

Fasc. VI.

GUIDE
DU
BOTANISTE
SUR
LE SIMPLON

PAR

M. E. FAVRE, de Saint-Brancher

R^d Chanoine du G^d-S^t-Bernard,
membre de la Société Murithienne du Valais.

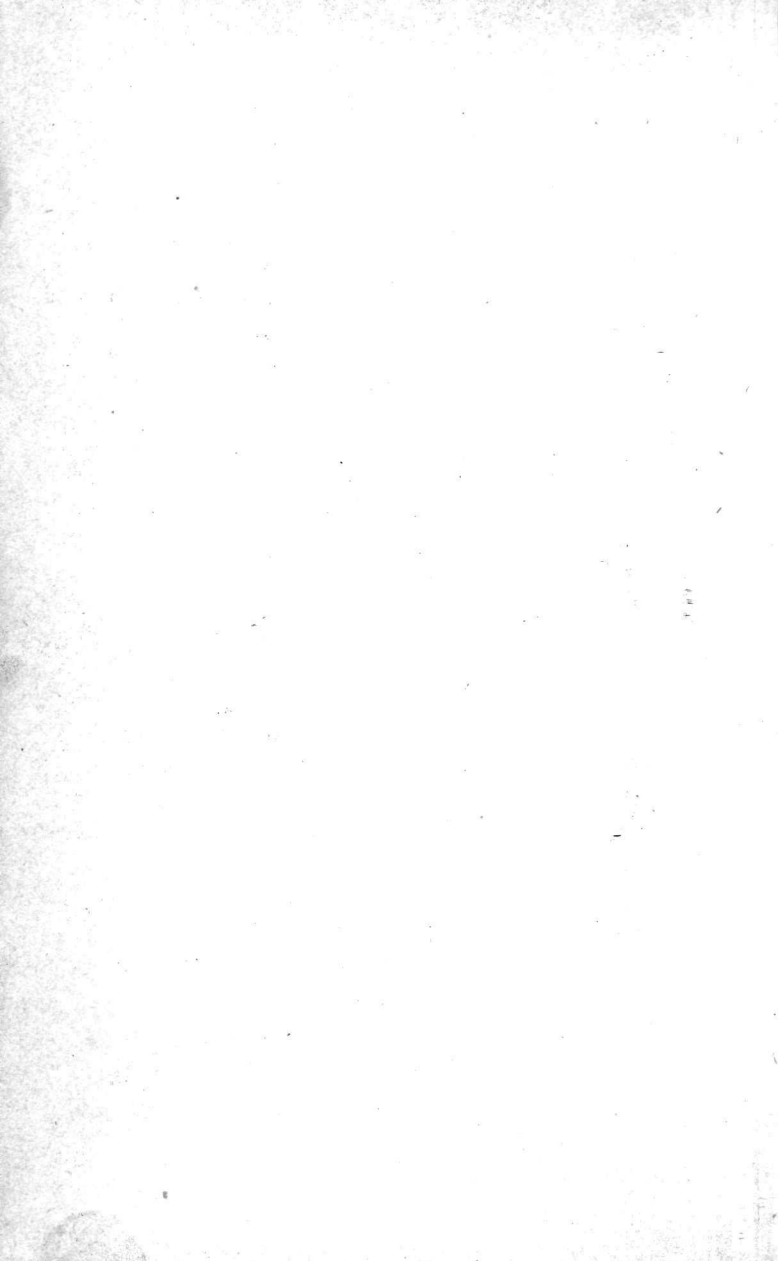
Non omnia novimus omnes, Lin.
Fundamenta Botantes.



AIGLE
IMPRIMERIE DULEX

—
1875

N 112



*A mes très-chers et honorés collègues de la
Société Murithienne du Valais.*

MESSIEURS,

Jeune encore dans la Société et vu mon peu de connaissances dans les sciences, vous serez naturellement très-indulgents à mon égard et vous n'exigerez pas de moi une œuvre grandiose ; cependant, vous désirez sans doute que je paie mon tribut à la Société, car dans les deux réunions de Saint-Maurice et de Vernayaz j'ai été pressé par M. notre honorable Président et par MM. les autres membres présents, de bien vouloir communiquer à la Société le fruit de mes recherches botaniques sur le G^d-St-Bernard et sur le Simplon. Cédant avec satisfaction et avec plaisir aux vœux de mes très-honorés collègues, je mis la main à l'œuvre et je commençai d'abord par élaborer un

supplément à la Flore du G^d-S^t-Bernard de mon regretté confrère M. le chanoine Tissières, (r. i. p.) dans lequel j'ai intercalé, d'après Koch, les plantes que j'ai récoltées sur le Mont Pennin et ses environs, plantes que lui-même n'avait point encore découvertes dans ces localités.

Ce premier pas fait, sans retard j'abordai le travail ardu et pénible de la Flore du Simplon, heureux encore si j'ai été assez fortuné de faire un ouvrage qui soit de quelque utilité aux nombreux amis de la Botanique. Il n'est pas nécessaire, Messieurs, de vous dire que je fis ce que l'on fait ordinairement lorsqu'on veut commencer un travail quelconque ; c'est entendu qu'on prépare en premier lieu les matériaux et qu'ensuite seulement on les place. Je visitai d'abord scrupuleusement mon herbier, contenant le fruit de quatre ans de recherches actives et fréquentes ; je consultai ensuite les différents auteurs qui ont écrit sur la Flore du Simplon, entr'autres : Murith, Gaudin, Suter, Haller, De Candolle, Koch, d'Angreville et Rion. J'ai été aidé aussi par une collection de plantes récoltées sur le Simplon par M. Roth, vénérable Recteur de Thermen ou Brigertermen, mais malheureusement ses indications sont généralement trop vagues, il faut souvent de longues recherches pour retrouver les plan-

tes que lui-même a récoltées. J'ai reçu quelques notes de MM. les professeurs Favrat, de Lausanne, Wolf, de Sion et Mengis, de Brigue. Après avoir compilé le tout ensemble aussi bien que je le pus et que je le sus, il en est sorti, tout imparfait qu'il est, le petit travail que j'ai l'honneur de présenter aujourd'hui à mes nombreux collègues de la Société Murithienne du Valais.

Il ne serait peut-être pas hors de propos de dire deux mots sur la marche que j'ai suivie dans le cours de cet opuscule. D'abord, après avoir indiqué la famille, le genre, l'espèce et la variété, je me suis attaché à rechercher la synonymie de chaque espèce aussi complète que possible ; je ne me suis aperçu que trop tard que j'eusse tout aussi bien fait de laisser de côté tout ce bagage de synonymie qui eut été mieux à sa place dans une Flore générale ; cependant, à vrai dire, si on sait en profiter l'abondance ne nuit jamais.

J'ai tâché ensuite de préciser, aussi bien que faire se peut, le terrain que chaque plante semble choisir de préférence pour sa végétation et le nom de la localité dans laquelle est situé ce terrain ; j'ai enfin indiqué l'époque de la floraison et la couleur de la fleur de chaque plante, ce qui très-souvent est d'un grand secours pour les jeunes botanistes.

J'ai emprunté aux auteurs Godron et Grenier, De Candolle, Koch, Reuter et Morthier, quelques unes des notes qui se rencontrent çà et là à la suite de quelques espèces critiques ou nouvelles pour la Flore du Valais; d'autres sont le fruit de mes observations, surtout pour un certain nombre de variétés que j'ai détachées de la forme typique.

Vu les difficultés dans lesquelles je me trouvais de déterminer à la fin de chaque espèce l'altitude de sa végétation, je me suis borné à compiler quelques notes sur les principales localités comprises dans le rayon de la Flore du Simplon, en ayant soin de désigner l'altitude réelle ou approximative de chacune d'elles; ces notes se trouvent à la fin de l'ouvrage, immédiatement avant la double table.

Les limites de la Flore du Simplon commencent à Brigue et finissent à la frontière, au-dessous de Gondo. Les quelques plantes croissant en dehors de ce rayon et indiquées dans le cours de ce travail, le sont ou à cause de leur rareté, ou parce qu'elles n'avaient pas été mentionnées jusqu'ici dans ces localités.

Messieurs, la Flore du Simplon n'est qu'ébauchée, je laisse à d'autres le soin de la perfectionner, sans cependant refuser d'y coopérer pour ma bonne part; au contraire, ce sera toujours pour moi le plus grand plaisir de vous

communiquer les nouvelles découvertes que j'y ferai et de la corriger en ce qu'elle a de défectueux. Si je ne vous dis rien en particulier du Simplon, n'en soyez pas surpris, car c'est un passage trop fréquenté et trop connu pour que j'aie besoin de vous en parler.

Il me reste maintenant en terminant un agréable et bien doux devoir à remplir, c'est celui de remercier du fond de mon cœur et avec la plus grande reconnaissance mes chers collègues et amis, MM. le Docteur Fauconnet, Delasoie et Favrat, qui avez bien voulu m'aider de vos lumières dans mes doutes et mes incertitudes, et vous, MM. le Docteur Lagger, le Directeur Reuter et le Professeur Christener (r. i. p.), vous qui avez tant travaillé toute votre vie pour reculer aussi loin que possible les limites de la Botanique et qui m'avez tant aidé dans mes commencements, que n'êtes-vous là, pour recevoir ce témoignage de ma vive gratitude et ce tribut de ma sincère reconnaissance ; sans doute, vous avez trouvé que cette récompense était trop éphémère, il vous a été donné, et malheureusement pour moi et pour tous les vrais amis de la science, il vous a été donné, dis-je, de jouir d'un bonheur plus durable ; recevez au moins, du haut du Ciel, l'expression de mes plus profonds regrets.

Il ne me reste plus, très-chers et honorés

collègues et Messieurs, qu'à réclamer votre
indulgence sur l'imperfection de mon modeste
travail

CHANOINE FAYRE



FLORE DU SIMPLON



I. RENONCULACÉES

I. Clematis. Waldrebe. Clématite.

1. *C. Vitalba*, L. *C. sepium*, Lam. (Vulg. Viorne; herbe aux gueux; bois à fumer; vigne blanche.) Le long des haies et dans les endroits buissonneux. Par la vieille route, entre Brigue et Ried; entre Ried et Schalberg. Mai-Août. Fleurs blanches.

2. *Thalictrum*. Wiesenkraut. Pigamon.

1. *Th. aquilegifolium*, L (Vulg. Colombine plumacée.) Dans les pâturages et parmi les aunes. Prairies sous Schalbet; à Mittenbach; au-dessous du village du Simplon. Juin-Août. Fleurs en panicule serrée, purpurines ou blanches.

2. *Th. foetidum*, L. *Th. saxatile*, Vill. Dans les endroits secs et pierreux; sur les rochers. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sous le Mäderhorn; sous Mittenbach; entre Algaby et la Casermettaz; très-fréquent aux alentours du village du Simplon. Juin-Août. Fleurs jaunâtres.

β.) *glabrum*, Koch. *Th. alpestre*, Gaud. Dans les fissures et sur les pelouses des rochers. Entre Algaby et la Casermettaz. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres. Rare.

γ.) *macrocarpum*, Rion. Rochers de Gondo, Venetz. J'en ai récolté un seul pied entre Algaby et la Casermettaz. Juillet. Fleurs jaunâtres; carpelles sous-arrondis, stigmates largement triangulaires, dentés.

3. *Th. minus*, L. *Th. montanum*, Wallr. Dans les pâturages et sur les rochers escarpés. Sous Schalbet; sous Mittenbach. Juin-Août. Fleurs jaunâtres.

Var. I. *pruinatum*, Gaud. Sur les pelouses des rochers. Entre Algaby et la Casermettaz; près de Gondo. Juin-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre, petites, très-caduques. Rare.

4. *Th. pubescens*, Schl., Gaud. Dans les endroits rocheux et bien exposés au soleil. J'en ai récolté quelques exemplaires parmi les *Th. minus* et *foetidum*, sous Mittenbach. Juin-Août. Fleurs jaunâtres. Rare.

5. *Th. majus*, Jacq. Dans les prairies et les endroits pierreux et ombragés. A Glis, Wolf; entre Iselle et Gondo, Gaud; près de la fonderie des mines à Zwischbergen. Juin-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre.

3. Anemone. Anemone. Anémone.

1. *A. Hepatica*, L. *Hepatica triloba*, DC. *H. nobilis*, Rchb. (Vulg. Hépatique; herbe de la Trinité.) Dans les pâturages couverts et dans les bois. Sur la route entre Schalbet et la galerie de Happfloch; près du village du Simplon; très-commun dans la forêt sous Mittenbach. Mai-Juillet. Fleurs bleues, blanches ou roses.

2. *A. vernalis*, L. *Pulsatilla vernalis*, Mill. Très-commun dans les pâturages. Partout sur le plateau du Simplon. Mai-Juillet. Fleurs blanches et purpurines extérieurement.

3. *A. Pulsatilla*, L. *Pulsatilla vulgaris*, Rchb. (Vulg. Coquelourde; herbe au vent.) Dans les lieux secs et exposés au soleil. Vers l'ermitage de Wickert; au-dessus du pont Napoléon. Avril-Mai. Fleurs violettes et lilas vues à contre-jour.

4. *A. montana*, Hopp. *A. Pulsatilla nutans*, Gaud. *Pulsatilla montana*, Rchb. (Vulg. Coquelourde; herbe au vent.) Dans les endroits secs et exposés au soleil. Entre Brigue et Brigerberg; sur le Simplon, Roth. Avril-Juin. Fleurs d'un pourpre foncé.

5. *A. alpina* a) *alba*, Gaud. *A. Alpina*, L. *Pulsatilla alpina*, Rchb. Dans les prairies et les pâturages. Çà et là sur le plateau du Simplon: près du chalet de Schönboden; près des chalets de Stalden; sous la Barrière. Juin-Août. Fleurs blanches.

β.) *sulphurea*, Gaud. *A. sulphurea*, L. *A. apiifolia*, Wulf. Plus commune que la précédente et dans les mêmes localités. Près de l'hospice; à Schönboden; sous la Coupure, etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

6. *A. baldensis*, L. *A. fragifera*, Wulf. *A. alpina*, Scop. Pâturages rocailleux des hautes alpes. A la place de gazon, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher: à droite de l'arête sous le Mäderhorn; sous le Schienhorn; entre le Magenhorn et le Sirwoltenhorn et sous ce dernier. Juillet-Août. Fleurs blanches et purpurines en dessous.

7. *A. nemorosa*, L. *A. trifolia*, Bast., non L. (Vulg. Herbe du feu.) Prairies et pâturages. Sous Engloch. Juillet-Août. Fleurs blanches et purpurines en dessous.

4. Adonis. Adonis. Adonide.

1. *A. autumnalis*, L. *A. micrantha*, DC. Dans les

champs parmi les blés. Entre Brigue et Brügerberg. Mai-Juin. Fleures rouges.

2. *A. cestivalis*, L. *A. ambigua*, Gaud. *A. dentata*, DC. *A. maculata*, Wallr. *A. miniata*, Jacq. (Vulg. Œil de perdrix ; gouttes de sang.) Dans les cultures et les moissons. Champs du Simplon. Mai-Juin. Fleurs sanguines ou d'un jaune pâle.

5. *Ranunculus*. Ranunkel. Renoncule.

1. *R. glacialis*, L. (Vulg. Carline.) Dans les endroits rocailleux et graveleux, près des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher ; sous le Schönhorn ; sous le Sirwolten-See ; entre le Sirwoltenhorn et le Magenhorn ; sous le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches ou purpurines.

β.) *holosericeus*, Gaud. Avec la précédente, mais plus rare. Sous le Kaltwassergletscher : sous le Sirwolten-See. Juillet-Août.

2. *R. alpestris*, L. Dans les pâturages humides et graveleux, parfois près des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher ; pâturages sous le Magenhorn ; sous le Bistinen-Pass ; près du Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *R. aconitifolius*, L. *R. heterophyllus*, Lap. (Vulg. Bouton d'argent.) Prairies et pâturages. Au pré de Schönboden ; aux prés de Rotelsche. Juin-Août. Fleurs blanches. Assez rare.

4. *R. platanifolius*, L. *R. dealbatus*, Lap. Dans les pâturages ombragés et parmi les aunes. Sous Schalbet ; le long du torrent du Kaltwasser, sous les galeries ; à Bérissal ; sous le village du Simplon ; à Zwischbergen ; au Nederalp. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *R. pyreneus*, L. Pâturages frais, souvent dans les pelouses près des glaciers. Sur le plateau de Hohlicht; près du Schienhorn; sous le Sirwolten-See. Juillet-Août. Fleurs blanches.

α) bupleurifolius, DC. *R. bupleurifolius*, Lap. Partout dans les pâturages sur le plateau du Simplon. Mai-Juillet. Fleurs blanches.

β) plantagineus, DC. *R. plantagineus*, All. Ça et là dans les pâturages avec la précédente. Sous Hobschen; près de Schalbet; à Rothwald; à Rotelsche. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

6. *R. reptans*, L. Dans les étangs desséchés sur le plateau du Simplon. Sous la route entre l'hospice et la Croix; près de Rotelsche; non loin des chalets de Blatten; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes, petites.

7. *R. Ficaria*, L. *Ficaria ranunculoides*, Mœnch. (Vulg. Eclairette; petite éclaire; petite chélidoine; herbe aux hémorroïdes.) Dans les prairies humides. A Brigue; à Brigerberg; près de Naters. Mai-Juin. Fleurs jaunes.

8. *R. montanus*, Wild. *R. nivalis*, Jacq. Partout dans les pâturages. Près de l'hospice; sur Rotelsche; sur les galeries; sous le Sirwolten-See; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Cette plante se distingue de la suivante par ses carpelles terminés en un bec recourbé égalant environ la moitié de son diamètre. Fleurs jaunes.

9. *R. gracilis*, Schl., non DC. *R. montanus β tenuifolius*, DC. Dans les pâturages rocailleux; près des sommités. Au Schönhorn; au Schienhorn; au Bistinnen-Pass; près du Magenhorn; etc. Juillet-Août. Différente de la précédente par ses carpelles terminés en une pointe très-courte et à peine recourbée;

ses feuilles sont presque glabres, luisantes, à lobes beaucoup plus étroits. Fleurs jaunes.

10. *R. acris*, L. *R. napellifolius*, Crantz. (Vulg. Grenouillette; bassinet.) Dans les pâturages; au bord des chemins; dans les prairies. Çà et là sur le plateau du Simplon; au pré de l'hospice; à Schalbet; à Stalden. Juillet-Août. Les tiges sont plus ou moins fistuleuses, garnies de poils appliqués ou presque glabres; les pédoncules sont cylindriques. Fleurs jaunes.

11. *R. Frieseanus*, Jord. *R. sylvaticus*, Fries non Thuil. Dans les endroits couverts et dans les forêts. A Majorus, près du pont; près des villages de St-Jean et du Simplon; au-dessus de Bérisal. Juillet-Août. Cette espèce très-voisine de la précédente, s'en distingue par ses pétales plus élargis au sommet, ses carpelles à bec droit subitement recourbé au sommet, ses feuilles, surtout les inférieures, à pourtour arrondi-pentagonal dont les lobes se recouvrent par les bords; elles sont velues, surtout en dessous, les pétioles et le bas des tiges sont munis de longs poils étalés et roussâtres; son rhizôme allongé, rampant, est recouvert de poils roux et de fibres provenant des anciennes feuilles. Fleurs jaunes.

12. *R. Boreanus*, Jord. *R. acris multifidus*, DC. Dans les prairies. A Schalberg; à Brigerberg. Juin-Août. Cette espèce se distingue du *R. acris*, par sa souche courte et épaisse, non horizontale, produisant de nombreuses fibrilles, restes d'anciennes feuilles; les tiges fistuleuses couvertes ainsi que les pédoncules et les feuilles, de poils appliqués; les feuilles profondément palmatiséquées, à segments cunéiformes profondément triséqués, à lobules lancéolés ou linéaires; ceux des caulinaires supérieures pétiolulés,

les florales tripartites à segments linéaires entiers; fleurs médiocres; sépales étalés, couverts de poils soyeux, appliqués; pétales obovales, cunéiformes; carpelles fortement bordés, terminés par un bec court et droit. Fleurs jaunes.

13. *R. repens*, L. (Vulg. Pied de poule.) Au bord des chemins. Entre l'hospice et la Croix; à Bérisal; vers le chalet de la Tavernettaz; à Stalden; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

14. *R. bulbosus*, L. (Vulg. Rave de St-Antoine.) Eboulis et endroits secs. Çà et là le long de la plaine de Ganter; près d'Algaby; au chalet des religieuses sous Schalbet; vers les chalets de Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

15. *R. sceleratus*, L. (Vulg. Mort aux vaches.) Dans les endroits humides ou marécageux; au bord des fossés. Au dessus de Viège; à Naters. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

16. *R. arvensis*, L. *R. echinatus*, Crantz. Dans les moissons et les champs de blé. A Brigerberg; à Naters. Mai-Juin. Fleurs d'un jaune pâle.

6. *Caitha*. Dotterblume. Populage.

1. *C. palustris*, L. *Populago palustris*, Lam. (Vulg. Souci d'eau.) Dans les prairies humides et au bord des eaux. Près de Bérisal; sous le village du Simplon; près d'Engloch; très-commun vers le chalet de la Tavernettaz. Mai-Juillet. Fleurs jaunes.

7. *Trollius*. Trollblume. Trolle.

1. *T. europaeus*, L. *T. globosus*, Lam. *T. connivens*, Mœnch. *T. altissimus*, Crantz (Vulg. Boule d'Or; cocote.) Partout dans les prairies; près des chalets. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

8. *Nigella*. Nigelle. Nigelle.

1. *N. Damascena*, L. *N. caerulea*, Lam. *N. multifida*, Gat (Vulg. Barbeau; barbiche; herbe aux épices; garidelle; barbe de capucin; cheveux de Vénus; toute épice; etc.) Dans les jardins. A Brigue; à Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs bleuâtres.

9. *Aquilegia*. Akaley. Ancolie.

1. *A. vulgaris*, L. *A. sylvestris*, Neck. (Vulg. Gants de Notre-Dame; fleurs d'amour) Dans les prairies fraîches et sous les buissons. A Brigerberg, Roth; sous le village du Simplon; à Gondo. Juillet-Août. Fleurs bleues.

2. *A. atrata*, L. *A. vulgaris* u *atrata*, Gaud. Dans les mêmes localités que la précédente et plus commune. A Brigerberg; au village du Simplon. Juin-Juillet. Fleurs carnées.

3. *A. alpina*, L. *A. montana*, Sternb. (Vulg. Gouttière; gantelée.) Dans les prairies et les pâturages. Près du Krumm-Bach, sous le village du Simplon. Juin-Juillet. Fleurs grandes, bleues, plus ou moins panachées de blanc.

4. *A. pyrenaica*, DC. *A. alpina*, Lam., non L. Dans les lieux escarpés. Sur les galeries. Juillet-Août. Fleurs petites, bleues.

10. *Delphinium*. Rittersporn. Dauphinelle.

1. *D. Consolida*, L. Dans les moissons et les cultures. A Brigerberg; à Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs bleues.

2. *D. Ajacis*, L. (Vulg. Pied d'allouette.) Dans les jardins d'où il s'échappe souvent. A Brigerberg; à Bérissal; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs bleues.

II. Aconitum. Eisenhut. Aconit.

1. *A. Stœrkianum*, Rchb. Près de la cure, au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs bleues et blanches.

2. *A. paniculatum*, Lam, *A. Cummarum*, Vill. *A. variegatum*, L. ? Dans les endroits rocailleux et couverts. Dans le torrent, parmi les aunes sous la galerie de la cascade ; dans la forêt et près du torrent sous Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs bleues.

3. *A. Lycoctonum*, L. *A. Vulparia*, Rchb. (Vulg. Tue-loup ; herbe au loup ; mort au loup.). Dans les pâturages rocailleux et buissonneux ; par les pelouses fraîches sur les rochers. Sous Schalbet, parmi les aunes ; à droite de la cascade sur la galerie du Kaltwasser ; le long de la Tavernettaz ; près du Krum-Bach, sous le village du Simplon ; à Zwischbergen, Juin-Août. Fleurs jaunes.

12. Actaea. Christophskraut. Actée.

1. *A. spicata*, L. *Christophoriana spicata*, Mœnch. (Vulg. Herbe de S. Christophe.) Dans les lieux frais et couverts. A Brigerberg ; au bord du torrent de la Tavernettaz, sous Mittenbach ; au bord du Krum-Bach, sous le village du Simplon ; dans les prés sous Bränden ; à Grund. Juin-Août. Fleurs petites, blanches.

13. Pœonia. Pœonie. Pivoine.

1. *P. officinalis*. Retz. (Vulg. Herbe de Ste-Rose.) Cultivée comme plante d'ornement ; dans les jardins sous la route à Schalberg. Juin-Août. Fleurs rouges.

II. BERBÉRIDÉES.

I. Berberis. Berberitzen. Vinetier.

1. *B. vulgaris*, L. (Vulg. Epine-vinette.) Endroits

secs et rocailleux ; sur le bord des bois. Près de Schalbet ; à Happfloch ; à Rothwald ; à Mittenbach ; à Engloch ; etc. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

III. PAPAVERACÉES

I. Papaver. Mohn. Pavot.

1. *P. Rhœas*, L. (Vulg. Coquelicot ; rose-de-loup.)

Dans les champs et les moissons. Au village du Simplon ; à Schalberg ; à Brigerberg. Mai-Juin. Fleurs rouges, tachées de noir vers l'onglet.

2. *P. dubium*, L. Dans les champs et dans les moissons. Entre Brigue et Brigerberg ; à Brunnen ; çà et là sous Ganter. Mai Juillet Fleurs rouges.

3. *P. hybridum*, L. Dans les champs de blé. Entre Brigue et Brigerberg. Mai-Juillet Fleurs d'un rouge vineux, tachées de noir à l'onglet.

2. Chelidonium. Schöllkraut. Chéridoine.

1. *Ch. majus*, L. *Ch. hæmatodes*, Mœnch. Dans les haies ; sur les vieux murs et autour des habitations. A Bérisal ; à Brigerberg ; au village du Simplon ; vers les chalets de Brunnen sous Ganter ; à Dorn. Juin-Août. Fleurs jaunes.

IV. FUMARIACÉES

I. Corydalis. Lerchensporn. Corydale.

1. *C. solida*, Sm. *C. bulbosa*, DC. *Fumaria bulbosa*, Retz. *F. Halleri*, Wild. *F. minor*, Roth. *Capnoides solida*, Mœnch. Dans les prairies fraîches et le long des haies. A Brigue, Venetz ; entre Brigue et Brigerberg ; à Bérisal. Mai-Juin. Fleurs purpurines, en grappe dressée.

2. *C. fabacea*, Pers. *C. intermedia*, Mérat. *Fumaria fabacea*, Retz. *F. intermedia*, Ehrh. Dans les prairies

et les pâturages alpins, généralement secs. Dans plusieurs localités dans le voisinage du chalet des religieuses sous Schalbet. Avril-Mai. Fleurs purpurines, en grappe serrée qui se réfléchit après la floraison.

2. *Fumaria*. Erdrauch. Fumeterre.

1. *F. officinalis*, L. Çà et là dans les cultures. A Brigerberg ; à Brunnen et à Dorn ; sous Schalberg. Juin-Août. Fleurs striées de rose et de pourpre.

V. CRUCIFÈRES.

1. *Matthiola*. Matthiole. Matthiole.

1. *M. varia*, DC. *Cheiranthus varius*, Sibth. *Ch. tristis*, Suff., Murith. Sur les rochers et dans les éboulis rocheux. Çà et là sur la route, le long de la plaine de Ganter ; près de Schalberg ; par la vieille route entre Schalberg et Brigerberg ; près du pont de Napoléon au-dessus de Brigue ; le long de l'aqueduc sous la route de Ganter. Mai-Juin. Fleurs purpurines ou roses.

