis* Leyss.) — Les Marques. *Mars.*
11. *C. claviformis* Gaud. — Sur Arbignon de Colonge. *Juil.*
12. *C. cæspitosa* Gaud. — Marais des alpes. *Juil. Août.*
13. *C. curta* Good. — Mont Thion; Arbignon; Morgens. *Juin.*
- 13b. — *var. alpina.* « Locorum sicciorum spiculis approximatis capsulis minoribus glumis subcoloratis. » — Lieux secs. *Juin.*
14. *C. curvula* All. — Montagnes de Fully, de Bagnes, de Zermatt. *Juil. Août.*
- 14b. — *var. α. minor* — Aux neiges fondantes du Fünelen. *Août.*
- 14c. — *var. β. major.* — Dans les fissures des rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach et près du lac Dauben. *Août.*
15. *C. Davalliana* Smith. (*C. dioïca* Sut. — *C. reflexa* Gaud.) — A la plaine, Ottan; Outre-Rhône, etc. *Avril. Mai.*
16. *C. digitata* L. — Daviaz et les pâturages au-dessus. *Mai.*
17. *C. dioïca* L. (*C. capitata* Sut.) — Mont Thion. *Mai.*
18. *C. distans* L. — Marais de Vionnaz et de Muraz. *Avril. Mai.*
19. *C. divulsa* Good. — Arbignon de Colonge. *Juin.*
20. *C. dubia* Gaud. — Au-dessus de Collombey. *Juil.*
21. *C. ericetorum* Poll. (*C. ciliata* Willd. Gaud.) — Fully; Bagnes; Lens; Ryffel près de Zermatt; Sanetsch. *Juil.*
22. *C. filiformis* L. (*C. lasiocarpa* Ehrh.) — Bords du Rhône. *Mai. Juin.*
23. *C. fimbriata* Schk. — Entre Zermatt et le col du Cervin; rochers du Ryffel près de Zermatt. *Août.*
24. *C. firma* Host. — Fully; Simplon; rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
25. *C. flava* L. — Dans les marais. *Mai.*
- 25b. — *var. β.* — Entre Mazembroz et Saillon. *Mai.*
- 25c. — *var. x. patula* Host. — Commun. *Avril. Mai.*
26. *C. fœtida* All. — St-Bernard; mont Fully; la Furka; mont Gemmi sur Schwarzenbach et pointes glacées du Fünelen. *Juil. Août.*

27. *C. frigida* All. (*C. spadicea* Schk.) — St-Bernard; Alesse près des châlets. *Juin. Juil.*
28. *C. glauca* Scop. (*C. flacca* Schk. — *C. recurva* Huds.) — Partout. *Mai. Juin.*
- 28b. — *var. alpina*. — Terrains uligineux de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
- 28c. — *var. singularis* Murith.
29. *C. gynobasis* Vill. Schk. — Aven; côtes arides. *Juin.*
30. *C. hirta* L. — Lieux humides. *Juil. Août.*
31. *C. hispidula* Gaud. — Mont Ryffel. (D^r *Lagger*). *Août.*
32. *C. Hornschuchiana* Hop. (*C. fulva* DC.) — Marais de Vionnaz et de la Praille. *Mai.*
33. *C. intermedia* Good. (*O. disticha* Huds. — *C. arenaria* Sut. non L.) — Marais de la plaine. *Mai.*
34. *C. juncifolia* All. Gaud. (*C. incurva* Huds.) — Très-rare: pointes glaciales du Fünelen et du Schwarzseeberg; Cervin; Zermatt; lac de Mackmar; vallée de Saas. *Juil. Août.*
35. *C. Laggeri* Wimmer. (*Flore de Regensburg*, 1854, page 161.) — Mont Grimsel. (D^r *Lagger*). *Août.*
36. *C. (Vigneae) leporina* L. (*C. ovalis* Good.) — Terres uligineuses du Grimsel sur Obergestelen. *Août.*
37. *C. limosa* L. — Lac de Fully. *Mai. Juin.*
38. *C. maxima* Scop. (*C. agastachys* Ehrh. — *C. pendula* Good.) Les bois secs. *Mai. Juin.*
39. *C. membranacea* Hop. — Vallée de Binn. (D^r *Lagger*). *Août.*
40. *C. microglochis* Wahl. — Marais de l'Alia à Bagnes; montagnes d'Anniviers et d'Hérémente; au pied méridional du Griess; au-dessus de la cascade de la Toza. *Juillet.*
41. *C. microstyla* Gay. — Mont Grimsel. (D^r *Lagger*). *Août.*
42. *C. Mielichhoferi* Schk. — Terres uligineuses de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
43. *C. montana* L. — Les prés arides des basses montagnes. *Mars. Avril.*
44. *C. muricata* L. — Lieux humides. *Mai. Juin.*
45. *C. nigra* All. (*C. atrata* γ . *nigra*, Gaud.) — La Gemmi près de Wintereck; au lac sous Schwarzenbach; abondant vers les neiges fondantes sur Schwarzenbach. *Août.*

46. *C. nigro-lutea* Gaud. (*C. glauca* Scop.) — La plaine. *Juil.*
47. *C. nitida* Hop. (*C. alpestris* DC. — *C. verna* Schk.) — Branson; Sion. *Avril. Mai.*
48. *C. Ederi* Ehrh. (*C. flava* β . DC.) — Bords du lac de Fully; Barbarine; Saillon. *Mai.*
49. *C. ornithopoda* Willd. (*C. pedata* DC.) — St-Jean; dans les fissures des rochers de la Gemmi aux neiges fondantes du Lammerngletscher. *Août.*
50. *C. pallescens* L. — Basses montagnes. *Mai. Juin.*
51. *C. paludosa* Schk. (*C. rufa* Lam.) — Les marais. *Juin. Juil.*
52. *C. panicea* L. — Commun. *Juin.*
53. *C. paniculata* L. — Lieux humides. *Juin.*
54. *C. pauciflora* Light. — Sommités des montagnes d'Alesse et de Colonge. *Mai.*
55. *C. Personnii* Lang. (*C. curta* β . *brunescens* Gaud.) — Mont Fully; gorges d'Alesse. *Juin.*
56. *C. petræa* Vahl. — Alesse près le plan de la mine; Ryffel près de Zermatt; Sanetsch. *Juil.*
57. *C. præcox* Jacq. Schk. (*C. verna* Vill.) — Illarsaz. *Mars.*
58. *C. pseudo-cyperus* L. — Guerset. *Juil.*
59. *C. pubescens* Gaud. (*C. conglobata* All.) — Tzermontana. *Avril. Mai.*
60. *C. pulicaris* L. — Illarsaz; la Praille. *Mai. Juin.*
61. *C. remota* L. — Martigny. *Mai. Juin.*
62. *C. riparia* Curt. — Marais au bord du Rhône; Sion. *Juil.*
63. *C. rupestris* All. — Lieux rocheux et élevés des alpes de Fully. *Juillet. Août.*
64. *C. Scopolii* Gaud. (*C. ferruginea* Sut. DC.) — Au bord des ruisseaux et dans les marais des montagnes. *Mai. Juin.*
65. *C. sempervirens* Vill. (*C. erecta* DC.) — Au lac de Tanay. *Juin. Août.*
66. *C. stellulata* Good. — Montagne de l'Haut à Colonge. *Juin.*
67. *C. stricta* Good. — Lieux humides. *Mai. Juin.*
68. *C. sylvatica* Huds. (*C. drimeia* L. — *C. patula* Scop.) — Bois d'Arbignon à Colonge. *Mai.*
69. *C. teretiuscula* Good. — Guerset. *Mai. Juin.*
70. *C. tomentosa* L. — Les bois de la plaine. *Juin.*
71. *C. umbrosa* Host. — Sous Daviaz; Fontany de Massongex. *Avril. Mai.*

72. *C. vaginata* L. — Je l'ai trouvé, en 1829, sur la Gemmi à une hauteur de 6420 pieds. (*d'Angreville.*) *Juil.*
73. *C. vallesiaca* Sut. (*C. brachystachys* Schk.) — Prairies de la Gemmi sur Schwarzenbach; Salanfe. Rare. *Août.*
74. *C. vesicaria* L. (*C. inflata* Sut.) — Commun dans les marais. *Mai. Juin.*
75. *C. vitilis*. — Mont Grimsel. (D^r *Lagger.*) *Août.*
76. *C. vulpina* L. — Les Levraux; Illarsaz; Guerset; marais de Finge. *Mai. Juin.*

101. GRAMINÉES, Juss.

525. *Zea*

(*Fr.* Maïs. *Al.* Маїс.)

1. *Z. mays* L. — Cultivé sous le nom de *Blé de Turquie* étant effectivement originaire de l'Anatolie (et non de l'Amérique) d'où il fut transporté en Piémont l'an 1204. (Michaud. *Histoire des Croisades*, 7^e édit., tom. 2, page 494.)

526. *Anthoxanthum*

(*Fr.* Flouve. — *Al.* Ruchgras.)

1. *A. odoratum* L. — Fréquent. *Mars. Avril.*
- 1b. — *var. spadicea* Shuttleworth. — Pâturages du Fünelen près du village. *Août.*

527. *Alopecurus*

(*Fr.* Vulpin. *Al.* Ruchgras.)

1. *A. agrestis* L. — Les champs. *Juin.*
2. *A. fulvus* Sm. — Fossés inondés. *Mai. Août.*
3. *A. geniculatus* L. — Guerset; les fossés de Vernayaz. *Juil. Août.*

528. *Phleum*

(*Fr.* Phléole. *Al.* Riefgras. *Angl.* Cat's-tail gras.)

1. *P. alpinum* L. Gaud. — St-Bernard près du chalet de la Pierraz; pâturages humides de la Gemmi sur Schwar-

zenbach; terres uligineuses des neiges fondantes du Fünelen; montée du Grimsel sur Obergestelen; abondant dans les pâturages et les prés du Stockhorn, du Bürglen et du Faulhorn. *Août.*

2. **P. asperum** Wibel. — Aux environs de Sion; Martigny; dans les vignes du château de la Bâtia. *Mai.*
3. **P. Bœhmeri** Schrad. β . « *Paleis nudiusculus* (ad carinam) scabris. » Gaud. — Alpes sur Täsch et près de Randa. *Août.*
4. **P. commutatum** Gaud. — Abondant dans les marais des neiges fondantes du mont Fünelen; Glaciers du Rhône; Proz; Hérens; Saas; Zermatt. *Juil. Août.*
5. **P. Michelii**, All. (*P. hirsutum* Sut. — *Phalaris alpina* Jacq.) Gemmi sur Schwarzenbach; très-rare. *Août.*
6. **P. phalaroïdes** Gaud. (*Phalaris phleoïdes* L., Sut., DC.) — Branson; Sion; les Marques. *Juin. Juil.*
7. **P. pratense** L. — Dans les prés humides. *Juin. Juil.*
- 7b. — *var. nodosum* (*P. nodosum* L.) — Dans les prés et au bord des chemins. *Juin. Juil.*

529. Phalaris

(Fr. Alpiste. Al. Manzgras.)

1. **P. arundinacea** L. (*Calamagrostis colorata* DC.) — Commun dans les prés humides, au bord des eaux et des lacs. *Mai. Juin.*
2. **P. canariensis** L. — Cultivé pour les oiseaux; on le trouve quelquefois dans les décombres. *Juin. Juil.*

530. Leersia

1. **L. oryzoides** Willd. (*Phalaris oryzoides* L.) — Iles de Massongex. *Août. Septembre.*

531. Cenchrus

(Fr. Cenchrus. Al. Rlebgras.)

1. **C. racemosus** L. — Pied de Mont-Orge; Fully; Sion; Charat; Platrières. *Juil.*

532. Panicum

(Fr. Pannic. Al. Jemidj.)

1. **P. crus-galli** L. — Martigny; Fully; St-Léonard, etc. *Juil. Septembre.*

- 1b. — *var. β.* « *Glumis longius aristatis.* » Sion. *Juil.*
2. *P. glabrum* Gaud. — Cultures et lieux sablonneux. *Juillet. Septembre.*
3. *P. glaucum* L. — Dans les vignes et les champs. *Juin.*
4. *P. italicum* L. — Cultivé pour l'usage des oiseaux. *Août.*
5. *P. sanguinale* L. (*Paspalum sanguinale* DC.) — Dans les vignes et au bord des chemins. *Juin. Juil.*

533. *Cynodon*

1. *C. dactylon* Rich. (*Panicum dactylon* L. — *Paspalum dactylon* Lam., DC.) — Lieux sablonneux entre Sierre et Loèche; entre Stalden et Viège. *Juil.*

534. *Setaria*

1. *S. verticillata* P. B. — Dans les champs et les vignes près de Stalden. *Août.*
2. *S. viridis* P. B. — Les Marques et les terres cultivées. *Juil.*
- 2b. — *var. α. minor* Gaud. — Incultes près de Varone. *Août.*
- 2c. — *var. β. major* Gaud. — Près de Varone. *Août.*

535. *Agrostis*

(*Fr. Agrostis. Al. Straußgras.*)

1. *A. alba* L. — Vétroz; Mont-Orge. *Juil. Août.*
- 1b. — II. *decumbens*, Hall. fil. — Lieux humides. *Juin. Juil.*
- 1c. — III. *patula* Gaud. — Sur la route entre Stalden et St-Nicolas; glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Juillet.*
2. *A. alpina* Willdn. (*A. rupestris*, All. DC. Sut.) — Rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
3. *A. canina* L. — Bouveret, près de l'embouchure du Rhône. *Juin.*
4. *A. filiformis* Vill. — Montagne de l'Haut sur Colonge. *Juil.*
5. *A. gigantea* Roth. — Marais de Martigny. *Juil.*
6. *A. interrupta* L. — Charat; Saxon. *Juin. Juil.*
7. *A. purpurea* Gaud. — Au-dessus d'Hérémente en allant à la montagne de Ceilon. *Juil.*
8. *A. rubra* L. — Hérémente. *Août.*
9. *A. rupestris* Willdn. (*A. alpina*, DC. Scop., Sut.) — St-Bernard; mont de Lens. *Juil.*

10. *A. spica venti* L. — Les champs. *Juin.*
11. *A. vinealis* Schreb. — Les Marques. *Mai.*
12. *A. vulgaris* Smith. — Fins-hauts. *Juil.*
- 12b. — *var. γ. pumila* Gimel. (*A. pumila* DC. Sut.) — Sous les rochers au-delà du Trient. *Juil.*

536. *Milium*

(Fr. Millet. Al. Hirsegraß.)

1. *M. effusum* L. (*Agrostis effusa* Lam. DC.) — Bois de Dorrenaz. *Août.*

537. *Calamagrostis*

1. *C. acutiflora* DC. — Glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach, avec le *Poa distichophylla*, Gaud. et le *P. flexuosa* Wahl. *Août.*
2. *C. Halleriana* DC. — Terrains uligineux près de Randa. *Août.*
3. *C. lanceolata* Gaud. (*Arundo calamagrostis* L.) — Prairies marécageuses de la Praille et de Vouvry. *Juil.*
4. *C. montana* DC. — Haute vallée du Trient. *Juil.*
5. *C. tenella* Lam. (*Agrostis pilosa* Gaud. Schl.) — Alpes sur Täsch avec le *Juncus Jacquini*. *Août.*

538. *Stipa*

(Fr. Stipe. Al. Striemengraß.)

1. *S. capillata* L. — Les Marques; Fully; Sion; Patrières de Sierre; sur la route entre Varone; Sierre et entre Sierre et Loèche. *Juil. Août.*
2. *S. pennata* L. — St-Maurice; abondant dans la forêt sur Zermatt près des glaciers. *Août.*

539. *Lasiagrostis*

1. *L. calamagrostis* Lk. (*Stipa calamagrostis* Wahl.) — Entre Inden et Varone. *Août.*

540. *Melica*

(Fr. Mélique. Al. Perigraß.)

1. *M. ciliata* L. — Martigny; Sion; rochers près du village de Stalden. *Août.*
2. *M. major* Schrad. — A Mont-Orge. *Juil. Août.*

3. *M. nutans* L. (*Melica fontana* DC.) — Commun dans les bois. *Mai. Juin.*
4. *M. uniflora* Retz. — Daviaz et Fontany. *Mai. Juin.*

541. *Danthonia*

1. *D. decumbens* DC. (*Festuca decumbens* L.) — Prairies marécageuses des montagnes. *Mai.*

542. *Avena*

(Fr. Avoine. *Al. Safer.*)

1. *A. aurata* All. — La Gemmi; vallée de Bagnes. *Juil. Août.*
2. *A. bromoides* L. — Mont Fully. *Juil.*
3. *A. fatua* L. — Conthey; Martigny; Charat. *Juil. Août.*
4. *A. flavescens* L. — Les prés. *Juin.*
5. *A. Lœfflingiana* L. (*A. strigosa*, Schreb. — *Trisetum hispanicum*, Pers.) — Mont-Orge; St-Léonard; Colonge. *Mai. Juin.*
6. *A. orientalis* Schreb. — Cultivé. *Juin. Juil.*
7. *A. pratensis* L. — Les champs et les prés. *Juin.*
8. *A. pubescens* L. — Ib. *Juin.*
- 8b. — *var. β. alpina glabra* (*A. alpestris* Host. — *A. sesquitertia* Sut., DC.) — Les prés des basses alpes. *Juin.*
9. *A. sativa* L. — Cultivé. *Juin.*
10. *A. Scheuchzeri* All. (*A. versicolor*, Vill.) — Mont Fully; Catogne; Gemmi sur Schwarzenbach; alpes sur Täsch. *Août.*
11. *A. subspicata* Clairv. — Tcibteli, vallée d'Eginen, à 6500 pieds. (Dr *Lagger legit.*) *Août.*

543. *Trisetum*

1. *T. distichophyllum* Vill. — Les glariers des torrents; Tzer-montana; en montant le col de Fenêtre. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. α. genuina*. — Gemmi sur Schwarzenbach; glariers du Schwatzseeberg et du Fünelen. *Août.*
- 1c. — *var. β. gracilis*, Shuttlewort. — Glariers de la Gemmi, mêlé avec la variété précédente. *Août.*
2. *T. subspicatum* Clairv. (*Aira subspicata* L., Sut. — *Avena airoides*, DC., Kœl. — *Kœleria subspicata* Pers., Rchb. — *Avena subspicata* Clairv.) — Bagnes en montant le col de Fenêtre; Prés de la Gemmi sur Schwarzen-

bach ; les hautes alpes près des neiges éternelles de Zermatt, Zmutt et Täsch. *Août.*

544. *Arrhenatherum*

1. *A. elatius*, Ph. B. (*Avena elatior* L.) — Prés sous-alpins.
- 1b. — *var. bulbosum* (*Avena bulbosa* DC.) — Dans les champs après la moisson. *Juil.*

545. *Gaudinia*

1. *G. fragilis*, Ph. B. (*Avena fragilis*, L.) — Au bord des chemins : rare. *Juin. Juil.*

546. *Holcus*

(Fr. Houque. *Al. Pjerdegraš.*)

1. *H. lanatus* L. (*Avena lanata* DC.) — Dans les prés et les bois. *Juin. Août.*
2. *H. mollis* L. (*Avena mollis* DC.) — Dans les mêmes lieux quoique moins commun. *Juil.*

547. *Aira*

(Fr. Canche. *Al. Schmellen.*)

1. *A. aquatica* L. — Dans les marais entre Riddes et Econnaz. *Juillet.*
2. *A. cæspitosa* L. — Les montagnes. *Juil.*
3. *A. flexuosa* L. — Prairies boisées d'Epinassey. *Juil.*
4. *A. montana* Sut. — Salvan ; Fins-hauts. *Juil.*
5. *A. præcox* L. — St-Léonard ; au-dessus de Sion. *Juin.*

548. *Arundo*

(Fr. Roseau. *Al. Rohr. Angl. Reed.*)

1. *A. epigeios* L. — Sous les Marques ; commun au bord des fossés. *Juil.*
2. *A. sylvatica* Schrad. (*Agrostis arundinacea* L. — *Calamagrostis sylvatica* DC.) — Lac de Champé. *Juil.*

549. *Phragmites*

1. *P. communis*, Trin. (*Arundo phragmites* L.) — Les marais. *Juil. Août.*

550. Festuca

(Fr. Fétuque. Al. Schwingel.)

1. *F. alpina* Sut., Gaud. — Rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach : rare. *Août.*
2. *F. amethystina* Gaud. — Les plus hautes alpes des deux communes d'Outre-Rhône. *Juil.*
3. *F. arundinacea* Schreb. — Les marais. *Mai.*
4. *F. aurata* Gaud. — Hérémente; les Gex. *Août.*
5. *F. bromoïdes* L. — Vétroz. *Juin.*
6. *F. calamaria* Smith. — Morgens; Champéry. *Juin.*
7. *F. cinerea* Vill. — Près de Sion. *Mai.*
8. *F. duriuscula* L. — Les prés arides. *Juin.*
- 8b. — *var. α. ovina* L. — Vétroz; Tourbillon. *Juin.*
- 8c. — *var. β. stricta* Gaud. — Commun. *Juin.*
9. *F. flavescens* Bell. — Bagnes; St-Bernard. *Juil. Août.*
10. *F. gigantea* Vill. (*Bromus giganteus* L., Sut.) — Dans les fossés sous Mont-Orge. *Juil.*
11. *F. glauca* Lam. — Les Marques; Branson; les côtes exposées au soleil. *Mai. Juin.*
12. *F. Halleri* All., Vill., Gaud. — St-Bernard; Tzermontana; glariers du mont Fünclén et alpes sur Täsch. *Août.*
13. *F. heterophylla* Jacq., Vill. — Au bord des chemins. *Juin.*
14. *F. hirsuta* DC. (*Airahirsuta* Schl. — *Kœleria hirsuta*, Gaud.) — Sur les moraines du glacier du Rhône; abondant à Mameguel, vallée de Saas. *Juil.*
15. *F. lævigata* Gaud. — Sur les alpes. *Juil.*
16. *F. loliacea* Willdn. — Près des haies. *Mai. Juin.*
17. *F. myuros* L. — Les graviers de Saxon et de Monthey; le bord des routes. *Juin. Juil.*
18. *F. nigrescens* Lam. Gaud. — Sur le Schwarzseeberg sur Zmutt; rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach et près du lac Dauben. *Août.*
19. *F. pallida* Gaud. — Glacier du Giétroz. *Juil. Août.*
20. *F. poæformis* Host. (*F. pilosa* Hall. fil.) — St-Bernard; Saas; Zermatt. *Juil.*
21. *F. polyanthos* Hall. fil. — Les prés et les bois. *Juin.*
22. *F. pratensis* Schrad. — La plaine. *Juin. Juil.*
23. *F. pumila* Vill. — Gemmi; Täsch. *Juil.*

24. **F. rubra** Gaud., Koch. *var.* « Panicula rigida coarctata. » — la route près de Zermatt. *Août.*
25. **F. Scheuchzeri** Gaud. (*F. pulchella* Schrad.) — Glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach. *Août.*
26. **F. vallesiaca** Gaud. — Les Marques; Branson. *Juil.*
27. **F. varia** Haenke. (*F. acuminata* Gaud.) — Sur les hautes alpes. *Août.*
- 27b. — *var. α.* « Panicula contractiori, spiculis variegatis. » Gaud. — Schwarzseeberg sur Zermatt. *Août.*
28. **F. violacea** Gaud. — Commun sur les Alpes. *Août.*
- 28b. — *var. α. vulgaris.* — Gemmi sur Schwarzenbach; Schwarzseeberg; pointes glaciales des alpes sur Täsch. *Août.*
- 28c. — *var. β. elatior.* — Rochers de la Gemmi près des glaciers du Lammerngletscher. *Août.*

551. **Molinia**

1. **M. cærulea** Koel. (*Festuca cærulea* DC.) — Commun dans les lieux humides. *Août.*
2. **M. serotina** M. et K. (*Festuca serotina* L., DC.) — Aven; la Vuardetta de Martigny; les Platrières de Sierre. *Septembre. Octobre.*

552. **Koeleria**

(Fr. Keulérie.)

1. **K. cristata** Pers. (*Aira cristata* L. — *Poa cristata* Willdn., Sut., DC.) — Commun dans la plaine. *Mai.*
- 1b. — *var. α. gracilis* Rchb. — Au Schwarzseeberg; Fünelen et aux rochers alpins sur Täsch. *Août.*
- 1c. — *var. β. lobata* Rchb. — Fünelen. *Août.*
2. **K. vallesiaca** Gaud. — Les Marques; Branson. *Avril. Mai.*

553. **Poa**

(Fr. Paturin. *Al. Rispengraß.*)

1. **P. alpina** L. — Commun dans les pâturages des Alpes. *Juil. Août.*
- 1b. — *var. β. vivipara* Gaud., Koch. — St-Bernard; Tzer-montana; alpes sur Zermatt. *Août.*
- 1c. — *var. γ. frigida* Gaud., Koch. — Rochers de la Gemmi; pointes glacées du Lammerngletscher. *Août.*

- 1d. — *var. δ. brevifolia* Koch. (*P. brevifolia* DC. — *P. collina*, Host.) — Près des glaciers du sommet des alpes sur Täsch; Bagnes; Bovernier. *Juin. Juil.*
2. *P. annua* L. — Commun partout. *Juin. Juil.*
- 2b. — *var. varia* Gaud. — Sur les alpes voisines du St-Gothard. *Juin. Juil.*
3. *P. bulbosa* L. — Tourbillon; Branson, etc. *Avril. Juin.*
- 3b. — *var. vivipara*. — On le trouve quelquefois dans la plaine. *Juil. Août.*
4. *P. compressa* L. — Dans les champs labourés à Conthey; Fully. *Juin. Juil.*
5. *P. concinna*, Gaud. — Commun dans les expositions chaudes du Bas-Vallais. *Avril. Mai.*
6. *P. depauperata* DC. — Mont de Colonge attenant à Morcles. *Juil.*
7. *P. distans* L. — Sion; Viège. *Juil. Août.*
8. *P. disticha* Jacq. — En entrant dans les prés du mont Catogne de St-Brancher. *Août.*
9. *P. distichophylla*, Gaud. — Catogne; St-Bernard; Fully; Sannetsch; glariers de la Gemmi sur Schwarzenbach; près des neiges du lac Dauben. *Juil. Août.*
10. *P. eragrostis* L. — La Morge; Fully; Charat; Martigny-bourg; Sion; les Platrières de Sierre; route entre St-Nicolas et Stalden. *Août.*
11. *P. flexuosa* Wahl., Gaud. — Abondant dans les glariers de la Gemmi. *Août.*
12. *P. fluitans* Koel. (*Festuca fluitans* L., Sut.) — Les ruisseaux et les fossés. *Juin. Juil.*
13. *P. Gaudini* R. et S. (*P. aspera* Gaud. — *P. cæsia* Smith.) — Tzermontana; St-Bernard; la Gemmi. *Août.*
- 13b. — *var. α. panicula coartata*, Kunt. — Rochers alpins sur Täsch. *Août.*
- 13c. — *var. β. panicula diffusa*, Kunt. — Mêmes lieux.
14. *P. Halleridis* R. et Sch. (*Poa pallens* Hal. fil, Gaud.) — Dans le Haut-Vallais. *Août.*
15. *P. hybrida* Gaud. — Val-d'Illiers; Gueuroz; Hérémente. *Juin.*
16. *P. laxa* Hænke (*P. elegans* DC.) — St-Bernard; Tzermontana; rochers des alpes sur Täsch; la Gemmi près des glaciers du Lammerngletscher et le lac de Dauben. *Août.*

17. **P. minor** Gaud. — St-Bernard; Tzermontana; la Gemmi i Montmort. *Juil. Août.*
18. **P. nemoralis** L.
- 18b. **I. vulgaris**, Gaud. — Dans tous les bois. *Juin.*
- 18c. **II. firmula**, Gaud. — Dans les buissons à la plaine. *Juin.*
- 18d. **IV. glauca**, Gaud. (*P. glauca* Smith.) — Zermatt; Saas; St-Nicolas. *Juil. Août.*
- 18e. **V. cæsia**, Sm. — Au pied de la Dent de Morcles. *Juin. Juillet.*
- 18f. **VI. coarctata** Gaud. (*P. coarctata* DC.) — Sur la route près de Zermatt. *Août.*
19. **P. pilosa** L. — Sion: rare. *Juil. Septembre.*
20. **P. pratensis** L.
- 20b. **I. vulgaris** Gaud. — Commun au bord des chemins et dans les prés. *Mai. Juin.*
- 20c. **-II. angustifolia** Gaud. — Commun dans les prés. *Mai. Juin.*
- 20d. **III. strigosa** Gaud. — Commun dans les lieux arides. *Mai. Juin.*
- 20e. **IV. anceps** Gaud. — Dans les marais torfacés. *Mai. Juin.*
21. **P. rigida** L. — Vouvry, au bord de la rivière. *Juin. Juil.*
22. **P. sudetica** Schrad. — Bagnes; Champé; Simplon; Fully. *Juin. Juil.*
23. **P. trivialis** L. — Dans les lieux humides. *Juil. Août.*

554. Briza

1. **B. media** L. — Prés secs de la plaine, des montagnes et des alpes. *Mai. Août.*

555. Bromus

(Fr. Brome. Al. Tresspe.)

1. **B. arvensis** L. (*B. versicolor* Pollich.) — Sur Sensenaz de Conthey; les champs de Massongex. *Juin. Juil.*
2. **B. asper** L. — Les Marques, etc. *Juin.*
3. **B. erectus** Huds. (*B. agrostis* All. Host.) — Les prés secs et au bord des chemins. Il est l'essence des prés maigres de St-Maurice et l'engrais le détruit. *Mai.*
4. **B. inermis** L. — Sion; Branson: assez rare. *Mai.*
5. **B. mollis** L. — Moraines des champs. *Juin.*

6. *B. pratensis* Ehrh. — La plaine. *Juin.*
7. *B. racemosus* L. — Commun dans les champs et au bord des chemins. *Mai. Juin.*
8. *B. secalinus* L. — Dans les champs. *Juin.*
9. *B. squarrosus* L. — Tour de la Bâtia; Sion et autres lieux arides. *Juin.*
- 9b. — *var. α. spiculis glabris.* — Sur la route entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
10. *B. sterilis* L. — Terres incultes. *Mai.*
11. *B. tectorum* L. — Branson; Charat. *Mai.*
12. *B. villosus* Sut. — Tour de la Bâtia. *Juin.*

556. *Brachypodium*

1. *B. pinnatum* P. Beau (*Bromus pinnatus* L. — *Triticum pinnatum* DC.) — Les Marques et ailleurs. *Juin.*
2. *B. sylvaticum* R. et S. (*α. spiculis villosis* Gaud. — *β. gracile* Rchb.) — Entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*

557. *Dactylis*

(Fr. Dactyle. Al. Rnaulgras.)

1. *D. glomerata* L. — Très-commun au bord des haies, des chemins et dans les prés jusques dans les alpes. *Juin. Juillet.*

558. *Sclerochloa*

1. *S. dura* P. Beauv. (*Poa dura* Scop. — *Eleusine dura* Lam.) — Le long des chemins et des champs à Branson; Fully; Saillon; Sion; St-Léonard. *Avril. Mai.*

559. *Agropyrum*

1. *A. glaucum* R. et S. (*Triticum intermedium α.* Gaud.) — Dans les incultes entre Inden et Varone. *Août.*

560. *Cynosurus*

(Fr. Cynosure. Al. Ramingras.)

1. *C. cristatus* L. — Les prés. *Mai. Juin.*
2. *C. echinatus* L. — Chemin; Bagnes; Liddes; Brigue; Obergestelen. *Juil. Août.*

561. Sesleria

(Fr. Seslerie. Al. Seslerie.)

1. **S. cærulea** Ard. DC. (*Cynosurus cæruleus* L.) — Mont Ottan; Catogne: il est commun dans les pâturages des alpes depuis leur base jusqu'à 7000 pieds. Mars. Avril.

562. Nardus

(Fr. Nard. Al. Borstengraß.)

1. **N. stricta** L. — Sur toutes les montagnes. Dans la vallée de Bagnes, les bergers arrachent cette plante pour en remplir les grottes dans lesquelles ils couchent.

563. Triticum

(Fr. Froment. Al. Weizen.)

1. **T. caninum** Schreb. (*Elymus caninus* L. Sut. — *Triticum sepium* DC.) — Martigny; au bord des torrents. Juillet.
2. **T. intermedium** Host. (*T. junceum* Sut. non L. — *T. rigidum glaucum*. β . et *pungens* β . DC.) — Les Marques; Conthey, etc. Juil. Août.
3. **T. monococcum** L. — On le cultive en plusieurs endroits du Vallais. Juin. Juil.
4. **T. repens** L. — Le *Chien-dent* n'est malheureusement que trop commun; il se trouve dans les terres cultivées, les décombres, au bord des haies, etc. Juin. Septembre.
5. **T. turgidum** L. var. β . **compositum**. — Cultivé communément. Juillet. — On le nomme Nonnette.
1. **T. vulgare** Vill.
- 1b. — var. α . **æstivum** L. — Cultivé dans toute la plaine et une partie des hauteurs du Canton. Juil. Août.
- 1c. — var. β . **hybernum** L. — Cultivé de même. Juin. Juil.

564. Micropyrum

1. **M. nardus** Gaud. (*Triticum nardus* DC.) — Mont-Orge; rare et peu répandu. Juin.

565. Secale

(Fr. Seigle. Al. Roggen.)

1. **S. cereale** L. — Cultivé dans toute la plaine du Vallais; on

cite celui du Levron pour être d'une excellente qualité. *Juin.*

566. Lolium

(Fr. Ivraie. Al. Λολύ.)

1. *L. arvense* With. — Champs de Martigny. *Juin.*
2. *L. multiflorum* Lam. — Assez rare; dans les champs. *Juin.*
3. *L. perenne* L. — Commun dans les champs et au bord des chemins. *Mai. Juin.*
- 3b. — *var. β. tenue* L. DC. — Commun dans les mêmes lieux. *Juin.*
4. *L. temulentum* L. — Près de la fabrique des Valettes. *Juin.*

567. Elymus

(Fr. Elyme. Al. Ξαργραῖ.)

1. *E. europæus* L. — Dans les bois des basses montagnes. *Juin. Juil.*

568. Hordeum

(Fr. Orge. — Al. Γερσίε.)

1. *H. hexastichon* L. — Cultivé. *Juin. Juillet.*
2. *H. murinum* L. — Très-commun au bord des murs et des chemins. *Mai.*
3. *H. vulgare* L. — Cultivé à la plaine et surtout dans les montagnes. *Juin. Juillet.*

569. Andropogon

(Fr. Barbon. — Al. Βαρτγραῖ.)

1. *A. gryllus* L. — Arignon de Colonge. *Juin.*
2. *A. ischæmum* L. — Sion; lieux arides. *Juil. Août.*

102. LEMNACÉES, Duby.

570. Lemna

1. *L. gibba* L. — Marais d'Illarsaz et de Vouvry. *Juin.*
2. *L. minor* L. — Commun dans les eaux stagnantes. *Juin.*
3. *L. polyrhiza* L. — Les fossés de Muraz et de la Praille. *Juin.*
4. *L. trisulca* L. — Les eaux stagnantes. *Juin.*

MONOCOTYLÉDONÉES CRYPTOGRAMES

103. CHARACÉES, Rich.

571. Chara

(Fr. Charagne. Al. Armlenchter.)

1. *C. aspera* Willd. — Fossés près de Finge entre Sierre et Loèche. *Août.*
2. *C. hispida* L. — Martigny. *Juin. Juillet*
- 2b. — *var. β. gracilis* Hook. — Fossés de Finge. *Août.*
3. *C. montana* DC. — La Gemmi près du lac Dauben. *Juillet.*
4. *C. vulgaris* L. — Les fossés d'eau courante. *Juillet.*

104. Equisétacées, Rich.

572. Equisetum

(Fr. Prêle. Al. Rändelwisch.)

1. *E. arvense* L. — Les champs. *Mars. Avril.*
2. *E. campanulatum* Poiret. — Au bord des ruisseaux à Bagnes et à Martigny. *Printemps.*
3. *E. fluviatile* L. — Dans les fossés. *Avril. Mai.*
4. *E. hyemale* L. — Au-delà de Mazembroz. *Mars. Août.*
5. *E. palustre* L. — Les fossés et les prairies marécageuses. *Mai. Juillet.*
- 5b. — *var. β. limosum* L. — Dans les étangs et les fossés. *Mai. Juin.*
6. *E. ramosum* Schleich. — Près des châlets du Pont dans le val Ferret à 1500 mètres; à Trient à 1360 mètres, terrains rocaillieux en face le hameau de Ponté; Saxon.
7. *E. sylvaticum* L. — Montagnes sous alpines. *Avril. Juin.*
8. *E. umbrosum* Meyer. — Marécages sablonneux de Ferret, à 1600 mètres.