2. *Nasturtium*. Brunnenkresse. Cresson.

1. *N. sylvestre*, R. Brwn. *Sisymbrium sylvestre*, L. *Brachiolobos sylvestris*. All. *Radicula pinnata*, Mœnch. Dans les graviers humides ; sur le bord des ruisseaux. Près de l'hospice ; à Hobschen. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune doré.

2. *N. palustre*, DC. *N. terrestre*, R. Brwn. *Sisymbrium palustre*, L. *S. hybridum*, Thuil. *S. Islandicum*, Fl. dan. *Radicula palustris*, Mœnch. *Myagrum palustre*, Lam. Au fond des petits étangs desséchés. Sous la route entre l'hospice et la Croix. Août-Septembre. Fleurs d'un jaune pâle. Rare.

3. *N. pyrenaicum*, R. Rr. *Sisymbrium pyrenaicum*, L. *Myagrum pyrenaicum*, Lam. *Brachiolobos pyrenaicus*, All. Dans les prairies sèches et sur les rochers. A Brigue, Suter : *Flore helvétique* ; à Gondo ; sur Naters par le chemin de Belalp ; au bord de la route, un peu au-dessus d'Engloch. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

3. Turritis. Turmkraut. Tourrette.

T. glabra, L. *Arabis perfoliata*, Lam. *Sisymbrium simplicissimum*, Lap. *Erysimum glastifolium*, Crantz. *Dentaria glabra*, Scop. (Vulg. Petite tour.) Dans les endroits secs et pierreux. Près de Schalberg ; à Brunnen, sous Ganter ; entre Grund et Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

4. Arabis. Gänsekraut. Arabette.

1. *A. alpina*, L. *A. incana*, Mœnch. *Turritis verna*, Lam. Endroits pierreux et rocheux. Partout sur le plateau du Simplon jusqu'aux plus hautes sommités. Au Kaltwasser ; au Schönhorn ; etc, etc. Juin-Septembre. Fleurs blanches.

2. *A. hirsuta*, L., Scop. *A. contracta*, Spen. Sur le bord des chemins et dans les pâturages. Entre Engloch et le pont de Majorus ; dans le voisinage du chalet des religieuses sous Schalbet. Juin-Juillet. Fleurs blanches. Tige hérissée de poils simples ou fourchus, longuement effilée, glabrescente au sommet ainsi que les feuilles, les radicales oblongues, spatulées, rétrécies en pétiole, les caulinaires embrassantes, courtement auriculées ou subtronquées à la base ; fleurs s'allongeant en grappes au moment de l'anthèse ; siliques dressées, linéaires, comprimées, à valve munie sur toute sa longueur d'une nervure

saillante; graines comprimées, ovales-oblongues, très-finement ponctuées à la loupe, très-étroitement marginées surtout au sommet.

3. *A. ciliata* v. *hirsuta*, Koch. *A. hirsuta*, DC. *A. hirsuta* i *sessifolia*, Gaud. *A. arcuata* β.) *hirsuta*, Godet. *Turritis alpestris*, Schl. *T. ciliata*, Vahl. Prairies et pâturages. Sur Rotelsche; près de l'hospice; à Hobschen; sous le Schienhorn; sous Schalbet; sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Cette plante se reconnaît facilement à sa tige courte, ne dépassant guère un décim., munie de quelques feuilles sessiles, dont la première est notablement écartée de la rosette des radicales; la grappe est courte, les fleurs ramassées en capitule au sommet au moment de l'anthèse, souvent penchées, surtout vers le soir; les siliques sont dressées, un peu étalées, subtéragonnes; les semences ovales-arrondies, non ailées, ni ponctuées, seulement bordées d'une ligne plus foncée. Fleurs blanches.

Var. *glabrata*, Koch. *A. ciliata*, R. Br. *A. arcuata*, a) *glabrata*, Godet *Turritis ciliata*, Schl. *T. alpina*, L. *T. rupestris*, Hopp. Ça et là dans les pâturages avec la précédente. Sur Rotelsche, surtout. Juin-Août. Elle diffère de la précédente par la tige et les feuilles glabres, ou légèrement munies de poils simples et fourchus sur les bords. Fleurs blanches.

Var. *ramosa*, Auct. Dans les pâturages. Dans le voisinage du chalet des religieuses sous Schalbet; sous la route près de la Barrière. Juillet-Août. Fleurs blanches. Je détache cette forme du type en ce qu'à l'aisselle de chaque feuille le long de la tige, il naît un rameau à plusieurs fleurs. Ce que je n'avais jamais remarqué.

4. *A. Halleri*, DC., L. *Cardamine stolonifera*, Scop. Dans les endroits un peu humides. Au pied méridional du Simplon, près de Crevola, Gaud. FL. HELV. A Gondo, Venetz. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

5. *A. bellidifolia*, Jacq., L. *Turritis bellidifolia*, All. Prairies humides. A l'alpe des religieuses sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *A. cærulea*, Haenk. *Turritis cærulea*, All. Lieux rocailleux et graveleux; dans le voisinage des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Schienhorn; au col, entre le Magenhorn et le Sirwoltenhorn. Juillet-Août. Fleurs bleuâtres.

5. Cardamine. Schaumkraut. Cardamine.

1. *C. alpina*, Willd. *C. bellidifolia*, All., Gaud. *C. heterophylla*, Host. *Arabis bellidioides* et *bellidifolia*, Lam. Escarpements humides et graveleux. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwoltenhorn; au Schönhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *C. resedifolia*, L. *Arabis resedifolia*, Lam. Ça et là dans les pâturages jusqu'aux sommités. Près de l'hospice; à Rotelsche; à la Coupure; sous le Kaltwassergletscher; au Schienhorn; etc. Commune. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *C. amara*, L. (Vulg. Le cresson.) Au bord des sources et des ruisseaux; dans les pâturages humides. Près de l'hospice; à Rotelsche: près des chalets de Stalden; etc. Très-commune. Juin-Septembre. Fleurs blanches.

6. Sisymbrium. Rauke. Sisymbre.

1. *S. officinale*, Scop. *Erysimum officinale*, L. *Chamaepodium officinale*, Wallr. (Vulg. Vélar; herbe au chantre; Tortelle; herbe de St-Albert) Au bord des

chemins et dans les champs. A Brigue; à Brigerberg; à Gamsen; à Mégi; à Dorn; à Brunnen sous Ganter. Juin-Août. Fleurs jaunes.

2. *S. Sophia*, L. *S. parviflorum*, Lam. (Vulg. Talictron des boutiques; science ou sagesse des chirurgiens; herbe à la sagesse.) Dans les champs et aux alentours des habitations. A Brigerberg; à Schalberg; à Megi; à Dorn; à Rothwald. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *S. Alliaria*, Scop. *Erysimum Alliaria*, L. *Hesperis Alliaria*, Lam. *Alliaria officinalis*, Andr. (Vulg. Herbe aux auls.) Dans les champs et les endroits incultes. Entre Brigue et Brigerberg; sur Naters; à Zwischbergen, près de Bel-Eggen. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

4. *S. Thalianum*, Gaud. *Arabis Thaliana*, L. *Conringia Thaliana*, Rchb. Endroits secs et pierreux. Sur la route entre Schalbet et la galerie de la cascade; près de la Morgue; à Vogelgesang; le long du vallon de la Tavernettaz. Mai-Juillet. Fleurs blanches.

7. *Erysimum*. Hederich. Vélar.

1. *E. canescens*, Roth. Ita Christener. *Cheiranthus alpinus*, Jacq. *Ch. Boccone*, All. Dans les endroits pierreux. A Brigue, Sutel. FL. HELV. Sous le Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *E. helveticum*, DC. *Cheiranthus helveticus*, Jacq. *Ch. pallens*, Hall. Endroits secs et escarpements rocheux. A Brigue; à Ganter; sous Schalbet; entre le village du Simplon et le pont de Majorus; au-Jessus de Gondo. Juin-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

Var. *pumilum*, Schl. *Cheiranthus pumilus*, Schl.

Avec le précédent. A Ganter; sous la Croix de Schalbet. Juin-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

8. Brassica. Kohl. Chou.

1. *B. Rapa*, L (Vulg. La rave.) Cultivée. Près de l'hospice; à la Barrière. Elle y fleurit, mais les graines n'y mûrissent point. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

2. *B. campestris*, Gaud., L. *B. asperifolia a) oleiferu*, DC. (Vulg. Navette.) Ça et là dans les cultures et les champs. A Brigerberg. Juin-Août. Fleurs jaunes. NB. On cultive à Bérisal et au village du Simplon la *B. oleracea*, L.

9. Sinapis. Senf. Moutarde.

1. *S. arvensis*, L. (Vulg. Senevé; jotte.) Dans les champs et le long des chemins. A Ganter; à Brunnen; à Grund; à Schalberg; à Brigerberg. Juin-Août. Fleurs jaunes.

10. Erucastrum. Rempe. Erucastre.

1. *E. obtusangulum*, Rehb. *Diplotaxis Erucastrum*, Godr. et Gren. *Brassica Erucastrum*, L. *Sisymbrium obtusangulum*, DC. *Sinapis hispanica*, Thuil. Le long des chemins et dans les endroits secs. A Bérisal; à Ganter; à Brunnen; à Schalberg; à Grund; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

a) *alpinum*, Auct. Dans les pâturages rocailleux. Sous le Mäderhorn, non loin du glacier du Kaltwasser. Juin-Août. Fleurs jaunes. Cette jolie variété glaciale se distingue du type, par sa tige beaucoup plus petite (10 à 15 cent. au plus) Elle est plus fortement pubescente; ses feuilles sont toujours en rosette au bas de la tige; celle-ci est presque nue, à

peine y voit-on quelques petites feuilles, glabres, d'un vert gai, presque jaunâtres au-dessus et glauques en dessous, avec quelques poils rares et simples sur les nervures; ses fleurs sont d'un tiers plus grandes que dans le type. Sa tige est presque toujours simple.

II. *Alyssum*. Steinkraut. Alysson.

1. *A. montanum*, L. *A. campestre*, Poll. *Adyseton montanum*, Scop. *Clypeola montana*, Crantz. Dans les endroits secs et incultes. Sous Ganter, Gaud. FL. HELV. Le long de la plaine de Ganter, Murith. Sur la route du Simplon, au-dessous de Ganter, Thomas. A Brigue: Wolf ex P. Tschieder. Je l'ai retrouvée sous Ganter en bonne quantité le 15 juin 1874. Juin-Août. Fleurs jaunes.

2. *A. calycinum*, L. *A. campestre*, Hoffm. *Adyseton calycinum*, Scop. *A. mutabile*, Mœnch. *Clypeola alyssoides*, Crantz. Localités sèches et dans les champs. A Ganter; à Schalberg; à Brigerberg; à Brunnen; à Algaby; etc. Juin-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

12. *Draba*. Hungerbluemchen. Drave.

1. *D. aizoides*, L. *D. alpina*, Scop. *Mœnchia aizoides*, Roth. *Alyssum ciliatum*, Lam. Partout dans les pâturages et sur les rochers. Près de l'hospice; à Rotelsche; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; à Hobschen; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

2. *D. tomentosa*, Vahl. *D. hirta*, Vill., non L. Pâturages et escarpements rocheux. Sous le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches. Rare.

3. *D. frigida*, Saut. *D. stellata*, Koch. *D. dubia*, Suter. Ça et là dans les fentes et les débris des rochers. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; au Mäderhorn; au Schienhorn;

sur Engloch; au plateau de Hohlicht; au Sirwoltenhorn; au Magenhorn; au Straffel-Grat; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *D. Traunsteineri*, Hopp. Pâturages et rochers. A Rosswald, Vulpius. Au Simplon, Wolff. Juillet-Août. Fleurs blanches

5. *D. Johannis*, Host. *D. nivalis*, Gaud., DC. Ça et là dans les pâturages. Entre l'hospice et Rotelsche, au bord du ruisseau; sur Rotelsche; sous les rochers, vis-à-vis du jardin de l'hospice; sur le Schienhorn; au plateau de Hohlicht; sous Engloch; etc. Juin-Août. Fleurs blanches.

6. *D. fladnizensis*, Wulf. Dans les fissures et les débris des rochers. Aux rochers du Sirwoltenhorn, sur le versant de la Bistinen; derrière le Straffel-Grat, sur le versant du Nanzer-thal. Juillet-Août. Fleurs blanches. Rare.

13. *Erophila*. Hunger ou Lenzblümchen. *Erophile*.

1. *E. glabrescens*, Jord. Pâturages secs et pierreux. Près du chalet qui est sous la route entre Schalbet et Happhloch, et sur le rocher au-dessus de la route au même endroit. Mai-Juin. Fleurs blanches. Diagnose: Sépales ovales légèrement hispides; pétales du double plus longs que le calice, à lobes un peu écartés; silicules oblongues, elliptiques, à peine rétrécies à la base; graines ovales-oblongues, rousses, presque lisses, de 20 à 24 dans chaque loge; feuilles d'un vert foncé, plus ou moins parsemées de poils simples ou fourchus, ou presque glabres, étroites, lancéolées, ou ovales-lancéolées, entières ou subdentées; scapes flexueux, très-multiflores, relativement plus courts que dans les autres espèces du genre.

2. *E. stenocarpa*, Jord. Ça et là mélangée avec la

précédente. Dans les mêmes localités et à la même époque. Voyez sa diagnose dans les bulletins de la Société Murithienne, I^{er} fascicule, page 39. Fleurs blanches.

3. *E. majuscula*, Jord. Au bord des chemins; dans les endroits secs Le long de la plaine de Ganter; sous Schalberg; au fond du Krummwald, près du torrent. Mai-Juin. Fleurs blanches. Voir sa diagnose dans le supplément au Guide sur le G^{de}-St-Bernard. (Crucifères.)

14. Cochlearia. Löffelkraut. Cranson.

1. *C. saxatilis*, Lam. *Kerneria saxatilis*, Rehb. *Myagrum saxatile*, L. *Camelina saxatilis*, Pers. *Alyssum alpinum*, Scop. *A. myagroides*, All. *A. rupestre*, Willd. Sur les rochers et dans les endroits rocailleux. Sur la vieille route au-dessous de Schalberg; sur la route, entre la galerie du Kaltwasser et celle de Saint-Joseph; entre Algaby et la Casermettaz. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *C. Armoracia*, L. *C. rusticana*, Lam. *Armoracia rusticana*, Fl. de Vett. *Raphanis magna*, Mœnch. (Vulg G^a raifort; moutarde des capucins; moutarde des Allemands; herbe au scorbut) Au jardin de l'hospice. Elle y a été très-probablement plantée mais elle s'y maintient depuis nombre d'années. Juillet-Août. Fleurs blanches.

15. Camelina. Leindotter. Cameline.

1. *C. microcarpa*, Andr. *Myagrum microcarpum*, Auct. Dans les moissons et les champs de blé. A Brunnen sous Ganter; à Brigerberg. Mai-Juillet. Fleurs d'un jaune pâle. Avec Koch, je distingue cette espèce de la suivante, surtout en ce qu'elle a les silicules plus petites.

2. *C. sylvestris*, Wallr. *Myagrum sylvestre*, C. Bauh. Dans les champs de blé. Sous la route, à Schalberg; à Naters. Mai-juillet. Fleurs d'un jaune pâle. Je distingue aussi cette espèce de la précédente, en ce que celle-ci a des formes plus petites et que toute la plante est couverte de poils beaucoup plus serrés et d'un gris tout-à-fait blanchâtre.

16. *Thlaspi*. Täschelkraut. Tabouret.

1. *Th. arvense*, L. (Vulg. Monoyère.) Le long des chemins et dans les cultures. Près de Schalberg; à Brigerberg. Juin-Août. Fleurs blanches.

2. *Th. alpestre*, Gaud. *Th. Gaudinianum*, Jord. ? Ça et là dans les lieux secs. Le long de la plaine de Ganter; à Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

17. *Biscutella*. Brillenschote. Lunetière.

1. *B. lævigata*, L. *B. didyma*, Scop. *B. variabilis*, Lois. *B. alpestris*, W. et K. *B. ambigua*, Wallr. *B. perennis*, Spach. Partout dans les pâturages. A Schalbet; près de l'hospice; à Rotelsche; sous le Mäderhorn; sous le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. II. *glabra*, Gaud., Murith. *B. lucida*, DC. Pâturages rocaillieux. Ça et là dans les pentes gazonnantes sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

18. *Lepidium*. Kresse. Passerage.

L. campestre, R. Br.. L. *L. aristatum*, Lapey. *Thlaspi campestre*, L. Sur le bord des champs; le long des chemins. En quantité entre le Rhône et Naters. Mai-Juillet. Fleurs petites, blanches.

19. Hutchensia. Hutchensie. Hutchensie.

1. *H. alpina*, R. Br. *Lepidium alpinum*, L. Dans les terrains graveleux et parmi les rocailles dans le voisinage des glaciers. Très-commun sur le Simplon. Au Sirwoltenhorn; au Magenhorn; au Bistinen-Pass; au Schienhorn; vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *H. petraea*, R. Br. *Lepidium petraeum*, L., *L. Linnaei*, Crantz. *Teesdalia petraea*, Rchb. *Capsella petraea*, Fries. Pâturages secs. Au bord de la vieille route, au-dessous de Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

20. Capsella. Täschelkraut. Capselle.

1. *C. bursa-pastoris*, Mœnch. *Thlaspi bursa-pastoris*. L. (Vulg. Bourse de berger; malette.) Le long des chemins; autour des chalets et dans les jardins. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à Stalden; à la Barrière; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs blanches.

21. Æthionema. Steintäschel. Æthionème.

1. *Æ. saxatile*, R. Br. *Thlaspi saxatile*, L. *Th. marginatum*, Lap. *Iberis pyrenaica*, Lap. Pâturages secs et pierreux. Parmi les pins sylvestres, au-dessous de Schalberg, près de la vieille route. Il n'y est pas abondant. M. Wolff m'a remis de magnifiques pieds de cette plante, qu'il a récoltés près de Binn, sur la fin-Juin 1872, où elle s'y trouve en grande quantité. Juin-Juillet. Fleurs petites, blanches, roses ou d'un violet pourpré.

22. Neslia. Neslie. Neslie.

1. *N. paniculata*, Desv. *Myagrum paniculatum*, L.

Rapistrum paniculatum, Gært. *Bunias paniculata*, L'Hérit. Dans les champs secs. A Brunnen, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs petites, d'un jaune vif, du moins dans les pieds que j'ai récoltés.

23. Bunias. Zackenschote. Bunias.

1. *B. Erucago*, L. *Erucago segetum*, Tourn. Très-commune dans les champs de blé. Entre Brigue et Brigerberg; à Naters. Mai Juin. Fleurs jaunes.

Var. *aspera*, Gaud. *B. aspera*, Retz. *Erucago aspera*, Horn. (Vulg. Masse au bedeau.) Dans les champs et les cultures. Ça et là avec la précédente. A Schlucht et à Ried de Brigerberg. Mai-Juillet. Fleurs jaunes.

24. Rapistrum. Repsdotter. Rapistre.

1. *R. rugosum*, All. *Myagrurn rugosum*, L. *Cakile rugosa*, L'Hérit. *Schrankia rugosa*, Mœnch. Le long des chemins; près des habitations et dans les champs de blé. A Bérisal; à Brunnen, sous Ganter; entre Brigue et Brigerberg. Juin-Août. Fleurs jaunes. Assez rare.

25. Raphanus. Rettig. Radis.

1. *R. Raphanistrum*, L. *R. sylvestris*, Lam. *R. arvense*, Wallr. *Rapistrum arvense*, All. *Raphanistrum Lampsana*, Gært. *R. innocuum*, Mœnch (Vulg. Ravenelle; ravonaille.) Ça et là le long des chemins et dans les jardins. Entre la galerie de la cascade et celle du Kaltwasser; à la Barrière; au jardin de l'hospice; à Brunnen, sous Ganter; à Grund. Juillet-Août. Fleurs blanches, veinées de violet.

2. *R. sativus*, L. (Vulg. Ravonet; radis; petite rave.) Cultivée. Au jardin de l'hospice. Août-Septembre. Fleurs blanches, veinées de lilas.

VI. CISTINÉES

I. *Helianthemum*. Eistrose. Helianthème.

1. *H. Œlandicum*, DC. γ) *hirtum*, Koch. *Cistus Œlandicus*, L. *C. alpestris*, Crantz *C. hirtus*, Latour. (Vulg. Herbe de S^{tr}-Elizabeth.) Pâturages rocheux, près des sommités. Sous le Schienhorn; au Bistinen-Pass; au Magenhorn; au Sirwoltenhorn; au plateau de Hohlicht; sous le Schönhorn; sous le Mäderhorn; à la place gazonnée, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs petites, jaunes.

2. *H. vulgare*, Gærtn. *H. Chamæcistus*, Mill. *Cistus Helianthemum*, L. (Vulg. Herbe d'or; hyssope des Gariques.) Sur les collines; dans les lieux secs et sur le bord des bois. A Brigerberg. Je l'ai observé, mais en petite quantité, à Ganter; à Schalberg Juin-Juillet Fleurs jaunes.

Var. *grandiflorum*, Koch. var. *virescens*, Godr. et Gr. *H. grandiflorum*, DC. *Cistus grandiflorus*, Scop. Partout dans les pâturages rocailleux ou couverts; sur le bord des bois. Sous le Mäderhorn; à Schalbet; à Rothwald; sous le Schienhorn; à Hobschen; à Stalden; près de l'hospice; sur Rotelsche; aux gale-ries; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

VII. VIOLARIÉES

I. *Viola*. Veilchen. Violette.

1. *V. pinnata*, L. Endroits secs et arides Près du glacier que l'on traverse en allant de Gondo à Almagel, dans la vallée de Saas, Murith. Au pied oriental des glaciers dans la vallée du Zwischbergen, Gaud. Juin-Juillet. Fleurs petites, violettes.

2. *V. palustris*, L. Dans les lieux humides, spon-

gieux ou couverts de mousse; au bord des petits ruisseaux et des étangs. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; sous Hobschen: près de Stalden: sous le vieil hospice; etc. etc. Commune. Juin-Août. Fleurs petites, d'un bleu clair ou d'un blanc de lait, avec des stries rougeâtres.

3. *V. hirta*, L. Partout dans les pâturages Près de l'hospice: à Rotelsche; à Hobschen; sous le Schienhorn: à Stalden: à Happfloch; à Schalbet; à la Coupure; à Grund: à Brigerberg. Mai-Juillet. Fleurs bleues ou d'un bleu pâle. Cette espèce a les souches courtes, épaisses et toujours sans stolons; les fleurs nombreuses, inodores; les feuilles ovales, pointues; les vernales petites, hérissées ainsi que les pétioles; les estivales nulles à l'époque de la floraison.

4. *V. abortiva*, Jord. Dans les lieux ombragés et dans les bois. Près de Happfloch; au-dessous d'Engloch; sous la croix de Schalbet. Mai-Juin. Souche produisant des jets latéraux denses ou allongés, non radicants: fleurs inodores, médiocres, blanches avec l'éperon violet; feuilles en cœur, aiguës, d'un vert sombre, pubescentes, hispides; les estivales subsistantes après l'hiver.

5. *V. odorata*, L. (Vulg. Violette de mars.) Le long des haies et des chemins; dans les lieux un peu couverts; dans les rigoles le long de la route. A Brigue; entre Brigue et Brigerberg; entre le pont de Majorus et Engloch. Avril-Juin. Fleurs violettes.

6. *V. sciaphila*, Koch. *V. umbrosa*, Saut. Prairies et pâturages. Très-fréquente. Près du chalet des religieuses sous Schalbet jusqu'à la Tavernettaz; à Breitenlaub. Juin-Juillet. Fleurs violettes, à gorge blanche, odorantes.

7. *V. arenaria*, DC. *V. rupestris*, Schm. Assez

commune dans les pâturages secs et pierreux. Pré au N-E. de l'hospice; sur Rotelsch; sous le rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice; à Stalden; sous le Schienhorn; le long de la Tavernettaz; à Grund. Juin-Juillet. Fleurs d'un bleu pâle.

8. *V. sylvestris*, Lam. *V. sylvatica*, Fries. *V. Reichembachiana*, Jord. Dans les endroits ombragés et buissonneux. A Mittenbach. Je ne l'ai pas remarquée ailleurs sur le Simplon. Mai-Juillet. Fleurs grandes, violettes. Cette plante qui est la *V. canina*, de tous les auteurs, excepté de Linné. se reconnaît à ses fleurs nombreuses, d'un violet pâle, avec l'éperon plus coloré, soutenues par des pétioles grêles, qui présentent la fleur dans une position presque horizontale; les sépales sont lancéolés-acuminés, à appendices très-courts, et se distinguant à peine à la maturité de la capsule, qui est oblongue, pointue.

β.) *Riviniiana*, Koch. *V. Riviniiana*, Rehb. Pâturages frais et graveleux; dans les bois. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-See; dans la forêt de Mittenbach; à Grund; au Krummwald; entre Engloch et le pont de Majorus. Juillet-Août. Cette espèce se distingue de la précédente par ses fleurs plus grandes, d'un bleu plus clair, se présentant verticalement; l'éperon est de couleur pâle, blanc-verdâtre; les appendices des sépales sont prolongés et anguleux. Sa floraison a lieu un peu plus tard.

9. *V. canina*, L. Dans les bois et les endroits couverts. A Mittenbach; près du village du Simplon. Juin-Juillet. Cette plante se reconnaît à ses fleurs d'un bleu vif; à sépales ovales-lancéolés; l'éperon est d'un blanc jaunâtre, du double plus long que les appendices du calice; la capsule est oblongue, tronquée, avec une petite pointe.

β.) *lucorum*, Rchb. *V. Ruppii*, All. *V. pumila*, a.) *cordifolia*. Gaud. Endroits frais et ombragés; dans les bois; dans les rigoles, le long des chemins. Dans les environs du village du Simplon. Assez commune. Juin-Juillet. Se distingue du type, par ses tiges plus élevées; feuilles en cœur, oblongues; stipules des feuilles supérieures égalant ou dépassant la moitié de la longueur du pétiole. Fleurs d'un bleu pâle.

βa.) *albiflora*, Auct. Ça et là avec la précédente.

10. *V. mirabilis*, L. Dans les coteaux buissonneux. A Brigerberg, Roth, Recteur de Thermen. Mai-Juin. Fleurs d'un bleu violet.

11. *V. biflora*, L. *V. lutea*, Lam. Partout dans les pâturages rocheux et sub-humides. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; aux galeries; à Hobschen et sur toutes les sommités. Juin-Août. Fleurs jaunes, avec des stries noires.

12. *V. tricolor*, v. *subalpina*, Gaud. (Vulg. Herbe de la Trinité) Endroits incultes; près des habitations; dans les jardins. Près de l'hospice; à Bérisal. Juin-Août. Fleurs violettes, bleues et jaunes.

Var. *saxatilis*, Koch. Pâturages dans le voisinage des chalets. Sous Schalbet; à Bérisal; à Mittenbach; sous Engloch. Juin-Août. Fleurs jaunes.

13. *V. grandiflora*, III *ramosa*, Gaud. Endroits incultes. Sur le Simplon, au-dessus de Gondo. Gaud. FL. HÉLV. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

14 *V. calcarata*, L. Partout dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; sous le rocher vis-à-vis du jardin de l'hospice; à Hobschen; sous le Schienhorn; à Stalden; à Schönboden; à Rotelsche; etc. Très-commune. Mai-Juillet. Fleurs violettes, très-odorantes.

Var. *rosea*, Auct. Çà et là avec le type dans les pâturages. A Stalden; entre la Nivaz et Bielti. Corolle d'un rose pâle avec la gorge d'un jaune vif; tandis que le type a la corolle violette ou purpurine avec la gorge blanchâtre ou d'un jaune pâle. Juin-Juillet.