105. FOUGÈRES, Br. DC.

573. Ophioglossum

(Fr. Ophioglosse. Al. Ratterjunge.)

1. **O. vulgatum** L. — La *Langue de serpent* ou l'*Herbe sans couture* se trouve dans les marais de Sion et dans ceux du pont de Branson, en allant de Martigny à Fully. *Mai*.

574. Botrychium

(Angl. Moonwort.)

1. **B. lunaria** Sw. — Pâturages de la Gemmi sur le lac de Dauben; mont Fünelen sur Zermatt; alpes sur Täsch; s'élève jusqu'à 7000 pieds. *Juin. Juil.*

575. Osmunda

(Fr. Osmonde. Al. Traubenfarren.)

1. **O. crispa** L. (*Pteris crispa* Sw.) — La Forclaz; Salvan; mont Fully, etc. *Juin. Juillet.*

576. Ceterach

1. **C. officinarum** Bauch. (*Asplenium ceterach* L.) — Sion; Branson. *Mars.*

577. Acrostichum

1. **A. septentrionale** L. — Mont Fully; Tête-noire; au-dessus de Tourtemagne. *Juillet.*

578. Cryptogamma

1. **C. crispa** R. Br. — Rochers du Grimsel sous l'hospice. *Août.*

579. Polypodium

(Fr. Polypode. Al. Lupfelfarn.)

1. **P. calcareum** Smith. — Vallée de Ferret. *Juillet. Août.*
2. **P. dryopteris** L. — Bagnes; Ferrière. *Juillet. Nov.*
3. **P. fontanum** L. (*P. alpinum* Lam. — *Athyrium fontanum* Roth. DC.) — Bains de Loèche près de la fontaine; Leytron. *Juillet. Octobre.*
4. **P. hyperboreum** Swartz. (*Acrostyrium alpinum* Roth. DC.)

Ac. ilvense Lam. — *Polypodium alpinum* With. — *P. ilvense* Vill. — *P. arvenicum* Smith.) — Bagnes, près des mayens au-dessus de Lourtier. *Juil. Sept.*

5. *P. phegopteris* L. — Bagnes ; Ferrière ; montée de la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
6. *P. vulgare* L. — Fully ; Ottan. *Août. Novembre.*

580. *Polystichum*

1. *P. abbreviatum* DC. — Sur la montagne de Thion. *Août. Septembre.*
2. *P. aculeatum* DC. — Commun dans les bois. *Juil. Novemb.*
3. *P. filix-mas* DC. — Dans les bois des montagnes. *Juillet. Octobre.*
4. *P. lonchitis* DC. — St-Bernard ; Catogne ; dans les fentes des rochers. *Juil. Septembre.*
5. *P. oreopteris* DC. — St-Brancher ; dans les bois des montagnes sous-alpines. *Juillet. Août.*
6. *P. Pluckenetii* DC. — Bassin de l'Eau-noire, vallée du Trient, de 13 à 1400 mètres. *Juillet.*
7. *P. rigidum* DC. — Montagnes du Trient. *Juillet.*
8. *P. spinulosum* Koch. — Dans les bois. *Juillet. Octobre.*
9. *P. tanacetifolium* DC. — Le long du Trient et de l'Eau-noire. *Juillet.*
10. *P. thelipteris* DC. — Dans les marais de Tanay sur Vouvry. *Août. Novembre.*

581. *Aspidium*

1. *A. alpinum* Sw. — Montagne de Barbarine ; il s'élève à 2700 mètres. *Juillet. Oct.* — Rochers de la Gemmi sur Schwarzenbach.
2. *A. fragile* Sw. (*Polypodium fragile* L. — *P. polymorphum* Vill. — *Cistopteris fragilis* Bernh.) — Au St-Bernard ; mont de Fully ; lieux ombragés de la Gemmi ; fissures des rochers près du lac Dauben. *Août.*
3. *A. montanum* Sw. (*P. myrrhydifolium* Vill. — *P. montanum* Lam. — *Cyathæa montana* Sm. — *Cistopteris montana* All. Hoffm.) — Vallée du Trient ; dans les lieux sédimentaires et couverts ; Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
4. *A. regium* DC. — Vallée du Trient : il s'élève à 2800 mètres. *Septembre.*

582. Cystopteris

1. **C. dentata** Hook. — Dans les rochers ombragés entre Randa et St-Nicolas et d'une forme plus petite et souvent stérile dans les lieux ombragés de la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
2. **C. fumariaformis** Koch. — Vallée du Trient, il s'élève de 800 à 2000 mètres dans le cristallin azoïque et le calcaire liasique. J'en fais une espèce différente, quelques botanistes la regardaient comme la variété α . de l'*Aspidium regium* DC. *Août.*

583. Athyrium

1. **A. filix-fœmina** Roth. (*Polyp. filix-fœmina* L.) — Dans les bois au-dessus de Branson. *Juil. Octobre.*
- 1b. — *var. x.* DC. (*Polyp. molle* Hoffm.) — Dans les bois humides des montagnes. *Juil. Octobre.*

584. Asplenium

(Fr. Doradille. *Al. Strichfarn.*)

1. **A. acutum** Pöhl. — Revers méridional du Combin, à 1240 mètres. *Juin à Septembre.*
2. **A. adianthum-nigrum** L. — Salvan; Branson. *Juin.*
3. **A. Halleri** DC. — Sous Salvan près Martigny; bassin du Trient. *Juin.*
4. **A. ruta-muraria** L. — Les vieux murs. *Mai.*
5. **A. trichomanoides** L. — Sion; Branson. *Mars. Avril.*
6. **A. viride** Huds. — Branson. *Mars. Avril.*
- 6b. — *var. alpinum* Schleich. — Vallée du Trient: il s'élève de 2000 à 2400 mètres. *Août.*

585. Scolopendrium

1. **S. officinale** Smith. (*Asplenium Scolopendrium* L.) — Montthey; Porte du Sex. *Juil.*

586. Adiantum

1. **A. capillus-veneris** L. — Ravoire de Martigny.

587. Blechnum

1. **B. spicant** Smith. (*Osmunda spicant* L. — *Blechnum boreale* Sw.) — Tête-noire; dans le bois entre Salvan et Fins-hauts. *Juin. Juil.*

588. Pteris(Fr. Ptéris. *Al.* Saumfarrn.)

1. *P. aquilina* L. — Trient; Salvan: commun à la plaine. *Août. Octobre.*
-

106. MARSILÉACÉES, Br.

589. Marsilea

1. *M. quadrifolia* L. — Marais de Vouvry et de la Praille.

590. Pilularia

1. *P. natans* M. — Fossés fangeux du Guerset et de Mazembroz. *Été.*
-

107. LYCOPODIACÉES, Rich.

591. Lycopodium(Fr. Lycopode. *Al.* Bärlappen.)

1. *L. alpinum* L. — Dans les pâturages des hautes alpes; Simplon; St-Bernard; Val-d'Illiers, etc. *Juin. Juil.*
 2. *L. annotinum* — Vallée de Bagnes; Tête-noire. *Juin. Juil.*
 3. *L. clavatum* L. — Bagnes; Tête-noire; bois de Massongex; *Juin. Juillet.*
 4. *L. complanatum* L. — Dans le schiste cristallin de Ferret, à 1600 mètres. *Juillet.*
 5. *L. helveticum* L. — Près de Martigny; Pissevache; Branson; sur la terre entre les mousses entre St-Nicolas et Zermatt. *Août.*
 6. *L. inundatum* L. — Les marais tourbeux du Val-d'Illiers. *Juin. Juil.*
 7. *L. selaginoides* L. — Dans les pâturages des alpes; au St-Bernard près la Tour des Fous; la Gemmi sur Kandersteg. *Août.*
 8. *L. selago* L. — Commun dans les montagnes au bord des bois. *Juil.*
-

108. MOUSSES FRONDEUSES.

592. Sphagnum

1. *S. acutifolium* V. — Vallée de Trient.
2. *S. capillifolium* Ehr.
3. *S. compactum* H.
4. *S. cuspidatum* Ehr.
5. *S. cymbifolium* Ehr.
6. *S. latifolium* Hedw. — Vallée d'Issert.
7. *S. squarrosum* Pers.
8. *S. subsecundum* Nees. — Vallée de Trient.

593. Phascum

1. *P. brioïdes* Hsch.
2. *F. curvicolium* Hedw. — Vallée de Trient.
3. *P. cuspidatum* Schreb. — Ibid.
4. *P. muticum* Schreb.
5. *P. nitidum* Hedw.
6. *P. patens* Hedw.
7. *P. subulatum* L. — Dans les champs et les chemins.

594. Gymnostomum

1. *G. calcareum*.
2. *G. curvirostrum* Hedw.
3. *G. minutulum* Schw.
4. *G. ovatum* Hedw.
- 4b. — *var. δ. pallidisetum*.
5. *G. rupestre* Schw.
6. *G. tortile* Schw.

595. Physcomitrium

1. *P. fasciculare* Hedw.
2. *P. pyriforme* Brid.

596. Rhabdowesia

1. *R. fugax* Schp.

597. Anæctangium

1. *A. aquaticum* Hedw.
2. *A. compactum* Schw.

598. Cynodontium

1. *C. gracilescens* Möhr.
2. *C. polycarpon* Ehr.
- 2b. — *var. strumiferum* Schp.
3. *C. virens* Hedw.

599. Dichodontium

1. *D. pellucidum* Hedw.
2. *D. squarrosum* Schreb.

600. Dicranella

1. *D. cerviculata* Hedw.
2. *D. crispa* Hedw.
3. *D. curvata* Hedw.
4. *D. heteromalla* Hedw.
5. *D. subulata* Hedw.
6. *D. varia* Hedw.

601. Dicranum

1. *D. albicans* Schp.
2. *D. Blittii* Schp.
3. *D. congestum* Brid.
- 3b. — *var. β. longirostra* Schp.
- 3c. — *var. α. cirrhatum* Schp.
4. *D. elongatum* Schw.
5. *D. falcatum* Hedw.
- 5b. *β. var. densum*.
6. *D. glaucnm* L.
7. *D. longifolium* Hedw.
8. *D. montanum* Hedw.
9. *D. pellucidum* L.
10. *D. polycarpum* L.
11. *D. polysetum* Brid.
12. *D. Sauteri* Schp.
13. *D. Schraderi* Schw.
14. *D. scoparium* L.
- 14b. — *var. crispum* Payot.
- 14c. — *var. orthophyllum* Schp.
15. *D. spurium* Hedw.
16. *D. Starkii* Web.

17. *D. strictum* Schleich.
18. *D. strumiferum* Schp.
19. *D. undulatum* Turn.

602. *Dicranodontium*

1. *D. longirostre* Dill.

603. *Campylopus*

1. *C. flexuosus* Brid.

604. *Trematodon*

1. *T. ambiguus* Hedw.
2. *T. vulgaris* Brid.

605. *Leucobryum*

1. *L. glaucum* Dill.

606. *Fissidens*

1. *F. adianthoides* Dill.
2. *F. bryoides* Hedw.
- 2b. — *var. fontanus* B. et Sch.
3. *F. osmundioides* Hedw.
4. *F. taxifolius* Lin.

607. *Blindia*

1. *B. acuta* Dikson.

608. *Desmatodon*

1. *D. glacialis* Brid.
2. *D. latifolius* Brid.
- 2b. — *var. muticus* Brid.

609. *Didymodon*

1. *D. rubellus* Roth.

610. *Trichostomum*

1. *T. flexicaule* Schw.
2. *T. glaucescens* Hedw.
3. *T. homomallum* Hedw.
4. *T. rigidulum* Schul.
- 4b. — *var. densum* Schp.
5. *T. tortile* Schrad.

611. Barbula

1. *B. aciphylla* Schp.
2. *B. aloides* Koch.
3. *B. brevirostris* Schw.
4. *B. cuneifolia* Hk.
5. *B. fallax* Hedw.
6. *B. gracilis* Schw.
7. *B. Hornscheuniana* Sch.
8. *B. inclinata* Hedw.
9. *B. mucronifolia* Schutz.
10. *B. muralis* L.
11. *B. paludosa* Schw.
12. *B. revoluta* Dill.
13. *B. rigida* Brid.
14. *B. ruralis* Dill.
15. *B. subulata* Dill.
- 15b. — *var. x. angustata* Schp.
16. *B. torquescens* Schp.
17. *B. tortuosa* L.
18. *B. unguiculata* L.

612. Ceratodon

1. *C. purpureus* Dill.

613. Distichium

1. *D. capillaceum* Hedw.
- 1b. — *var. brevifolium* Sw.
2. *D. inclinatum* Sw.

614. Tetraxis

1. *T. pellucida* L.

615. Schistidium

1. *S. ciliatum* Hedw.

616. Encalypta

1. *E. affinis* Hedw.
2. *E. apophysata* N. et K.
3. *E. ciliata* Hedw.
4. *E. fimbriata* Brid.
5. *E. rhabdocarpa* Schw.

6. *E. streptocarpa* Hedw.
7. *E. vulgaris* L.

617. *Zygodon*

1. *Z. conoideus* Hk.
2. *Z. Mongeoti* Tayl.

618. *Ulota*

1. *U. crispa* Hedw.

619. *Orthotrichum*

1. *O. affine* Schrad.
2. *O. anomalum* Hedw.
3. *O. coarctatum* P. B.
4. *O. crispula* Hsch.
5. *O. diaphanum* Sch.
6. *O. Hutchinsiae* Hk.
7. *O. Ludwigii* Brid.
8. *O. Lyellii* Hk.
9. *O. obtusifolium* S.
10. *O. patens* Brch.
11. *O. pumilum* Swartz.
12. *O. rivulare* Turn.
13. *O. rupestre* Schl.
14. *O. saxatile* Brid.
15. *O. speciosum* Nees.
16. *O. stramineum* Hk.
17. *O. striatum* L.
18. *O. Sturmii* Hk.

620. *Grimmia*

1. *G. alpestris* Schl.
2. *G. apocarpa* L.
3. *G. atrata* Nees.
4. *G. commutata* Hüb.
5. *G. cribrosa* Persoon.
6. *G. crinita* Brid.
7. *G. Donniana* Sm.
8. *G. elatior* Brch. et Sch.
9. *G. funalis* Schw.
- 9b. — *var. gracilis* Schleich.

10. *G. mollis* Schp.
11. *G. obtusa* Schleich.
12. *G. orbicularis* Schp.
13. *G. ovalis* Brch. et Sch.
14. *G. ovata* Web. et Möhr.
15. *G. patens* Schp.
16. *G. pulvinata* Hook.
17. *G. rivularis* Brid.
18. *G. spiralis* Hook.
19. *G. sudetica* Schw.
20. *G. sulcata* Sauter.
21. *G. torquata* Schp.
22. *G. unicolor* Grew.

621. *Dryptodon*

1. *D. sudeticus* Fk.

622. *Racomitrum*

1. *R. aciculare* L.
2. *R. canescens* Tim.
- 2b. — *var. β. prolixum*.
- 2c. — *var. α. ericoïdes*.
3. *R. ellipticum* Turn.
4. *R. fasciculare* Schr.
5. *R. heterosticum* Hedw.
- 5b. — *var. alopecurum* Schp.
6. *R. lanuginosum* Hedw.
- 6b. — *var. alpestre* Schp.
7. *R. polyphyllum* Dickon.
8. *R. protensum* Brch.
9. *R. sudeticum* Brid.

623. *Hedwigia*

1. *H. ciliata* Dickon.
- 1b. — *var. α. secunda* Brid.

624. *Dissodon*

1. *D. Frœlichianus* Hedw.

625. *Tayloria*

1. *T. serrata* Hedw.
2. *T. splachnoïdes* Schleich.

626. Tetraplodon

1. *T. angustatus* Lin. fil.

627. Funaria

1. *F. hygrometica* Hedw.
2. *F. Muehlenbergii* Schw.

628. Webera

1. *W. acuminata* Hedw.
2. *W. cruda* Schreb.
3. *W. cucullata* Schw.
4. *W. elongata* Dickson.
5. *W. longicola* Sw.
6. *W. Ludwigii* Spreng.
- 6b. — *var. β. gracilis* Schp.
7. *W. nutans* Schreb.
- 7b. — *var. β. cæspitosa*.
- 7c. — *var. α. longiseta*.
8. *W. polymorpha* Hedw.
- 8b. — *var. β. stricta* Schp.
- 8c. — *var. β. brachycarpa* Schp.
9. *W. pulchella* Hedw.
10. *W. pyriformis* L.
11. *W. Wahlenbergii* Br.
- 11b. — *var. β. glacialis* Br.

629. Ambliodon

1. *A. dealbatus* Dickson.

630. Bryum

1. *B. alpinum* L. — Dans les hautes alpes.
2. *B. argenteum* L.
3. *B. bimum* Schreb.
4. *B. cæspitium* L. — Contre les murs.
5. *B. capillare* Hedw. — Contre les rochers.
- 5b. — *var. β. cuspidatum* Schp.
6. *B. compactum* Hornsch.
7. *B. crudum* L.
8. *B. Duvallii* Voit.
9. *B. hornum* L.

10. *B. latifolium* Schp.
11. *B. ligulatum* Schreb.
12. *B. Muhlenbeckii* B. et Schp.
13. *B. pallens* Sw.
14. *B. pallescens* Schleich.
15. *B. pendulum* Hornsch.
16. *B. pseudotriquetum* Hedw.
- 16b. — *var. ε. compactum* S.
17. *B. punctatum* Schreb.
18. *B. roseum* Brid.
19. *B. Schleicheri* Schw.
20. *B. turbinatum* Hedw.
- 20b. — *var. α. latifolium* Hedw.
- 20c. — *var. praelongum*.
21. *B. uliginosum* Br.
22. *B. versicolor* Br.
23. *B. Zierii* Dicks.

631. *Mnium*

1. *M. affine* Bland.
2. *M. cuspidatum* Hedw.
3. *M. lycopodioides* Hook.
4. *M. ortorynchum* Brid.
5. *M. punctatum* L.
6. *M. rostratum* Dill.
7. *M. serratum* Brid.
8. *M. spinosum* Schw.
9. *M. spinulosum* Schp.
10. *M. stellare* Reich.
11. *M. undulatum* Dill.

632. *Pohlia*

1. *P. elongata* Hedw.

633. *Aulocomnium*

1. *A. androgynum* Schw.
2. *A. palustre* Dill.
3. *A. turgidum* Wahl.

634. *Syntrichia*

1. *S. lævipila* Brid
2. *S. ruralis* L.
3. *S. subulata* L.

635. Catosciopium

1. *C. nigratum* Dicks.

636. Meesia

1. *M. dealbata* Hedw.
2. *M. uliginosa* Liu.
- 2b. — *var. alpina* Hedw.

637. Barthramia

1. *B. fontana* Hedw.
- 1b. — *var. z. falcata*.
2. *B. Halleriana* Hedw.
- 2b. — *var. crispa*.
3. *B. ityphylla* Brid.
4. *B. Oederi* Schw.
- 4b. — *var. alpina*.
5. *B. pomiformis* Lin.

638. Diplocomium

1. *D. longisetum* Br.
2. *D. tristichum* Fk.

639. Timmia

1. *T. austriaca* Hedw.
2. *T. megapolitana* Hedw.

640. Atrichium

1. *A. undulatum* Lin.

641. Oligotrichum

1. *O. hercynicum* Hedw.

642. Hymenostemum

1. *H. microstomum* Hedw.

643. Catharinaea

1. *C. hercynica* Hedw.
2. *C. undulata* Lin.

644. Pogonatum

1. *P. aloides* Dill.
1. *P. alpinum* Lin.

- 2b. — *var. β. arcticum.*
- 2c. — *var. α. septentrionale.*
- 3. *P. nanum* Brid.
- 4. *P. urnigerum* Brid.

645. *Polytrichum*

- 1. *P. alpestre* Hoppe.
- 2. *P. commune* Lin.
- 3. *P. formosum.*
- 4. *P. juniperinum* Hedw.
- 5. *P. piliferum* Lin.
- 5b. — *var. Hoppe.*
- 6. *P. sexangulare* Hoppe.
- 7. — *var. septentrionale.*

646. *Diphyserium*

- 1. *D. foliosum* W. et M.

647. *Buxbaumia*

- 1. *B. indusiata* Brid.

648. *Weisia*

- 1. *W. acuta* Hedw.
- 2. *W. cirrhata* Hedw.
- 3. *W. controversa* Hedw.
- 4. *W. crispula* Hedw.
- 5. *W. recurvata* Hedw.
- 6. *W. recurvirostra* Hedw.
- 7. *W. viridula* Lin.

649. *Cinclidotus*

- 1. *C. fontinaloides* Hedw.
- 2. *C. riparius* B. et Sch.

650. *Splachnum*

- 1. *S. ampullaceum* Lin.
- 2. *S. Frœlichianum* Hedw.
- 3. *S. gracile* Sm.
- 4. *S. serratum* Hedw.

651. *Hookeria*

- 1. *H. lucens* Tayl.
- 2. *H. splachnoïdes* Schw.

652. Coscinodon

1. *C. lanceolatus* Hedw.
2. *C. verticillatus* Hedw.

653. Oncophorus

1. *O. cerviculatus* Hedw.
2. *O. squarrosus* Br.
3. *O. Starkii* W. et M.
4. *O. virens* Swartz.

654. Andreaea

1. *A. alpestris* Schp. — Hautes alpes.
- 1b. — *var. β. grimsulana* Schp.
2. *A. nivalis* Hook.
3. *A. petrophila* Ehrh.
4. *A. Rothii* Web. et Möhr. (*A. rupestris* Turn.) — Alpes glaciales.

655. Fontinalis

1. *F. antipyretica* L. — Contre les rochers qui bordent les torrents.

656. Neckera

1. *N. cladorhizans* Hedw.
2. *N. complanata* Lin.
3. *N. crispa* Hedw.
4. *N. pennata* Dill.

657. Pylaisœa

1. *P. polyantha* Schp.

658. Homalothecium

1. *H. sericeum* Sch.

659. Orthotecium

1. *O. chryseum* Schw.
2. *O. intricatum* Schp.
3. *O. rufescens* Dicks.

660. Platygyrium

1. *P. repens* Schw.

661. Lescurea

1. *L. striata* Schp.

662. Pterigynandrum

1. *P. filiforme* Hedw.
- 1b. — *var. β. heteropterum*.

663. Leptodon

1. *L. Smithii* Br.

664. Pterogonium

1. *P. gracile* Dill.

665. Climacium

1. *C. dendroïdes* W. et Möhr.

666. Leucodon

1. *L. sciuroïdes* Dill.
- 1b. — *var. morensis*

667. Antitrichia

1. *A. curtispindula* Dill.

668. Leskia

1. *L. complanata* Hedw.
2. *L. incurvata* Hedw.
3. *L. nervosa* Schw.
4. *L. polyantha* Hedw.
5. *L. polycarpa* Hedw.
6. *L. rufescens* Schw.
7. *L. sericea* Hedw.
8. *L. subtilis* Hedw.
9. *L. trichomanoïdes* Hedw.

669. Pseudoleskea

1. *P. atrovirens* Dicks.

670. Anomodon

1. *A. attenuatus* Hedw.
2. *A. viticulosus* Dill.

671. Heterocladium

1. *H. dimorphum* Brid.

672. Thuidium

1. *T. abietinum*, Lin.
2. *T. delicatulum*, Lin.
3. *T. tamariscinum* Dill.

673. Pterygophyllum

1. *P. lucens* Brid.

674. Plagiothecium

1. *P. denticulatum*, Dill.
2. *P. nitidum* Schp.
3. *P. piliferum* Sw.
4. *P. pulchellum* Schp.
5. *P. silesiacum* Schp.
6. *P. sylvaticum* Dill.

675. Rhyncostegium

1. *R. confertum* Dicks.
1. *R. murale* Schp.

676. Eurhynchium

1. *E. crassinervium* Tayl.
2. *E. piliferum* Schp.
3. *E. prælongum* Lin.
4. *E. striatum* Schp.
5. *E. Vaucheri* Lesq.

677. Isothecium

1. *I. myosuroides* Lin. — Montagnes basses.
2. *I. myurum* Brid.

678. Brachythecium

1. *B. albicans* Neck.
2. *B. glaciale* Schp.
3. *B. glareosum* Schp.
4. *B. plicatum* Schleich.
5. *B. plumosum* Lin.
6. *B. populeum* Lin.
7. *B. rivulare* Schp.
- 7b. — *var. β. gracile* C.
8. *B. rutabulum* Lin.

9. *B. Starkii* Brid.
 10. *B. velutinum* Lin.
 10b. — *var. β. intricatum.*

679. *Camptothecium*

1. *C. lutescens* Sch.

680. *Myuretha*

1. *L. julacea* Schp.

681. *Amblysthegium*

1. *A. riparioides* Hedw.
 2. *A. riparium* Lin.
 2b. — *var. elongata* Schp.
 3. *A. serpens* Dill. — Sur les racines des arbres.

682. *Lymnobium*

1. *L. alpestre* Schp.
 2. *L. arcticum* Sommerfelt.
 3. *L. julaceum* Schp.
 4. *L. molle* Dicks.
 5. *L. palustre* L.
 5b. — *var. laxum* Schp.

683. *Hypnum*

1. *H. abietinum* L.
 2. *H. aduncum* Hedw. — Prés humides.
 2b. — *var. amatum.* — Ibid.
 2c. — *var. giganteum.* — Ibid.
 3. *H. alopecurum* L.
 4. *H. callichroum* Tunk.
 5. *H. commutatum* Hedw.
 5b. — *var. β. falcatum.*
 5c. — *var. α. fluitans.*
 6. *H. cordifolium* Hedw.
 6b. — *var. compactum.*
 6c. — *var. fasciculatum* D. Breb.
 7. *H. crista castrensis* Lin. — Dans les forêts.
 8. *H. cupressiforme* Lin. — Sur les racines des arbres.
 8b. — *var. uncinatum.* — Ibid.
 8c. — *var. filiforme.* — Ibid.

- 8d. — *var. mamillatum.* — Ibid.
 8e. — *var. elatum.* — Ibid.
 9. *H. curvatum* Schrad.
 10. *H. cuspidatum* Lin. — Dans les fossés et les marais.
 11. *H. dimorphum* Schw.
 12. *H. fastigiatum* Brid.
 13. *H. filicinum.*
 14. *H. fluitans* Lin.
 14b. — *var. β. falcatum.*
 15. *H. fluviatile* Swartz.
 16. *H. Halleri* Lin.
 17. *H. incurvatum* Schrad.
 18. *H. longirostrum* Ehr.
 19. *H. molluscum* Dill.
 20. *H. murale* Brid.
 21. *H. nitens* Schreb.
 22. *H. pallescens* Schp.
 23. *H. plicatum* Schl.
 24. *H. polymorphum* Hedw.
 24b. — *var. β. chrysophillum.*
 25. *H. purum* Lin.
 26. *H. recognitum* Brid.
 27. *H. revolvens* Sw. — Hautes alpes.
 28. *H. rugosum* Dill.
 29. *H. rusciforme* Weiss.
 29b. — *var. prolixum.*
 30. *H. salebrosum* Hoffm.
 31. *H. Schreberi* Willd.
 32. *H. scorpioides* Lin.
 33. *H. silesiacum* W. et M.
 34. *H. stellatum* Schreb.
 34b. — *var. β. protensum* Schp.
 35. *H. stramineum* Dill.
 36. *H. strigosum* Lin.
 37. *H. subsphæricarpon* Schl.
 38. *H. sylvaticum* Lin.
 39. *H. tamariscinum* Lin.
 40. *H. tomentosum* Schl.
 41. *H. uncinatum* Hedw.
 42. *H. undulatum* Lin.

684. Hylocomium

1. *H. splendens* Dill.

685. Hycomium

1. *H. brevirostrum* Ehrh.
2. *H. loreum* Lin.
3. *H. squarrosum* Lin.
4. *H. triquestrum* Lin.
5. *H. umbratum* Ehrh.

109 MOUSSES HÉPATIQUES.

686. Anthoceros

1. *A. punctatus* Lin.

687. Sphærocarpus

1. *S. terrestris* Mich.

688. Pellia

1. *P. epiphylla* Cord.

689. Preissia

1. *P. commutata*.

690. Metzgeria

1. *M. furcata*.
- 1b. — *var. β. major* Ness.
2. *M. pubescens*.

691. Aneura

1. *A. multifida*.
2. *A. palmata*.

692. Lejeunia

1. *L. serpyllifolia*.

693. Frullania

1. *F. dilatata* Lin.
2. *F. tamarisci* Lin.

694. Madotheca

1. *M. lævigata*.
2. *M. platyphylla*.
- 2b. — *var. β. major*,

695. Radula

1. *R. complanata*.

696. Ptilidium

1. *P. ciliare*.
- 1b. — *var. α. commune*.
- 1c. — *var. ericetrorum*.

697. Trichocolea

1. *T. tomentella*.

698. Mastigobryum

1. *M. deflexum*.
- 1b. — *var. tricrenatum*.
2. *M. trilobatum*.

699. Lepidozia

1. *L. reptans*.
- 1b. — *var. tenera*.
2. *L. trichomanes*.

700. Chiloscyphus

1. *C. pallescens*.

701. Lophocolea

1. *L. heterophylla*.
2. *L. interrupta*.
3. *L. minor*.
- 3b. — *var. erosa*.

702. Alicularia

1. *A. scalaris*.

703. Scapunia

1. *S. æquiloba*.
- 1b. — *var. erosa*.

2. *S. speciosa*.
3. *S. umbrosa*.
4. *S. undulata*.
- 4b. — *var. major*.

704. *Plagiochila*

1. *P. asplenioides*.
- 1b. — *var. α. major*.
- 1c. — *var. α. minor*.
- 1d. — *var. longior flexuosa*.

705. *Gymnomitrium*

1. *G. concinatum*.

706. *Sarcoscyphus*

1. *S. Ehrharti*.
- 1b. — *var. β. aquaticus*.
2. *S. Funkii*.
- 2b. — *var. β. obtusifolius*.

707. *Jungermannia*

1. *J. acuta*.
2. *J. albescens*.
3. *J. albicans* Lin.
- 3b. — *var. vittata*.
4. *J. alpestris*.
5. *J. attenuata*.
6. *J. barbata*.
7. *J. bicornis* W. et M.
8. *J. bicrenata*.
9. *J. bidentata* Lin.
10. *J. cætacea*.
11. *J. capitata* Hook.
12. *J. compacta*.
13. *J. compressa*.
14. *J. cordifolia*.
15. *J. crenata*.
- 15b. — *var. α. dentata*.
16. *J. emerginata*.
- 16b. — *var. β. aquatica* Lol.
17. *J. exsceta*.

- 17b. — *var. Florkii transitus*.
 17c. — *var. Florkii*.
 18. **J. glacialis** Schl.
 19. **J. hamatifolia** Hook.
 20. **J. hyalina**.
 21. **J. incisa**.
 22. **J. intermedia**.
 23. **J. julacea** Ligt.
 24. **J. lanceolata** Sw.
 25. **J. lycopodioïdes**.
 26. **J. minuta**.
 27. **J. obovata**.
 28. **J. orcadensis** Hook.
 29. **J. nana**.
 30. **J. nemorosa** Lin. — Dans les forêts.
 31. **J. polyanthos**.
 31b. — *var. β. rivularis* Lol.
 32. **J. polycerata**.
 33. **J. porphyroleuca**.
 34. **J. pratensis**.
 35. **J. pubescens**.
 36. **J. quinquedentata** Huds.
 37. **J. resupinata**.
 38. **J. riparia**.
 39. **J. soceicola** Schrad.
 39b. — *var. Schreiberi*.
 40. **J. Starkii**.
 41. **J. subapicalis**.
 42. **J. tersa**.
 42b. — *var. rivularis*.
 43. **J. trichophylla** Lin.
 44. **J. tricrenata** Whlb.
 45. **J. triloba** Lin.
 46. **J. triscupidata**.
 46b. — *var. uliginosa*.
 46c. — *var. vulgaris*.
 47. **J. viticulosa** Sm.

708. **Blasia**

1. **B. pusilla** Lin. — Dans les forêts.

709. Lunularia

1. *L. vulgaris*.

710. Targionia

1. *T. hypophylla*.

711. Riccia

1. *R. fluitans* Lin.
2. *R. glauca* Lin.

712. Marchantia

1. *M. conica* Lin. — Dans les lieux humides et couverts soit à la plaine, soit à la montagne. *Printemps*.
2. *M. fragrans* Balb. — Dans les terres sablonneuses à Branson et à Martigny.
3. *M. hemisphærica* L. — Sur la terre dans les montagnes sous-alpines.
4. *M. polymorpha* Lin. — Au bord des fontaines et sur les murs humides.
5. *M. quadrata* Lin. — Mêmes lieux.

110. LICHENS

Famille I. — Crustacés

713. Lepra

1. *L. æruginosa* Ehr. — Sur les murs, la terre et les bois pourris.
- 1b. — *var. latebrarum* Sch. — Dans les cryptes et les interstices des pierres.
2. *L. alba* Smith. — Sur les mousses et l'écorce des arbres.
3. *L. atrina* Ach. — Ibid.
4. *L. botrioides*. — Sur la terre, les murs et le bois pourri.
5. *L. candelaris* Schær. — Les bois pourris et la vieille écorce.
6. *L. chlorina* Ach. — Dans les vieilles fissures des rochers.
7. *L. rubens* Hoffm. — Ibid.
8. *L. sulphurea* Ehr. — Sur les pierres et les rochers.

714. Lecanactis

1. *L. impolita*. — Sur les pierres et les rochers.
- 1b. — *var. α. parmelia*.

- 1c. — *var. β. verrucaria.*
 1d. — *var. α. lepraria.*

715. *Verrucaria*

1. *V. cærulea* Ram. — Sur les écorces d'arbres.
2. *V. chlorita* Ach.
3. *V. epidermidis.* — Dans l'épiderme tendre de l'Aulne.
4. *V. fuscella* Tarn.
5. *V. gemmata.* — Sur l'écorce du Tremble.
6. *V. Harrimanni* Ach.
7. *V. Leighoni* Hepp.
8. *V. nigrescens* Persoon. — Sur les pierres et les rochers.
9. *V. nitida.* — Sur l'écorce des arbres.
10. *V. punctiformis* Ach. — Sur les arbres.
- 10b. — *var. rhypona.* — Ibid.
11. *V. rupestris* Schrad. — Sur les rochers calcaires.

716. *Thrombium*

1. *T. byssaceum* Sch.
2. *T. sticticum* Sch. — Sur le Tilleul, le Frêne et le Saule.

717. *Thelotrema*

1. *T. clausum.* — Sur la roche calcaire.
2. *T. lepadinum.* — Sur l'écorce de l'Orme.

718. *Opegrapha*

1. *O. atra.* — Sur les branches du Hêtre et du Frêne.
- 1b. — *var. α. stenocarpa* Hepp.
- 1c. — *var. β. abbreviata.*
- 1d. — *var. macularis.*
- 1e. — *var. astroïdea.*
2. *O. herpetica* Ach. — Sur l'écorce du Peuplier tremble.
- 2b. — *var. subsulcata* Sch.
- 2c. — *var. recta.*
- 2d. — *var. serpentina.*
3. *O. varia.* — Sur l'écorce du Chêne et du Hêtre.
- 3b. — *var. lichenoides* Sch.
- 3c. — *var. pulicaris* Sch.
- 3d. — *var. notha.*

719. *Pyrenula*

1. *P. cerasi* Schrad. — Sur l'écorce du Prunier.

2. *P. muscorum* Fries. — A terre sur les mousses.
3. *P. oxyspora* Nyl.
4. *P. punctiformis*. — Sur les arbres.
- 4b. — *var. atomaria* Hepp.

720. *Variolaria*

1. *V. amara*.
2. *V. communis*.
3. *V. corallina*. — Sur les rochers.

721. *Arthonia*

1. *A. astroïdea* Ach. — Sur les branches du Hêtre et du Charme.