VIII. RÉSÉDACÉES

I. Reseda. Resede. Réséda.

1. *R. lutea*, L. *R. mucronata*, Tin. Dans les terrains sablonneux et le long des chemins. Çà et là à Ganter; sur la route, au-dessous de Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs jaunâtres.

IX. DROSÉRACÉES

I. Parnassia. Parnassie. Parnassie.

1. *P. palustris*, L. (Vulg. Hépatique blanche ou noble.) Dans les endroits humides ou tourbeux. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; à Stalden; à la Coupure; vers les galeries; à Schalbet. Juin-Août. Fleurs blanches.

X. POLYGALÉES

I. Polygala. Polygala. Polygale.

1. *P. vulgaris*, L. (Vulg. Herbe-au-lait.) Pâturages racailleux et sur le bord des bois. Sous le Schienhorn; près de l'hospice; sous Hobschen; sur Rotelsche; entre Brigue et Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs violettes ou purpurines.

2. *P. comosa*, Schk. Dans les pâturages, mais moins commune que la précédente. Sous la route, à la Coupure; au fond de la Tavernettaz, vers les cha-

lets; sous Schalbet; dans les prés près de la chapelle de Bleicken au Simplon. Fleurs variant du bleu au rouge rarement au blanc. Juin-Août.

3. *P. amara*, L. Ça et là dans les pâturages humides; dans les prairies montueuses. Vers les chalets, au fond de la Tavernettaz; sous Schalbet; sur Rotelsche. Juillet-Août. Fleurs bleuâtres.

β.) *alpestris*, Rchb. Prairies et pâturages. Au N-E. de l'hospice; à Rotelsche; à Schalbet; près d'Engloch. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu verdâtre. NB. Cette variété, selon moi, se rapproche beaucoup plus de la *vulgaris* que de l'*amara*.

γ.) *alpina*, DC. *P. alpina*, Per. et Song? Ça et là dans les pâturages et près des sommités. Au Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; près de l'hospice; sur Rotelsche; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues. NB. Je distingue avec Gaudin cette variété de la précédente.

4. *P. austriaca*, Crantz. *P. myrtifolia*, Fries. Ça et là avec la précédente. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu pâle.

α.) *genuina*, Godr. et Gren. *P. austriaca*, Rchb., non Crtz. Pâturages graveleux. Pentes herbeuses, sous le plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs blanches. Capsule arrondie à la base.

β.) *uliginosa*, Godr. et Gren. *P. uliginosa*, Rchb. Lieux un peu humides. Vers les chalets, au fond de la Tavernettaz. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc légèrement lavé de rose. Capsule en coin à la base.

5. *P. Chamæbuxus*, L. Sur les collines sèches. Près de l'hospice; sur Rotelsche; à Schalbet; à Stalden; à Hobschen; à la Coupure; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes avec des taches pourprées.

XI. SILÉNÉES.

1. *Gypsophila*. Gypskraut. *Gypsophile*.

1. *G. repens*, L. *G. prostrata*, All. Commune dans les endroits graveleux; dans les torrents et dans le voisinage des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher; à Schalbet; vers les galeries; au Schienhorn; au Sirwoltenhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juin-Juillet. Fleurs blanches ou roses.

2. *Tunica*. Felsnelke. *Tunica*.

1. *T. saxifraga*, Scop. *Gypsophila saxifraga*, DC. *Dianthus saxifragus*, L. *D. filiformis*, Lam. Dans les endroits secs et graveleux; le long des chemins. Au-dessus de Crévola; dans la forêt. au-dessus de Brügerberg; à Bleicke de Brigue, par la vieille route. Juin-Août. Fleurs roses, parfois rouges.

3. *Dianthus*. Nelke. Œillet.

1. *D. prolifer*, L. *Tunica prolifera*, Scop. *Kohlruschia prolifera*, Kunth. Dans les terrains arides et le long des chemins. Au-dessus de Crévola. Juin-Août. Fleurs petites, d'un rouge pâle.

2. *D. Carthusianorum*, L. *D. vaginatus*, Rchb. (Vulg. Bouquet parfait.) Prairies et coteaux secs. Près de Schalberg; le long de la plaine de Ganter; sous Ganter, près de Brunnen; à Grund; à Algaby. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge pourpré.

β.) *pygmaeus*, Gaud. Pâturages secs. Sur la montagne de Rosswald. Gaud. FL. HELV. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *D. atrorubens*, All. *D. sanguineus*, Vis. Prairies, pâturages et coteaux secs. Au village du Simplon; près d'Engloch; à la Coupure; entre l'hospice et Ro-

telsche; sous Hobschen; à Schalbet; sur la galerie de la Cascade; sous le rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre noir.

β.) *minor*, Gaud. Pâturages secs et rocailleux, près des sommités. Sous le Schienhorn; çà et là sous le Mäderhorn; sous le Schönhorn; au plateau de Hohlicht; au col de la Bistinen; Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre noir.

4. *D. Seguierei*, Vill. *D. collinus*, Gaud. *D. geminiflorus*, Lois. Prairies et coteaux pierreux. Dans la montée du Calwaire à Domo-d'Ossola. Juin-Août. Fleurs purpurines.

5. *D. sylvestris*, Wulf. *D. virgineus*, Jacq., non L. Coteaux arides et souvent sablonneux. A Schalberg; à Ganter; à Algaby. Juillet-Août. Fleurs d'un rose foncé.

β.) *minor*, Gaud. Coteaux secs et sur les rochers. Près de Schalbet; près d'Engloch. Juillet-Août. Fleurs d'un rose foncé.

4. *Saponaria*. Seifenkraut. Saponaire.

1. *S. officinalis*, L. *Lychnis officinalis*, Scop. *Silene Saponaria*, Fries. *Bootia vulgaris*, Neck. (Vulg. Herbe à foulon; herbe à savon.) Sur le bord des champs et le long des chemins. A Brigerberg; à Brunnen, sous Ganter; à Grund; aux contours, près de Gondo. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses.

2. *S. ocymoides*, L. *S. repens*, Lam. Endroits secs; dans les pâturages et les éboulis. A Schalbet; à Rothwald; à Ganter; à Schalberg; à Grund; près du village du Simplon; à Algaby; j'en ai remarqué sur Rotelsche, mais peu. Juin-Août. Fleurs purpurines.

5. *Silene*. *Silene*. Siléné.

1. *S. nutans*, L. *S. paradoxa*, Lap. *S. infracta*.

Waldst. *Cucubalus nutans*, Lam. *Lychnis nutans*, Scop. Ça et là dans les pâturages; il préfère les endroits secs. Près de l'hospice; sur la Morgue; sur Rotelsche; sous Hobschen; près de Stalden; à Schalbet; à la Coupure; etc. Assez commune. Juillet-Août. Fleurs blanches, parfois rougeâtres à l'extérieur, très-odorantes vers le soir, avec un parfum qui se rapproche de celui du Jasmin.

2. *S. Otites*, Smith. *Cucubalus Otites*, L. *C. parviflorus*, Lam. *Lychnis Otites*, Scop. Lieux stériles et sablonneux. Ça et là sur la route, le long de Ganter; près de Schalberg; depuis Algaby à Gondo, tout le long des Gorges; à Zwischbergen; près de Grund. Juillet-Août. Fleurs petites, d'un blanc jaunâtre ou verdâtre.

3. *S. inflata*, Sm. *S. Cucubalus*, Wib. *Cucubalus Behen*, L. *C. inflatus*, Sal. *Behen vulgaris*, Mœnch. (Vulg. Behen.) Dans les prés et les pâturages. Très-commune partout. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; à la Coupure; à Schalbet; à Rothwald; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc sale.

β.) *alpina*, Koch. *S. inflata prostrata*, Gaud. *S. maritima*, Host. *S. glareosa*, Jord. *Cucubalus alpinus*, Lam. Ça et là dans les pâturages et près des sommets. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sur Rothwald; sous le Schienhorn; au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs blanches. Elle se distingue de la précédente, par les tiges de beaucoup plus courtes; (ne dépassant guère 2 décim.), nombreuses, diffuses; les feuilles plus petites, très-rapprochées dans le bas des tiges, les cimes pauciflores, à 3-5 fleurs; les pétales munis à la gorge d'une couronne bilobée; son calice est moins enflé, son carpophore est plus long.

4. *S. Vallesia*, L. Lieux incultes. Sur la montagne du Simplon. Roth, Recteur de Thermen. Juillet. Fleurs roses ou blanchâtres en dedans et rouges ou brunes au dehors. Elle se trouve en masse le long des gorges de Gondo jusqu'au village du Simplon et dans la vallée de Laquin.

5. *S. Armeria*, L. *Cucubalus fasciculatus*, Lam. Dans les endroits pierreux et sablonneux. Près de Gondo. Venetz. Près de Brigue, Gaud. Suter, Fl. HELV. Je l'ai récoltée au-dessus de Crévola. Fleurs rougeâtres. Juillet-Août.

6. *S. saxifraga*, L. *Cucubalus saxifragus*, Lam. Endroits pierreux et dans les fissures des rochers exposés au soleil. Assez abondante depuis la galerie même d'Algaby jusqu'à Gondo; à la grande galerie de Gondo; au-dessus de la Casermettaz. Juillet Août. Fleurs blanches, un peu rougeâtres au dehors.

7. *S. quadrifida*, L. *S. quadridentata*, DC. *S. fontana*, Ten. *Lychnis quadridentata*, L. *Cucubalus quadrifidus*, L. Sur les rochers frais et humides. Près de Gondo, Venetz. Je ne l'y ai pas remarquée. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

8. *S. rupestris*, L. pâturages rocailleux et sur les rochers. Près de l'hospice; sur la Morgue; à Rotelsche; sur les galeries; sous le Kaltwassergletscher; à Hobschen; à Schalbet; à Røthwald; etc. Très-commune. Juin-Août. Fleurs blanches.

9. *S. acaulis*, L. *Cucubalus mucosus*, Lam. *C. acaulis*, Gunn. *Lychnis acnulis*, Scop. Sur les pelouses élevées et près des glaciers. Sous le Sirwolten-See; au Magenhorn; au Schienhorn; sur le plateau de Hohlicht; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs rouges.

a.) albiflora, Auct. Sur les pelouses humides. Près du col de la Furken, entre le village du Simplon et la vallée de Zwischbergen. Juin-Juillet.

β.) exscapa, Koch. *S. exscapa*, All. Pâturages sous-humides dans les environs de l'hospice et presque dans les mêmes localités que la forme typique. Sur les galeries; à Rotelsche; à Hobschen; sur la Morgue; etc. Juillet-Août. Fleurs rouges, quelquefois blanches.

6. *Lychnis*. Lichtnelke. Lychnide.

1. *L. alpina*, L. *Viscaria alpina*, Fries. Pâturages secs et exposés au soleil. Près du Kaltwassergletscher; Gaud. Sous le Schienhorn; près du Bistinen-Pass; dans le Jaffischthal, sur Rosswald. Juillet-Août. Fleurs rouges.

2. *L. Flos-Cuculi*, L. *L. laciniata*, Lam. *Coronaria Flos-Cuculi*, Braun. (Vulg. Fleurs de coucou; œillet des prés.) Dans les prairies fertiles et un peu humides. Sous la route, au pré de l'hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs rouges ou purpurines.

3. *L. Coronaria*, Lam. *L. coriacea*, Mœnch. *Agrostemma Coronaria*, L. *Coronaria tomentosa*, Braun. (Vulg. Coquelourde; passe-fleurs.) Cultivée. Au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs rouges.

4. *L. Flos-Jovis*, Lam. *Agrostemma Flos-Jovis*, L. *Coronaria Flos-Jovis*, Braun. (Vulg. Fleurs de Jupiter; Œillet de Dieu.) Sur les rochers exposés au soleil et dans les prairies élevées. Dans presque toutes les Alpes (mayens) du village du Simplon. À Zwischbergen; dans la vallée de Ganter; dans la vallée de Laquin; à Alpien; etc. Juin-Août. Fleurs rouges.

5. *L. diurna*, Sibth. *L. sylvestris*, Hopp. *Silene diurna*, Godr. et Gr. *Melandrium sylvestre*, Rohl.

(Vulg. Jacée des jardiniers.) Dans les prairies et les pâturages frais. Près de l'hospice; à Rotelsch; à Hobschen; à Stalden; à Schalbet; et autour de tous les chalets. Très-commune. Juin-Août. Fleurs rouges.

β.) *albiflora*, Auct. Prairies fraîches. Dans les prés autour de l'hospice; à Bérisal, près de l'hôtel et de la chapelle. Juillet-Août. Fleurs blanches, seul caractère qui la distingue de la précédente.

7. *Agrostemma*. Rhade. *Agrostemme*.

1. *A. Githago*, L. *Lychnis Githago*, Lam. *Githago segetum*, Desf. (Vulg. Nielle; lampette.) Dans les champs et parmi les moissons. Au village du Simplon; à Brunnen, sous Ganter; à Schalberg; à Briegerberg. Juin-Juillet. Fleurs d'un rouge violet.

XII. ALSINÉES.

1. *Sagina*. Mastkraut. *Sagine*.

1. *S. saxatilis*, Wimm. *S. Linnæi*, Presl. *Spergula saginoides*, L. *Spergella saginoides*, Rchb. Dans les pâturages, jusque près des sommités. Sur le Schienhorn; aux galeries; à Rotelsche; à Schönboden; à Hohlicht; près de l'hospice; à la Coupure; à Hobschen; près de Stalden; entre la Nivaz et Bielti; très-commune, le long du vallon de la Tavernettaz. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

2. *Spergularia*. Spark. *Spergulaire*.

1. *S. rubra*, Pers. *Spergula rubra*, Good. *Arenaria rubra*, L. *Alsine rubra*, Wahl. *Lepigonum rubrum*, Wahl. Le long des chemins et autour des chalets. Près de l'hospice; à Rotelsche; à la Barrière; à Stalden; à Schalbet; à la Coupure; au viel-hospice; à

Bielti; à Zicken; à Blatten; à Campisch; etc. Très-commune. Juillet-Août. Fleurs d'un rose foncé.

3. Alsine. Vogelmierre. Alsine.

1. *A. lanceolata*, M. et K. *A. cherlerioides*, Vill. *Arenaria lanceolata*, All. *Facchinia lanceolata*, Rchb. Dans les pâturages rocailleux. Sous le Sirwolten-See; au plateau de Hohlicht; au Schönhorn. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

2. *A. laricifolia*, Wahl. *A. striata*, Gren. *Arenaria laricifolia*, Vill. *Ar. striata*, L. *Wierzbickia striata*, Rchb. Eboulis rocheux et endroits secs. Au-dessus de Gondo, Gaud. A Ganter; à Schalberg; à Rothwald; à Schabot; à Algaby; très-commune aux environs du village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *A. verna*, Bart. *Arenaria verna*, L. *Ar. cæspitosa*, Ehrh. *Ar. saxatilis*, Roth. *Sabulina cæspitosa et verna*, Rchb. Dans les endroits rocailleux et dans les pâturages graveleux. Entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-See; près de la route, à Algaby. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *alpina*, Koch. *Arenaria liniflora*, Jacq. *Ar. Gerardi*, Willd. *Ar. striata*, Roth. *Ar. saxatilis*, Wahl. *Ar. propinqua*, R. Br. *Sabulina Gerardi*, Rchb. Pâturages rocheux des sommités; près des glaciers. Sous le Schönhorn; au Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *A. recurva*, All. *Arenaria recurva*, L. *Sabulina recurva*, Rchb. Ça et là dans les pâturages et sur les rochers. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; près de Stalden; à la Coupure; près d'Engloch. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *nana*, Gaud. Endroits rocailleux. Sur les morai-

nes du Kaltwassergletscher; sous le Sirwoltenhorn; sur le Schienhorn; au Glisshorn; au Schönhorn, etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *A. rostrata*, Koch. *A. mucronata*, L. *A. mutabilis*, Lap. *Arenaria mucronata*, DC. *Sabulina rostrata*, Rchb. Dans les endroits secs et pierreux; dans les fissures et les éboulis des rochers. Très-fréquente, le long de la plaine de Ganter; à Brunnen, sous Ganter; à Grund; par la vieille route, au-dessous de Schalberg; à Bleicke de Brigue. Juin-Août. Fleurs blanches.

6. *A. Jacquini*, Koch. *A. fasciculata*, M. et K. *Arenaria fasciculata*, Jacq. *Sabulina fastigiata*, Rchb. Au bord des chemins, dans les endroits chauds et graveleux; dans les champs. Ça et là le long de Ganter; à Schalberg; entre Grund et Schalberg; entre Brigue et Brigerberg. Plus rare que la précédente. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *Cherleria*. Cherlerie. Cherlérie.

1. *C. sedoides*, L. *Alsine Cherleri*, Fenzl. Partout dans les pâturages pierreux et sur les rochers. Près de l'hospice; sur la Morgue; au Schönhorn; au Schienhorn; au plateau de Hohlicht; à la Coupure; au Magenhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune verdâtre.

5. *Mœhringia*. Möhringie. Mœhringie.

1. *M. muscosa*, L. Endroits graveleux et un peu humides. Depuis Algaby à Gondo. Elle n'y est pas commune. Je l'ai rencontrée, en grande quantité, au-dessus de Crévola. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *M. polygonoides*, M. et K. *Arenaria polygonoides*, Wulf. *Ar. obtusa*, All. *Sabulina polygonoides*, Rchb.

Stellaria ciliata, Scop. *Cerastium filifolium*, Vest. Dans les rocailles et les graviers, près des glaciers. Au Sirwoltenhorn; au Kaltwassergletscher; au Schönhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *Arenaria*. Sandkraut. Sabline.

1. *A. serpyllifolia*, L. *Stellaria serpyllifolia*, Scop. Dans les endroits incultes; sous les murs et dans les pâturages. Au-dessus de la cabane de Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *alpina*, Gaud. γ.) *nivalis*, Godr. et Gr. *Ar. Marschlinsii*, Koch. Dans les endroits secs et pierreux. Tout à côté de la Morgue; sous le Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; à Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanches. Elle diffère du type, par sa taille plus petite, son inflorescence contractée en corymbe, ses sépales plus acuminés, dont les intérieurs ont les côtés plus largement scarieux; la capsule oblongue et largement ventrue.

γ.) *glutinosa*, Koch. *Ar. viscida*, Lois. Eboulis rocailleux et le long des chemins. A Ganter. Juin-Août. Fleurs blanches. Différente du type, en ce qu'elle est plus petite, droite et pubescente-glandueuse au sommet.

δ.) *viscidula*, Haller. Dans les lieux secs et pierreux. A Ganter. Juin-Août. Fleurs blanches.

2. *Ar. ciliata*, L. Pâturages rocailleux, près des sommités. Sous le Schienhorn; sous le Sirwolten-See; au Bistinen-Pass; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *frigida*, Koch. *Ar. multicaulis*, Lois. Sur les moraines des glaciers et sur les graviers pierreux des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; près du Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs

blanches. Cette variété se distingue du type, par ses tiges plus rameuses et longues presque d'un décim. et par ses feuilles plus fortement ciliées, sessiles et sans nervures.

3. *Ar. biflora*, L. Par les chemins et dans les graviers près des glaciers. Près de Rotelsche; entre la Coupure et le vieil-hospice; entre l'hospice et la Barrière; sous le Kaltwassergletscher; au delà du lac de Rotelsche; etc. Juin-Août. Fleurs blanches.

7. *Holosteum*. Spurre. Holostée.

1. *H. umbellatum*, L. *Alsine umbellata*, DC. *Arenaria umbellata*, Clairv. (Vulg. Tout-os.) Sur les vieux murs; sur les collines et le long des chemins. A Naters; à Brigerberg; à Grand; à Schalberg; le long de Ganter; à Brunnen. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

8. *Stellaria*. Sternmiere. Stellaire.

1. *S. cerastioides*, L. *S. multicaulis*, Willd. *S. radicans*, Lap. *Cerastium trigynum*, Vill. *C. refractum*, All. *C. stellarioides*, Hart. *Dichodon cerastioides*, Rchb. Dans les endroits graveleux ou humides le long des eaux; près des glaciers. Sous le Kaltwasser; sous le Sirwolten-See; dans les alentours de l'hospice; près des galeries; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *S. nemorum*, L. *S. latifolia*, Pers. *Alsine nemorum*, Schreb. Dans les pâturages sous-humides et parmi les arbustes. Le long de la Tavernettaz; sous les galeries, près du torrent; sous Schalbet; près du village du Simplon; à Mittenbach. Juin-Août. Fleurs blanches; trois styles à l'ovaire.

3. *S. media*, Vill., Sm. *Alsine media*, L. *A. avicularum*, Lam. *Holosteum Alsine*, Sw. (Vulg. Morgeline; herbe aux oiseaux; mouron des petits oiseaux.) Le

long des chemins; dans les jardins; autour des chalets. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à la Barrière; à Schalbet; à Stalden; à la Nivaz ou Niven; au vieil-hospice; etc. Juillet-Septembre. Fleurs blanches.

4. *S. graminea*, L. β .) *intermedia*, Gaud. Endroits humides et spongieux. Au-dessus de Bérisal, au bord supérieur de la route, non loin du bassin. Juin-Août. Fleurs blanches.

5. *S. uliginosa*, Murray. *S. aquatica*, Ser. *Larbræa aquatica*, St-Hil. Endroits humides et tourbeux; dans les rigoles, le long des chemins. De l'hospice à la Coupure, au bord de la route. Assez commune sur le plateau du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc verdâtre.

9. *Malachium*. Weichkraut. Malachie.

1. *M. aquaticum*, Fries. *Cerastium aquaticum*, L. *Stellaria pentagyna*. Gaud. *S. aquatica*, Scop., non Ser. *Larbræa aquatica*, Ser., non St-Hil. Dans les endroits humides; au bord des fossés; le long des eaux. A Gliss; à Brigue; à Brigerberg; à Bérisal. Juin-Août. Fleurs blanches; cinq styles à l'ovaire.

10. *Cerastium*. Hornkraut. Céraiste.

1. *C. viscosum*, Fries. *C. vulgatum*, Sm. *C. ovale*, Pers. Dans les endroits incultes et le long des chemins. Près de Schalbet; à Rothwald; à Ganter; à Brunnen; à Grund; à Schalberg; etc. Juin-Août. Fleurs blanchâtres.

2. *C. triviale* β .) *holosteoides*, Koch. *C. vulgatum* v. *holosteoides*, Fries. Endroits pierreux et graveleux. Sous le Sirwolten-See; à Hobschen. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *C. latifolium*, L. Dans les endroits graveleux des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirvolten-See. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *glucum*, Gaud. Çà et là avec le précédent. Sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs blanches.

γ.) *glaciale*, Koch. δ.) *sub-caule*, Gaud. *C. glaciale*, Gaud. *C. uniflorum*, Murith. Sur les moraines, près des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-See; derrière le Straf-el-Grat. Juillet-Août. Fleurs blanches.

δ.) *pedunculatum*, Koch. *C. pedunculatum*, Gaud. *C. filiforme*, Schl. Dans les endroits graveleux, près des glaciers. Sous le Kaltwasser; sous le Sirwolten-See; entre Sirwoltenhorn et le Magenhorn; sur le Schienhorn; sur le Schönhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *C. alpinum*, L. β.) *lanatum*, Gaud. *C. lanatum*, Lam. *C. alpinum*, Wulf in Jacq. Sur les sommités rocailleuses. Entre la montagne du Simplon et la vallée de Saas, Gaud., Thom. Au Bistinen-Pass, L^e de Courten. Août-Septembre. Fleurs blanches.

5. *C. arvense*, L. (Vulg. Oreille de souris.) Dans les pâturages alpins et sous-alpins. A Schalbet; à Rothwald; près de l'hospice; sous la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *repens*, Gaud. Avec le précédent. Juillet-Août. Fleurs blanches. Les feuilles sont toutes sous-hirsutées.

γ.) *tomentosum*, Gaud. Lieux secs et graveleux. Près de Schalberg; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *C. arvense* II *strictum*, Gaud. β.) *strictum*, Koch. Dans les pâturages et sur les rochers. Sur les gale-

ries; à Schalbet; sous le Schienhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

XIII. LINÉES

I. *Linum*. Flasch. Lin.

1. *L. tenuifolium*, L. Dans les pâturages arides et sur le bord des bois. Entre Brigerberg et Schalberg, vers Bleicke de Brigue; à Mégi, près de Grund. Juin-Août. Fleurs grandes, rosâtres.

2. *L. catharticum*, L. Dans les pâturages sous-humides. A Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; près de l'hospice; à Stalden; à Hobschen; sur le plateau de Hohlicht; sur le plateau du Simplon; sous la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

XIV. MALVACÉES

I. *Malva*. Malve. Mauve.

1. *M. Alcea*, L. (Vulg. Fromageon.) Çà et là dans les lieux incultes et couverts. A Brigerberg. Juin-Août. Fleurs carnées ou purpurines.

2. *M. sylvestris*, L. *M. vulgaris*, Ten., non Fries. *M. hirsuta*, Viv., non Ten. Dans les endroits incultes et par les chemins. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs rougeâtres ou purpurines. On l'appelle vulgairement : Grande-Mauve.

3. *M. rotundifolia*, L. *M. vulgaris*, Fries., non Ten. (Vulg. Petite-Mauve.) Dans les jardins; le long des chemins; autour des habitations. A Rothwald; à Bérisal; à Brunnen sous Ganter; à Schalberg; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs roses.

2. *Althæa*. Eibisch. Guimauve.

1. *A. rosea*, L. (Vulg. Passe-rose; rose à bâton.)

Plante d'ornement, cultivée dans les jardins. Au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs roses, rouges ou purpurines.

XV. TILIACÉES

I. *Tilia*. Linde. Tilleul.

1. *T. grandiflora*, Ehrh. *T. europæa*, L. *T. platyphylla*, Scop. *T. pauciflora*, Hayn. *T. mollis*, Spach. *T. coralina*, Ait. *T. rubra*, DC. Cultivée devant la chapelle de Schlucht, à Brigerberg. Mai-Juin. Fleurs grandes, d'un blanc jaunâtre.

2. *T. parvifolia*, Ehrh. *T. sylvestris*, Desf. *T. microphylla*, Vent. Par les rochers escarpés. Le long des gorges, entre Gondo et la Casermettaz, sous la route; près de Grund. Juin-Juillet. Fleurs petites, blanchâtres.

XVI. HYPÉRICINÉES

I. *Hypericum*. Hartheu. Millepertuis.

1. *H. perforatum*, L. *H. vulgare*, Lam. *H. officinarum*, Crantz. (Vulg. Herbe aux mille trous; herbe de S. Jean; toute saine.) Dans les endroits pierreux; au bord des cultures. Entre Brigue et Brigerberg; près de Schalberg; près de la galerie d'Algaby; le long de Ganter, sous la route. Juin-Août. Fleurs jaunes.

2. *H. quadrangulum*, L. *H. dubium*, Leers. *H. delphinense*, Vill. *H. maculatum*, Crantz. (Vulg. Chasse-diable.) Ça et là dans les pâturages. A Schalbet; à Rothwald; à Bérisal; près de l'hospice; à Stalden; sous la Coupure. Juin-Août. Fleurs jaunâtres.

3. *H. montanum*, L. Pâturages sur les rochers.

Entre la Casermettaz et Gondo; à Brigue. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

XVII. ACÉRINÉES

I. Acer. Ahorn. Erable.

1. *A. Pseudo-platanus*, L. (Vulg. Sycomore.) Çà et là dans les prairies et le long des chemins. A Brigerberg; à Grund; à Mégi; à Dorn, sous Ganter; dans les prés, sous le village du Simplon. Juin-Juillet. Fleurs petites, de couleur herbacée.

XVIII. AMPÉLIDÉES

I. Vitis. Wein. Vigne.

1. *V. vinifera*, L. Çà et là dans les treilles. A Brigue; à Brigerberg; vers les chalets, sous la plaine de Ganter. Juin-Août. Fleurs jaunâtres ou verdâtres.

XIX. GÉRANIÉES

I. Geranium. Storchnabel. Géranium.

1. *G. phaeum* β) *lividum*, Koch. Çà et là dans les prairies et sous les buissons. A Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs d'un rose violet.

2. *G. sylvaticum*, L. Partout dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; à Stalden; à Hobschen; au vieil-hospice; sur le Schienhorn; aux galeries; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs violettes ou purpurines.

3. *G. pratense*, L. Dans les prairies sous-humides. Sous le village du Simplon; à Bérissal; à Brigerberg; etc. Juin-Août. Fleurs d'un bleu violet.

β .) *albiflorum*, Auct. Dans les prairies. Près

du chalet, sous le contour, en bas de Bérisal. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

4. *G. aconitifolium*, L'Hérit. *G. rivulare*, Vill. Pâturages rocaillieux. Sur Rosswald; au-delà de Stalden; dans le vallon, entre les chalets de Blatten et Unterberg. Juillet-Août. Fleurs blanches avec des stries purpurines.

5. *G. sanguineum*, L. Pâturages sur les rochers. Sur la route, entre Gondo et la Casermettaz; vers la galerie d'Algaby; à Brunnen et tout le long, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge violet.

6. *G. pyrenaicum*, L. *G. umbrosum*, W. K. Ça et là au bord des chemins et près des habitations. A Rothwald; à Bérisal; à Ganter; à Schalberg; à S. Jean; près du village du Simplon; vers le chalet des religieuses sous Schalbet. Juin-Août. Fleurs petites, rougeâtres.

7. *G. pusillum*, L. *G. rotundifolium*, Poll. *G. malvæfolium*, Scop. Dans les champs et les lieux incultes. A Brunnen, sous Ganter; à Mégi, près de Grund. Juin-Août. Fleurs petites, d'un violet pâle.

8. *G. colombinum*, L. (Vulg. Pied de pigeon.) Le long des chemins. Au-dessus de Crévola. Juin-Juillet. Fleurs rougeâtres.

9. *G. molle*, L. *G. pusillum*, Wet. *G. malvæfolium*, Schl. Dans les endroits secs et montueux; le long des chemins. Près de Schalberg; au village du Simplon; à Gondo. Rare. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

10. *G. divaricatum*, Ehrh. *G. Winterli*, Roth. *G. bohemicum*, Krock. Dans les lieux incultes et près des habitations. A Brunnen sous Ganter. Wolf. Juin-Août. Fleurs petites, roses, veinées.

11. *G. Robertianum*, L. *Robertianum vulgare*, Picard. (Vulg. Herbe à Robert; bec de grue.) Au bord des chemins et près des habitations. A Bérisal; le long de la plaine de Ganter; à Schalberg; entre Algaby et la Casermettaz; près de Brunnen. Juin-Août. Fleurs d'un rouge incarnat.

2. *Erodium*. Reiherschnabel. *Erodium*.

1. *E. Cicutarium*, L'Hérit. *Geranium* L. (Vulg. Héron.) Endroits secs; sur le bord des chemins. Le long de la plaine de Ganter; par la vieille route au-dessous de Schalberg. Juin-Août. Fleurs rougeâtres.

XX. OXALIDÉES

1. *Oxalis*. Sauerklee. *Oxalide*.

1. *O. Acetosella*, L. *Oxys alba*, Lam. *O. Acetosella*, Scop. (Vulg. Pain de coucou; pain d'âne; alleluia; la petite oseille; la surelle.) Dans les bois; dans les lieux couverts; sous les murs; sous les rochers. Le long de la Tavernettaz; entre Schalbet et Rothwald; dans la forêt de Mittenbach; etc.. Assez commune. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses.

2. *O. corniculata*, L. *O. villosa*, M. Bieb. *O. pusilla*, Salisb. *Oxys corniculata*, All. *O. lutea*, Lam. Endroits très-secs; sur les collines; le long des haies. Dans la vallée d'Ossola. Murith. Je l'ai récoltée sur la colline du Calvaire, près de Domo-d'Ossola, du côté du levant. Juillet. Fleurs jaunes.

XXI. RUTACÉES

1. *Dictamnus*. Diptam. *Dictame*.

1. *D. Fraxinella*, Pers. *D. albus*, L. (Vulg. Herbe

aux biches.) Endroits secs et rocheux ; dans les bois. Je l'ai récoltée par les rochers sur Gross-Eien, au-dessous de Viège. Murith, l'indique aussi à Brigerbad. Juin-Juillet. Fleurs roses-veinées, en grappes.

XXII. RHAMNÉES

I. Rhamnus. Wegdorn. Nerprun.

1. *R. pumila*, L. Dans les éboulis et les fissures des rochers. Sous le Mäderhorn ; sous le plateau de Hohlicht ; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

2. *R. cathartica*, L. *Cervispina cathartica*, Mœnch. (Vulg. Raisin de chèvre.) Dans les buissons et le long des haies. Entre Brigue et Brigerberg ; à Brunnen, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres.

XXIII. PAPILIONACÉES

I. Genista. Ginster. Genêt.

1. *G. scoparia*, Lam. *Sarothamnus vulgaris*, Wimm. *S. scoparius*, Koch. *Spartium scoparium*, L. *Cytisus scoparius*, Link. Pâturages rocailleux. Sur la route, entre Gondo et la grande galerie de Gondo ; à Ganter, près de Schalberg. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *G. tinctoria*, L. *Genistoides tinctoria*, Mœnch. *Spartium tinctorium*, Roth. (Vulg. Genestrola ; genestra ; herbe à jaunir.) Sur les collines rocailleuses ; sur le bord des bois. Sur la route, entre Gondo et la grande galerie au-dessus de Gondo ; en bonne quantité, en arrivant sur le plateau du Zwischbergen, depuis Gondo. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *G. germanica*, L. *Voglera spinosa*, Vett. *Scorpius spinosus*, Mœnch. Sur les collines sèches et pierreuses ;

sur la lisière des bois. Entre Gondo et Iselle, Gand. A l'entrée de la vallée de Gondo, Murith. A Zwischbergen, Ritz. A Gondo, Roth. Je l'ai récoltée abondamment entre Jungstaffel et la chapelle de Brun; ainsi qu'entre cette chapelle et les chalets d'en-bas, dans le Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *Cytisus*. Rohnenbaum. Cytise.

1. *C. alpinus*, Mill. *C. angustifolius*, Rchb. (Vulg. Ebénier des Alpes; aubours; bois de lessive.) Endroits rocheux et dans les forêts. A Gondo; sur la route, sous le village du Simplon; au jardin de Schalberg où il a été transplanté. Juin-Août. Fleurs jaunes. Les paysans le nomment: *Louay* ou *Louvoay*.

2. *C. nigricans*, L. Pâturages rocheux. Entre Gondo et Iselle; sur la route, entre Gondo et la grande galerie, au-dessus de Gondo; en montant à Zwischbergen depuis Gondo. Murith, semble l'indiquer dans une autre localité encore, en nous disant qu'il se trouve non loin des habitations de Gondo, près d'un pont sur le torrent de Gondo. Fleurs jaunes. Je l'ai récolté à plusieurs reprises, en juillet.

3. *Ononis*. Hauhechel. Bugrane.

1. *O. spinosa*, L. (Vulg. Epine de bœuf.) Pâturages secs et le long des chemins. Plaine de Ganter; près de Schalberg; à Zwischbergen; sous le village du Simplon; à Grund. Juin-Août. Fleurs variant du pourpre au blanc.

2. *O. repens*, L. (Vulg. Arrête-bœuf.) Champs et moissons; le long des chemins. A Glis, Ritz. A Briegerberg. Juillet-Août. Fleurs de la précédente, mais plus petites.

3. *O. Natrix*, L. *Natrix pinguis*, Moench. Dans les

endroits graveleux. A Ganter; près de Schalberg; à Brunnen, sous Ganter; à Grund; abondante à Bleicke de Brigue. Juillet-Août. Fleurs jaunes, avec des stries rouges.

4. *O. rotundifolia*, L. *O. latifolia*, Asso. *Natrix rotundifolia*, Mœnch. Eboulis rocheux; le long des torrents et dans les lieux découverts. Sous Ganter, Gaud. Commune sur le Simplon, dit Murith. Je l'ai récoltée à Ganter. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou roses.

4. Anthyllis. Vollblume. Anthyllide.

1. *A. Vulneraria*, L. *Vulneraria Anthyllis*, Scop. *V. rustica*, Lam. *V. heterophylla*, Mœnch (Vulg. La vulnéraire.) Assez commune dans les pâturages et les rocailles. A Ganter; à Rothwald; à Schalbet; à la Coupure; sous Engloch. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

Var. *polyphylla*, Koch, DC. Pâturages et prairies. Près de l'hospice; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes ou blanches, avec une tache violette ou purpurine dans la gorge.

Var. *rubriflora*, Koch. *A. Dillenii*, Schult, Rchb. Endroits graveleux. Abondante sur la route, au-dessus du refuge de la Casermettaz; sur les rochers, tout au-dessus d'Engloch. Rion l'indique à Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

5. Medicago. Schneckenklee. Luzerne.

1. *M. falcata*, L. *M. procumbens*, Bess. Dans les prés et les pâturages secs et montueux. A Brigue, Wolf. Près de Brunnen, sous Ganter. Juin-Août. Fleurs d'un jaune rougeâtre, parfois d'un jaune pâle, mêlé de bleu ou de violet.

2. *M. sativa*, L. *Medica sativa*, Lam. (Vulgairement appelée: Sainfoin, par les paysans.) Plante étrangère, généralement cultivée, croît dans les prés et sur les vieux murs; subsponnée sous Ganter; commune à Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs violettes ou purpurines, parfois jaunâtres ou bleuâtres.

3. *M. lupulina*, L. *Medica lupulina*, Lam. (Vulg. Minette dorée.) Dans les prairies et le long des chemins. Près de l'hospice; à Shalbet; à Bérisal; à Ganter; à Schalberg; à Rothwald; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

6. *Melilotus*. Honigklee. Mélilot.

1. *M. officinalis*, Lam. *M. diffusa*, Koch. *M. arvensis*, Wallr. *M. petitpierreana*, Rehb. *Trifolium officinale*, Willd. Dans les prés et le long des chemins. Audessus de Schalberg; à Brigue. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *M. alba*, Desv., Koch. *M. leucantha*, Koch. *M. vulgaris*, Gaud. Sur le sable des rivières et des torrents; parmi les buissons; sur les coteaux secs. Ça et là à Brigue. Wolf. A Grund; à Dorn, sous Ganter. Juillet-Septembre. Fleurs toujours blanches.

7. *Trifolium*. Klee. Trèfle.

1. *T. pratense*, L. Dans les prés et les pâturages. Assez commun. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; vers les galeries; à Schalbet; à Lerchmatten; à Stalden; à Hobschen; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge pourpré.

β) *nivale*, Koch. *T. nivale*, Sieb. *T. pannonicum*, Vill., non Jacq., ni L. Avec le précédent. Partout sur le plateau du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *T. alpestre*, L. Dans les pâturages secs et sur les collines. Sur la galerie de la Cascade; près de Schalbet; au-dessus de Rothwald; à Mittenbach; au-dessus d'Engloch; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *T. rubens*, L. Endroits rocailleux et sur le bord des bois. Assez abondant sur la route, entre Gondo et la Casermettaz; dans la vallée de Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

4. *T. noricum*, Wulf. Dans les pâturages. Sur le Simplon. Venetz. Juillet. Fleurs blanches. Je ne l'ai point su remarquer.

5. *T. arvensis*, L. (Vulg. Pied de lièvre.) Dans les endroits sablonneux et incultes; dans les champs et les moissons. A Brigerberg; à Grund; à Brunnen; près du torrent, sous Dorn; vers le 1^{er} chalet au-delà du torrent, sous Bränden, (Wassermatten.) Juillet-Août. Fleurs petites, blanches, puis rosées.

6. *T. saxatile*, All. *T. thymiflorum*, Vill. Dans les lieux sablonneux et graveleux. Vers la première galerie du côté d'Italie, partant du Simplon, Gaud. Près de Gondo. Wolf. Sur le Simplon, Koch. Juillet-Août. Fleurs blanches. Je ne l'ai point rencontré.

7. *T. alpinum*, L. (Vulg. Réglisse des Alpes) Très-commun dans les prés et les pâturages sur le plateau du Simplon, jusque sur les sommités. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; au Schienhorn; à la Coupure; sur Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

β.) *albiflorum*, Gaud. *T. niveum*, Auct. Ça et là dans les pâturages avec le précédent. Au pré du Chauffour; sous la route, vis-à-vis du même pré; sous la Coupure; près des chalets de la Nivaz; sous le Schienhorn; sur le col de Furken entre le Simplon

et Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs blanches. Cette forme que je détache spécifiquement du type, s'en distingue par ses fleurs blanches, parfois jaunâtres, mais toujours jaunissant par la dessiccation; par ses feuilles d'un vert moins foncé, mais plus gai et par sa taille généralement plus petite, même lorsque tous les deux végètent l'un à côté de l'autre.

8. *T. montanum*, L. *T. album*, Crantz. Dans les pâturages maigres et dans les endroits secs. Sur la Morgue; sur la galerie de la Cascade; sous la route, près de la Coupure; sous Schalbet; etc. Assez commun. Juillet-Août. Fleurs blanches.

9. *T. repens*, L. (Vulg. Triolet.) Dans les jardins, les prés et le long des chemins. Il est très-abondant au jardin de l'hospice, sur le bord des plates-bandes; à Schalbet; à Bérisal. Juillet-Août. Fleurs blanches.

10. *T. caespitosum*, Reyn. *T. Thalii*, Vill. Partout dans les pâturages et les prairies. Près de l'hospice; à Rotelsche; à la Coupure; à Hobschen; à Stalden; aux galeries; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches allant au rose.

11. *T. glareosum*, Schl. *T. pallescens*, Schreb. Dans les endroits graveleux. Partout, sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-see; le long du torrent, sous les galeries. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre ou d'un blanc rosâtre.

12. *T. badium*, Schreb. *T. spadiceum*, Vill., non L. Ça et là dans les pâturages et les graviers. Près de l'hospice; à Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; sur Rotelsche; sur le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

13. *T. aureum*, Poll. *T. agrarium*, Schreb. Endroits rocailleux. Sur la route, au-dessus de Gondo; dans

la vallée de Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

8. Lotus. Schotenklee. Lotier.

1. *L. corniculatus*, L. *L. arvensis*, Schrk. Dans les pâturages et les bois. A Schalbet; à Happhloch; à Rothwald; près d'Engloch; vers le pont de Majorus; au-dessus de St-Jean; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *alpinus*, Gaud. *L. alpinus*, Schl. Très-commun dans les pâturages et les sommités. Sur le Schienhorn; au Magenhorn; au Sirwoltenhorn; au-dessus de Hohlicht; sur le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs jaunes, parfois rouges.

Var. *hirsutus*, Koch. *L. villosus*, Thuil. Sur le bord des bois et des champs. A Schalberg, non loin de l'Hôtel du Monte-Leone; entre Grund et la Tavernezzaz. Juin-Août. Fleurs jaunes.

2. *L. tenuifolius*, Rchb. *L. tenuis*, Kit. dans les champs et les moissons. Au-dessus de Glis. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

9. Tetragonolobus. Spargelerbse. Tétragonolobe.

1. *T. siliquosus*, Roth. *T. Scandalica*, Scop. *T. prostratus*, Mœnch. *Lotus siliquosus*, L. Dans les endroits humides et le long des chemins. Au-dessus de Bérisal; sur la route, non loin du pont de Ganter; à Brunnen; à Dorn. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

10. Phaca. Berglinse. Phaqué.

1. *Ph. alpina*, Jacq. *Astragalus penduliflorus*, Lam. *Colutea alpina*, Lam. Dans les pâturages pierreux; souvent sur les rochers. Sous le Kaltwassergletscher; sur les galeries; sous la Croix de Schalbet; au-dessus de la route, au même lieu; sur la galerie de la Cas-

cade; sous le Mäderhorn; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres ou jaunâtres.

2. *Ph. australis*, L. *Ph. Halleri*, Will. *Astragalus australis*, Lam. *Colutea australis*, Lam. Çà et là dans les pâturages rocheux. Vers les galeries; sur le Schienhorn; près du Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches, tachées de violet.

3. *Ph. astragalina*, DC. *Ph. minima*, All. *Astragalus alpinus*, L. Pâturages un peu humides et graveleux. Abondante sur les galeries; sur le Schienhorn; près du Mäderhorn; çà et là sous le Kaltwassergletscher; etc. Juillet-Août. Fleurs violettes, panachées de blanc.

II. Oxytropis. Spitzkiel. Oxytropis.

1. *O. Halleri*, Bung. *O. uralensis*, DC. *O. intricans*, Thom. *Astragalus uralensis*, Jacq. *Phaca uralensis*, Vahl. Dans les endroits secs; sur les croûtes rocheuses et dans les bois, surtout sous les pins sylvestres. Sous la Croix de Schalbet; au-dessus et au-dessous de la route, près de l'oratoire de Bleicke de Brigue, non loin de Schalberg; à Brigue; à Brigerberg; entre Grund et Mittenbach; près de Mégi. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre violet.

2. *O. campestris*, DC. *Astragalus campestris*, L. *A. uralensis*, Vill., non Jacq., nec L. *Phaca campestris*, Vahl. Dans les pâturages découverts et sur les collines sèches, jusque près des sommités. Sous la Croix de Schalbet; au-dessus de Schalbet; sous le Mäderhorn; sous le Kaltwassergletscher; sur les galeries; au Schienhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

β.) *sordida*, Koch. *O. sordida*, Gaud. *Astragalus sordidus*, Willd. Sur les pentes herbeuses. Sous le

Kaltwassergletscher, près du Schönhorn; vers la galerie du Kaltwasser. Juillet-Août. Rare. Fleurs blanchâtres avec une tache purpurine ou violette dans la gorge, ou bleuâtres.

3. *O. pilosa*, DC. *Astragalus pilosus*, L. *A. ochroleucus*, Gil. *Phaca pilosa*, Clairv. Dans les endroits graveleux et sablonneux, souvent sur les rochers. Par les rochers du Simplon. Roth. Il me semble l'avoir vue à Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

4. *O. lapponica*, Gaud. *Astragalus Vallesiacus*, Thom. *Phaca lapponica et montana*, Vahl. Pâturages et gazons, dans le voisinage des glaciers. Sous le Schönhorn, au-dessus de la galerie du Kaltwasser et sur l'arête près du glacier du Schönhorn; à la place de gazon, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre violet.

5. *O. montana*, DC. *O. Jacquini*, Bung. *Astragalus montanus*, L. *Phaca montana*, Crantz. Ça et là dans les pâturages. Sous le Kaltwassergletscher, sur le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs violettes. Extrêmement rare.

6. *O. cyanea*, Koch. *O. Gaudini*, Bung. Dans les pâturages élevés. Sous le Mäderhorn; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; dans la montée du Schönhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre violet.

12. *Astragalus*. *Traganth*. *Astragale*.

1. *A. Onobrychis*, L. *A. exilis*, Chaix in Vill. Endroits secs et éboulis rocailleux. Sous la Croix de Schalbet; le long de la plaine de Ganter; près de Schalberg; près de Grund; à Dorn; à Brunnen sous Ganter. Juin-Août. Fleurs violettes.

2. *A. Cicer*, L. *A. vesicarius*, Lam. *Astragaloides*

Cicera, Mœnch. Dans les endroits secs et le long des chemins. A Dorn et à Brunnen, sous Ganter; par la vieille route, entre Grund et Mittenbach. Juin-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

3. *A. glycyphyllos*, L. (Vulg. Réglisse sauvage.) Dans les bois et les lieux incultes. A Bel-Eggen dans le Zwischbergen; par la vieille route, entre Grund et Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs jaunes, passant bientôt au jaune verdâtre.

4. *A. aristatus*, L'Hérit. *A. sempervirens*, Lam. *A. Tragacantha*, Vill., non L. *Phaca aristata*, Clairv. Dans les pâturages un peu sablonneux. A Rosswald du Simplon, Wolf. Juin-Juillet. Fleurs d'un blanc rose et violet.

5. *A. exscapus*, L. *Astragaloides siphilitica*, Mœnch. (Vulg. Tragant.) Endroits incultes et sur les rochers; il paraît se plaire aussi sous les pins sylvestres. Ça et là sur la route, le long de la plaine de Ganter; abondant au N° 2, ou Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

6. *A. Monspessulanus*, L. Endroits rocailleux; dans les fissures de rochers. Sur la route, le long de la plaine de Ganter; au-dessous de Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs purpurines.

13. *Coronilla*. Peltſchen. Coronille.

1. *C. Emerus*, L. *C. pauciflora*, Lam. *Emerus Cæsalpini*, Tourn. *E. major*, Mill. (Vulg. Séné bâtard.) Dans les coteaux buissonneux. A Ganter. Juin-Juillet. Fleurs jaunes, avec l'étendard rougeâtre en dehors.

2. *C. varia*, L. (Vulg. Le petit faux séné.) Le long des chemins et dans les champs. A Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs en couronnes, agréablement mélangées de rose, de blanc et de violet.

14. Hippocrepis. Pferdehufschote. Hippocrépide.

1. *H. comosa*, L. *H. perennis*, Lam. (Vulg. Fer-à-cheval.) Partout dans les pâturages, jusque près des sommités. Près de l'hospice; sur Retelsche; sous le Mäderhorn; à Schalbet; sur les galeries; à Hobschen; au Schienhorn; à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

15. Hedysarum. Hahnenkopf. Sainfoin.

H. obscurum, L. *H. alpinum*, Jacq. *H. controversum*, Crantz. Pentes herbeuses et rocailleuses. Sous le Schönhorn, du côté du Kaltwassergletscher, non loin de la *Biscutella glabra*, de Murith. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

16. Onobrychis. Esparcette. Esparcette.

1. *O. sativa*, Lam. *O. viciaefolia*, Scop. *O. spicata*, Moench. *O. vulgaris*, Gaud. *Hedysarum Onobrychis*, L. Dans les prairies. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs d'un rouge vif.

2. *O. montana*, DC. *O. vulgaris* β) *montana*, Gaud. Ça et là dans les prairies montagneuses. Rare et adventive au pré de l'hospice, sous la route; près du pont de Majorus; au village du Simplon; à Eisten sur Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre foncé.

3. *O. arenaria*, DC. *O. supina*, Gaud. *O. carnea*, Schl. *Hedysarum arenarium*, Kit. *H. pallidum*, Schl. *H. angustifolium*, Thom. Eboulis et graviers montagneux. Ça et là le long de Ganter; près de Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs d'un pourpre pâle.

17. Vicia. Wicke. Vesce.

1. *V. Cracca*, L. *Cracca major*, Frank. (Vulg. Vesperon; craque) Dans les prairies et le long des

haies. Sous Ganter; à Schalberg; à Brigerberg; sous Schalbet; au pré de l'hospice; à Brunnen; au village du Simplon; à Algaby. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre violet, ou bleuâtres.

2. *V. Gerardi*, DC., Vill. *Cracca Gerardi*, Godr. et Gren. *V. incana*, Vill., non Thuil. *V. gallo-provincialis*, Poir. *V. cassubica*, Lap. *V. Candolleana*, Ten. Dans les prairies et les pâturages secs. Sous la route, près de Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs bleues.

3. *V. sepium*, L. *Vicioites sepium*, Mœnch. Dans les haies, les bois et les lieux couverts. Près de l'hospice; à Schalbet; à Rothwald; sous Wasen; à Mittenbach; etc. Assez commune. Juillet-Septembre. Fleurs d'un pourpre bleuâtre.

4. *V. sativa*, L. Dans les cultures et sur le bord des champs. A Brunnen, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs grandes d'un violet rouge.

18. *Ervum*. Erve. Ers.

1. *E. hirsutum*, L. *Cracca minor*, Riv *Ervillea vulgaris*, Good. *Vicia hirsuta*, Koch. *V. parviflora*, Lapey. (Vulg. Arousse.) Dans les prairies, les champs et le long des haies. A Brigerberg; près de Gondo. Juin-Août. Fleurs blanches avec des taches violettes dans la gorge.

2. *E. tetraspermum*, L. *Vicia gemella*, Crantz. *V. tetrasperma*, Mœnch. Dans les moissons et les endroits arides. A Holz de Gliss. Ritz. Avril-Juin. Fleurs petites, rougeâtres.

19. *Pisum*. Erbse. Pois.

1. *P. arvense*, L. *P. uniflorum*, Mœnch. (Vulg. Pisaille ou pois de pigeon.) Cultivé dans les champs. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *P. sativum*, L. (Vulg. Pois gourmand; pois goulou; pois mange-tout.) Cultivé dans les jardins. Je l'ai pris en fleurs au jardin de la Barrière, où il est parvenu à maturité. Août-Septembre. Fleurs purpurines ou blanches.

20. Faba. Bohne. Fève.

1. *F. vulgaris*, Mœnch. *Vicia Faba*, L. (Vulg. Gourgane.) Cultivée. Dans les champs. A Brigerberg. Je l'ai vue en fleurs à la Barrière, où elle est parvenue à maturité aussi. Août-Septembre. Fleurs blanches avec une tache noire sur chaque aile.

21. Lathyrus. Kichern. Gesse.

1. *L. Aphaca*, L. *L. segetum*, Lam. (Vulg. Rec de porc.) Dans les pâturages et dans les champs. Dans la vallée de Ganter. Roth. Juillet-Août. Fleurs petites, jaunes.

2. *L. sphaericus*, Retz. *L. coccineus*, All. *L. angulatus*, Sibth. *L. setifolius*, Gouan, non L. Dans les champs secs ou pierreux; dans les endroits sablonneux. Gaudin, l'indique à Branson; Lagger, aussi. C'est la seule localité valaisanne indiquée jusqu'ici. Il se trouve abondamment dans les champs et les moissons, près de Naters; à Brigue. Mai-Juin. Fleurs d'un rouge vif, veinées; pédoncule articulé vers le milieu, longuement aristé; gousses linéaires, munies de nervures longitudinales, saillantes. J'engage fortement MM^{rs} les botanistes de visiter avec soin Naters, son plateau et ses collines; en un mot, ses environs jusqu'au pied du glacier d'Aletsch; car, en fait de botanique, c'est une des plus riches localités du Valais, comme chacun pourra le voir dans le cours de cet opuscule, dans lequel je n'ai cité que quelques unes des plantes les plus rares.

3. *L. tuberosus*, L. (Vulg. Anette; marcusson.) Dans les moissons. Au bord de la route, entre Glis et Gamsen. Juin-Juillet. Fleurs rouges ou roses.

4. *L. pratensis*, L. Dans les pâturages humides et les lieux couverts. Aux environs de l'hospice; sous Schalbet; sous la Coupure. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *L. heterophyllus*, L. *L. intermedius*, Wallr. Le long des haies et dans les moissons. Sous Ganter; sous la route, près de Schalberg; à Brigerberg; près de Bel-Eggen, dans le Zwischbergen. Juin-Août. Fleurs mélangées de blanc, de rose et de pourpre.

22. Orobus. Walderbse. Orobe.

1. *O. vernus*, L. Dans les bois. Sous Rohrberg; au-dessus de Brigerberg. Mai-Juin. Fleurs purpurines ou bleuâtres, parfois verdâtres.

2. *O. tuberosus*, L. *Lathyrus macrorhizus*, Wimm. Dans les bois et les lieux couverts. Au-dessus de Brigerberg; sur la route, près de Schalberg; près de Rothwald. Juin-Août. Fleurs d'un pourpre violet, passant au bleu verdâtre.