722. *Urccolaria*

1. *U. aurantiaca*. — Sur l'écorce des arbres et principalement du Peuplier tremble.
- 1b. — *var. β. erythrella*.
2. *U. calcaria* Ach. — Sur les rochers calcaires et les vieux murs.
- 2b. — *var. concreta* S.
3. *U. cinereo rufescens* Ach.
4. *U. cerina*.
- 4b. — *var. β. gilva*.
- 4c. — *var. α. pyracea*.
5. *U. cinereo* Ach. — Sur les pierres.
- 5b. — *var. α. vulgaris* S.
- 5c. — *var. β. alba* S.
- 5d. — *var. β. multipunctata*.
- 5e. — *var. α. ochracea* S.
- 5f. — *var. atrocinerea* S.
6. *U. ocellata*.
7. *U. rubra*.
8. *U. scruposa* Ach. — Sur les rochers et les pierres.
- 8b. — *var. α. vulgaris* S.
- 8c. — *var. β. arenaria* S.
9. *U. sordida*. — Sur les rochers et les pierres.
10. *U. subfusca*. — Sur les écorces des arbres et les pierres.
- 10b. — *var. α. discolor*.
- 10c. — *var. β. distans*.
- 10d. — *var. α. albella*.
- 10e. — *var. δ. angulosa*.

723. Gyalecta

1. *G. Acharii* West. — Dans les rochers sur le granit.
2. *G. cupularis* Ehrh. — Sur les rochers calcaires et les murs.

724. Lecidea

1. *L. abietina* Ehrh. — Sur les écorces du Pin.
2. *L. æruginosa* Schær. — Sur les troncs pourris, sur la terre dans les lieux torfacés et sur le *Sphagnum*.
3. *L. alba* Schleich.
4. *L. alboatra* Hoffm. — Sur la vieille écorce du Chêne et du Frêne.
5. *L. albo cæruleus* Ach. — Sur les rochers.
- 5b. — *var. α. vulgaris* Sch.
- 5c. — *var. leucitica* Schær.
6. *L. alpestris* Sch.
7. *L. altrobrunnea* Schær.
8. *L. atrorufa* Ach.
9. *L. cæσιο pruinosa* Sch.
10. *L. candida* Ach. — Sur les rochers.
11. *L. calcaria* Schær. — Sur les rochers.
- 11b. — *var. α. Weisii* Schær.
- 11c. — *var. β. tuberculosus* Sch.
12. *L. cinnabarina*. — Sur l'écorce du Chêne, du Hêtre.
13. *L. cæruleo nigrescens* Sch.
14. *L. confervoïdes* Ach.
- 14b. — *var. x. concreta* Schær.
- 14c. — *var. glaucescens* Sch.
15. *L. confluens* Schær. — Sur les pierres et les rochers.
- 15b. — *var. α. vulgaris* Sch.
- 15c. — *var. β. leucitica* Sch.
16. *L. conglomerata* Ach. — Sur les rameaux desséchés du Hêtre.
17. *L. contigua* Sch.
- 17b. — *var. α. vulgaris* Sch.
18. *L. coralloïdes* Hoffm.
19. *L. dolosa*.
20. *L. elata* Schær.
21. *L. epigæa*. — Sur la terre et les pierres entre les mousses.
22. *L. flavo cærulescens* Ach.
23. *L. geographica* Ach. — Sur les roches quartzieuses.

- 23b. — *var. α. contigua* Schær.
 23c. — *var. β. atrovirens* Schær.
 23d. — *var. ζ. alpicola* Schær.
 24. *L. globifera* Ach. — Sur les montagnes arides, les pierres
 des forêts et les troncs du Pin près de la terre.
 25. *L. globulosa* Flörk.
 26. *L. goniophila* Flörk.
 27. *L. immersa*. — Sur les pierres calcaires.
 28. *L. lurida* Ach. — Sur les pierres à fleur terre entre les
 mousses.
 29. *L. morio* Schær.
 29b. — *var. α. testudinea* Sch.
 29c. — *var. ζ. coracina* Schær.
 30. *L. muscorum* Hepp. — A terre sur les mousses.
 31. *L. paresema. var. myriococca* Schleich.
 32. *L. penaina* Schær.
 33. *L. petræa* Wulfm. — Sur les rochers sablonneux et calcaires.
 33b. — *var. α. oxydata* Schær.
 34. *L. platycarpa* Ach.
 35. *L. pulchella* Schrad. — Sur les rochers, les mousses pour-
 rîes, les écorces et le bois mort des arbres.
 36. *L. punctata* Flörk. — Sur les rochers et les pierres.
 36b. — *var. α. parasema* Sch.
 36c. — *var. β. areolata* Sch.
 37. *L. rupestris* Ach. — Sur les rochers et les pierres.
 38. *L. sabuletorum* Ach. — Sur les murailles argilleuses.
 38b. — *var. α. terrestris* Sch.
 39. *L. saxatilis* Hepp. — Sur les rochers et les vieux troncs
 d'arbres.
 40. *L. sphæroïdes* Sch. — Sur les mousses et les écorces semi-
 putrides.
 40b. — *var. α. conglomerata* Sch.
 41. *L. squalida* Schleich.
 42. *L. superficialis* Schær.
 43. *L. synothea* Flörk.
 44. *L. testacea* Hoffm. — Sur les rochers calcaires.
 45. *L. triptophylla* Ach.
 45b. — *var. ζ. pezizoïdes* S.
 46. *L. turgidula* Flörk.

47. *L. uliginosa* Ach. — Sur la terre et les mousses pourries dans les lieux torfacés et uligineux.
 48. *L. vesicularis* Ach. — Sur les rochers, dans les mousses détruites.
 48b. — *var. δ. glebosa*.
 49. *L. viridi atra* Schær.
 50. *L. Wahlenbergii* Schær.

725. Rhizocarpon

1. *R. armeniaca* Schær.
 1b. *var. α. nigrita* Sch.

726. Pertusaria

1. *P. communis* DC.
 1b. — *var. β. areolata*.
 1c. — *var. δ. leioplaca*.
 2. *P. rupestris* Schær. — Sur les rochers délayés par les eaux.
 3. *P. Wulfeni*. — Sur les rochers.
 3b. — *var. β. variolosa*.

727. Bæomyces

1. *B. roseus*. — Sur la terre argileuse contre les Genevriers et les Erables.

728. Biatora

1. *B. byssoides*. — Sur la terre glaireuse et les parois des rochers.
 2. *B. decipiens*. — Sur la terre nue des monts calcaires.
 3. *B. fusca* Hepp. — Sur les pierres et les rochers.
 4. *B. globifera*. — Sur les troncs du Pin, près de terre.
 5. *B. icmadophila*. — Sur les troncs pourris, la terre, les marais et quelquefois sur le Sphagnum.
 6. *B. ileiformis* Fries.
 7. *B. lurida* Fries. — Aux rochers sur terre entre les mousses.

729. Calicium

1. *C. chlorinum* Stenh. — Dans les fissures anciennes et ombragées des rochers.
 2. *C. chrysocephalum* Schær.
 2b. — *var. flare* Schær.
 3. *C. curtum*.

4. *C. hyperellum*. — Sur l'écorce du Pin.
5. *C. lenticulare* Hoffm.
- 5b. — *var. α. cerviculatum* F.
6. *C. nigrum* Schær. — Sur les pierres, principalement les calcaires.
- 6b. — *var. α. pusillum* Schær.
7. *C. salicinum* Pers. — Sur les vieilles écorces d'arbres.
8. *C. tigillare*. — Au tronc des arbres pourris, en compagnie souvent du *Lichen varius*.
9. *C. trichiale*.
10. *C. turbinatum*. — A terre dans les forêts sur les pierres.

730. *Isidium*

1. *J. corallinum* Ach. — Sur les rochers.

731. *Evernia*

1. *E. madreporiformis* Fries.

732. *Psora*

1. *P. decipiens* Ach. — Sur la terre nue des monts calcaires.
2. *P. oreina* Hepp.
3. *P. turfacea* Ach. — Sur la terre des marais.
- 3b. — *var. α. pachnea* Sch.

733. *Lecanora*

1. *L. atra* Ach.
- 1b. — *var. α. vulgaris* Sch.
- 1c. — *var. β. distans* Sch.
- 1d. — *var. β. pinastri* Sch.
- 1e. — *var. hypnorum* Sch.
2. *L. badia* Ach. — Sur les rochers calcaires et le basalte.
- 2b. — *var. α. major* Sch.
3. *L. chlorophana*.
4. *L. chrysoleuca*. — Sur les rochers des alpes.
5. *L. crassa* Ach. — Sur la terre dans les montagnes calcaires.
- 5b. — *var. gypsacea* Ach. — Ibid.
6. *L. flava* Sch. — Sur les bois pourris et la vieille écorce des arbres.
- 6b. — *var. α. oxytoma* Sch.
7. *L. friabilis* Sch. — Sur la terre calcaire souvent entouré de mousses.

- 7b. — *var. α. fulgens* Sch.
 7c. — *var. β. Soredifera*.
 8. *L. frustulosa* Ach. — Sur les rochers.
 9. *L. Legascæ*.
 10. *L. Lamarkii* Lag.
 11. *L. lentigera*. — Sur la terre dans les lieux montueux.
 12. *L. melanaspis*.
 13. *L. muralis* Schreb. — Sur les rochers et les parois de vieux bois.
 13b. — *var. β. diffracta* Schær.
 13c. — *var. disperso areolata* Sch.
 13d. — *var. albescens* Sch.
 14. *L. myrrhinæforme* Sch.
 14b. — *var. circinnata* Sch.
 15. *L. pallescens* L. — Sur les troncs des arbres.
 15b. — *var. β. upsalencis* Sch.
 15c. — *var. α. tumidula* Sch.
 15d. — *var. α. Sorrediata*.
 15e. — *var. α. albo-flavescens* Sch.
 16. *L. pallida* Ach. — Sur les troncs des arbres, de l'Orme, du Frêne et aux flancs des rochers.
 17. *L. radiosa* Schær. — Sur les pierres calcaires.
 17b. — *var. α. circinnata* Sch.
 18. *L. rimosa* Sch. — Sur les rochers au bord des torrents alpins.
 18b. — *var. α. sordida* Sch.
 18c. — *var. β. rugosa* Sch.
 18d. — *var. γ. corallina* Sch.
 18e. — *var. δ. subcarnea* Sch.
 19. *L. saxicola*. — Sur les rochers et les parois de vieux bois.
 20. *L. Schleicheri*. — Sur les rochers à Salanfe.
 21. *L. tartarea* Ach. — Dans les rochers et sur la terre; dans les lieux stériles sur les mousses.
 21b. — *var. α. frigida*, Sch.
 22. *L. varia* Ach. — Sur les parois de vieux bois.
 22b. — *var. α. pallescens* Sch.
 23. *L. ventosa* Ach. — Sur les rocs et les montagnes.
 23b. — *var. radiosa* Ach.

734. Placodium

1. *P. aurantiacum* H.
- 1b. — *var. flavo-virescens.*
2. *P. candelarium* Ehrh. — Sur les pierres, les murs et les troncs.
3. *P. elegans* H. — Principalement sur les roches calcaires.
- 3b. — *var. α . discreta* Schær.
4. *P. lobulatum* Flörk.
5. *P. murorum* H. — Sur les cadrettes des murs et les rochers calcaires.
6. *P. vitellinum* H.

735. Coniocarpon

1. *C. cinnabarinum.* — Sur les roches calcaires.

Famille II. — Foliacés.

736. Parmelia

1. *P. acetabulum* Ach. — Sur l'écorce des troncs du Frêne et du Hêtre.
2. *P. aleurites* Ach. — Sur l'écorce du Pin dans les vieux paliers.
3. *P. ambigua* Ach. — Sur les Erables et les troncs à demi pourris de l'Aulne blanc.
- 3b. — *var. α . diffusa* Schær.
- 3c. — *var. β . albescens* Schær.
4. *P. amniocola* Schær.
5. *P. Borreri.*
6. *P. brunnea.* — Sur terre à la racine des arbres et aux flancs des monts dans les mousses putréfiées.
7. *P. cæsia.* — Les rochers, sur les mousses putrides, les écorces et les bois morts des arbres.
8. *P. caperata* Ach. — Sur les rochers et les troncs des arbres.
9. *P. (imbricata) ceratophylla* Ach. — Sur la terre à Fully.
- 9b. — *var. α . physodes* Sch. — Sur l'écorce de l'Aulne.
- 9c. — *var. β . candelaria* Sch. — Dans les rochers, sur les murs et les troncs d'arbres.
- 9d. — *var. β . multipunctata* S. — Sur les rochers.
- 9e. — *var. α . vittata* Sch.
10. *P. chrysophthalma.* — Sur les arbres.

11. **P. compressa** Ach.
 11b. — *var. α. elatior* Schær.
 11c. — *var. β. stenophylla* Ach.
 12. **P. dendritica** Schær. — Sur le quartz et le granit.
 13. **P. diatrypa**. — Sur les troncs des arbres.
 14. **P. fahlunensis** Schær. — Sur les rochers.
 14b. — *var. α. vulgaris* Schær.
 14c. — *var. β. stygia. β. angustior*.
 14d. — *var. γ. tristis* Schær.
 14e. — *var. δ. lanata* Schær.
 15. **P. Hockeri**.
 16. **P. (amphiloma) hypnorum**. — Sur la terre, mêlé aux mousses.
 16b. — *var. decurata* Schær.
 17. **P. lychnea** Schær.
 18. **P. obscura**. — Sur les branches du Hêtre.
 19. **P. olivacea** Ach. — Sur les troncs des arbres et les rochers.
 19b. — *var. γ. collematiformis* Schær.
 20. **P. parietina** Ach. — Sur les murailles, les bois, les pierres.
 20b. — *var. α. vulgaris* Schær.
 20c. — *var. polycarpa* Schær.
 20d. — *var. δ. rutilans*.
 21. **P. perlata** Ach. — Sur l'écorce des arbres.
 22. **P. physodes**. — Sur les troncs des arbres.
 22b. — *var. β. incausta*.
 23. **P. (squamaria) pulverulenta** Ach. — Sur l'écorce du Peuplier, du Tilleul et du Saule.
 23b. — *var. α. alochroa* Sch.
 23c. — *var. β. angustata* Schær.
 23d. — *var. muscigena*.
 24. **P. quercifolia** Ach. — Sur l'écorce du Chêne.
 24b. — *var. α. tiliacea* Schær. — Sur l'écorce du Tilleul.
 25. **P. rubiginosa** Ach.
 25b. — *var. β. conoplea*.
 25c. — *var. β. cæruleo-badia* Sch.
 26. **P. saxatilis** Ach. — Sur les pierres et les vieux troncs d'arbres.
 26b. — *var. α. leucochroa* Sch.
 26c. — *var. β. omphalodes* Sch. — Sur les pierres et les rochers.
 26d. — *var. γ. panniformis* Sch.

27. *P. speciosa*.
 28. *P. stellaris* Ach. — Sur l'écorce des arbres.
 28b. — *var. α. aipolia* Schær. — Ib.
 28c. *var. β. ambigua* Schær. — Ibid.
 29. *P. stygia*. — Sur les pierres.
 30. *P. tiliacea* Ehrh. — Sur les pierres et les racines des arbres.
 29b. — *var. β. lanata*. — Ib.
 31. *P. tryptophylla*.

737. *Collema*

1. *C. atrocæruleum* Sch.
 1b. — *var. α. lacerum* Sch. — Entre et sur les mousses.
 1c. — *var. β. pulvinatum* Sch. — Ib.
 1d. — *var. γ. lophæum* Sch.
 2. *C. cristatum* Sch. — Sur terre dans les glariers secs.
 3. *C. flaccidum*. — Sur les rochers trempés par les pluies.
 4. *C. granosum* Wulfm. — Dans les lieux sablonneux.
 5. *C. Hildenbrandti* Garev.
 6. *C. melænum*. — Près des rivages lacustres.
 7. *C. microphyllum* Ach.
 8. *C. multifidum* Sch.
 8b. — *var. α. jacobæfolium* Sch. — Sur les rochers.
 8c. — *var. polycarpon* Sch. — Sur terre.
 9. *C. nigrescens* Ach. — Sur le Peuplier tremble, les pierres et les rochers.
 10. *C. nigrum* Hoffm. — Sur les pierres, principalement les calcaires.
 11. *C. pannosum* Hoffm. — Sur les rochers entre les mousses et sur les bois inondés.
 12. *C. rupestre*.
 12b. — *var. α. flaccidum* Sch. — Sur les pierres détrempées par les eaux.
 12c. — *var. β. fulvum* Sch. — Sur l'écorce du Tremble; natif sur les rochers calcaires.
 13. *C. saturninum* Ach. — Sur les troncs du Peuplier et du Chêne et sur les pierres.
 14. *C. tenuissimum*. — Sur les terrains sablonneux.

738. *Synchoblastus*

1. *S. vespertilio* Le. — Sur l'écorce et les branches du Tremble; sur les rochers et les pierres.

739. Symalyssa

1. *S. coralloides* Massal.

740. Placidium

1. *P. Michellii* Massal.

741. Myriospora

1. *M. veronensis* Massal.

742. Mallotium

1. *M. myochroum* Massal. — Sur les troncs du Tremble, du Chêne et sur les pierres.
2. *M. tomentosum* Koch. — Sur les troncs des arbres.

743. Endocarpum

1. *E. cinerum* Pers. — Sur la terre.
2. *E. fluviatile*.
3. *E. miniatum* Ach. — Sur les pierres et les rochers.
- 3b. — *var. α. monstrosum* Sch.
- 3c. — *var. β. complicatum* Sch. — Sur les rochers.
- 3d. — *var. γ. aquaticum* Sch.
4. *E. pusillum* Hedw. — Sur la terre dans les cailloux entre les mousses.
- 4b. — *var. α. Hedwigii* Sch. — Ib.
- 4c. — *var. γ. pallidum* Sch.

744. Umbilicaria

1. *U. antracina* Schær.
- 1b. — *var. γ. reticulata* Schær.
2. *U. atropuina*.
- 2b. — *var. β. tessulata*.
3. *U. polymorpha*. — Sur les rochers.
- 3b. — *var. α. glabra* Schær.
- 3c. — *var. β. flocculosa* Wulfen. — Sur les roches abruptes.
- 3d. — *var. β. hyperborea* Schær. — Sur les pierres dans les collines et les montagnes.
- 3e. — *var. γ. deusta*. — Sur les roches abruptes.
4. *U. polyrrhizos* Schær.
5. *U. proboscidea* Ach. — Sur les montagnes élevées.
6. *U. pustulata* Schær. — Sur les rochers.
7. *U. vellea*. — Sur le Grand-Combin.

- 7b. — *var. α. hirsuta* Schær. — Sur les pierres et les rochers.
 7c. — *var. β. depressa. α. papyria* S.
 7d. — *var. β. depressa. β. vulgaris* S.
 7e. — *var. α. spadocroa* Schær. — Sur les rochers.
 7f. — *var. abortiva* Schær.
 7g. — *var. murina*.
 7h. — *var. prolifera* Schær.

745. *Loberia*

1. *L. carnosa* Schær.
 2. *L. pulchella* Schær.
 2b. — *var. α. cæsia* Schær.

746. *Sticta*

1. *S. fuliginosa* Ach. — Sur les branches des arbres des forêts.
 2. *S. glômulifera*. — Sur les racines des troncs des vieux Hêtres.
 3. *S. linita* Ach.
 4. *S. pulmonaria* Ach. — Sur les troncs des arbres dans les vieilles forêts ombragées.
 5. *S. scrobiculata* Ach. — A terre sur les mousses, dans les rochers et les troncs des arbres.
 6. *S. sylvatica*. — Sur les rochers, mêlé aux mousses dans les forêts stériles et humides.

747. *Nephroma*

1. *N. resupinatum* Ach. — Sur la terre, près des pierres et des racines.
 1b. — *var. α. tomentosum*. — Mêmes endroits.
 1c. — *var. β. Sorediatum* Sch.
 1d. — *var. α. lævigatum*.

748. *Peltigera*

1. *P. aptosa* Hoffm. — Sur la terre dans les forêts d'Erable.
 2. *P. canina* Hoffm. — Sur la terre, dans les monticules humides et les forêts ombragées.
 2b. — *var. α. ulorrhiza* Sch.
 2c. — *var. β. membranacea* Sch.
 3. *P. horizontalis* Hoffm. — Sur les rocs, dans les forêts entre les mousses.

4. *P. malacea* Ach.
5. *P. Neckeri* Hoffm.
6. *P. polydactyla*. — Sur la terre, dans les fourrés et les forêts.
7. *P. sylvatica* Hoffm. — Sur les pierres et les rocs, mêlé aux mousses, dans les forêts stériles et humides.
8. *P. venosa* Hoffm. — Au bord des chemins et des fossés, dans les lieux ombragés et humides et dans les clairières des forêts.

749. *Solorina*

1. *S. crocea* Ach. — Aux flancs des rochers couverts d'une terre légère.
2. *S. saccata* Ach. — Sur terre, à la racine des arbres et au flanc des pierres.

750. *Physcia*

1. *P. ciliaris*. — Sur les pierres et les troncs des arbres.
- 1b. — *var. β. crinalis*.
2. *P. divaricata* Schær.
3. *P. turfuracea* DC. — Sur les rocs et l'écorce des arbres, surtout de l'Aulne blanc.
4. *P. prunastri* DC. — Sur les troncs des arbres.
- 4b. — *var. α. Soredifera* Schær.

751. *Ramalina*

1. *R. calicaris*. — Sur les rochers.
- 1b. — *var. α. fraxinea*. — Sur l'écorce du Frêne.
- 1c. — *var. x. canaliculata*.
- 1d. — *var. farinacea*. — Sur les vieilles écorces d'arbres.
2. *R. pollinaria*. — Sur les parois de vieux bois et les flancs des rochers.
3. *R. polymorpha*. — Sur les rochers.

752. *Cetraria*

1. *C. aculeata* Schær.
- 1b. — *var. α. campestris* Sch.
- 1c. — *var. alpina* Sch.
2. *C. cucullata* (Platisma.)
3. *C. glauca* Ach. — Sur les pierres, les troncs et les branches des arbres, surtout de l'Aulne blanc.
- 3b. — *var. α. vulgaris* Ach.

- 3c. — *var. β. fallax.*
 4. **C. islandica** Ach.
 4b. — *var. α. vulgaris* Schær.
 4c. — *var. β. crispa.*
 5. **C. juniperina** Ach. — Sur les arbrisseaux et principalement les Genevriers.
 5b. — *var. α. terrestris* Schær.
 5c. — *var. β. pinastri* Schær.
 6. **C. nivalis** Ach. — Sur les hauts rochers.
 7. **C. sæpincola.** — Sur les rameaux du Genevrier.
 8. **C. tristis.**

753. Coniocybe

1. **C. furfuracea.** — Dans les rochers et sur la racine des arbres, surtout de l'Aulne blanc.

754. Cladonia

1. **C. alpicornis** Ligth. — Dans les localités humides.
 2. **C. amaurochroa** (*capitulata*) Flörck.
 2b. — *var. scyphosa dilacerata* Sch.
 3. **C. bellidiflora** Sch. — Sur terre dans les montagnes forestières.
 3b. — *var. scyphosa phyllocephalosa* S. — Ib.
 4. **C. cæspititia.**
 5. **C. cenomyce** Ach.
 6. **C. cenotea** Flörck.
 6b. — *var. α. brachiata* Sch.
 6c. — *var. β. prolifera.*
 7. **C. ceranoïdes** (*chasmaria*) Flörck. — Sur la terre dans les forêts humides et alpestres.
 7b. — *var. prolifera dilacerata* Sch.
 7c. — *var. marginalis* Sch.
 8. **C. cervicornis** Ach. — A terre et sur les pierres, sur les mousses pourries.
 8b. — *var. scyphosa prolifera* Sch. — Ib.
 9. **C. cornucopioides.** — Sur la terre.
 10. **C. deformis** Hoffm. — Sur terre dans les forêts garnies des montagnes.
 10b. — *var. crenulata* Schær. — Ib.
 11. **C. degenerans.**
 11b. — *var. scyphosa marginalis* Flörck.

12. *C. digitata*. — Dans les forêts.
 12b. — *var. alba* Schær.
 13. *C. endiviæfolia*. — Sur la terre.
 14. *C. extensa* Schær. — Sur la terre dans les localités stériles et montueuses.
 14b. — *var. marginalis* Schær. — Sur les rochers.
 15. *C. fimbriata* Hoffm. — Sur terre, dans les localités stériles et montueuses.
 15b. — *var. scyphosa polifera* Schær.
 15c. — *var. β. tubæformis*.
 15d. — *var. κ. radiata*.
 16. *C. fungiformis* Schrad. — Sur la terre glaireuse et les parois ridées des rochers.
 17. *C. furcata* Hoffm. — Sur les terrains à genièvre et les forêts montueuses.
 17b. — *var. α. racemosa spinulosa* Sch.
 17c. — *var. β. squamulosa* Sch.
 17d. — *var. β. recurvata* Sch.
 17e. — *var. crispata*.
 17f. — *var. cristata*.
 18. *C. gracilis* Hoffm. — Sur terre dans les forêts stériles et pierreuses.
 18b. — *var. α. chordalis* Flörk.
 18c. — *var. β. turbinata* Sch.
 18d. — *var. scyphosa prolifera* Sch.
 18e. — *var. furcata proboscidea* Sch.
 18f. — *var. verticillata*.
 18g. — *var. hybrida*.
 18h. — *var. elongata*.
 18i. — *var. vermicularis*.
 19. *C. macilenta*. — Dans les buissons et les lieux stériles.
 20. *C. marginalis* Sch. — Sur la terre dans les cailloux.
 21. *C. neglecta* Flörk.
 21b. — *var. scyphosa squamulosa* Sc.
 22. *C. papillaria* Hoffm. — Sur terre.
 23. *C. pumila*.
 24. *C. pyxidata*. — Sur terre dans les cailloux.
 24b. — *var. pocillum*.
 24c. — *var. scyphosa marginalis* Sch.
 24d. — *var. phyllocephala* Sch.

25. **C. rangiferina.** — Dans les forêts et les montagnes stériles.
 25b. — *var. α. vulgaris* Sch.
 25c. — *var. β. sylvatica* Sch.
 25d. — *var. ε. alpestris* Sch.
 26. **C. scyphosa crenulata** Schær.
 29. **C. simplex verrucosa** Raben. — Sur la terre dans les rochers.
 28. **C. squamosa** Hoffm. — Dans les forêts sur la terre.
 28b. — *var. α. microphylla* Sch.
 28c. — *var. β. squamosissima* Sch.
 28d. — *var. sparassa.*
 28e. — *var. delicata.*
 29. **C. squamulosa** Sch.
 30. **C. stellata** Sch.
 30b. — *var. α. uncialis* Sch.
 30c. — *var. β. obtusa* Sch.
 31. **C. symphicarpos.**
 32. **C. uncialis.** — Sur la terre dans les forêts humides et les localités alpestres.
 32b. — *var. α. cenaroides.*
 32c. — *var. β. oxyceras.*

755. **Thamnotia**

1. **T. vermicularis** Hoffm. — Dans les mousses et les prés alpestres.
 1b. — *var. α. taurica* Sch.

Famille III. — Gaulescents.

756. **Stereocaulon**

1. **S. alpinum** Laur. — Sur les rochers du Cervin.
 1b. — *var. stygmata* Reuter. — Id. du Mont-Rose.
 2. **S. corallinum** Sch. — Sur les rochers.
 3. **S. nanum** Ach. — Sur les montagnes couvertes de terre.
 4. **S. paschale** Laur. — Dans les champs sablonneux et sur les pierres.
 5. **S. tomentosum** Fries. — Sur les troncs des arbres.
 5b. — *var. β. inciso crenatum* Schær.

757. Sphærophorus

1. *S. coralloïdes* Pers. — Sur les montagnes et les troncs du Pin près de terre.
2. *S. fragilis* Pers. — Terre des montagnes.

758. Cornicularia

1. *C. jubata* DC.
 - 1b. — *var. α. bicolor* Schær. — Flancs des rochers entre les mousses.
 - 1c. — *var. β. chalybeiformis* Ach.
 - 1d. — *var. γ. implexa*.
 - 1e. — *var. γ. proluxa* Schær.
 - 1f. — *var. δ. cana* Schær.
2. *C. ochroleuca* Schær. — Hautes alpes.
 - 2b. — *var. α. rigida* Schær.
 - 2c. — *var. β. crinalis* Schær.
 - 2d. — *var. nigrescens* Schleich.
3. *C. vulpina* DC. -- Sur les bardeaux des vieux toits.

759. Usnea

1. *U. barbata*. — Sur les branches dans les forêts denses.
 - 1b. — *var. α. florida*. — Sur les vieux bois et les écorces.
 - 1c. — *var. β. hirta*. — Mêmes lieux.
 - 1d. — *var. β. ceratina*.
 - 1e. — *var. γ. plicata* Schær. — Aux branches et aux troncs des Erables.
 - 1f. — *var. γ. dasypoga* Schær.

111. FUNGI. — CHAMPIGNONS

(Secundum Linnæum)

760. Agaricus*(Fr. Agaric.)*§. 1. *Pédiculés*

1. *A. androsaceus* L. — Sur les feuilles pourries.
2. *A. campanulatus* L. — Dans les prés.
3. *A. campestris* L. — Usité comme aliment, connu sous le nom de *Mousseron*.

4. *A. chantarellus* L.
5. *A. cinnamomeus* L.
6. *A. clavus* L. — Dans les bois entre les mousses.
7. *A. clypeatus* L.
8. *A. deliciosus* L.
9. *A. dentatus* L.
10. *A. equestris* L.
11. *A. extinctorius* L. — Sur les fumiers.
12. *A. fimetarius* L. — Sur les fumiers et les rochers.
13. *A. fragilis* L. — Dans les chemins.
14. *A. Georgii* L. — Dans les bois.
15. *A. integer* L.
16. *A. lactifluus* L. — Violent poison.
17. *A. mammosus* L.
18. *A. muscarius* L. — Dans les forêts.
19. *A. piperitus* L.
20. *A. quinquepartitus* L.
21. *A. separatus* L. — Sur les fumiers.
22. *A. umbelliferus* L.
23. *A. violaceus* L.
24. *A. viscidus* L.

§. 2. *Parasites à chapeau*

(sans pédicule, formant la moitié d'un cercle.)

25. *A. ulnus* L.
26. *A. betulinus* L.
27. *A. quercinus* L.

761. Boletus

(*Fr.* Bolet.)

§. 1. *Sans pédicules.*

1. *B. fomentarius* L. — Sur les bouleaux.
2. *B. igniarius* L. — *L'Amadou* sur les troncs des arbres ressemblant à un pied de cheval.
3. *B. suaveolens* L. — Sur les troncs des vieux saules.
4. *B. tuberosus* L. — Sur les bouleaux.
5. *B. versicolor* L. — Sur les troncs d'arbres.

§. 2. *A pédicules.*

6. *B. bovinus* L.
7. *B. granulatus* L. — Dans les bois.

8. *B. perennis* L. — Ib. sur les troncs des arbres pourris et abattus.
9. *B. subsquamosus* L. — Dans les bois.
10. *B. subtomentosus* L. — Ib.
11. *B. viscidus* L. — Ib.

762. *Hydnum*

(Fr. Hydne.)

1. *H. auriscalpium* L. — Dans les chemins et les sentiers.
2. *H. imbricatum* L. — Dans les bois.
3. *H. parasiticum* L. — Sur les troncs des arbres.
4. *H. repandum* L. — Dans les bois.
6. *H. tomentosum* L. — Ib.

763. *Phallus*

(Fr. Morille.)

1. *P. esculentus* L. — Ce champignon assaisonné est un aliment d'une saveur agréable, mais il peut devenir funeste lorsqu'on le cueille après plusieurs jours de pluie, ou lorsqu'il commence à se ramollir par vétusté. Il grandit sur les chênes et surtout après des coups de foudre.
2. *P. impudicus* L. — Dans les bois.

764. *Clathrus*

(Fr. Clathre.)

1. *C. cancellatus* L. (sans pédicule).
2. *C. denudatus* L. (à pédicules.)
3. *C. nudus* L. (Id.)
4. *C. recutitus* L. (Id.) — Sur les troncs des arbres.

765. *Helvella*

(Fr. Helvelle.)

1. *H. mitra* L. (à pédicule.)
2. *H. pinetti* L. (sans pédicule.) — Sur le Pin, le Sapin.

766. *Peziza*

(Fr. Pezize.)

1. *P. acetaculum* L.

2. *P. auricula* L. — Sur les arbres pourris.
3. *P. cochleata* L. — Dans les bois.
4. *P. cornucopioïdes* L. — Ibid.
5. *P. cupularis* L.
6. *P. cyathoides* L.
7. *P. lentifera* L.
8. *P. punctata* L.
9. *P. scutellata* L.

767. *Clavaria*

(Fr. Clavaire.)

§. 1. *Simples*, ou sans divisions.

1. *C. militaris* L. — Dans les bois.
2. *C. ophioglossoides* L. — Ib.
3. *C. pistillaris* L. — Ib.

§. 2. *Ramifiées*.

4. *C. coralloïdes* L. — Dans les bois ; il est comestible : on le regarde comme un des plus délicats, on le nomme *Barbe de Chèvre*.
5. *C. digitata* L.
6. *C. fastigiata* L. — Dans les bois.
7. *C. hypoxylon* L. — Dans les caves et sur les bois qui y pourrissent.
8. *C. muscoïdes* L. — Parmi les mousses.

768. *Lycopordon*

(Fr. Vesce-de-Loup.)

§. 1. *Pulvérulents*, enracinés sur terre.

1. *L. aurantiacum* L.
2. *L. bovista* L. — Dans les prés.
3. *L. carpobolus* L.
4. *L. pedunculatum* L. — Dans les bois.
5. *L. pistillare* L.
6. *L. radiatum* L. — Sur les bois de sapin pourris.
7. *L. stellatum* L.

§. 2. *Parasites*, se changeant en farine.

8. *L. cancellatum* L. — Sur les feuilles de poirier.
9. *L. epidendrum* L. — Sur les vieux murs et les vieux bois.
10. *L. epiphyllum* L. — Sur le dos des feuilles du Tussilage.

11. *L. pisiforme* L. — Sur les troncs pourris du Hêtre.
12. *L. truncatum* L. — Sur les Hêtres.
13. *L. variosolum* L. — Ibid.

769. *Mucor*

(Fr. Moisissure.)

§. 1. *Durables.*

1. *M. embolus* L. — Sur les arbres pourris.
2. *M. furfuraceus* L.
3. *M. fulvus* L.
4. *M. lichenoides* L. — Sur les écorces du Pin.
5. *M. sphærocephalus* L. — Sur les bois, les murs, les pierres.

§. 2. *Fugaces, passagères.*

6. *M. cæspitosus* L. — Sur les feuilles pourries.
7. *M. crustaceus* L. — Sur les fruits pourris.
8. *M. erysiphile* L. — Sur les feuilles d'Orme, d'Erable, de Lamier, de Grémil.
9. *M. glaucus* L. — Sur les fruits altérés.
10. *M. leprosus* L. — Dans les cavernes, en automne.
11. *M. mucedo* L. — Dans le pain.
12. *M. septicus* L. — Sur les couches de fumier qui s'éteignent.
13. *M. viridescens* L. — Sur les bois pourris.