XXIV. AMYGDALÉES

1. Armeniaca. Aprikosenbaum. Abricotier.

1. *A. vulgaris*, Lam. *Prunus Armeniaca*, L. Cultivé. A Brigue; à Brigerberg. Mars-Avril. Fleurs blanches.

2. Prunus. Pflaume. Prunier.

1. *P. insititia*, L. Dans les lieux incultes et très-chauds. Près de Brunnen, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *P. domestica*, L. Cultivé. A Brigue ; à Brigerberg. Mars-Avril. Fleurs blanches. Il est très-commun dans les jardins et les vergers.

3. *P. avium*, L. *Cerasus avium*, DC. Cultivé et spontané. (Vulg. Mérisier; Margale.) Dans les cultures et les bois. A Brigerberg; à Schalberg; sous la plaine de Ganter; près d'Algaby. Mai-Juin. Fleurs blanches.

4. *P. Cerasus*, L. Cultivé et spontané. Dans les champs et les prairies. A Brigerberg; à Schalberg; sous Ganter; à Dorn et à Brunnen; à Algaby. Mai-Juin. Fleurs blanches.

5. *P. Padus*, L. *Cerasus Padus*, DC. (Vulg. Nerpeute.) Dans les haies un peu fraîches. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches, odorantes.

6. *P. Mahaleb*, L. *Cerasus Mahaleb*, Mill. (Vulg. Bois-de-St^e-Lucie.) Dans les lieux incultes et sur le bord des chemins; le long des haies. A Brigerberg; près de Grund; à Brunnen, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs blanches, petites, odorantes.

XXV. ROSACÉES

I. *Spiraea*. Spierstaude. Spirée.

1. *S. Aruncus*, L. (Vulg. Barbe de chèvre.) Dans les bois frais des montagnes. Entre les collines sur Naters; à Brigerberg; au bord du Krumbach, au-dessus du pont d'Algaby. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *S. Ulmaria*, L. (Vulg. Reine des prés.) Dans les prairies humides. A Zwischenbergen, près de la fonderie de mines; à Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

3. *S. Filipendula*, L. Endroits humides; dans les bois

et les prés couverts. Je l'ai récoltée au-dessus de Crévola; je crois l'avoir remarquée dans les prairies, entre Brigue et Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches, rarement rougeâtres.

2. Dryas. Dryade. Dryadæ.

1. *D. octopetala*, L. Partout dans les pâturages et les endroits secs et découverts. Sur la Morgue; sur Rotelsche; à la Coupure; vers la Croix; sous Hobschen; vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; à Schalbet; au Schienhorn; au Schönhorn; etc. Très-commune. Juillet-Août. Fleurs blanches

3. Geum. Benediktenkraut. Benoite.

1. *G. urbanum*, L. *Cariophyllata urbana*, Scop. *C. officinalis*, Mœnch. *C. vulgaris*, Lam. (Vulg. Herbe de S.-Benoit; herbe bénite.) Dans les bois, les lieux couverts, le long des haies et près des habitations. Plateau au-dessus des collines de Naters; entre Brigue et Brigerberg, par le chemin de traverse; très-commune, à Dorn et à Prunnen, sous Ganter; depuis Grund à Mittenbach, le long de la vieille route; près du village d'Algaby; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

2. *G. rivale*, L. *G. nutans*, Crantz. *Cariophyllata aquatica*, Lam. *C. rivalis*, Scop. Dans les lieux aquatiques des montagnes; sur le bord des ruisseaux. Sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet; à Bérisal; près du vieil-hospice; sous Engloch; au fond de la descente, sous Lerchmatten, près des chalets de la Tavernettaz. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge noirâtre.

3. *G. reptans*. L. *Cariophyllata reptans*, Lam. Dans les endroits pierreux et graveleux, près des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-See. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *G. montanum*, L. *Cariophyllata montana*, Cam., Scop. Dans les pâturages et les gazons, jusque près des sommités. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; vers les galeries; à Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schienhorn, à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *Rubus*. Himbeere. Ronce.

1. *R. idaeus*, L. (Vulg. Framboisier.) Dans les lieux secs et pierreux; dans les bois et dans les vieilles mesures. Sous Schalbet; à Rothwald; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *R. fruticosus*, L. *R. plicatus*, Weih. *R. fastigiatus*, Weih. *R. nitidus*, Sm. Dans les lieux incultes. Au bord de la Doveria, vers le pont de Gondo. Juin-Juillet. Fleurs blanches ou rosées.

3. *R. caesius*, L. (Vulg. Mûres.) Le long des murs et dans les lieux incultes. A Brunnen; à Grund. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

4. *R. saxatilis*, L. (Vulg. Grélotte.) Dans les forêts et les endroits rocailleux. A Mittenbach; sur Rothwald; sous la Croix de Schalbet, le long de l'arête. Juin-Août. Fleurs blanches.

5. *Fragaria*. Erdbeere. Fraisier.

1. *F. vesca*, L. Ça et là dans les bois et dans les rocailles. Sous Schalbet; à Vogelgesang; à Rothwald; à Mittenbach; tout le long de la Tavernettaz; à Grund; à Brunnen, sous Ganter; sous Engloch; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *Potentilla*. Fingerkraut. Potentille.

1. *P. rupestris*, L. *Fragaria rupestris*, Crantz. *Argentina rupestris*, Lam. Sur les collines pierreuses.

A Dorn et à Brunnen, sous Ganter; dans les éboulis rocheux, entre la chapelle de Bleicken et le village du Simplon; à Zwischbergen. Juin-Août. Fleurs blanches.

2. *P. anserina*, L. *Fragaria anserina*, Crantz. *Argentina vulgaris*. Lam. Dans les endroits un peu humides; sur le bord des chemins. Près de Bérisal; à Ganter; près du village du Simplon; çà et là, au bord de la route, sur le plateau du Simplon. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *P. argentea*, L. Dans les endroits secs et incultes; le long des chemins. Au-delà du pré du Chaufour; entre Engloch et le village du Simplon; à Rothwald; à Mittenbach; à Bérisal; partout le long de Ganter. Juillet Août. Fleurs jaunes.

4. *P. intermedia*, L. Sur les collines et les coteaux secs. A Rosswald, au-dessus de Brigue. Juin-Juillet. Fleurs jaunes. Rare.

5. *P. reptans*, L. *Fragaria pentaphyllum*, Crantz. (Vulg. Quinte-feuille.) Dans les endroits un peu humides et couverts; sur le bord des champs. A Naters; au-dessus de Brigue; à Brigerberg. Fleurs jaunes.

6. *P. Tormentilla*, Sibth. *P. tuberosa*, Renault. *P. tetrapetala*, Hall. *P. sylvestris*, Neck. *Tormentilla erecta*, L. *T. officinalis*, Sm. Endroits humides, mousseux et tourbeux. Vers les étangs, sous Hobschen; près de Rotelsche; à la Coupure; sous Schalbet; à Stalden; au vieil-hospice; etc. Assez commune sur le plateau du Simplon. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

7. *P. aurea*, L. *P. Halleri*, Ser. Çà et là dans les pâturages herbeux. Près de l'hospice; sur Rotelsche;

à la Coupure; près du lac d'Hobschen; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

8. *P. alpestris*, Hall. *P. salisburgensis*, Hænk. *P. aurea*, Ser. *P. rubens*, Vill. *P. crocea*, Hall. *Fragaria villosa*, Crantz. Très-commune dans tous les pâturages. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à Hobschen; au Schienhorn; à Stalden; à la Coupure; aux galeries; à Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

Var. *firma*, Koch, Gaud. *P. Sabauda*, DC., Schl. *P. affinis*, Host. Pâturages rocaillieux et élevés. Au couchant du Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes, beaucoup plus petites que dans le type.

9. *P. recta*, L. Près de Crévola. Gaud. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

10. *P. verna*, L. *P. filiformis*, Vill. *P. subacaulis*, Lap. *Fragaria verna*, Crantz. Sur les collines sèches et sur le bord des chemins. A Gliss. Ritz. Au-dessus de Brigue. Mars-Juin. Fleurs jaunes.

11. *P. opaca*, β) *germanica*, Gaud. Entre Iselle et Crévola. Gaud. Mai-Juin. Fleurs jaunes.

12. *P. grandiflora*, L. *Fragaria grandiflora*, Lam. Dans les pâturages secs, souvent dans les lieux couverts. Près de la Morgue; sur Rotelsche; à la Coupure; sous Hobschen; à Schalbet; à Happhloch; à Rothwald; etc. Juin-Août. Fleurs jaunes.

13. *P. nivalis*, L. Pâturages rocaillieux, sur les sommités. Sur le Schienhorn. Je ne l'ai pas vue ailleurs sur le Simplon; elle n'y est pas très-abondante. Juillet-Août. Fleurs petites, jaunes.

14. *P. minima*, Hall. fils. *P. brauniana*, Poir. Sur les moraines du glacier du Kaltwasser. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

15. *P. frigida*, Vill. *P. glacialis*, Hall. *P. helvetica*, Schl. *P. norvegica*, All., non L. Dans les pâturages rocheux des sommités. Sur le Schienhorn; au Sirwoltenhorn; au plateau de Hohlicht; sous le Schönhorn; sous le Kaltwassergletscher; à la place gazonnée, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

7. *Sibbaldia*. Sibbaldie. Sibbaldie.

1. *S. procumbens*, L. Çà et là dans les pâturages et le long des chemins. Près de l'hospice; à Rotelsche; sous Hobschen; près de Stalden; non loin de la Coupe; etc. Juillet-Août. Fleurs petites, verdâtres.

8. *Agrimonia*. Odermennig. Aigremoine.

1. *A. Eupatoria*, L. *A. minor*, Mill. *A. officinarum*, Lam. (Vulg. Herbe de St-Guillaume; Agrimoine.) Le long des haies, des chemins; dans les bois; dans les pâturages et les lieux pierreux. Au-dessus de Brigue; à Grund; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter; par la vieille route, entre Grund et Mittenbach; près de la grande galerie de Gondo; etc. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

9. *Rosa*. Rose. Rosier.

1. *R. alpina*, L. *R. inermis*, Mill. *R. rupestris*, Crantz. Çà et là dans les pâturages et sur les rochers. Au-dessus des chalets de Blatten, sous Hobschen; sous Stalden; sur Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge vif, presque purpurines.

β.) *laevis*, Sering. *R. lagenaria*, Vill. Endroits rocheux. Sur la galerie de Happhloch; au Simplon-village, non loin des habitations. Juin-Juillet. Fleurs petites, d'un rouge foncé; fruits pendants, très-

allongés, rétrécis au-dessous des lobes calicinaux, en forme de bouteille ou lagéneiformes.

2. *R. cinnamomea*, L. *R. collincola*, Ehrh. *R. fecundissima*, Roth. Dans les pâturages buissonneux. Près de la Croix de Schalbet, au-dessus de la route en quantité. Juillet-Août. Fleurs d'un rose vif, très-odorantes.

3. *R. montana*, Chaix in Vill. *R. glandulosa*, Koch. *R. Reynieri*, Hall. fils. *R. rubrifolia montana*, Gaud. Dans les pâturages secs et les endroits pierreux. Au-dessous du village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un rose pâle, solitaires, longuement pédonculées. Feuilles glaucescentes en dessous, teintées de pourpre dans les jeunes pousses et les turions, à folioles distantes, arrondies ou ovales, doublement dentées, à dents et pétioles glanduleux, tube du calice et pédoncules hispides, sépales glanduleux, pinnatifides, plus longs que les pétales, terminés par un appendice lancéolé. Fruits gros, ovales ou oblongs, hispides, couronnés par les lobes du calice, dressés et persistants.

4. *R. rubrifolia*, L. *R. glauca*, Desf. *R. glaucescens*, Wulf. *R. rubicunda*, Hall. Dans les pâturages arides. Près d'Algaby. Juin-Juillet. Fleurs en corymbe, d'un rose vif et pourpré. Feuilles glauques et rougeâtres, à folioles oblongues, entières à la base, simplement dentées; tube calicinal glabre, ovale ou subglobuleux; sépales entiers ou rarement appendiculés; pétales emarginés, ordinairement plus courts que le calice, non contigus; fruits globuleux ou ovales; sépales dressés, tombant au moment de la coloration.

5. *R. pomifera*, Herm. *R. villosa*, Wulf. *R. resinosa*, Sternb. *R. hispida*, Poir. Le long des chemins; sur

le bord des bois. Sous le village du Simplon, près d'Algaby; sous Schalbet; sous Ganter. Juillet-Août. Très-belle espèce, qui se reconnaît à ses feuilles grisâtres-tomenteuses, un peu glutineuses, à 5-9 folioles oblongues ou obovées, aiguës ou largement dentées, à dents sculées-glanduleuses; les fleurs sont assez grandes, d'un beau rose ou d'un rose vif, réunies une à trois au sommet des rameaux, la centrale très-courtement pédicellée; pédicelle et tube calicinal globuleux, couverts de soies glanduleuses; sépales appendiculés, glanduleux-scabres en dehors; pétales légèrement ciliés-glanduleux; fruits précoces, un peu glauques-pruineux, gros, globuleux, penchés, couronnés par les sépales dressés et persistants.

Var. *recondita*, Puget. Dans les prairies. Vers les chalets de Binnen, sous Bérisal. Juillet-Septembre. Fleurs roses.

Var. *Grenieri*, Christ. *R. Grenieri*, Déségl. Dans les prairies et les pâturages. Sous le village du Simplon. Juin-Août. Fleurs roses.

Var. *longicruris*, Christ. *R. alpina-pomifera*, Christ. Dans les prairies et les pâturages. Sous le village du Simplon. Juin-Août. Fleurs d'un beau rose.

6. *R. pomifero-coriifolia*, Christ. *R. Semproniana*, Favrat et Schimper. Le long des chemins et sur le bord des bois. Sous le village du Simplon, près d'Algaby; sous Schalbet. Juin-Juillet. Fleurs roses. Pour la diagnose, il faudra la chercher dans Christ. J'ai remarqué que cette hybride avait les fruits parfaitement lisses et glabres; les sépales dressés, couverts d'une légère pubescence, mais nullement hispides, de couleur verte et non roussâtre.

7. *R. abietina*, Gren. *R. Uriensis*, Lag. et Pug. Endroits pierreux, dans les prairies. Sous Schalbet. Juin-Juillet. Fleurs d'un beau rose. Cette espèce,

qui n'est peut-être qu'une variété du *R. pomifera*, Herm., se distingue par son urcéole épineuse-glanduleuse; ensuite, elle est plus petite dans toutes ses parties.

8. *R. tomentosa*, Sm. *R. mollissima*, Willd., Fries? Dans les prairies et dans les endroits buissonneux. Entre le Simplon-village et la chapelle de Bleicken. Juin-Juillet. Grand arbuste ayant le port du *R. canina*, à aiguillons gros et crochus, feuilles grisâtres, ternes, pubescentes sur les deux faces, à 5-7 folioles, ovales ou oblongues doublement dentées, à pétioles glanduleux; fleurs assez grandes, d'un rose pâle, fasciculées 2-3 au sommet des rameaux, longuement pédonculées, pédoncules hispides trois fois plus longs que le tube du calice qui est oblong et hispide-glanduleux, sépales pinnatifides au sommet; glanduleux-scabres. Fruits gros, oblongs, à sépales étalés caducs ou presque persistants à la maturité.

9. *R. graveolens*, Gren. *R. pulverulenta*, Baker. Dans les pâturages pierreux et dans les lieux bien exposés au soleil. A. Zwischbergen, non loin de Bel-Eggen. Juillet-Août. Fleurs blanches.

10. *R. Reuteri*, Godet. *R. rubrifolia*, var. *pinnatifida*, Seringe. *R. rubrifolia*, var. *Reuteri*, Godet. *R. monticola*, var. *Reuteri*, Rap. *R. canina*, var. *Reuteri*, Baker. Dans les prairies et les pâturages. Au bord du torrent, près de Grund; sous Ganter. Juin-Septembre. Fleurs d'un rose pâle.

Var. *complicata*, Christ. *R. Reuteri*, var. *Morthieri*, Godet. *R. Reuteri*, var. *intermedia*, Gren. *R. canina*, var. *subcristata*, Baker. Dans les pâturages pierreux. Près de Dorn, sous Ganter. Juin-Septembre. Fleurs d'un rose pâle.

11. *R. coriifolia*, Fries. *R. canina dumetorum*, Gaud. *R. dumetorum*, Godr. et Gren. Dans les lieux

pierreux; sur le bord des chemins et dans les pâturages. Près d'Algaby, sous le village du Simplon. Juin-Août. Feuilles simplement dentées, à 5-7 folioles rapprochées, ovales ou obovées, souvent obtuses, pubescentes-veloutées à la face inférieure, ou quelquefois des deux côtés et sur le pétiole, qui est en outre parsemé de glandes stipitées et de petits aiguillons crochus; fleurs 1-3, en corymbes, très-brièvement pédonculées et entourées de larges bractées; sépales pinnatifides à lobules denticulés, étalés, ou plus ou moins redressés, caducs au commencement de la maturité; fruits oblongs ou obovés, d'un rouge orangé, glabres, un peu pruveux. Buisson très-rameux, haut de 4-5 pieds, diffère du *R. canina*, par la forme de ses feuilles, leur pubescence grisâtre, ses fleurs d'un rose vif, très-courtoment pédonculées, les bractées foliacées, les sépales étalés plus ou moins redressés et caducs au commencement de la maturité.

19. Alchemilla. Sinau; Löwenfuss. Alchimille.

1. *A. vulgaris*, L. (Vulg. Pied-de-lion.) Dans les prairies et les pâturages. Autour de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; à Stalden; aux galeries; à Schalbet; à la Coupure; au vieil-hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs petites, verdâtres.

Var. *subsericea*, Koch. *A. hybrida*, L. *A. montana*, Willd., Çà et là avec la précédente. Près de la Croix; sur le Schienhorn; au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs verdâtres. Elle diffère de la précédente, en ce qu'elle est un peu moins grande dans toutes ses parties; ses tiges et le dessus de ses feuilles sont plus abondamment garnies de poils.

2. *A. pubescens*, M. et B. Eboulis graveleux. Entre

la chapelle de Bleicken et le torrent du Krummbach. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres. Cette espèce tient presque le milieu entre la variété précédente et l'espèce suivante. Elle a la villosité de l'*A. hybrida*, et le port à peu près de l'*A. fissa*; elle diffère de toutes les deux, par les lobes de ses feuilles qui sont dentés en ligne droite et non en demi-cercle. Rare.

3. *A. fissa*, Schum. *A. pyrenaica*, L. Dans les pâturages subhumides et graveleux. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; près de la Barrière. Juillet-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre.

4. *A. alpina*, L. *A. argentea*, Lam. (Vulg. Argentine.) Dans les pâturages généralement secs et rocheux. Près de l'hospice; sous Hobschen; près de Stalden; à la Barrière; sur Rotelsche; à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

5. *A. subsericea*, Reuter. Partout mélangée avec la précédente, dans les mêmes localités. Juillet-Août. Fleurs verdâtres. (Voyez sa diagnose, dans le Guide du Botaniste sur le S.-Bernard, page 41.)

6. *A. pentaphyllea*, L. Endroits graveleux et pierreux, dans le voisinage des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-See. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres.

II. *Sanguisorba*. Wiesenknopf. Sangsorbe.

* 1. *S. officinalis*, L. *Pimpinella officinalis*, Lam. (Vulg. La Grande pimprenelle.) Dans les prairies subhumides. A Brigerberg. Juin-Août. Fleurs d'un rouge noirâtre.

12. *Poterium*. Becherblume. Pimprenelle.

1. *P. Sanguisorba*, L. *Pimpinella minor*, Lam. *P.*

Sanguisorba, Gärtn. Lieux secs et le long des chemins. A Rothwald; à Ganter; sous le village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un vert rougeâtre.

XXVI. POMACÉES

I. *Crataegus*. Mispel. Néflier.

1. *C. monogyna*, Jacq. *C. oxyacantha*, L. *Mespilus oxyacantha*, DC. *M. monogyna*, Wild. (Vulg. Aubépine; épine blanche; épine noble; bois de Mai.) Dans les éboulis et les lieux secs. Par la vieille route entre Brigue et Brigerberg; entre Längvurm et Schalberg; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen. Mai-Juillet. Fleurs blanches.

2. *Cotoneaster*. Steinapfelbaum. Cotonnier.

1. *C. vulgaris*, Lindl. *Mespilus Cotoneaster*, L. Ça et là dans les pâturages et sur les rochers. Sous Hobschen; près de la Coupure; près de la Morgue; sous les rochers de Stalden; sur les galeries; etc. Juillet-Août. Fleurs de couleur herbacée.

3. *Pyrus*. Birne. Poirier.

1. *P. communis*, L. *Sorbus Pyrus*, Crantz. Dans les champs et les prés. A Brigerberg; à Gondo. Avril-Mai. Fleurs blanches ou roses.

4. *Malus*. Apfelbaum. Pommier.

1. *M. communis*, Lam. *Pyrus Malus*, L. *Sorbus Malus*, Crantz. Dans les prés et les champs. A Brigerberg. Avril Mai. Fleurs blanches ou roses, souvent purpurines à l'extérieur. NB. On trouve sous Ganter, des exemplaires rabougris du *M. acerba*, Mérat.

5. Amelanchier. Hagedorn. Amélancier.

1. *A. vulgaris*, Mœnch. *Crataegus Amelanchier*, DC. *Aronia rotundifolia*, Pers. Par les rochers. Sur la galerie d'Algaby. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

6. Sorbus. Eberesche. Sorbier.

1. *S. aucuparia*, L. *Mespilus aucuparia*, All. *Pyrus aucuparia*, Gärtn. (Vulg. Sorbier des oiseleurs; en patois: Temé) Dans les bois et les taillis. Le long de la descente, sous Lerchmatten; par les rochers, sous Stalden. Juillet-Août. Fleurs. blanches

2. *S. Aria*, Crantz. *Crataegus Aria*, L. *Pyrus Aria*, DC. *Aria nivea*. Host. *Mespilus Aria*, Scop. (Vulg. Alisier; allouchier; droullier, blanc-aune, etc.) Dans les bois et les endroits secs. A Ganter; à Brigerberg; au village du Simplon. Juin-Juillet. Fleurs blanches

3. *S. Chamæmespilus*, Crantz *Crataegus Chamæmespilus*, Jacq. *C. humilis*, Lam. *Mespilus Chamæmespilus*, L. *Aria Chamæmespilus*, Host (Vulg. Faux-néflier.) Dans les pâturages. Sous Hobschen; sur la Morgue; sous la route, entre l'hospice et les chalets de Blatten. Juillet-Septembre. Fleurs rougeâtres, presque purpurines.

XXVII. ONAGRARIÉES

I. Epilobium. Weidenröslein. Epilobe.

1. *E. spicatum*, Lam. *E. angustifolium*, L. *E. Gessneri*, Will. *Chamænerion angustifolium*, Scop. (Vulg. Laurier et herbe de S.-Antoine; osier fleuri.) Dans les endroits rocheux. Sous Hobschen; sur les galeries; près de Schalbet; à Happhloch; à Rothwald;

etc. Juillet-Août. Fleurs grandes, fort belles, d'une couleur rouge ou violette, rarement blanche.

2. *E. rosmarinifolium*, Hænk. *E. Dodonæi*, Vill. *E. angustifolium*, Lam. *E. angustissimum*, Bertol. *E. podonic*, Koch. Dans les endroits graveleux. Sur le Simplon. Ritz. A Ganter; à Schalberg; vers la galerie d'Algaby, sous la route. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *E. Fleischeri*, Hoschst. *E. Dodonæi prostratum*, Gaud. *E. denticulatum*, Wenderoth. *E. angustissimum*, Rehb. Dans les endroits graveleux; le long des torrents. Sous le Kaltwassergletscher; sur la galerie de la cascade; sous les galeries, près du torrent. Juillet-Août. Fleurs purpurines. On le distingue du précédent, par ses tiges courtes, ascendantes; ses feuilles un peu plus larges; ses fleurs plus grandes, dont le style, pubescent jusqu'au milieu de sa longueur, est de moitié plus court que les étamines.

4. *E. montanum*, L. *Chamænerion montanum*, Scop. Le long des chemins et dans les bois. A Mittenbach; à Rothwald; à Ganter. Juin-Août. Fleurs purpurines.

Var. *collinum*, Koch. Var. *minus*, Gaud. *E. collinum*, Gmel. Ça et là dans les endroits secs; le long des chemins. A Schalbet; à Rothwald; à Ganter; près de Grund; à Brunnen sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs purpurines. Il se reconnaît du précédent, aux plus petites dimensions de toutes ses parties; ses tiges plus courtes, très-rameuses, finement pubescentes, ainsi que les capsales; les feuilles quatre fois plus petites et plus ovales, denticulées, les inférieures opposées, les autres alternes; les fleurs plus petites.

5. *E. origanifolium*, Lam. *E. alsinefolium*, Vill.

Dans les rigoles de la route, sur le plateau du Simplon; dans les pâturages humides. Près de l'hospice; entre la Croix et la Barrière; à Schalbet; à Stalden. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

6. *E. alpinum*, L. *E. anagallidifolium*, Lam: Au bord des ruisseaux et dans les endroits humides. Près de l'hospice; à Rotelsche; à la Barrière; aux galeries; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

2. *Oenothera*. Nachtkresse. Onagraise.

1. *O. biennis*, Lam., L. (Vulg. Jambon de St- Antoine.) Dans les endroits humides ou marécageux. A Brigue. Wolf. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *Circæa*. Herenkraut. Circée

1. *C. Lutetiana*, L. *C. major*, Lam., (Vulg. Herbe de St-Etienne; herbe aux sorciers.) Dans les bois et les lieux couverts. Au-dessus de Naters; nouvelle localité pour le Valais. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses.

XXVIII. HALORAGÉES

1. *Myriophyllum*. Wassergarbe. Volant-d'eau.

1. *M. spicatum*, L. Dans les fossés et les eaux stagnantes. A Brigerbad. Venetz. Juin-Juillet. Fleurs d'un vert rougeâtre.

XXIX. CALLITRICHINÉES

1. *Callitriche*. Wasserstern. Callitric.

1. *C. verna*, Kütz. *C. vernalis*, Koch. (Vulg. Belle chevelure.) Dans les petits étangs. Sous la route, entre l'hospice et la Croix; sur la route entre l'hos-

pice et la Coupure; à Rotelsche. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres.

XXX. LYTHRARIÉES

I. *Lythrum*. Weiderich. Salicaire.

1. *L. Salicaria*, L. Dans les fossés et les prairies humides. A Brigerberg, près de Längwurm; à Brigue; entre Gliss et Gamsen. Juin-Septembre. Fleurs rouges, en épis interrompus à la base.

2. *L. Hyssopifolia*, L. *Salicaria Hyssopifolia*, Lam. Dans les champs; dans le voisinage des bois; dans les endroits humides et sablonneux. A Naters. Août-Septembre. Fleurs rougeâtres. Localité nouvelle pour le Valais.

XXXI. TAMARISCINÉES

I. *Myricaria*. Tamarisken. Myricaire.

1. *M. germanica*, Desv. *M. squamosa*, Rchb. *Tamarix germanica*, L. *Tamariscus germanicus*, Scop. Dans les graviers, le long des torrents et des rivières. Au bord de la Saltine-Bach, près de Grund; au bord du Rhône, à Brigue. Juillet-Août. Fleurs roses, en grappes spiciformes, terminales.