ADDENDA

- Achillea atrata* β . Hamkerana DC. — Près du glacier de Griess. *Août.*
- Achillea Laggeri*, Schultz, Bip., *nano-atrata*. — Près du glacier du Rhône. *Juil.*
- Alsine recurva*. Koch. — En montant de Zermatt au Hörnli. *Août.*
- Alsine verna*, Bart. — Bovaire de St-Brancher. *Juil.*
- Androsace glacialis* Hop., *var. flore albo*. — Mauvoisin de Bagnes. *Juin.*
- *var. flore roseo et albo*. — Col de Fenêtre (*de la Soie*.) *Juin.*
- Androsace Laggeri*, A. Huet du Pavillon. — Morgens, aux colonnes du Soleil. *Juin.*
- Anemone montana*, Hop. — Terrains granitiques des Folateires. *Avril. Mai.*

- Apargia alpina*, Host. — Mont Griess. (D^r *Lagger*.) *Aout*.
- Apargia pseudo-crispum*, Schultz, Bip. — Vallée de Binn. *Août*.
- Armeniaca vulgaris*, Lam. — L'*Abricotier* est cultivé dans les jardins. *Mars. Avril*.
- Aronia rotundifolia*, Pers. — Pentes des côteaux. *Mai*.
- Asplenium fontanum*, Lin. — Notre-Dame de Sex à S.-Maurice. (Edw. Lees. N^o 95 de 1862 du *Malvern News and Journal*).
- Astragalus campestris*, Lin. — Vallée d'Eginen. (D^r *Lagger*.) *Juil. Août*.
- Campanula rotundifolia*, var. *velutina* DC. — Peccaz de St-Brancher. *Juin*.
- Cardamine Matthioli*, Murith. — Marais tourbeux d'Entre-Roche. (*J-L. Thomas*.) *Mai*.
- Carduus acuminatus*, Gaud. — Zermatt (D^r *Lagger*.) *Août*.
- Carex ustulata* Whlbg. — Torrembesse de Bagnes; rare. (D^r *Muret*.) *Juin*.
- Cherleria imbricata*. — Près de l'hôtel de Mackmar. (*Wulpus*.) (Note de M. A. *Supersaxo*) *Juin. Juil*.
- Cirsium oleraceo-rivulare*, DC. — Bach sur Münster (D^r *Lagger*.) *Août*.
- Crepis jubata*, Koch. — Hörnli; bois de Zermatt. *Juil. Août*.
- Dianthus erophilus*, Jord. — Colline de Saxon. (*Chavin, curé à Compesières*.) *Juin*.
- Draba stylaris*, Gay. — Findelen; Zermatt. (D^r *Lagger*.) *Août*.
- Epilobium Fletcheri*, Koch. — Bovaire de St-Brancher; (*de la Soie*.) Saas-Fée. (*A. Supersaxo*.) *Juin. Juillet*.
- Epilobium molle*, Lin. — Prés humides; au Vernay. *Juillet*.
- Epipactis rubiginosa*, Gaud. — Giétroz de Bagnes (*de la Soie*.) *Juin. Juillet*.
- Eritrichium nanum*, Lin. — Saas-Fée; Mackmar. *Juillet*.
- Galium rubrum*, Gaud. — Sur Olomond (*de la Soie*.) *Juin*.
- Herniaria alpina* Vill. — Au Ganthorn de la vallée de Binn. (D^r *Lagger*.) *Août*.
- Hieracium alpinum* var. *inapertum*, W. et G. — Disut, vallée d'Eginen. (D^r *Lagger*.) *Août*.
- Hieracium aurantiacum*, var. *luteum*, Fries. — Zermatt. (D^r *Lagger*.) *Juil*.
- Hieracium atratum*, Fries. — Au pied de Nüfenen à Conches. (D^r *Lagger*.) *Juil*.

- Hieracium boreale**, Fries. — Sur les murs et les lieux non défrichés aux Marques. (*de la Soie.*) *Août. Septembre.*
- Hieracium cinerascens**, Jord. — Forêts de pins du Vernay et de la Fory. *Juin.*
- Hieracium dentatum**, *var. hirtum*, Lagger. — A la Rappaz de St-Brancher. *Juillet.*
- — *var. macrophylla*, Fries. — Mont Latt, vallée de Conches. (*D^r Lagger.*) *Juil. Août.*
- Hieracium flexuosum**, DC. — Mont Pennino dans le Haut-Vallais. *Juillet.*
- Hieracium glaciale**, Lachen. — Distel, vallée d'Eginen. *Août.*
- — *var. giganteum*, Gren. — Faulenhorn, vallée d'Eginen; alt. 6500 pieds. *Août.*
- Hieracium hispidum**, Fries. — Grimsel; alt. 2217 mèt. *Juil.*
- Hieracium Huteri**, Hausmann. — Grimsel. *Juil.*
- Hieracium Lactaris**, Bertot. -- Variété du *H. umbellatum*, au mont Chemin et à la Fory de St-Brancher (*de la Soie.*) *Août.*
- Hieracium ligusticum**, Fries. — Découvert par *Thomas* à Lourtier sur Bagnes; alt. 1078 m. *Juil.*
- Hieracium macilentum**, Fries. — Au pied du Nüfenen à Conches. *Août.*
- Hieracium multiflorum**, *var. floribus luteis*, Scht. — Zermatt (*D^r Lagger*) *Juil.*
- — *var. floribus rubris*, Scht. — Zermatt. (*D^r Lagger.*) *Juil.*
- Hieracium murorum**, *var. incisum*, Fries. — Au pied du mont Nüfenen. (*D^r Lagger.*) *Juil.*
- Hieracium nigrescens**, Willd. — Mont Stock; alt. 2633 m. *Juil.*
- Hieracium ochroleucum** Schl. (*non picroïdes*, Vill.) — Mont Grimsel à 5500 pieds. *Juil.*
- Hieracium oxydon**, Fries. — A Göll, vallée d'Eginen. (*D^r Lagger.*) *Août.*
- Hieracium prenanthoides-murorum**, Schutz. Bip. — Vallée d'Eginen à Conches. (*D^r Lagger.*) *Août.*
- Hieracium rheticum**, Fries. — Vallée de Binn; alt. 1458 m. (*D^r Lagger.*) *Juil.*
- Hieracium saxatile**, Vill. — Martigny. *Juin. Juil.*
- Hieracium vallesiacum**, Fries. — Inden; bois près de Viège; forêt sur chemin; forêt sur Vollège. *Août. Septembre.*
- Hieracium velutinum**, Hers. — Vallée d'Eginen. *Juil.*

- Hieracium vulgatum**, *α. genuinum*, Fries. — A Haut-Bach sur Matt, district de Conches. *Juil.*
- Hugueninia tanacetifolia**, Rchb. — Giétroz de Bagnes. *Juin.*
- Hutchinsia affinis**, Gren. — Grimsel. (D^r *Lagger*); Col de Fenêtre (*de la Soie.*) *Juil. Août.*
- Iberis cepeæfolia**, DC. — Mont Ryffel. (D^r *Lagger.*) *Août.*
- Leontodon pyrenæus**, Gouan. — Près du glacier du grand Tzermontana de Bagnes. *Juin.*
- Lepidium draba**, Lin. — Près de la gare de Bex; *Haussknecht.* Dans le verger à Sion près du Rhône où l'on trouve le *Tulipa oculus solis.* (*Le même et d'Angreville.*) *Juin.*
- Lloidia serotina**, Salisb. — Gallen-alpe de Saas-Fée. (*A. Super-saxo.*) *Juil. Août.*
- Matthiola varia**, Koch. — Vallée de Ganter sur Brigue. *Juil.*
- Nepeta nuda**, L. — Entre les deux villages de Sous la Lex de St-Brancher. *Juil.* Ainsi la note de la page 104 devient superflue.
- Oxytropis Gaudini**, Al. Bunz. — Schwarzhorn; Zermatt. *Juil. Août.*
- Picris Villarsii**, Jord. — Sur Olomond. *Juin.*
- Polygala alpina**, Nob. — Au bord d'un chemin qui monte de Zermatt au Hörnli. *Juil. Août.*
- Ranunculus boreanus**, Jord. — Dans les prairies à Martigny et à Sion où il remplace le *R. acris*, Lin. (*Chavin, curé à Compésières.*) *Juin.*
- Ranunculus lutulentus!** — Dans le lac noir près de la chapelle de N.-D. des Neiges; dans le lac du Grün sur le Ryffel du côté de Görner (*E. Perrier, d'Albert-ville, legit.*) *Août.*
- Ranunculus montanus**; Villd. — Zermatt. *Août.*
- Rosa Chavini**, Rapin. — Haies près Saxon. (*d'Angreville.*) *Juin.*
- Rosa pyrenæca**, Gouan. — Vallée du Münster (D^r *Lagger.*) *Août.*
- Sagina nodosa**, C. Meyer. — Bovaire de St-Brancher; alt. 2257 m. *Juin.*
- Saussurea depressa**, Grenier. — Près du glacier du grand Tzermontana de Bagnes. *Juin.*
- Saxifraga cotyledon**, Lin. — Vallée du Münster. (D^r *Lagger.*) *Août.*
- Saxifraga Seguieri**, Spr. — Glacier du grand Tzermontana (*de la Soie.*) *Juin.*
- Sempervivum grandiflorum**, How. — Val-Tornanche, sur la moraine de Felsen.

- Senecio uniflorus**, var. *Laggeri*, Schultz, Bip. — Findelgletscher
Août.
- Silene bryoides**, Jord. — Javerna. *Mai.*
- Silene viscosa**, Lin. — Mont-Clou de St-Brancher; alt. 900 m.
Juin.
- Sisymbrium irio**, Jord. — Sur le cimetière de Viège. (*A. Supersaxo.*) *Juil. Aout.*
- Swertia carinthica**. — Almagel. (*Théod. Zurbriggen et le vicaire Im seng.*) *Juil. Août.*
- Thlaspi sylvium**, Gaud. — Gornergletscher : Zermatt. *Juil. Août.*
- Veronica latifolia**, Lin. — Lieux ombragés de l'Entremont. *Juin.*
- Viola calcarata**, var. α , *flava*; Koch. — Pierre-à-Voir. *Mai.*
- Viola scyaphila**, Koch. — Buissons de Mont-Orge (*Hausknecht.*)
Mai. St-Nicolas (*E. Perrier.*)
- Viola Stavenii**, Bess. — Valère : Mont-Orge. *Mai.*
- Viola Thomasiana**, Gaud. — Dans les rocailles primitives entre le
sommet du bois et le plateau qui domine le lac de Fully.
Août.
- Viola variata**, Jord. — Dans le champs de Saxon. (*Chavin.*) *Juin.*

CORRIGENDA

Effacez **Adoxa**, page 53, qui fait double emploi.

Enlevez **Chamæorchis**, page 138, id.

Première ligne de la page 93, ajoutez : **Cuscutées**.

Quant aux autres fautes, le lecteur voudra bien y suppléer.

TABLE ALPHABÉTIQUE

DES FAMILLES ET DES GENRES



| | PAGE | | PAGE |
|----------------------------|-------|-------------------------------|------|
| A | | | |
| Abies | 124 | Alchemilla | 42 |
| Acer | 26 | Alicularia | 178 |
| Acérinées | 26 | Alisma | 125 |
| Achillea | 70 | Alismacées | 125 |
| Acinos | 106 | Alliaria | 14 |
| Aconitum | 5 | Allium | 134 |
| Acorus | 137 | Alnus | 122 |
| Acrostichum | 158 | Alopecurus | 144 |
| Actæa | 6 | Alsine | 22 |
| Adenostyles | 66 | Althæa | 25 |
| Adiantum | 160 | Alyssum | 10 |
| Adonis | 2 | Amarantacées | 112 |
| Adoxa | 59 | Amaranthus | 112 |
| Ægopodium | 57 | Amarillidées | 129 |
| Æsculus | 26 | Ambliodon | 168 |
| Æthusa | 56.57 | Amblystegium | 175 |
| Agaricus | 198 | Ambrosiacées | 119 |
| Agrimonia | 41 | Amentacées | 119 |
| Agropyrum | 154 | Ampélidées | 26 |
| Agrostemma | 21 | Amygdalées | 38 |
| Agrostis | 146 | Amygdalus | 38 |
| Aira | 149 | Anæctangium | 162 |
| Ajuga | 108 | Anagallis | 108 |
| | | Anchusa | 94 |
| | | Andexæa | 172 |
| | | Andropogon | 156 |

| | PAGE | | PAGE |
|---------------------------------|------|------------------------------|------|
| Androsace | 109 | Asperugo | 93 |
| Andryala | 82 | Asperula | 62 |
| Anemone | 2 | Asphodelus | 133 |
| Anethum | 57 | Aspidium | 159 |
| Aneura | 177 | Asplenium | 160 |
| Angelica | 54 | Aster | 65 |
| Anomodon | 173 | Astragalus | 35 |
| Antennaria | 65 | Astrantia | 59 |
| Anthemis | 70 | Athamanta | 55 |
| Anthericum | 132 | Athyrium | 160 |
| Anthoceros | 177 | Athrichium | 170 |
| Anthoxanthum | 144 | Atriplex | 113 |
| Anthriscus | 58 | Atropa | 96 |
| Anthyllis | 31 | Aulocomnium | 169 |
| Antirrhinées | 97 | Avena | 148 |
| Antirrhinum | 97 | Azalea | 88 |
| Antitrichia | 173 | | |
| Apargia | 84 | | |
| Aphanes | 42 | B | |
| Apium | 57 | | |
| Apocynées | 89 | Bæomyces | 186 |
| Aquilegia | 5 | Ballota | 105 |
| Arabis | 8 | Balsamidées | 28 |
| Arbutus | 88 | Barbarea | 8 |
| Archangelica | 55 | Barbula | 165 |
| Arctium | 73 | Barckhausia | 82 |
| Arenaria | 23 | Barthramia | 170 |
| Aretia | 109 | Bartsia | 99 |
| Aristolochia | 117 | Bellis | 70 |
| Aristolochiées | 117 | Berbéridées | 6 |
| Armeniaca | 202 | Berberis | 6 |
| Arnica | 68 | Beta | 113 |
| Aroldées | 137 | Betonica | 105 |
| Aronia | 202 | Betula | 122 |
| Arrhenaterum | 148 | Biatora | 186 |
| Artemisia | 71 | Bidens | 73 |
| Arthonia | 183 | Biscutella | 13 |
| Arum | 137 | Blasia | 180 |
| Arundo | 149 | Blechnum | 160 |
| Asarum | 117 | Blindia | 164 |
| Asclépiadées | 90 | Blitum | 113 |
| Asclepias | 90 | Blysmus | 139 |
| Asparagées | 130 | Boletus | 199 |
| Asparagus | 130 | Boraginées | 93 |

| | PAGE | | PAGE |
|-------------------------|------|---------------------------------|------|
| Borago | 93 | Carpesium | 69 |
| Botrychium | 158 | Carpinus | 122 |
| Brachypodium | 154 | Carthamus | 76 |
| Brachythecium | 174 | Carum | 57 |
| Brassica | 15 | Caryophyllées | 19 |
| Braya | 14 | Castanea | 123 |
| Briza | 153 | Catharinea | 170 |
| Bromus | 153 | Catoscopium | 170 |
| Bryonia | 45 | Caucalis | 53 |
| Bryum | 168 | Célastrinées | 29 |
| Buffonia | 21 | Cenchrus | 145 |
| Bulbocodium | 135 | Centaurea | 75 |
| Bunias | 15 | Centunculus | 108 |
| Bunium | 57 | Cerastium | 24 |
| Buphtalmum | 69 | Cerasus | 38 |
| Bupleurum | 55 | Ceratodon | 165 |
| Buxbaumia | 171 | Cératophyllées | 47 |
| Buxus | 117 | Ceratophyllum | 47 |
| | | Cerithe | 93 |
| | | Cervaria | 54 |
| | | Ceterach | 158 |
| | | Cetraria | 194 |
| | | Chærophyllum | 58 |
| | | Chamæorchis | 128 |
| | | Chara | 157 |
| | | Characées | 157 |
| | | Cheirantus | 8 |
| | | Chelidonium | 7 |
| | | Chenopodiacées | 112 |
| | | Chenopodium | 112 |
| | | Cherleria | 24 |
| | | Chiloscyphus | 178 |
| | | Chironia | 90 |
| | | Chlora | 90 |
| | | Chondrilla | 77 |
| | | Chrysanthemum | 68 |
| | | Chrysocoma | 65 |
| | | Chrysosplenim | 53 |
| | | Cichorium | 85 |
| | | Cicuta | 59 |
| | | Cinclidotus | 171 |
| | | Cineraria | 68 |
| | | Circæa | 46 |
| | | Cirsium | 74 |

C

| | |
|---------------------------------|-----|
| Cacalia | 64 |
| Cactus | 38 |
| Calamagrostis | 147 |
| Calamintha | 107 |
| Calendula | 68 |
| Calicium | 186 |
| Callitriche | 47 |
| Calluna | 88 |
| Caltha | 4 |
| Camelina | 14 |
| Campanula | 86 |
| Campanulacées | 85 |
| Camptothecium | 175 |
| Campylopus | 164 |
| Cannabinées | 118 |
| Cannabis | 118 |
| Caprifoliacées | 59 |
| Capsella | 15 |
| Cardamine | 9 |
| Carduus | 73 |
| Carex | 140 |
| Carlina | 76 |

| | PAGE | | PAGE |
|---------------------------------|------|--------------------------------|------|
| Cistinées | 16 | Cucubalus | 21 |
| Cistus | 16 | Cucumis | 45 |
| Cladium | 138 | Cucurbita | 45 |
| Cladonia | 195 | Cucurbitacées | 45 |
| Clathrus | 200 | Cuscuta | 93 |
| Clavaria | 201 | Cuscutées | 93 |
| Clematis | 1 | Cyclamen | 110 |
| Climacium | 173 | Cynanchum | 90 |
| Clinopodium | 106 | Cynara | 73 |
| Clypeola | 13 | Cynodon | 146 |
| Cnicus | 74 | Cynodontium | 163 |
| Cochlearia | 11 | Cynoglossum | 93 |
| Colchicacées | 134 | Cynosurus | 154 |
| Colchicum | 134 | Cypéracées | 138 |
| Collema | 191 | Cyperus | 138 |
| Colutea | 33 | Cypripedium | 127 |
| Comarum | 41 | Cystopteris | 160 |
| Composées | 64 | Cytisus | 31 |
| Conifères | 123 | | |
| Coniocarpon | 189 | D | |
| Coniocybe | 195 | | |
| Conium | 59 | Dactylis | 154 |
| Convallaria | 130 | Danthonia | 148 |
| Convolvulacées | 92 | Daphne | 115 |
| Convolvulus | 92 | Datura | 96 |
| Conyza | 65 | Daucus | 53 |
| Corallorhiza | 128 | Delphinium | 5 |
| Coreopsis | 73 | Dentaria | 10 |
| Coriandrum | 58 | Desmatodon | 164 |
| Cornicularia | 197 | Dianthus | 19 |
| Cornus | 60 | Dichodontium | 163 |
| Coronilla | 35 | Dicranella | 163 |
| Coronopus | 12 | Dicranodontium | 164 |
| Corydalis | 7 | Dicranum | 163 |
| Corylus | 123 | Dictamnus | 29 |
| Coscinodon | 172 | Didymodon | 164 |
| Cotoneaster | 44 | Digitalis | 97 |
| Crambe | 15 | Dioscorées | 131 |
| Crassulacées | 49 | Diphyscium | 171 |
| Cratægus | 44 | Diplocomium | 170 |
| Crepis | 82 | Diplotaxis | 16 |
| Crocus | 129 | Dipsacées | 63 |
| Crucifères | 8 | Dipsacus | 64 |
| Cryptogamma | 158 | | |

| | PAGE | | PAGE |
|------------------------------|------|--------------------------------|------|
| Dissodon | 167 | Erythræa | 91 |
| Distichium | 165 | Eupatorium | 64 |
| Doronicum | 68 | Euphorbia | 117 |
| Draba | 10 | Euphorbiacées | 117 |
| Dracocephalum | 107 | Euphrasia | 100 |
| Drosera | 18 | Eurhynchium | 174 |
| Droséracées | 18 | Evernia | 187 |
| Dryas | 39 | Evonymus | 29 |
| Dryptodon | 167 | | |

E

| | |
|--------------------------------|------|
| Echinops | 73 |
| Echinospermum | 94 |
| Echium | 95 |
| Eléagnées | 116 |
| Eleusine | 154 |
| Elymus | 156 |
| Elyna | 140 |
| Empétrées | 116 |
| Empetrum | 116 |
| Encalypta | 165 |
| Endocarpum | 192 |
| Ephedra | 124 |
| Epilobium | 45 |
| Epipactis | 128 |
| Epipogium | 127 |
| Equisétacées | 157 |
| Equisetum | 157 |
| Erica | 88 |
| Ericinées | 88 |
| Erigeron | 66 |
| Erinus | 98 |
| Eriophorum | 139 |
| Eritrichium | 203 |
| Erodium | 28 |
| Erophile | 11 |
| Eruca | 16 |
| Ervum | 36 |
| Eryngium | 59 |
| Erysimum | 8.14 |

F

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Faba | 36 |
| Fagus | 123 |
| Fedia | 62 |
| Festuca | 150 |
| Ficaria | 4 |
| Ficus | 119 |
| Filago | 70 |
| Fissidens | 164 |
| Fontinalis | 172 |
| Fougères | 158 |
| Fragaria | 40 |
| Fraxinus | 89 |
| Frondeuses (Mousses) | 162 |
| Frullania | 177 |
| Fumaria | 7 |
| Fumariacées | 7 |
| Funaria | 168 |
| Fungi | 198 |
| Fœniculum | 57 |

G

| | |
|-----------------------|-----|
| Gagea | 133 |
| Galanthus | 130 |
| Galeobdolon | 105 |
| Galeopsis | 104 |
| Galium | 61 |
| Gaudinia | 149 |
| Gaya | 56 |

| | PAGE | | PAGE |
|---------------------------------------|------|---------------------------------|-------|
| Genista | 30 | Hieracium | 78 |
| Gentiana | 91 | Hippocastanées | 26 |
| Gentianées | 90 | Hippocrepis | 35 |
| Géranieuses | 27 | Hippophae | 116 |
| Geranium | 27 | Hippuris | 47 |
| Geum | 39 | Holcus | 149 |
| Gladiolus | 129 | Holosteum | 22 |
| Glechoma | 104 | Homalothecium | 172 |
| Globularia | 111 | Hookeria | 171 |
| Globulariées | 111 | Hordeum | 156 |
| Glycyrrhiza | 34 | Hugueninia | 204 |
| Gnaphalium | 64 | Humulus | 118 |
| Goodyera | 127 | Hutchinsia | 12 |
| Graminées | 144 | Hyacinthus | 133 |
| Gratiola | 97 | Hycomium | 177 |
| Grimmia | 166 | Hydnum | 199 |
| Grossulariées | 50 | Hydrocotyle | 59 |
| Gyalecta | 184 | Hylocomium | 177 |
| Gymnomitrium | 179 | Hymenostemum | 170 |
| Gymnostomum | 162 | Hyosciamus | 96 |
| Gypsophila | 19 | Hyoseris | 76 |
| | | Hypericines | 26 |
| H | | Hypericum | 26 |
| Habenaria | 138 | Hypochoeris | 83 |
| Hædera | 59 | Hypnum | 175 |
| Haloragées | 46 | Hyssopus | 104 |
| Hedysarum | 35 | | |
| Hedwigia | 167 | I | |
| Helianthemum | 16 | Iberis | 13 |
| Helianthus | 72 | Ilex | 30 |
| Heliotropium | 95 | Impatiens | 28 |
| Helleborus | 4 | Imperatoria | 54 |
| Hclonias | 132 | Inula | 66.69 |
| Helvella | 200 | Iridées | 129 |
| Hemerocallis | 134 | Iris | 129 |
| Hepatica | 2 | Isatis | 15 |
| Hépatiques (Mousses) | 177 | Isidium | 187 |
| Heraclenm | 54 | Isothecium | 174 |
| Herniaria | 48 | | |
| Hesperis | 13 | J | |
| Heterocladium | 173 | Jasione | 85 |
| Hibiscus | 25 | Jasminées | 89 |

| | PAGE | | PAGE |
|---------------------------------|------|--------------------------------|------|
| Jasminum | 89 | Leucodon | 173 |
| Joncées | 135 | Leucoium | 130 |
| Juglandées | 119 | Libanotis | 55 |
| Juglans | 119 | Lichens | 181 |
| Juncus | 135 | Ligusticum | 56 |
| Jungermannia | 179 | Ligustrum | 89 |
| Juniperus | 124 | Liliacées | 131 |
| | | Lilium | 131 |
| K | | Limodorum | 127 |
| Kobresia | 140 | Limosella | 98 |
| Koeleria | 151 | Linaria | 97 |
| | | Linées | 24 |
| L | | Linnacea | 98 |
| Labiées | 102 | Linum | 24 |
| Lactuca | 77 | Lithospermum | 95 |
| Lamium | 104 | Loberia | 193 |
| Lampsana | 76 | Loidia | 204 |
| Larix | 124 | Lolium | 156 |
| Laserpitium | 53 | Lonicera | 60 |
| Lasiagrostis | 147 | Lophocolea | 178 |
| Lathraea | 102 | Loranthacées | 60 |
| Lathyrus | 37 | Lotus | 33 |
| Laurinées | 116 | Lunularia | 181 |
| Laurus | 116 | Lunaria | 10 |
| Lavendula | 104 | Lupinus | 38 |
| Lecanactis | 181 | Luzula | 136 |
| Lecanora | 187 | Lychnis | 21 |
| Lecidea | 184 | Lycopodiacées | 161 |
| Leersia | 145 | Lycopodium | 161 |
| Légumineuses | 30 | Lycopordon | 201 |
| Lejeunia | 177 | Lycopsis | 94 |
| Lemna | 158 | Lycopus | 102 |
| Lemnacées | 158 | Lymnobium | 175 |
| Lentibulariées | 108 | Lysimachia | 109 |
| Leontodon | 83 | Lythriariées | 47 |
| Leonurus | 106 | Lythrum | 49 |
| Lepidium | 12 | | |
| Lepidozia | 178 | M | |
| Lepra | 181 | Madotheca | 178 |
| Leptodon | 173 | Maianthemum | 130 |
| Lescurea | 173 | Malaxis | 128 |
| Leskia | 173 | Mallotium | 192 |
| Leucobryum | 164 | Malus | 45 |
| | | Malva | 25 |

| | PAGE | | PAGE |
|-------------------------------------|-------|-------------------------------|------|
| Malvacées | 25 | | |
| Marchantia | 181 | | |
| Margarita | 70 | | |
| Marrubium | 106 | | |
| Marsilea | 161 | | |
| Marsiléacées | 161 | | |
| Mastigobryum | 178 | | |
| Matricaria | 69 | | |
| Matthiola | 204 | | |
| Medicago | 32 | | |
| Meesia | 170 | | |
| Melampyrum | 98 | | |
| Melica | 147 | | |
| Melilotus | 32 | | |
| Melissa | 107 | | |
| Melittis | 107 | | |
| Mentha | 104 | | |
| Menyanthes | 90 | | |
| Mercurialis | 118 | | |
| Mespilus | 44 | | |
| Metzgeria | 177 | | |
| Meum | 156 | | |
| Micropyrum | 155 | | |
| Micropus | 170 | | |
| Milium | 147 | | |
| Mnium | 169 | | |
| Mœhringia | 21 | | |
| Molinia | 151 | | |
| Monotropa | 89 | | |
| Monotropées | 89 | | |
| Montia | 48 | | |
| Morées | 119 | | |
| Morus | 119 | | |
| Mousses frondeuses | 162 | | |
| Mousses hépatiques | 177 | | |
| Mucor | 201 | | |
| Muscari | 133 | | |
| Myagrum | 11.15 | | |
| Myosotis | 94 | | |
| Myriophyllum | 46 | | |
| Myriospora | 191 | | |
| Myrrhis | 58 | | |
| Myuretha | 175 | | |
| | | N | |
| | | Narcissus | 129 |
| | | Nardus | 155 |
| | | Nasturtium | 8 |
| | | Neckera | 172 |
| | | Neottia | 128 |
| | | Nepeta | 104 |
| | | Nephroma | 193 |
| | | Neslia | 14 |
| | | Nicotiana | 96 |
| | | Nigella | 5 |
| | | Nigritella | 138 |
| | | Nuphar | 7 |
| | | Nymphéacées | 6 |
| | | Nymphœa | 6 |
| | | | |
| | | O | |
| | | Oenanthe | 58 |
| | | Oenothera | 46 |
| | | Oligotrichum | 170 |
| | | Ombellifères | 53 |
| | | Onagrariées | 45 |
| | | Oncophorus | 172 |
| | | Onobrychis | 36 |
| | | Ononis | 31 |
| | | Onopordum | 73 |
| | | Onosma | 93 |
| | | Opegrapha | 182 |
| | | Ophioglossum | 158 |
| | | Ophrys | 127 |
| | | Orchidées | 126 |
| | | Orchis | 126 |
| | | Origanum | 106 |
| | | Ornithogalum | 133 |
| | | Orobanche | 102 |
| | | Orobanchées | 102 |
| | | Orobus | 37 |
| | | Orontiacées | 137 |
| | | Orthotecium | 172 |
| | | Orthotrichum | 166 |
| | | Osmunda | 158 |
| | | Oxalidées | 28 |
| | | Oxalis | 28 |

| | PAGE | | PAGE |
|-------------------------------|-------|--------------------------------|------|
| Oxyria | 115 | Pisum | 37 |
| Oxytropis | 34 | Placidium | 191 |
| P | | | |
| Panicum | 145 | Placodium | 188 |
| Papaver | 7 | Plagiochila | 179 |
| Papavéracées | 7 | Plagiothecium | 174 |
| Parietaria | 118 | Plantaginées | 111 |
| Paris | 131 | Plantago | 111 |
| Parmelia | 189 | Platanus | 123 |
| Parnassia | 19 | Platygyrium | 172 |
| Paronychiées | 48 | Plumbaginées | 111 |
| Paspalum | 146 | Poa | 151 |
| Pastinaca | 54 | Podospermum | 84 |
| Pedicularis | 99 | Pogonatum | 170 |
| Pellia | 177 | Pohlia | 169 |
| Peltigera | 193 | Polémoniacées | 92 |
| Peplis | 47 | Polemonium | 92 |
| Persica | 38 | Polychnum | 112 |
| Pertusaria | 186 | Polygala | 19 |
| Petasites | 67 | Polygalées | 19 |
| Peucedanum | 54.56 | Polygonées | 114 |
| Peziza | 200 | Polygonum | 114 |
| Phaca | 34 | Polypodium | 158 |
| Phalangium | 132 | Polystichum | 159 |
| Phalaris | 145 | Polytrichum | 171 |
| Phallus | 200 | Populus | 122 |
| Phascum | 162 | Portulaca | 48 |
| Phaseolus | 37 | Portulacées | 48 |
| Phelipœa | 102 | Potamées | 125 |
| Phellandrium | 56 | Potamogeton, | 125 |
| Philadelphus | 45 | Potentilla | 40 |
| Phleum | 144 | Poterium | 42 |
| Phoenixopus | 77 | Preissia | 177 |
| Phragmites | 149 | Prenanthes | 76 |
| Physalis | 95 | Primula | 109 |
| Physcomitrium | 162 | Primulacées | 108 |
| Physcia | 194 | Prismatocarpus | 87 |
| Phyteuma | 85 | Prunella | 107 |
| Picris | 83 | Prunus | 38 |
| Pilularia | 161 | Pseudoleskea | 173 |
| Pimpinella | 57 | Psora | 187 |
| Pinguicula | 108 | Pterigynandrum | 173 |
| Pinus | 123 | Pteris | 161 |
| | | Pterogonium | 173 |
| | | Pterygophyllum | 174 |

| | PAGE | | PAGE |
|-------------------------|------|-------------------------|------|
| Ptilidium | 178 | Ruta | 29 |
| Pulicaria | 69 | Rutacées | 29 |
| Pulmonaria | 95 | | |
| Punica | 45 | S | |
| Pylaisœa | 172 | Sagina | 21 |
| Pyrenula | 182 | Salix | 120 |
| Pyrethrum | 69 | Salvia | 102 |
| Pyrola | 88 | Sambucus | 60 |
| Pyrus | 44 | Samolus | 110 |
| | | Sanguisorba | 42 |
| Q | | Sanicula | 59 |
| Quercus | 123 | Santalacées | 116 |
| | | Santolina | 76 |
| R | | Saponaria | 20 |
| Racomitrum | 167 | Sarcoscyphus | 179 |
| Radula | 178 | Satyrrium | 126 |
| Ramalina | 194 | Saussurea | 74 |
| Ranunculus | 3 | Saxifraga | 51 |
| Raphanus | 16 | Saxifragées | 51 |
| Renonculacées | 1 | Scabiosa | 63 |
| Reseda | 18 | Scandix | 58 |
| Résédacées | 18 | Scapunia | 178 |
| Rhabdowesia | 162 | Scheuchzeria | 125 |
| Rhamnées | 30 | Schistidium | 165 |
| Rhamnus | 30 | Schœnus | 138 |
| Rheum | 115 | Scilla | 133 |
| Rhinanthacées | 98 | Scirpus | 139 |
| Rhinanthus | 99 | Sclerantus | 48 |
| Rhizocarpon | 186 | Sclerochloa | 154 |
| Rhodiola | 49 | Scolopendrium | 160 |
| Rhododendron | 88 | Scorzonera | 84 |
| Rhus | 29 | Scrophularia | 98 |
| Rhyncostegium | 174 | Scutellaria | 107 |
| Ribes | 50 | Secale | 155 |
| Riccia | 181 | Sedum | 49 |
| Robinia | 33 | Selinum | 55 |
| Rosa | 42 | Sempervivum | 49 |
| Rosacées | 38 | Senecio | 67 |
| Rosmarinus | 103 | Serapias | 128 |
| Rubia | 61 | Serratula | 74 |
| Rubiacées | 61 | Seseli | 57 |
| Rubus | 39 | Sesleria | 155 |
| Rumex | 114 | Setaria | 146 |
| Ruscus | 131 | Sherardia | 62 |

| | PAGE | | PAGE |
|-------------------------|------|--------------------------|-------|
| Sibbaldia | 42 | Tanacetum | 72 |
| Silaus | 56 | Taraxacum | 82 |
| Silene | 20 | Targionia | 181 |
| Sinapis | 15 | Taxus | 124 |
| Sisymbrium | 8.13 | Tayloria | 167 |
| Sium | 56 | Telephium | 48 |
| Smiranium | 57 | Térébintacées | 29 |
| Solanées | 95 | Tetragonolobus | 33 |
| Solanum | 95 | Tetraphis | 165 |
| Soldanella | 110 | Tetraplodon | 168 |
| Solidago | 66 | Teucrium | 103 |
| Solorina | 194 | Thalictrum | 1 |
| Sonchus | 77 | Thamnia | 197 |
| Sorbus | 44 | Thelotrema | 182 |
| Sparganium | 138 | Thesium | 116 |
| Spartium | 30 | Thlaspi | 12.13 |
| Spergula | 22 | Thrinicia | 83 |
| Sphærocarpus | 177 | Thrombium | 182 |
| Sphærophorus | 197 | Thuydium | 174 |
| Sphagnum | 162 | Thymélées | 115 |
| Spinacia | 113 | Thymus | 106 |
| Spiræa | 39 | Tilia | 25 |
| Spiranthes | 128 | Tiliacées | 25 |
| Splachnum | 171 | Timmia | 170 |
| Stachys | 105 | Tofieldia | 135 |
| Staphylea | 29 | Tordylium | 54 |
| Statice | 111 | Torilis | 53 |
| Stellaria | 22 | Tormentilla | 41 |
| Stellera | 115 | Tozzia | 98 |
| Stereocaulon | 197 | Tragopogon | 84 |
| Sticta | 193 | Trematodon | 164 |
| Stipa | 147 | Trichocolea | 178 |
| Streptopus | 131 | Trichostomum | 164 |
| Swertia | 90 | Trifolium | 32 |
| Symalyssa | 191 | Triglochin | 125 |
| Symphitum | 94 | Trigonella | 31 |
| Synchoblastus | 191 | Trinia | 57 |
| Syntrichia | 169 | Trisetum | 148 |
| Syringa | 89 | Triticum | 155 |
| | | Trochiscanthes | 55 |
| T | | Trollius | 4 |
| Tamariscinées | 47 | Tropæolum | 27 |
| Tamarix | 47 | Tulipa | 131 |
| Tamus | 131 | Tunica | 19 |

| | PAGE | | PAGE |
|------------------------|------|-----------------------|------|
| Turritis | 9 | Verbena | 108 |
| Tussilago | 67 | Verbénacées | 108 |
| Typha | 137 | Veronica | 100 |
| Typhacées | 137 | Verrucaria | 182 |
| | | Vesicaria | 10 |
| | | Viburnum | 60 |
| U | | Vicia | 36 |
| Ulmus | 119 | Vinca | 89 |
| Ulota | 166 | Viola | 17 |
| Umbilicaria | 192 | Violacées | 17 |
| Urceolaria | 183 | Viscum | 60 |
| Urtica | 118 | Vitis | 26 |
| Urticées | 118 | | |
| Usnea | 198 | W | |
| Utricularia | 108 | Webera | 168 |
| Uvularia | 131 | Weisia | 171 |
| | | | |
| V | | X | |
| Vacciniées | 87 | Xanthium | 119 |
| Vaccinium | 87 | Xeranthemum | 76 |
| Valantia | 61 | | |
| Valeriana | 62 | Z | |
| Valérianées | 62 | Zanichellia | 125 |
| Valérianella | 62 | Zea | 144 |
| Variolaria | 183 | Zygodon | 166 |
| Veratrum | 135 | | |
| Verbascées | 96 | | |
| Verbascum | 96 | | |





RE

re, descriptive et
MOT; 3 volumes 12°.

des plantes qui croissent
M. GRENIER et GODRON; 6 vo-

Traité complet de la bota-
jolie vignettes; 1 volume et

DELAI DE L'IMPÉRATRICE. Tableaux
J. J. LEY, professeur d'histoire;