XXXII. PARONYCHIÉES

I. *Herniaria*. Bruchkraut. Herniaire.

1. *H. glabra*, L. (Vulg. Herbe aux hernies; herbe au Turc; herbe aux mille graines; herniole.) Dans les endroits secs et arides. Par la vieille route, entre Brigerberg et Schalberg, c'est à-dire, à Bleicke de Brigue; le long de la plaine de Ganter; à Brumen, sous Ganter; entre Grund et Schalberg; çà et là

entre Algaby et Gondo. Juillet-Août. Fleurs très-petites, vertes.

2. *H. alpina*, Vill. *H. alpestris*, Lam. Dans les éboulis et les endroits rocheux, près des sommités. Sur le Schienhorn; sous le Mäderhorn; à la place de gazon, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher; sur le Schönhorn. Juillet-Août. Fleurs vertes.

β.) *ramosissima*, Gaud. Sur les moraines des glaciers. Sur la montagne de Ganter. Gaud. Je l'ai récoltée abondamment avec le type, près du Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs vertes ou de couleur herbacée.

2. *Scferanthus*. Knaue!. Gnavelle.

1. *S. annuus*, L. Dans les champs et le long des chemins. Entre Brigue et Brigerberg; à Schalberg; sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs vertes.

2. *S. biennis*, Reuter. Dans les pâturages secs. Près du chalet de Mittenbach. Juin-Juillet. Fleurs vertes. Tiges nombreuses, humifuses, finement pubescentes, redressées au sommet; feuilles linéaires subulées, un peu courbées en faux, à peine plus longues que les entre-nœuds; fleurs en panicule étroite, subcorymbiforme; lobes du calice triangulaires, lancéolés, étroitement marginés, dressés, un peu plus courts que le tube calicinal qui est obconique et sillonné. Il diffère du *S. annuus*, par les lobes du calice plus courts et plus larges, égalant à peine le tube; par son inflorescence plus condensée, ses feuilles plus courtes, ses tiges plus couchées et sa floraison printanière.

3. *S. perennis*, L. Dans les endroits secs et sablonneux. Sous Rothwald, par le chemin de Mittenbach;

près de Gondo; vers la galerie d'Algaby. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

XXXIII. CRASSULACÉES

1. *Rhodiola*. Rosenwurz. Rhodiole.

1. *R. rosea*, L. *R. odorata*, Lam. *Sedum Rhodiola*, DC. *S. roseum*, Scop. (Vulg. Racine à odeur de rose). Sur les rochers et par les murs. Près des galeries; sous le Mäderhorn; sous le Kaltwassergletscher; sous le plateau de Hohlicht; au Rossboden; au mûr de la route, près de la galerie de Happfloch. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *Sedum*. *Sedum*. Orpin.

1. *S. purpurascens*, Koch. *S. Telephium*, L. (Vulg. Reprise.) Dans les lieux pierreux et sur les vieux murs. A Brigue; à Naters. Juillet-Septembre. Fleurs blanchâtres ou rougeâtres.

2. *S. villosum*, L. Dans les pâturages humides et au bord des eaux. Près du village du Simplon, Gaud. Ça et là sur le Simplon, Murith. J'en ai récolté, mais fort peu, sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *S. atratum*, L. *S. hæmatodes*, Scop. *Crassula rubens*, St. Assez commun près des glaciers et sur les sommités. Sous le Sirwoltensee; sur le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres, rougeâtres à l'extérieur.

Var. *atrorubens*, Murith. Sous le Kaltwassergletscher, sur les moraines et parmi les graviers. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

4. *S. annuum*, L. *S. saxatile*, DC. *S. divaricatum*, Lap. Partout dans les fissures des rochers secs et

exposés au soleil. Sur la Morgue; aux galeries; à la Coupure; à Engloch; au Schienhorn; à Hobschen; à Stalden; à Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juillet-Août. Très-commun. Fleurs jaunes.

5. *S. album*, L. (Vulg. Trique-Madame; vermiculaire; petite joubarbe; herbe aux cors.) Dans les endroits secs et pierreux. Sur la galerie de la Cascade; à Schalbet; à Rothwald; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *S. dasyphyllum*, L. *S. glaucum*, Lam. (Vulg. Raisin de souris.) Dans les lieux rocheux, sur les murs et dans les forêts. Entre Schalbet et Rothwald; à Happloch; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches, tachées de pourpre.

7. *S. acre*, L. (Vulg. Vermiculaire brulante; pain d'oiseau; poivre de murailles.) Dans les endroits secs, pierreux et bien exposés au soleil. A Zwischbergen, Ritz. Juin-Août. Fleurs d'un jaune vif.

8. *S. repens*, Schl. *S. alpestre*, Vill. *S. saxatile*, All. Ça et là dans les lieux secs et rocheux. Sous le Mäderhorn; sur Happfloch. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

9. *S. reflexum*, L. *S. collinum*, Wimm. Dans les endroits pierreux, chauds et arides. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune vif.

10. *S. anopetalum*, DC. *S. hispanicum*, DC. *S. rupestre*, Vill. Dans les lieux secs et pierreux. A Ganter; entre Grund et Mittenbach; entre Grund et Schalberg. Juin-Août. Il se distingue facilement du précédent par ses fleurs d'un jaune pâle, dont les pétales sont dressés et non étalés pendant l'anthèse.

3. *Sempervivum*. Hauswurz. Joubarbe.

(Vulg. Barbe de Jupiter.)

1. *S. globiferum*, Gaud. *S. Wulfenii*, Hopp. Dans

les pâturages secs. Au pied oriental des glaciers, dans le Zwischbergen. Gaud. Sur le haut de la vallée de Zwischbergen. Murith. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *S. heterotrichum*, var. *bryoides*, Schnittsp. Sur le Simplon. Juillet. Fleurs purpurines. D'Angreville. Flore valaisanne. M^r Lagger y indique encore le *S. flagelliforme*, Fisch., le *S. Schottii*, et deux autres espèces. Ne connaissant la diagnose de ces plantes, vu que ce sont de nouvelles espèces, je ne puis dire si elles se trouvent réellement sur le Simplon, ni dans quelle localité.

3. *S. acuminatum*, Schott. Dans les pâturages secs. Sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un rose pourpré.

4. *S. montanum*, L. Dans les pâturages rocheux. Assez commun dans les environs de l'hospice; à Hobschen; à la Coupure; à Stalden. Juillet-Septembre. Fleurs purpurines.

5. *S. arachnoideum*, L. Dans les pâturages secs et sur les rochers. Près de l'hospice; à Hobschen; au Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; etc. Tout aussi commun que le précédent. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge vif.

XXXIV. CACTÉES

I. Cactus. Stachelfeige. Cactier.

1. *C. Opuntia*, L. *Opuntia vulgaris*, Mill. (Vulg. Figuier d'Inde; raquette.) Sur les rochers bien exposés au soleil. Très-abondant et spontané au-dessus de Crévola; sur le Calvaire, à Domo d'Ossola. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

XXXV. GROSSULARIÉES

I. Ribes. Johannisbeere. Groseillier.

1. *R. Grossularia*, L. *Grossularia hirsuta*, Mill. (Vulg. Embresailles.) Dans les endroits secs. Spontanée sous la route, à Ganter; très-commune à Brunnen et à Dorn, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres ou rougeâtres.

2. *R. alpinum*, L. *R. dioicum*, Mœnch. Dans les bois. Près de Bérisal. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres.

3. *R. petraeum*, Jacq. (Vulg. Raisin de Mars.) Dans les jardins. A Bérisal. Juin-Juillet. Fleurs rougeâtres ou verdâtres.

XXXVI. SAXIFRAGÉES

I. Saxifraga. Steinbrech. Saxifrage.

1. *S. Cotyledon*, All., L. *S. pyramidalis*, Lapey. Sur les rochers dénudés. Au-dessus d'Ergloch; très-abondante depuis Algaby à Gondo. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *S. Aizoon*, Jacq. Dans les pâturages et sur les rochers. Près de l'hospice; à Hobschen; au Schienhorn; à Stalden; à Rotelsche; sur les galeries; sous le Mäderhorn; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *S. caesia*, L. *S. recurvifolia*, Lap., Scop. Pâturages secs et rocailleux. Sous le plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs blanches. Feuilles imbriquées, tiges grêles, filiformes, pubérulentes-glanduleuses et non glabres, comme dans la plante des Grisons. Cette plante n'est pas commune et le Simplon en est une nouvelle localité pour le Valais.

4. *S. oppositifolia*, L. *S. cœrulea*, Pers. Dans les pâturages et sur les rochers subhumides. Près de la

Morgue; aux galeries; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; etc. Mai-Juin. Fleurs purpurines.

5. *S. biflora*, All. Sur les moraines des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou rouges.

6. *S. aspera*, L. Ça et là dans les pâturages secs et sur les rochers. Sous Hobschen; sur la Morgue; aux rochers, vis-à-vis du jardin de l'hospice; à la Coupure; aux galeries; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches, un peu jaunâtres.

Var. *bryoides*, Godr. et Gren. *S. bryoides*, L. Dans les pâturages et les lieux rocheux. Dans les mêmes localités que la précédente. Au Schienhorn; au col de Nesselthal; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

7. *S. aizoides*, L. *S. autumnalis*, Lam. Dans les lieux humides, pierreux et ombragés; sur le bord des ruisseaux. Près de l'hospice; sous Hobschen; près de Stalden; vers les galeries; à Schalbet; sous la Coupure. Abondante partout. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

Var. *aurantiaca*, Murith. Par les rochers humides. Sur des galeries. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune rouge.

8. *S. stellaris*, L. Le long des ruisseaux et dans les endroits humides. Près de l'hospice; vers les galeries; à Schalbet; à Stalden; à Hobschen; à la Coupure; au vieil-hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches, avec des points rouges.

9. *S. cuneifolia*, L. Dans les lieux ombragés, sous les sapins, parmi la mousse. Au levant de l'hospice; le long de la Tavernettaz; sur les galeries; à Rothwald; à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs blanches.

10. *S. muscoides*, Wulf. *S. caespitosa*, Scop. *S. pyrenaica*, Vill. Dans les pâturages et les endroits rocailleux. Près de l'hospice; à la Coupure; vers les galeries; près de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre.

β.) *moschata*, Gaud., Koch. *S. moschata*, Wulf. Dans les endroits rocailleux. Sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; sous le Sirwoltenhorn. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

11. *S. atropurpurea*, Sternb. Pâturages rocailleux. Entre le Wasenhorn et le Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

12. *S. exarata*, ββ) *viscida*, Gaud. Ça et là sur les Alpes. Sur le Rossboden. Gaud. Fl. helvétique. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

Var. β.) *laxa*, Koch. Dans les pâturages rocailleux. Sur le Simplon. Rion. Flore valaisanne. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres ou rougeâtres.

13. *S. caespitosa* β.) *uniflora*, Gaud. Endroits rocheux. Sur le Rossboden. Gaud. Flore helvétique. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

14. *S. planifolia*, Lap. *S. muscoides*, All. *S. tenera*, Suter. Dans les pâturages pierreux, près des sommités. Au Schienhorn; au col, entre le Magenhorn et le Sirwoltenhorn; sous le Sirwoltenhorn; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

Var. *Seguieri*, Sternb. *S. Seguieri*, Spreng. Pâturages rocailleux; près des glaciers et des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; vers le col de Nesselthal; sur le Schienhorn; au col, entre le Magenhorn et le Sirwoltenhorn; près du Sirwolten-See. Juillet-Septembre. Fleurs d'un jaune verdâtre.

15. *S. androsacea*, L. *S. pyrenaica*, Scop., non Vill.

Dans les lieux mousseux, humides et graveleux. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; au Sirwolten-See; près de l'hospice; sous la Coupure; sous Hobschen; près de Rotelsche; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

16. *S. petraea*, Vahl. Dans les endroits arides des Alpes. Sur la montagne du Simplon. Suter. Flore helvétique. Juillet. Fleurs petites, blanches. Je ne l'ai point vue.

17. *S. rotundifolia*, L. Dans les lieux ombragés et dans les bois. Le long de la Tavernettaz; sous les galeries; sous Schalbet; près de Wasen; à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs blanches, avec des points rouges.

2. *Chrysosplenium*. Milzkraut. Dorine.

1. *Ch. alternifolium*, L. (Vulg. Hépatique dorée.) Dans les terrains humides et ombragés. Près de Bérisal; vers les chalets, le long de la Tavernettaz. Juin-Août. Fleurs jaunâtres.

XXXVII. OMBELLIFÈRES.

I. *Astrantia*. Astantie. Astrance.

1. *A. minor*, L. *A. alpina*, Clairv. (Vulg. Helléborine.) Ça et là dans les pâturages et sur les rochers. Sur la Morgue; à Hobschen; à Stalden; vers les galeries; sur Rotelsche; à la Coupure. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

2. *A. major*, L. *A. nigra*, Scop. *A. candida*, Mill. Dans les prés et les pâturages. Vers les chalets au-dessus du pont de *Majorus*; dans les alpes du Simplon; dans la vallée de Laquin. Juillet-Août. Fleurs radiées, rougeâtres ou blanchâtres.

2. *Ægopodium*. Giersch. *Ægopode*.

1. *Æ. Podagraria*, L. *Sison Podagraria*, Spreng. *Tragoselinum Angelica*, Lam. *Pimpinella angelicaefolia*, Lam. *Seseli Ægopodium*, Scop. *Ligusticum Podagraria*, Crantz. (Vulg. Herbe à Gérard; pied de chèvre; herbe aux goutteux.) Dans les prairies et le long des haies. A Bérisal; à Brigue; sous le village du Simplon; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *Carum*. Kümmel. Cumin.

1. *C. Carvi*, L. *Bunium Carvi*, Bieb. *Apium Carvi*, Crantz. *Seseli Carum*, Scop. (Vulg. Cumin des prés.) Dans les prés et autour de tous les chalets. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à la Barrière; à Stalden; à Hobschen; à Bielti; à la Nivaz ou Niven; au vieil-hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs roses ou purpurines.

2. *C. Bulbocastanum*, Koch. *Bulbocastanum minus*, Gouan. *Sium Bulbocastanum*, Spreng. *Scandix Bulbocastanum*, Moench. *Bunium Bulbocastanum*, L. (Vulg. Coquette; noix de terre; boulotte; en patois: Catagnoule.) Dans les champs et les endroits secs. A Schalberg; à Ganter; à Brunnen, sous Ganter; sous le village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *Pimpinella*. Bibernell; Pfefferwurz. Boucage.

1. *P. magna*, var. *rosea*, Koch. *P. rubra*, Hopp. (Vulg. Persil de bouc; Bouqueline.) Dans les prairies, Au village du Simplon; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen; à Bérisal; à Schalberg; à Brunnen, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs rouges ou roses.

2. *P. saxifraga*, var. *major*, Koch. (Vulg. Petite

pimpinelle.) Dans les endroits secs. Sur la route, près de Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *Bupleurum*. Hasenverlein. Buplèvre.

1. *B. falcatum*, L. (Vulg. Oreille de lièvre.) Dans les endroits secs et pierreux; dans les champs; au bord des haies; dans les buissons. A Schalberg; à Brigerberg; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter. Juin-Août. Fleurs jaunâtres.

2. *B. graminifolium*, Auct., non Vahl. *B. stellatum*, var. *alpinum*, Auct. Dans les pâturages secs et rocheux. Au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre ou brunâtre. Cette plante est presque identique au *B. stellatum*, pour ce qui concerne la fleur, surtout en ce qu'elle a les folioles de la collerette au nombre de 8-9, soudées dans toute leur longueur; mais elle en diffère complètement pour le reste de la plante. Les feuilles radicales sont nombreuses, très-étroites, aiguës et longues de près d'un décimètre. Enfin, j'ai comparé ma plante, avec le *B. graminifolium*, Vahl; Je n'ai su la distinguer, sinon en ce qu'elle n'a pas les folioles de la collerette partielle distinctes et non soudées ensemble; ensuite, dans ma plante, il y a ordinairement deux feuilles lancéolées au lieu d'une au bas de la collerette générale.

3. *B. stellatum*, L. *B. petraeum*, Rchb. Assez commun dans les pâturages secs et sur les rochers. Sous Hobschen; sur la Morgue; sous le Schienhorn; sur les galeries; sous le Kaltwassergletscher; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

4. *B. rotundifolium*, L. *B. perfoliatum*, Lam. (Vulg. Perce-feuille.) Dans les terrains secs et dans les champs. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs jaunâtres.

6. Æthusa. Hundspetersilie. Æthuse.

1. *Æ. Cynapium*, L. *Coriandrum Cynapium*, Crantz. (Vulg. Petite ciguë.) Dans les cultures et autour des habitations. A Brunnen, sous Ganter; à Brigerberg; au village du Simplon; à Gondo; près d'Algaby. Juillet-Août. Fleurs blanches.

7. Libanotis. Libanotis. Libanotide.

1. *L. montana*, All. *L. daucoides*, Scop. *L. vulgaris*, DC. *Seseli Libanotis*, Koch. *Athamanta Libanotis*, L. Sur le bord des bois; sur les collines sèches et pierreuses. Dans le Zwischbergen; entre Gondo et Iselle. Gaud. Dans les alentours du village du Simplon, en masse; à Algaby; près de la chapelle de Bleicken; près de Gondo; dans la ferme du Bar. Stockalper, nommée Bel-Eggen (Bellica;) dans le Zwischbergen, en quantité aussi. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses. Gaudin nous dit que c'est la var. *exaltata*, propre à cette contrée; elle diffère d'une manière assez sensible de celle des Grisons avec laquelle je l'ai comparée.

8. Athamanta. Hirschwurz. Athamante.

1. *A. cretensis*, L. *Libanotis cretensis*, Scop. Dans les endroits rocheux. Près de la Croix, au Glisshorn. Wolf. Juillet-Août. Fleurs blanches.

9. Cnidium. Brenndolde. Cnidium.

1. *C. apioides*, Sprg. *Ligusticum apioides*, Lam. *L. cicutæfolium*, Vill. *Laserpitium silaifolium*, Jacq. Dans les rochers montagneux et dans les taillis chauds. Sur le Simplon, Roth. Ce ne peut être qu'à Ganter ou à Gondo; encore est-ce fort douteux; car je doute que cette plante ait été remarquée en Valais. Juillet-Août. Ses fleurs sont blanches.

10. Meum. Wasserfenchel. Meum.

1. *M. Mutellina*, Gärtn. *Ligusticum Mutellina*, All. *Phellandrium Mutellina*, L. *Æthusa Mutellina*, Lam. Partout dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; à Rotelsche; vers les galeries; à Hobschen; au Sirwölten-See; au vieil-hospice; à la Nivaz; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches, rarement un peu rougeâtres.

II. Gaya. Gaye. Gaya.

1. *G. simplex*, Gaud. *Laserpitium simplex*, L. *Ligusticum simplex*, All. *Bachipleurum simplex*, Rchb. Dans les gazons, près des sommités. Sur le Schienhorn; au Bistinen-Pas; au Magenhorn; au Sirwöltenhorn sur le plateau de Hohlicht; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches, roses ou rarement purpurines.

12. Levisticum. Liebstöckel. Livèche.

1. *L. officinale*, Koch. *Ligusticum Levisticum*, L. *Angelica Levisticum*, All. *A. paludapifolia*, Lam. (Vulg. Ache de montage; seseli.) Cultivé. Dans le jardin de l'hospice. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

13. Angelica. Angelika. Angélique.

1. *A. sylvestris*, L. *Imperatoria sylvestris*, DC., Lam. *Selinum Angelica*, Roth. *S. sylvestre*, Crantz. Au bord des ruisseaux et dans les lieux humides. Près du Krummbach, sous le village du Simplon; au fond du vallon, sous la plaine de Ganter, près de Grund. Juillet-Août. Fleurs blanches, souvent rosâtres.

Var. *elatior*, Vahl. *A. montana*, Gaud. Dans les lieux frais et humides. Près de Dorn; le long de

Paqueduc, sous Brunnen; le long du ruisseau, sous Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanches. Segments supérieurs des feuilles réunis et decurrents à leur base.

14. *Peucedanum*. Haarstrang. Peucedane.

1. *P. Oreoselinum*, Mœnch. *Athamanta Oreoselinum*, L. *Seseli Oreoselinum*, Scop. *Oreoselinum nigrum*, Delarb. *Cervaria Oreoselinum*, Gaud. (Vulg. Persil de montagne.) Coteaux secs et éboulis graveleux. Sur la route, près de Schalberg; près de Grund; sous Ganter; à Algaby; près de la chapelle de Bleicken. Juillet-Août. Fleurs blanches.

15. *Imperatoria*. Meisterwurz. Impétoire.

1. *I. Ostruthium*, L. *I. major*, Lam. *Selinum Imperatoria*, All. *Oreoselinum Ostruthium*, Koch. Dans les prairies et autour des chalets. Près de l'hospice; à Hobschen; à Stalden; à Rotelsche; à Schönboden; à Lerchmatten; sous Schalbet; au vieil-hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

16. *Pastinaca*. Pastinak. Panais.

1. *P. sativa*, L. *Selinum Pastinaca*, Crantz. *Anethum Pastinaca*, Wib. (Vulg. Pastenade; Pastenague.) Dans les endroits incultes et le long des chemins. Entre Schalbet et Rothwald; près de Schalberg; à Brigue; sous Ganter. Juin-Août. Fleurs jaunes.

17. *Heracleum*. Heilkraut. Berce.

1. *H. Sphondylium*, L. *H. branca-ursina*, All. *H. branca*, Scop. *Sphondylium branca*, Mœnch. (Vulg. Branc-ursine.) Dans les prairies. Près de l'hospice; sous Schalbet; à Bérisal; sous Engloch; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *H. angustifolium*, Murith. Prairies sèches et dans les bois. Près de l'hospice: près de St-Jean; dans la forêt, sous le chalet d'In-Albon, à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs blanches. C'est une très-jolie et très-élégante espèce.

3. *H. alpinum*, L. Dans les pâturages. Dans la vallée de Gondo. Murith. A Gondo, Wolf. Juillet. Fleurs blanches. Je n'ai pas été assez fortuné pour le trouver.

18. *Laserpitium*. Laserkraut. Laser.

1. *L. latifolium*, L. *L. asperum*, Cranz. (Vulg. Tapsie.) Dans les lieux un peu secs; dans les bois et sur les rochers. Sous Happfloch; à Bérissal; à Ganter; à Gondo; le long du ruisseau, sous Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *L. Siler*, L. *L. montanum*, Lam. *Siler montanum*, Crantz. *S. lancifolium*, Moench. (Vulg. Le sermontain; séséli des pharmacies.) Sur les rochers. Tout le long des gorges, depuis Algaby à Gondo; près de la chapelle de Bleicken. Il y est abondant. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *L. hirsutum*, Lam. *L. panax*, Gouan. *L. Halleri*, Vill., All. Sur les rochers et dans les pâturages secs. Près de la Morgue; sous Hobschen; sous la Coupure; à Schalbet; sur la galerie de Happfloch; etc. Juin-Août. Fleurs blanches.

19. *Daucus*. Mohrrübe. Carotte.

1. *D. Carotta*, L. (Vulg. Faux-chervi.) Dans les endroits secs. Sur la route, près de Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanches.

20. *Caucalis*. Haftdolde. Caucalide.

1. *C. daucoides*, L. *C. leptophylla*, Poll., non *L.*

Daucus platycarpus, Scop. Dans les endroits secs et pierreux. Sur la route, près de Schalberg; à Ganter; au bord du champ sur la route à Schalberg; entre Grund et Schalberg, par la vieille route; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches ou rougeâtres.

21. *Chærophyllum*. Kælberkropf. Cerfeuil.

1. *Ch. hirsutum*, L. *Ch. palustre*, Lam. *Scandix hirsuta*, Scop. *Myrrhis hirsuta*, Sprg. *Anthriscus Cicutaria*, Dub. (Vulg. Grand cerfeuil d'eau.) Çà et là dans les prés et les pâturages humides. Près de l'hospice: à Rotelsche; à Stalden; à Schalbet; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *Ch. Cicutaria*, Vill. var. *rosea*, Koch. Dans les prairies et les pâturages humides. Vers les chalets au-dessous de la Barrière, au fond de la descente sous Lerchmatten, près du torrent. Juin-Août. Fleurs roses.

22. *Molopospermum*. Striemen-Same. Moloposperme.

1. *M. Cicutarium*, DC. *M. peloponesiacum*, Mert. *Ligusticum peloponesiacum*, L. *L. peloponense*, Vill. *L. Cicutarium*, Lam. Dans les prairies, les pâturages et les taillis. Près de Gondo et Iselle; au Zwischbergen, Gaud. Près de Gondo; dans la ferme du Bar. Stocalper, nommée Bel-Eggen (Bellica), près du chalet; dans les alentours du village du Simplon, Murith. Juillet. Fleurs blanches. Je l'ai récolté à Zwischbergen, non loin de Bel-Eggen, en juillet 1874; est-ce dans la localité de Murith et de Gaudin?

23. *Pleurospermum*. Liebstoekel. Pleurosperme.

1. *P. austriacum*, Hoffm. *Ligusticum austriacum*, L. *L. Gmelini*, Vill. Près de Gondo; entre Gondo et Iselle;

au Zwischbergen, Gaud. Dans les pâturages un peu humides. Dans la ferme du Bar. Stocalper, nommée Bel-Eggen, dans le Zwischbergen, non loin du chalet, Murith. Il se trouve en bonne quantité sur la route non loin du pont d'Algaby. Juillet. Fleurs blanches.

XXXVIII. CORNÉES

I. *Cornus*. Hartriegel. Cornouillier.

1. *C. sanguinea*, L. Le long des haies et sur le bord des champs. Entre Brigue et Brigerberg; entre Grund et Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

XXXIX. LORANTHACÉES.

I. *Viscum*. Mistel. Gui.

1. *V. album*, L. Parasite sur les pins sylvestres. A Ganter; sous Schalberg. Mai-Juin. Fleurs d'un vert jaunâtre.

XL. CAPRIFOLIACÉES.

I. *Sambucus*. Hollunder. Sureau.

1. *S. nigra*, L. *S. vulgaris*, Lam. (Vulg. Sévu.) Dans les endroits un peu frais. Près du refuge, à Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *S. racemosa*, L. Dans les endroits rocheux et près des chalets. Sous Schalbet; à Happfloch; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *Viburnum*. Schneeball. Viorne.

1. *V. Lantana*, L. *V. tomentosum*, Lam. (Vulg. Mantiane; bardeau.) Le long des haies et dans les bois. A Ganter; sous Schalberg; à Brigerberg. Mai-Juin. Fleurs blanches.

2. *V. Opulus*, L. *V. lobatum*, Lam. *Opulus glandulosus*, Moench. (Vulg. Boule de neige.) Le long des haies et dans les taillis. Entre Brigue et Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

3. *Lonicera*. Geisblatt. Chèvrefeuille.

1. *L. nigra*, L. *Caprifolium roseum*, Lam. (Vulg. Bois de S. François.) Dans les endroits escarpés. Par les rochers, sous les chalets de Stalden. Juillet-Août. Fleurs roses.

2. *L. caerulea*, L. *Caprifolium caeruleum*, Lam. Dans les pâturages rocheux ou pierreux. Sur la Morgue; sous Hobschen; sur les galeries; à Schalbet; à Happloch; à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres, rarement blanches.

3. *L. alpigena*, L. *Caprifolium alpinum*, Lam. Dans les lieux couverts. Dans le voisinage des chalets. Çà et là entre Rothwald et Bérisal; au-dessous de Wasen; dans la vallée de Laquin; à Bel-Eggen, dans le Zwichbergen. Juin-Août. Fleurs jaunâtres intérieurement, et purpurines en dehors.

XLI. RUBIACÉES

I. *Asperula*. Waldmeister. Aspérule.

1. *A. arvensis*, L. *A. ciliata*, Moench. Dans les champs. A Brigerberg. Juin-Août. Fleurs blanches.

2. *A. Taurina*, L. *A. trinervia*, Lam. *Galium Taurinum*, Scop. Dans les forêts et sur les collines ombragées. Sur le Simplon. Murith, Gaudin. Juillet. Fleurs blanches.

3. *A. tinctoria*, L. Dans les prairies sèches. A Brigue. Wolf. Juin-Juillet. Fleurs roses. L'observation de Rapin, dans le Supplément à la Flore ta-

bellaire de Rhiner, me paraît un peu dénuée de fondement. (Conf. Supp. Rhiner, pag. 14.)

4. *A. cynanchica*, L. *A. multiflora*, Lap. (Vulg. Herbe à l'esquinancie.) Dans les collines rocailleuses et arides. A Ganter; à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs à couleur de chair.

5. *A. arenicola*, Reuter. Dans les prairies, les coteaux et les pâturages secs. Entre Brigue et Brigerberg; sous Ganter; à Brunnen; à Schalberg; etc. Juin-Juillet. Tiges très-nombreuses, filiformes, allongées, étalées-diffuses, très-rameuses; feuilles linéaires très-étroites, aiguës; les supérieures, mucronées, révolutées, à nervure dorsale saillante; fleurs petites, blanches ou légèrement carnées, fasciculées au sommet des rameaux; bractées ovales ou oblongues, aiguës, mais non mucronées, plus courtes ou égalant à peine les ovaires qui sont prumineux-scabres; corolles brièvement tubuleuses-campanulées, finement aculéolées-scabres en dehors, à lobes ovales-oblongs, un peu plus courts que le tube, légèrement apiculés et calleux au sommet, marqués intérieurement de trois lignes roses; anthères oblongues, insérées à la gorge de la corolle; style de la longueur de l'ovaire, bifide, à branches droites, un peu inégales; stigmates capités; fruits didymes, tuberculeux-scabres. On la distingue au premier aspect de la précédente, par ses tiges bien plus allongées, moins couchées, plus rameuses; ses feuilles plus longues et plus étroites, plus fortement révolutées, à nervures plus saillantes; les fleurs un peu plus petites, presque toujours blanches, le style bifide et non divisé jusqu'à la base.

6. *A. longiflora*, Waldst. *A. fuscida*, Ten. Dans les endroits secs et graveleux. A Ganter; au-dessous de Schalberg. Juin-Août. Fleurs carnées.

7. *A. odorata*, L. (Vulg. Thé de Suisse.) Dans les bois et les lieux ombragés. A Grund, près du Simplon. Wolf. Juin-Août. Fleurs blanches.

2. *Galium*. Labkraut. Gaillet.

1. *G. aparine*, L. *G. intermedium*, Mérat. *Aparine hispida*, Mœnch. (Vulg. Glouteron; grateron.) Le long des haies; dans les buissons et les lieux cultivés; dans le voisinage des chalets. A Brunnen, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *G. rotundifolium*, L. *Asperula lævigata*, Lam. Dans les lieux couverts. A Rosswald, Roth. Au Simplon, Wolf. Juillet. Fleurs blanches.

3. *G. boreale*, L. Dans les prairies humides. A Brigue. Wolf. Juillet-Août. Fleurs blanches.

Var. *intermedium*, Koch. Dans les pâturages couverts. Non loin du chalet de la Tavernettaz. Juillet-Août. Fleurs blanches. Cette variété a les fruits parsemés de poils très-courts, rudes, plus ou moins appliqués, comme ponctués de petits points argentés.

4. *G. verum*, L. *G. luteum*, Lam. (Vulg. Le caille-lait; le muguet jaune; gliottelle; herbe à cailler.) Dans les pâturages secs ou pierreux. Vers les galeries; à Rothwald; vers les chalets de Breitenlaub, en delà du torrent. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

5. *G. ochroleucum*, Gaud. *G. eminens*, Godr. et Gren. *G. vero-Mollugo*, Wallr. Dans les prés et les pâturages secs. Sur le Simplon, Gaud. Au-dessus de Grund. Juin-Août. Ses fleurs d'un jaune pâle forment une panicule plus large et plus étalée que dans le *G. verum*.

6. *G. sylvaticum*, L. (Vulg. Reine des bois à larges feuilles.) Dans les prairies. Sous la route, au pré de l'hospice. Août. Fleurs blanches.

7. *G. Mollugo*, L. *G. elatum*, Thuil. *G. sylvaticum*, Will., non L. Dans les bois et les lieux couverts. A Brigerberg; à Schalberg; sous le village du Simplon; près de Gondo; à Brigue. Juin-Août. Fleurs blanches.

8. *G. sylvestre*, Poll. *G. Boccone*, DC. *G. nitidulum*, Thuil. Dans les bois et les lieux secs. A Rothwald; à Mittenbach; à Bérisal. Juillet-Août. Fleurs blanches. Tiges faibles, peu nombreuses, ascendantes, velues-grisâtres dans le bas, ainsi que les feuilles qui sont étroites, linéaires; les fleurs rapprochées en petits corymbes formant une panicule étroite; pédicelles fructifères, étalés-dressés.

Var. III *Boccone*, Gaud. Dans les pâturages. Près de la route, à Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches.

9. *G. anisophyllum*, Vill. *G. Boccone*, All. *G. sudeticum*, Tausch. *G. sylvestre*, var. *alpestre*, Gaud. Koch. Assez commun dans les pâturages. Près de l'hospice; sur Rotelsche; vers les galeries: à Schalbet; sous Hobschen; à la Coupure; sous le plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs blanches. Tiges courtes, dressées, glabres, très-lisses; feuilles 6-8 par verticille, linéaires ou un peu élargies vers le sommet, un peu inégales, à nervure dorsale fine et visible seulement sur le sec; panicule courte, corymbiforme, à rameaux dressés-étalés, terminés par de petits corymbes de fleurs rapprochées, à lobes de la corolle courtement acuminés. Plante noircissant sensiblement par la dessiccation.

10. *G. pumilum*, Lam. *G. pusillum*, L. Dans les pâturages. Sur le Simplon. Gaud. FL. HELV. Juillet-Août. Fleurs blanches.

11. *G. helveticum*, Weigl. *G. saxatile*, Lam. Sur les moraines des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs blanches.

XLIII. VALÉRIANÉES

I. Valeriana. Baldrian. Valériane.

1. *V. officinalis*, L. (Vulg. Grande valériane sauvage.) Dans les prairies et dans les bois. Sous le jardin de l'hospice; sous Schalbet; près de Bérisal; dans la forêt, sous le chalet d'In-Albon, à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

2. *V. angustifolia*, Tausch. Dans les endroits secs et rocailleux. Au-dessus de Schalbet; par la vieille route, entre Grund et Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres. Elle diffère de la précédente, par ses folioles du double plus nombreuses, plus étroites et entières, ou à peine dentées.

3. *V. dioica*, L. Dans les prés et les bois humides. Sous le village du Simplon; sur la route, au milieu de Ganter; à Brigerberg. Juin-Août. Fleurs purpurines ou blanchâtres.

4. *V. tripteris*, L. Dans les endroits rocheux et humides. Vers les galeries; à la Tavernettaz; à Happfloch; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses.

5. *V. montana*, L. *V. rotundifolia*, Vill. Avec la précédente, mais plus rare. Sur les galeries. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

6. *V. salianca*, All. *V. celtica*, Vill., non L. *V. supina*, DC. Dans les pâturages rocheux et les lieux exposés aux vents. Sur Rosswald; sur les sommités du Simplon, Thom. Roth. Au Kleinhorn, dans les lieux graveleux en société avec l'*Anemone baldensis* et *Campanula cenisia*. Juillet-Août. Fleurs roses.

Var. *albiflora*, Rion. Dans les lieux graveleux. Au pied de Kleinhorn. Juillet-Août. Fleurs blanches.

7. *V. celtica*, L. Dans les pâturages pierreux ou

rocheux. Sur le Simplon. Wolf ex Tschieder. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune rougeâtre.

2. Valerianella. Acker. Mache.

1. *V. olitoria*, Mœnch. *Valeriana olitoria*, Villd. *V. locusta*, c) *olitoria*, L. *Fedia olitoria*, Gärtner. (Vulg. Doucette; blanchette; rampon; salade de chanoine.) Dans les champs. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches ou rougeâtres.

2. *V. Morisonii*, DC. *V. dentata*, Koch. *V. pubescens*, Méral. *Valeriana mixta*, L. *Fedia dentata*, Wallr. *F. mixta*, Vahl. *F. Morisonii*, Sprg. Dans les moissons. A Brigerberg; à Brunnen, sous Ganter. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

XLIII. DIPSACÉES.

1. Scabiosa. Scabiose. Scabieuse.

1. *S. sylvatica*, L. *S. pannonica*, Jacq. *Knautia sylvatica*, Dub. *K. dipsacifolia*, Host. (Vulg. Herbe aux sabotiers; fleur de veuve; veuve.) Dans les lieux couverts et dans les bois. Entre Rothwald et Bérisal; à Mittenbach; sous Bérisal; à Brigue. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu rougeâtre.

β.) *longifolia*, Gaud. *S. longifolia*, W. K. *Knautia longifolia*, Koch. Dans les pâturages et les prairies. A Grund. Juin-Juillet. Fleurs lilacées.

2. *S. gramuntia*, L. *Asterocephalus gramuntius*, Spreng. Dans les endroits secs et rocheux. Entre Schalbet et Happfloch; à Ganter; près de Schalberg. Juillet-Août. Fleurs bleuâtres.

3. *S. arvensis*, L. *Knautia arvensis*, Koch. Dans les champs secs et le long des chemins. A Ganter; entre Brigue et Brigerberg. Juin-Août. Fleurs d'un rose foncé, ou rarement blanches.

4. *S. succisa*, L. (Vulg. Mors au diable.) Dans les prairies humides. Près de Längwurm, à Brigerberg. Juin-Août. Fleurs bleuâtres.

5. *S. lucida*, Vill. *S. stricta*, W. et K. Dans les pâturages. Sur la galerie de la Cascade; sous la Croix de Schalbet; à la Tavernettaz. Juillet-Août. Cette espèce, très-voisine de la *S. columbaria*, s'en distingue par ses feuilles glabres et luisantes, par ses capitules d'un pourpre lilas, et par les soies calicinales noires, élargies à la base et marquées d'une nervure saillante.

XLIV. COMPOSÉES.

f. Eupatorium. Wasserdort. Eupatoire.

1. *E. Cannabinum*, L. (Vulg. Eupatoire d'Avicenne.) Dans les endroits humides. Près du pont, au milieu de la plaine de Ganter. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

2. Adenostyles. Drüsengriffel. Adénostyle.

1. *A. albifrons*, Rchb. *Cacalia albifrons*, L. *C. albida*, Cass. *C. Petasites*, Lam. *C. hirsuta*, Vill. *C. tomentosa*, Jacq., non Vill. Dans les pâturages humides et parmi les aunes. Sous les galeries, près du torrent; sous Schalbet; à la Tavernettaz; sous le Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou rarement blanches.

2. *A. alpina*, Bl. et Fing. *A. viridis*, Cass. *A. glabra*, DC. *Cacalia alpina*, Jacq. *C. glabra*, Vill. *Tussilago Cacalia*, Scop. Dans les endroits rocailleux, près des glaciers. Sous le Kaltwasser; sous le Sirwolten-See. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. Homogyne. Homogyne. Homogyne.

1. *H. alpina*, Cass. *Tussilago alpina*, L. Çà et là

dans les pâturages, jusqu'aux sommités. Assez commune partout. Sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; au Bistinen-Pass; au Sirwoltenhorn; au vieil-hospice; à la Coupure; à Rotelsche; à Hohlicht; vers les galeries; près de l'hospice; vers la Morgue; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

4. *Tussilago*. Hufattig. Tussilage.

1. *T. farfara*, L. *T. vulgaris*, Lam. (Vulg. Taconet; pas-d'âne; herbe de St-Quirin; Filius ante patrem.) Partout dans les endroits humides ou sablonneux. Près de l'hospice; entre l'hospice et la Croix; vers les galeries; à Schalbet; etc. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

5. *Petasites*. Petasite. Pétasite.

1. *P. albus*, Gært. *Tussilago alba*, DC. Dans les ravins et les endroits humides des montagnes. Sur le Simplon. Wolf. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

2. *P. niveus*, Baumg. *Tussilago nivea*, Vill. Dans les près humides et le long des chemins, aussitôt après la fonte des neiges. Au-dessus de Bérisal; sous Schalbet; çà et là sur la route, entre Bérisal et Rothwald; vers les chalets le long de la Tavernettaz; à Mittenbach; à Brigue. Mai-Juin. Fleurs blanches.

6. *Linosyris*. Goldhaar. Linosyris.

1. *L. vulgaris*, Cass. *Chrysocoma Linosyris*, L. *Crinitaria Linosyris*, Less. Dans les endroits secs et graveleux. A Brigue; à la montée du Simplon, au-dessus de Brigue, Gaud. Ritz l'indique à Bleicke de Brigue. Je l'ai récoltée en bonne quantité, entre les prairies de Längwurm et la chapelle de Bleicke au sommet de Riedwald, par la vieille route; je crois que c'est la même localité que celle de Ritz et

de Gaudin. Août-Septembre. Fleurs jaunes. C'est une forme extrêmement naine, qui ne dépasse guère un décimètre.

7. Aster. Sternblume. Aster.

1. *A. alpinus*, L. Dans les pâturages rocailleux et sur les rochers. Près de la Morgue; vers les galeries; à Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu violet.

8. Bellidiastrum. Berg-Maasliebchen. Bellidiastre.

1. *B. Michelii*, Cass. *B. montanum*, Bl. et Fing. *Doronicum Bellidiastrum*, L. *Aster Bellidiastrum*, Scop. *Arnica Bellidiastrum*, Vill. *Margarita Bellidiastrum*, Gaud. Dans les endroits humides ou ombragés. Près de l'hospice; à Rotelsche; le long de la Tavernettaz; sous Schalbet; vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs blanches, parfois lavées de rose.

9. Bellis. Masliebchen. Pâquerette.

1. *B. perennis*, L. (Vulg. Petite Marguerite.) Dans les prairies. A Brigerberg; le long de la Tavernettaz. Mai-Juillet. Fleurs blanches ou rouges en dessous.

10. Erigeron. Berufungskraut. Vergerette.

1. *E. canadensis*, L. *E. paniculatum*, Lam. Dans les champs et le long des chemins. Entre Brigue et Brigerberg. Juillet-Septembre. Fleurs d'un blanc sale ou rosé.

2. *E. acris*, L. Dans les pâturages secs et pierreux. A Rothwald; à Ganter; près de Grund. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge bleuâtre.

3. *E. Draebachensis*, Mill. *E. angulosus*, Gaud. *E. elongatus*, Ledeb. Dans les endroits secs et pierreux; sur les murs. Près de la route, à Rothwald; au mur vers la scierie de l'hospice. Juillet-Août. Fleurs purpurines. Différent du précédent, par sa tige grêle, rougeâtre, glabre; par ses feuilles plus longues et plus étroites, glabres, ciliées sur les bords, décroissant de grandeur jusque vers la grappe qui est flexueuse, à rameaux plus minces.

4. *E. Villarsii*, Bell. *E. atticus*, Vill. Au bord des chemins. Vers les galeries; entre Rothwald et Bérisal. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

5. *E. alpinus*, L. Partout dans les pâturages et les endroits rocailleux. Près de l'hospice; sur Rotelsche; à la Coupure; à Hobschen; à Stalden; vers les galeries. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

Var. *a*) *flore-albo*, Auct. Dans les pâturages. A Rotelsche. Juillet-Août. Il se distingue du type par ses fleurs blanches.

Var. *β*.) *ramosus*, Gaud. Ça et là avec le type. A Rotelsche; sur la galerie du Kaltwasser; à la Coupure; sur la Morgue; à la Barrière. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

Var. *γ*.) *hirsutus*, Gaud. Dans les lieux secs. A Schalbet; à Happfloch; à Rothwald; sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

6. *E. uniflorus*, L. Ça et là dans les pâturages. Sous le Kaltwassergletscher; sur Rotelsche; sous Hobschen; près de la Barrière; vers les galeries. Juillet-Août. Fleurs purpurines. Il se reconnaît facilement à ses involucres globuleux tout couverts de poils grisâtres.

7. *E. glabratus*, Hopp. Dans les pâturages et au bord des ruisseaux. Sur Rotelsche; vers les galeries;

sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; sous le Sirwolten-See; Juillet-Août. Fleurs purpurines ou blanchâtres. Il diffère de l'*E. alpinus*, par ses feuilles glabres, ciliées, et par ses fleurs femelles toutes en languettes, et non mêlées avec des fleurs femelles tubuleuses, filiformes.

8. *E. rupestris*, Schl. *E. Villarsii albus*, Gaud. Dans les fissures des rochers. Entre Algaby et la Casermettaz; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres. Plante assez robuste, divisée en plusieurs rameaux monocéphales, pubescents et visqueux.

II. Solidago. Goldruchte. Solidage.

1. *S. virga-aurea*, L. *S. vulgaris*, Lam. Dans les bois et les pâturages. A Rothwald; à Mittenbach; au-dessus de Bérisal. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. β .) *alpestris*, Koch. *S. monticola*, Jord. *S. alpina*, Murith. Dans les pâturages sur le plateau du Simplon. Près de l'hospice; sur Rotelsche; sous Hobschen; en delà de Stalden; sous la Coupure; etc. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes. Elle se distingue de la précédente, par sa tige simple, moins élevée; ses feuilles radicales plus étroites et moins abruptement atténuées en pétiole; ses capitules plus gros; sa floraison plus précoce, mais pas ici sur le Simplon; car le type se trouvant plus bas, fleurit, sinon plus tôt, au moins en même temps.

12. Inula. Alant. Inule.

1. *I. salicina*, L. *Aster salicinus*, Scop. Dans les lieux arides. A Brigue. Wolf. Juin-Août. Fleurs jaunes.

13. Bidens. Zweyzahn. Bident.

1. *B. tripartita*, L. *B. cannabina*, Lam. Vulg. Cornuet; langue de chat; chanvre aquatique.) Dans les prairies humides et sur le bord des étangs; le long des chemins et dans les fossés. Entre Gliss et Gamsen. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

14. Helianthus. Sonnenblume. Hélianthe.

1. *H. annuus*, L. (Vulg. Tournesol; soleil.) Cultivé dans les jardins potagers. A Brunnen, sous Ganter; à Brigerberg. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

15. Carpesium. Kragenblume. Carpésie

1. *C. cernuum*, L. Dans les lieux humides. A Gondo. Wolf ex Venetz. Juin-Septembre. Fleurs jaunes.

16. Filago. Ruhrkraut. Cottonnière.

1. *F. arvensis*, L. *Gnaphalium arvense*, Willd. *Oglifa arvensis*, Cass. (Vulg. Herbe à coton.) Dans les champs et les lieux secs et pierreux. A Rothwald; à Ganter; à Schalberg; entre Grund et Schalberg; à Brunnen, sous Ganter. Juin-Août. Fleurs blanchâtres.

17. Gnaphalium. Ruhrkraut. Gnaphale.

1. *G. sylvaticum*, L. *G. rectum*, Sm. Dans les rocailles sèches. Près de Bérisal; au-dessus de Rothwald; à Mittenbach; sous la Coupure; près d'Engloch. Juillet-Août. Fleurs brunâtres. Les feuilles caulinaires décroissant de longueur de la base au sommet, l'épi est très long, droit.

2. *G. Norwegicum*, Gunner. *G. sylvaticum*, Sm., non

L. *G. fuscatum*, Pers. *G. fuscum*, Lam. *G. medium*, Vill. Dans les pâturages frais et pierreux. Dans les rigoles de la route, entre la Croix et la Barrière; près de la galerie du Kaltwasser; par la Tavernettaz. Juillet-Août. Fleurs d'un brun noirâtre. Il se distingue du précédent par son épi beaucoup plus court et plus épais et ordinairement un peu penché; ses involucre plus foncés, à écailles intérieures oblongues-elliptiques; par ses feuilles caulinaires moyennes, plus larges que les radicales, linéaires, lancéolées, munies de trois nervures et longuement atténuées en pétiole.

3. *G. Hoppeanum*, Koch. Dans les endroits graveleux. Sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc brunâtre. Très-voisin du précédent, il en diffère par sa taille de beaucoup plus petite; ses feuilles sont plus étroites et plus blanches, presque linéaires, obscurément trinerves, les capitules moins nombreux et formant une grappe plus courte et plus lâche.

4. *G. supinum*, L. = *G. fuscum*, Scop. *G. pusillum*, Hænk. *Omalotheca supina*, Cass. Dans les rigoles; le long des chemins et dans les pâturages. Près de l'hospice; à la Barrière; à la Coupure; sous le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs brunâtres.

Var. *pusillum*, Pers. *G. pusillum*, Willd., non Hænk. Ça et là avec le précédent. A la Coupure; entre l'hospice et la Barrière; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs brunâtres. Une calathide solitaire, au sommet de chaque tige. Assez rare.

5. *G. luteo-album*, L. Dans les lieux frais et le long des chemins. Au-dessus de Crévola; à Brigue; entre Gliss et Gamsen. Juin-Juillet. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

6 *G. Leontopodium*, Jacq., Scop., Lam. *Antennaria Leontopodium*, Gært. *Filago Leontopodium*, L. *F. stellata*, Lam. *Leontopodium alpinum*, Cass. *L. umbellatum*, Blaf. (Vulg. Pied de Lion; en all, Edelweis.) Dans les pâturages pierreux et secs; sur les rochers. Au Schienhorn; sous le Schönhorn; au Sirwoltenhorn; sous le Mäderhorn; entre le Mäderhorn et le glacier du Kaltwasser. Juillet-Août. Fleurs mélangées de blanc, de jaune et de noir.

7. *G. dioicum*, L. *Antennaria dioica*, Gært. (Vulg. Pied de chat; immortelle rouge.) Partout dans les pâturages. Près de l'hospice; sous Hobschen; à la Coupure; sur les galeries; à la Barrière; à Schönboden; sur Rotelsche; à Engloch; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches, roses ou purpurines.

8. *G. carpaticum*, Vahl. *G. alpinum*, L. *Antennaria carpatica*, DC. *A. alpina*, Gært. Dans les pâturages pierreux, près des sommités. Entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher; sous le Kaltwasser; au Schönhorn; au Schienhorn; au Sirwoltenhorn; au Rossboden; au Magenhorn; au Bistinen-Pass; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

18. *Artemisia*. Beifuss. Armoise.

1. *A. Absinthium*, L. *Absinthium vulgare*, Gært. (Vulg. Grande Absinthe; aloyne; herbe aux cent goûts). Dans les endroits secs. A Ganter; à Schallberg; au village du Simplon; à Gondo; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

2. *A. glacialis*, L. *Absinthium glaciale et congestum*, Lam. (Vulg. Gênepi des Savoyards.) Dans les endroits rocheux, sur les sommités, près des glaciers. Sur les moraines du Kaltwassergletscher, Gaud. Tout au-dessus du chemin neuf, en partant du vieil-

hospice, Juillet, Murith. Ce doit être sur le Schönhorn. Je ne l'y ai point encore rencontrée. Dans la vallée de Laquin. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *A. Mutellina*, Vill. *A. rupestris*, All. *A. umbelliformis*, Lam. *A. glacialis*, Jacq., Wulf, non L. *Absinthium laxum*, Lam. (Vulg. Génépi blanc.) Dans les endroits graveleux et sur les rochers des sommités. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sur le Mäderhorn; au Schönhorn; au Schienhorn; à Hohlicht; au Sirwoltenhorn; au Strafelgrat; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *A. spicata*, L. Jacq. *A. Boccone*, All. *A. rupestris*, Vill. *A. genepi*, Stechm. (Vulg. Génépi noir.) Dans les endroits rocailleux, graveleux et rocheux, près des glaciers et des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; sous le Mäderhorn; sur le Schönhorn; au Sirwoltenhorn; au Rossboden; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

5. *A. campestris*, L. (Vulg. Aurogne.) Dans les lieux secs, pierreux et découverts. A Ganter; à Schalberg; à Grund; près de Mégi, à Algaby. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

6. *A. nana*, Gaud. *A. helvetica*, Schl. Dans les lieux secs et pierreux des hautes Alpes. Au-dessus de la galerie d'Algaby; près de la chapelle de Bleicken. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune rougeâtre.

7. *A. vulgaris*, L. *A. officinalis*, Gat. (Vulg. Herbe de S.-Jean.) Dans les endroits incultes; sur le bord des chemins, souvent près des habitations. Sous le village du Simplon; à Grund; à Mégi; à Dorn; près de Wassermatten. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

19. Tanacetum. Wurmkrout. Tanaisie.

1. *T. vulgare*, L. (Vulg. Herbe aux vers; barbo-

tine.) Dans les prairies et le long des chemins. Près du pont de Majorus; en masse, au village du Simplon; sous Bérisal; au pré devant l'hospice du Simplon; mais il n'y fleurit pas tous les ans. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

20. *Achillea*. Achillenkraut. Achillée

1. *A. Ptarmica*, L. *Ptarmica vulgaris*, Clus. (Herbe à éternuer; bouton d'argent.) Cultivée, au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *A. macrophylla*, L. *Ptarmica macrophylla*, DC. Sur les rochers frais; dans les lieux couverts. Sur les bois et les lieux couverts. Sur la galerie du Kaltwasser; sous Schalbet, parmi les aunes, à Mittenbach; sous Wasen; sous Lerchmatten. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *A. moschata*, L., Jacq. *A. livia*, Scop. *A. genepi*, Murr. (Vulg. Vrai génépi.) Dans les pâturages pierreux et dans les endroits escarpés, jusque près des sommités. Près de l'hospice; à la Coupure; à Hobschen; au Schienhorn; sous le Schönhorn; sous le Kaltwassergletscher; vers les galeries; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

β.) *hybrida*, Gaud. *Ptarmica moschata* β *hybrida*, DC. *A. intermedia*, Schl. Dans les endroits graveleux et escarpés. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; sur le Glisshorn. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *A. nana*, L. *A. lanata*, Lam. *Ptarmica nana*, DC. (Vulg. Génépi blanc.) Très-commune dans les endroits pierreux et graveleux, depuis le plateau du Simplon jusqu'aux plus hautes cimes. Vers la Croix; aux galeries; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schönhorn; au Schienhorn; au Mäderhorn; au Bis-

tinen-Pass; au Magenhorn; au Sirwolthenhorn; à Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *A. tomentosa*, L. Dans les endroits secs; au bord des chemins. Ça et là le long de la plaine de Ganter; à Brunnen et à Wassermatten, sous Ganter; entre Grund et Schalberg; à Bleicke de Brigue. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

6. *A. millefolium*, L. (Vulg. Millefeuille; herbe au charpentier; herbe à saigner.) Commune le long des chemins et dans les pâturages secs. A Schalbet; à Rothwald; à Ganter; près du village de S.-Jean. Juillet-Août. Fleurs blanches ou purpurines.

Var. *alpestris*, Koch. Dans les prairies et les pâturages. Près de l'hospice; sous la Morgue; à Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

Var. *lanata*, Koch. Autour des habitations. A Bérisal, près de la chapelle. Juillet-Août. Fleurs blanches.

7. *A. tanacetifolia*, All. *A. ambigua*, Poll. *A. magna*, Roch. Dans les pâturages. Dans un bassin égayé par des chalets, à Zwischbergen. Juillet. Murith. Sur le Simplon, Gaud. Flore helvétique. Je n'ai pas su la trouver. Fleurs blanches ou roses.

Var. *intermedia*, Gaud. Dans les pâturages. Sur le Simplon, Gaud. Flore helvétique. Juillet. Fleurs blanches, roses ou purpurines.

Var. *dentifera*, ? Gaud. Dans les prairies et les pâturages. A Zwischbergen. Gaud. Flore helvétique. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses.

8. *A. nobilis*, L. Dans les champs et sur les collines sèches. Sur Naters, Rion. Entre Brigue et Brigerberg. Juin-Août. Fleurs blanches.

21. Matricaria. Mutterkraut. Matricaire.

1. *M. Chamomilla*, L. *M. suaveolens*, DC. *M. coronata*, Gay. *Chamomilla officinalis*, Koch. *Leucanthemum Chamæmelum*, Lam. (Vulg. Petite camomille; œil de soleil). Cultivée et spontanée. Au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

22. Chrysanthemum. Wucherblume. Chrysanthème.

1. *Ch. Leucanthemum*, L. *Leucanthemum vulgare*, Lam. *Matricaria Leucanthemum*, Lam. *Ch. Leucanthemum* I *triviale*, Gaud. (Vulg. Grande pâquerette; grande marguerite; œil de bœuf.) Très-commun dans les prairies sous-alpines. A Algaby; à Gondo; à Brigerberg; à Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *Ch. montanum*, Koch. *Ch. Leucanthemum* II *montanum*, Gaud. Dans les prés et les pâturages secs et rocailleux. A Hobschen; à Stalden; à Rotelsche; sur la galerie de la Cascade; au vieil-hospice; à Zwischbergen; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches. Il se distingue du précédent par ses capitules plus grands, ordinairement solitaires, dont les akènes du rayon sont pourvus d'une coronule membraneuse; ses feuilles sont plus longues et plus entières, les radicales oblongues, longuement atténuées en pétioles.

3. *Ch. alpinum*, L. *Leucanthemum alpinum*, Lam. *Pyrethrum alpinum*, Willd. *Tanacetum alpinum*, Schultz. Dans les pâturages et les endroits rocailleux, jusqu'aux sommités. Près de l'hospice; à Hohlicht; à Hobschen; au Schienhorn; au Bistinen-Pass; au Kaltwasser; à la Coupure; etc. Juillet-Septembre. Fleurs blanches.

4. *Ch. Parthenium*, Pers. *Matricaria Parthenium*,

L. *M. odorata*, Lam. *Leucanthemum Parthenium*, Godr. et Gren. *Pyrethrum Parthenium*, Sm. *Tanacetum Parthenium*, Schultz. (Vulg. Herbe salicaire; œil de bouc; œil de vache.) Ça et là le long des chemins et près des habitations, mais généralement dans les jardins. Entre Gondo et Iselle, Gaud. Au village du Simplon; à Bérisal; Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *Ch. inodorum*, L. *Pyrethrum inodorum*, Sm. *Matricaria inodora*, L. *Chamomilla inodora*, Koch. Ça et là près des habitations et le long des chemins. Près de l'hospice; vers les galeries; à Schalbet; près de Rothwald; à Bérisal; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches.

23. Aronicum. Schwidelkraut. Aronic.

1. *A. Clusii*, Koch. *A. Doronicum*, Rchb. *Arnica Clusii*, All. *A Doronicum*, Jacq. *A. stiriaca*, Vill. *Doronicum hirsutum*, Lam. Dans les endroits rocailleux, près des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Sirwolten-See; au col, entre le Magenhorn et le Sirwoltenhorn; au Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *A. glaciale*, Koch. *Arnica glacialis*, Wulf. Dans les endroits rocailleux et sur les moraines des glaciers. J'en ai récolté quelques pieds tout près du Kaltwassergletscher. Fin-Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *A. scorpioides*, DC. *Arnica scorpioides*, L. *Doronicum grandiflorum*, Lam. *Gramarthron scorpioides*, Cass. Dans les terrains graveleux. Sous le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

24. Arnica. Wohlverley. Arnique.

1. *A. montana*, L. *Doronicum oppositifolium*, L. D.

Arnica, Desf. (Vulg. Herbe de St-Lucien; Tabac des Vosges; tabac des Savoyards; bétoine des montagnes.) Très-commune dans les pâturages et sur les mamelons du plateau du Simplon. Près de l'hospice, à Rotelsche; à Stalden; à Schönboden; à Hobschen; à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune orangé.

Var. *multiflora*, Gaud. Dans les pâturages. Au village du Simplon, Gaud. Ça et là dans les environs de l'hospice. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune orangé.

25. *Anacyclus*. Anacycle. Anacycle.

A. officinalis, L. Cultivé. Au village du Simplon. Fleurs blanchâtres. Juillet-Août.

26. *Senecio*. Kreuzkraut. Seneçon.

1. *S. vulgaris*, L. (Vulg. Herbe aux charpentiers.) Parmi les cultures et dans les jardins. A Bérissal; à Schalberg; à Brigerberg; au village du Simplon; à Gondo. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *S. viscosus*, L. *Jacobea viscosa*, Gilib. Lieux chauds et pierreux; sur le bord des bois. Entre Schalbet et Rothwald, près de la route; le long de Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

3. *S. incanus*, L. *S. parviflorus*, All. (Vulg. Génépi jaune.) Dans les pâturages rocheux et secs. Près de l'hospice; à la Coupure; au plateau de Hohlicht; au-dessus d'Engloch; à Hobschen; au Bistinen-Pass; au Nederalp; au Schienhorn; à Stalden; au Kaltwasser; au Mäderhorn; etc. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

4. *S. uniflora-incanus*, Dans les pâturages rocailleux, avec ses parents. Au plateau de Hohlicht; sous

le Sirwoltenhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Cette plante est hybride, entre le *S. incanus*, L. et le *S. uniflorus*, All. Étudiée par des yeux plus exercés que les miens, elle nous donnerait certainement deux espèces tout-à-fait distinctes; l'une: *S. unifloro-incanus* et l'autre: *S. incano-uniflorus*, selon que l'un ou l'autre des deux parents dominant dans cette hybridité, comme j'ai cru le remarquer moi-même en examinant le grand nombre de pieds que j'ai récoltés dans les deux localités indiquées. J'en ai reçu quelques exemplaires de Saas et de Zermatt, qui sont parfaitement identiques.

5. *S. uniflorus*, All. Dans les pâturages secs et rocailleux. Sur le plateau de Hohlicht; sur le Schönhorn; près du Sirwolten-See; sous le Sirwoltenhorn; au col, entre le Sirwolten et le Magenhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

6. *S. Doronicum*, L. *Solidago Doronicum*, L. *Arnica Doronicum*, Benth. *Cineraria cordifolia*, Lapeyr. Dans les endroits pierreux et sur les rochers. Sur la Morgue; à Hobschen; au Schienhorn; au Sirwoltenhorn; à la Coupure; vers les galeries; à Schalbet; au Mäderhorn; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune rougeâtre.

27. Echinops. Biesenknopf. Echinope.

1. *E. sphaerocephalus*, All. *E. multiflorus*, Lam. *Echinopus sphaerocephalus*, Scop. (Vulg. Boulette.) Dans les lieux stériles et incultes; le long des chemins. A Brigue, Gaud., Suter. Flore helvétique. Rapin, Guide du Botaniste. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres, ou d'un bleu pâle.

28. Cirsium. Kratzkraut. Cirse.

1. *C. lanceolatum*, Scop. *Carduus lanceolatus*, L. *C.*

vulgaris, Savi. *Cnicus lanceolatus*, Hoffm. *Oriolepis lanceolata*, Cass. Dans les lieux secs et sur le bord des chemins. A Ganter; à Bérissal, près du village de S.-Jean; à Algaby. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

2. *C. palustre*, Scop. *Carduus palustris*, L. *Cnicus palustris*, Hoffm. Dans les endroits humides. Ça et là le long de la plaine de Ganter; à Grund. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *C. spinosissimum*, Scop. *Carduus spinosissimus*, Will. *C. comosus*, Lam. *Cnicus spinosissimus*, L. Dans les prairies et les pâturages humides. A Rotelsche; sous la Coupure; sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

4. *C. helenioides*, L. Sur les coteaux. Au-dessus de Brigue. Suter. Flore helvétique. Juillet-Août. Est-ce peut-être le suivant ?

5. *C. heterophyllum*, All. *Carduus heterophyllus*, L. *C. polymorphus*, Lap. *Cnicus heterophyllus*, Willd. *C. ambiguus*, Lois. Dans les prairies un peu humides. Au Zwischbergen. Gaud. A Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

6. *C. acaule*, All. *Carduus acaulis*, L. *Cnicus acaulis*, Hoffm. Dans les pelouses et les lieux secs. Vers la galerie de la Cascade; sous la Croix de Schalbet; au-dessus de Schalbet; à Bérissal; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

7. *C. arvensis*, Lam. *Carduus arvensis*, Willd. *Cnicus arvensis*, Hoffm. *Serratula arvensis*, L. (Vulg. Herbe-aux-varices; chardon hemorrhoidal.) Dans les endroits incultes; dans les bois et le long des chemins. Entre Rothwald et Bérissal; à Ganter; à Schalberg; sous le village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

29. Carduus. Distel. Chardon.

1. *C. Personata*, Jacq. *C. arctioides*, Vill. *Arctium Personata*, L. *Cirsium la ppaceum*, Lam. Dans les prairies. Près du chalet de la Tavernettaz. Juillet-Août. Fleurs purpurines, nombreuses.

2. *C. defloratus*, L. *C. cirsioides*, Vill. *C. carlinaefolius*, Gaud. *Cirsium defloratum*, Scop. *C. pauciflorum*, Lam. Dans les pâturages pierreux et herbeux. Près de la Morgue; sur la galerie de la Cascade; sous la Croix de Schalbet; depuis Schalbet à Rothwald, tout le long de la route; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

Var. *albiflorus*, Auct. Dans les lieux secs et pierreux. Sur la route, entre Schalbet et la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs blanches.

30 Onopordon. Krebsdistel. Onopordone.

1. *O. Acanthium*, L. (Vulg. Chardon aux ânes; pédane.) Dans les lieux incultes; sur le bord des chemins. A Brigue. Gaud. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

31. Lappa. Klette. Bardane.

1. *L. major*, Gäertn. *L. officinalis*, All. *Arctium Lappa*, Willd. (Vulg. Gliottot; herbe aux punaises.) Dans les lieux incultes; autour des habitations; dans le voisinage des chalets. A Brunnen et à Dorn, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

2. *L. minor*, DC. *L. glabra*, Lam. *Arctium minus*, Schk. Dans les endroits secs et près des habitations. A Bérissal; au village du Simplon. Juillet-Septembre. Fleurs purpurines.

32. Carlina. Eberwurz. Carline.

1. *C. acaulis*, L. *C. chamaeleon*, Vill. *C. caulescens*,

Lam. *C. subacaulis*, DC. *C. alpina*, Jacq. Dans les pâturages secs. A Schalbet; à Mittenbach, près du chalet. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

2. *C. vulgaris*, L. (Vulg. Herbe de Charles-Quint; coupotte.) Dans les lieux arides et pierreux; sur les collines sèches. A Ganter, près de Schalberg; vers la galerie d'Algaby; entre Grund et Schalberg. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

33. *Saussurea*. *Saussurea*. *Saussurée*.

1. *S. alpina*, DC. *Serratula alpina*, L. *S. macrophylla*, Saut. *Cirsium alpinum*, All. Dans les endroits frais. Au-dessus de la route, entre la galerie du Kaltwasser et celle de S.-Joseph. Elle n'y fleurit pas toutes les années. Août. Fleurs purpurines.

2. *S. discolor*, DC. *Serratula discolor*, Willd. *C. alpinum*, var. β .) DC. Pelouses, sur les rochers. Près de Gondo; entre Gondo et Iselle; au pied oriental des glaciers. dans le Zwischbergen, Gaud. Entre Algaby et la Casermettaz; mais elle n'y est pas facile à récolter. Je l'ai prise aussi, sur l'arête entre le glacier du Kaltwasser et celui du Schönhorn (Rothelsch-gletscher,) vis-à-vis de l'hospice, dans cette dernière localité. sa végétation est plus naine. Sous le Schönhorn elle se trouve à l'altitude approximative de 2500 mètres. Août-Septembre. Fleurs purpurines.

34. *Serratula*. *Scharte*. *Sarrête*.

1. *S. Rhaponticum*, DC. *Rhaponticum scariosum*, Lam. *Rh. angustifolium incanum*, Bauch. *Centaurea Rhapontica*, Vill. Dans les escarpements herbeux des montagnes. Au Kaltwasser, Venetz. Dans le pré des religieuses, sous Schalbet, au bord du torrent. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou rouges.

35. Centaurea. Flockenblume. Centaurée.

1. *C. splendens*, L. Le long des chemins. Près de Crévola. Gaud. Flore helvétique. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou blanches.

2. *C. benedicta*, L. *Cnicus benedictus*, L. *Calceitrapa lanuginosa*, Lam. (Vulg. Chardon bénit.) Dans les endroits incultes. A Brigue. Gaud. Juin-Août. Fleurs jaunes.

3. *C. Jacea*, L. *Cyanus Jacea*, Wetter. (Vulg. Herbe du Centaure.) Dans les prairies. A Brigue; à Brigerberg; le long du ruisseau sous Schalberg; sous Ganter; à Algaby. Juin-Août. Fleurs purpurines.

4. *C. nigrescens*, Willd. Dans les prairies. Près de Crevola, Gaud. A Gondo; à Domo d'Ossola. Venetz. Au pré de l'hospice; près de la fonderie des mines à Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

5. *C. phrygia*, L. Sur le Simplon. Juillet. Murith. Est-ce peut-être la *nervosa*, Willd.? Il paraîtrait que du temps de MM. Gaudin et Murith, ces deux espèces étaient confondues; car, eux ne voyaient que de la *C. phrygia*, L., en ce que nous ne voyons plus aujourd'hui que de la *C. nervosa*, Willd. Je ne connais pas en Valais, la vraie *C. phrygia*, de Linné.

Var. γ .) *ambigua*, Gaud. Dans les pâturages rocailleux. Sur le Simplon, Gaud. Flore helvétique; sous Mittenbach, dans la forêt. Août. Fleurs purpurines.

6. *C. nervosa*, Willd. *C. phrygia*, Vill. *Jacea plumosa*, Lam. Partout dans les pâturages, sur le plateau du Simplon. Près de la Morgue; à la Coupure; sous Hobschen; abondante à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

7. *C. ambigua*, Thom. *C. phrygia ascendens*, Moritzi. *C. Ferdinandi*, Gren. Ça et là avec la précédente. Près du lac de Rotelsche ; sous Hobschen ; un peu haut, entre Schalbet et le Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs purpurines. Il ne faut pas la confondre avec la var. γ .) *ambigua*, Gaud.

8. *C. nigra*, L. *Jacea nigra*, Cass. *Cyanus niger*, Gärtn. *Rhaponticum ciliatum*, Lam. Dans les prairies et sur le bord des bois. Au pied du Simplon. Murith. Juillet. Fleurs purpurines. A Brigüe ou à Gondo ? plus probablement à Gondo.

9. *C. montana*, L. *Jacea alata*, Lam. Dans les endroits pierreux et bien exposés au soleil. Sous la route, à peu près au milieu de la plaine de Ganter, au-dessus de Brunnen. Juillet-Août. Fleurs bleuâtres.

10. *C. seusana*, Vill. *C. montana* ϵ .) *seusana*, DC. Ita Murith. *C. seusana*, Chaix. Ita Gaud. Près de Crévola. Gaud. Au pied méridional du Simplon. Murith. Juillet. Fleurs bleuâtres. Ce doit être à Gondo.

11. *C. Cyanus*, L. *Jacea segetum*, Lam. *Cyanus arvensis*, Mœnch. *C. vulgaris*, Cass. (Vulg. Bleuet ; barbeau ; aubifoin ; casse-lunette.) Dans les champs et parmi les moissons. Sous Ganter ; à Schalberg ; à Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs bleues.

12. *C. Scabiosa*, L. *C. sylvatica*, Pourr. *Jacea Scabiosa*, Lam. Dans les prairies. A Brigerberg ; à Grund ; vers la galerie d'Algaby. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

Var. *spinulosa*, Koch. Dans les lieux secs. A Ganter ; près de Schalberg. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

Var. *alpina*, Gaud. *C. alpestris*, Hegt. *C. Kot-*

schiana, Michalet, non alii. Dans les pâturages secs. Sous la Croix de Schalbet. Août-Septembre. Fleurs purpurines. Elle diffère de la *C. scabiosa*, L. par sa tige bien plus courte, haute d'environ un pied, uniflore, ou rarement munie d'un ou de deux rameaux accessoires; capitule à involucre plus noir, plus complètement recouvert par les appendices frangés des écailles involucreales, feuilles pinnatifides, ou plus rarement entières, à lobes ascendants rapprochés ou presque contigus, oblongs ou lancéolés, entiers ou un peu lobés-dentés.

13. *C. Valesiaca*, Jord. Dans les endroits secs et rocheux. Par la vieille route sous Schalberg; entre Brunnen et Schalberg, sous Ganter; près de Grund. Juillet-Août. Fleurs petites, purpurines.

14. *C. paniculata*, L. *Jacea paniculata*, Lam. Dans les champs, sur les collines et lieux stériles. Près de Naters. Rion. Juillet-Août. Fleurs purpurines. Ne serait-ce point la précédente ?

36. *Lampsana*. Rainkohl. Lampsane.

1. *L. communis*, L., Lam. (Vulg. Poule-grasse; herbe aux mamelles.) Dans les cultures et le long des chemins. A Bérisal; à Ganter; à Schalberg; à Grund; à Mégi; à Dorn, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

37. *Leontodon*. Löwenzahn. Liondent.

1. *L. autumnalis*, L. *Apargia autumnalis*, Willd. *Hedypnois autumnalis*, Vill. *Picris autumnalis*, All. *Scorzoneroïdes autumnalis*, Mœnch. *Scorzonera autumnalis*, Lam. Dans les pâturages et sur le bord des chemins. Entre l'hospice et la Barrière; près de la Coupure; à Rotelsch. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *L. Taraxaci*, Koch. *L. montanus*, Lam. *Hieracium Taraxaci*, L. *Apargia Taraxaci*, Willd. *Hedypnois Taraxaci*, Vill. *Picris Taraxaci*, All. Dans les endroits pierreux et graveleux, près des sommités. Sous le Mäderhorn; entre le Kaltwassergletscher et le Mäderhorn, à la place de gazon. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *L. pyrenaicus*, Gouan. *L. squamosus*, Lam. *L. alpinus*, Lois. *Apargia alpina*, Willd. *Hedypnois pyrenaica*, Vill. *Picris saxatilis*, All. *Oporina pyrenaica*, Schultz. Dans les prairies et les endroits frais. Sur les galeries; près de l'hcspice. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *L. hastilis*, a.) *vulgaris*, Koch. *L. hispidus*, L. *Apargia hispida*, Hoffm. *Hedypnois hispida*, Sm. Dans les lieux secs et pierreux. Près de la Morgue; sur la galerie de la Cascade; entre Schalbet et Happfloch, à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

5. *L. hastilis*, L. var. *glabratus*, Koch. *L. danubialis*, Jacq. *L. sublyratus*, Mérat. *Apargia hastilis*, Willd. *Picris danubialis*, All. *Vireca hastilis*, Gærtn. Dans les endroits rocailleux et frais. Sur les galeries; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Il se distingue du précédent par ses feuilles longuement atténuées à la base, roncînées, à lobes triangulaires entiers ou dentés, glabres ainsi que les involucres, ou plus ou moins hérissées de poils simples ou fourchus; ses hampes grêles, à peine épaissies sur le capitule; celui-ci est plus étroit, à ligules moins nombreuses, plus longues, subradicantes; les akènes sont plus longs et plus amincis au sommet, les rayons de l'aigrette moins élargis à la base.

6. *L. crispus*, Vill. *L. pratensis*, Lam. *L. saxa-*

tilis, Rchb. *Apargia crispa*, Willd. *A. saxatilis*, Ten. *A. tergestina*, Hopp. Dans les pâturages pierreux et graveleux. Sur les galeries; sous le Mäderhorn; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

38. Picris. Bitterkraut. Picride.

1. *P. hieracioides*, L. *Crepis virgata*, Lap. Au bord des chemins et dans les lieux secs. Le long de la plaine de Ganter; à Eisten, sur Ganter; à Grund. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Toute la plante est couverte de poils rudes, épars, inégaux et glochidiés; les feuilles sont lancéolées; les radicales longuement atténuées en pétioles, grossièrement sinuées-dentées, subondulées, les caulinaires embrassantes; les rameaux forment un corymbe irrégulier ou une espèce d'ombelle, les involucres sont plus ou moins cendrés à écailles extérieures étalées ou squarreuses, les ligules sont ordinairement livides ou rougeâtres en dessous.

2. *P. crepoides*, Saut. *P. pyrenaica*, L. *P. tuberosa*, Lap. *P. sonchoides*, Rchb. Dans les pâturages secs et graveleux. Près de Grund, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunes. (Voyez sa diagnose dans le Suppl. au guide sur le St-Bernard).

36. Tragopogon. Bocksbart. Salsifis.

1. *T. major*, Jacq. Dans les prairies. Brigue, Murith. A Brunnen, sous Ganter; à Algaby. Mai-Juillet. Fleurs jaunes.

2. *T. pratensis*, L. (Vulg. Barbe de bouc; herbe aux verrues.) Dans les prairies. A Brigue. Ritz. Mai-Juillet. Fleurs jaunes.

3. *T. orientalis*, L. *T. undulatus*, Rchb. Dans les pâturages secs et pierreux. Sous la route, entre la

galerie de la cascade et la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

40. *Hypochæris*. Ferkelkraut. Porcelle.

1. *H. maculata*, L. *Archyrophorus maculatus*, Scop. (Vulg. Salade de porc.) Sur les collines sèches. A Brigue, Ritz. Au Rossboden, Suter. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *H. uniflora*, Vill. *H. helvetica*, Wulf. *Archyrophorus helveticus*, DC. *A. uniflorus*, Bl. et Fing. Dans les prés et les pâturages secs. Près de la Morgue; à Stalden; sous la Coupure; près de Campische; à Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs grandes, jaunes.

41. *Taraxacum*, Pfaffen-röhrlein. Pissenlit.

1. *T. officinale*, Willd. *T. Dens-leonis*, Desf. *T. vulgare*, Schr. *T. Leontodon*, Dum. *Leontodon Taraxacum*, L. *L. officinalis*, With. (Vulg. Dent-de-lion; salade de porc; salade de taupe.) Partout dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à la Barrière; à Stalden; à Hobschen; etc., etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *alpinum*, Koch. *Leontodon alpinus*, Hopp. Dans les pâturages pierreux, sur les sommités. A la place de gazon, près de Mäderhorn; au Schönhorn; au Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Ses feuilles sont généralement moins profondément divisées; les capitules, de grandeur moyenne, ont l'involucre noirâtre, à folioles extérieures ovales-lancéolées, lâches, mais non réfléchies.

42. *Chondrilla*. Chondrille. Chondrille.

1. *Ch. juncea*, L. Dans les endroits sablonneux et

secs. Près de Brunnen, sous Ganter. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

43. *Prenanthes*. Hasenlattich. Prénanthe.

1. *P. purpurea*, L. *Chondrilla purpurea*, Lam. Dans les bois pierreux; dans les pâturages ombragés et montueux. Sous la route, dans la forêt de Mittenbach; sur la route entre Bérisal et le contour sous Bérisal. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pourpré ou purpurines.

44. *Lactuca*. Lattich. Laitue.

1. *L. sativa*, L. Cultivée. Au jardin de l'hospice; à la Barrière; à Bérisal; à Schalberg; au village du Simplon. Juillet-Septembre. Fleurs jaunâtres.

2. *L. scariola*, L. *L. sylvestris*, Lam. Dans les lieux incultes et pierreux; autour des habitations; sur le bord des chemins. A Dorn, près de Brunnen. Juillet-Septembre. Fleurs d'un jaune pâle.

3. *L. muralis*, Koch. *Prenanthes muralis*, L. *Chondrilla muralis*, Lam. *Mycelis angulosa*, Cass. *M. muralis*, Rehb. *Cicerbita muralis*, Wallr. *Phaenixopus muralis*, Koch. Dans les bois et le long des chemins. Dans la forêt de Mittenbach; à Ganter; au bord du torrent, près de Wassermatten; commune par la vieille route, le long de la Tavernettaz, entre Mittenbach et Grund. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *L. perennis*, L. *L. sonchoides*, Lap. Dans les lieux pierreux et exposés au soleil. Le long de la plaine de Ganter; près de Schalberg; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter; près de Grund. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu pourpré.

45. *Sonchus*. Gänsedistel. Laitron.

1. *S. asper*, L. *S. spinosus*, Lam. *S. fallax*, Wallr.

Le long des chemins et près des habitations. A Bérissal; à Gantèr; près des villages de St.-Jean et du Simplon. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *S. palustris*, L. Dans les prairies humides; au bord des fossés. Entre Gliss et Gamsen. Assez commune. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

46. *Mulgedium*. Milchlattich. Mulgédie.

1. *M. alpinum*, Less. *Sonchus alpinus*, L. *S. montanus*, Lam. *S. caerulescens*, Smith. *S. canadensis*, Lap. *Aracium alpinum*, Monn. *Cicerbita alpina*, Wallr. *Hieracium caeruleum*, Scop. *Geracium alpinum*, et *Soyera alpina*, Gren. et Godr. Dans les bois et les pâturages frais. Un peu au-dessus de Grund, Gaud. Sur la route entre Bérissal et le contour sous Bérissal. Juillet-Août. Fleur d'un beau bleu.

47. *Crepis*. Pippau. Crévide.

1. *C. foetida*, L. *C. glandulosa*, Guss. *Barkhausia foetida*, DC. *B. glandulosa*, Presl. *B. zacintha*, Margot. Dans les lieux incultes et sur le bord des champs. Par le chemin de traverse entre Brigue et Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *C. taraxacifolia*, Thuil. *C. taurinensis*, Willd. *C. tectorum*, Vill., non L. *C. praecox*, Bald. *Barkhausia taraxacifolia*, DC. Dans les prés et sur les collines. Près de Naters. Mai-Juin. Fleurs jaunes. C'est la première fois, je crois, que cette plante est indiquée en Valais.

3. *C. aurea*, Cass. *Hieracium aureum*, Scop. *Leontodon aureum*, L. *Geracium aureum*, Rchb. Assez commune dans les prairies et les pâturages un peu humides. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à Schalbet; aux galeries; à Stalden; à Hobschen;

à la Coupure; au vieil hospice. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *C. alpestris*, Tausch. Dans les pâturages. Sur le Simplon, Gaud. FL. HELV. Juillet-Août. Fleurs jaunes. *Hieracium alpestre*, Jacq., indiqué par Gaudin d'après Reygnier, dans la descente méridionale du Simplon, au-dessus de Gondo, est à mon avis synonyme de *C. alpestris*, Tausch. ci-dessus.

5. *C. paludosa*, Mœnch. *Soyera paludosa*, Good. *Hieracium paludosum*, L. *Geracium paludosum*, Rchb. *Aracium paludosum*, Monn. Dans les endroits humides et spongieux. Sur la galerie de la Cascade; à Schalbet; près du vieil hospice. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

6. *C. blattarioides*, Vill. *C. austriaca*, All. *Hieracium blattarioides*, L. *H. pyrenaicum*, Willd. *Soyera blattarioides*, Monn. Dans les prairies et les pâturages. Près du chalet des religieuses, sous Schalbet, en quantité. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

7. *C. grandiflora*, Tausch. *H. grandiflorum*, All. *H. pappoleucum*, Vill. *H. intybaceum*, var. *a*) Lam. *H. conizaefolium*, Gouan. Dans les pâturages secs. Sur la galerie de la Cascade; entre Schalbet et Happfloch; sous Schalbet; à la Coupure. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

48. Hieracium. Habichtskraut. Epervière.

1. *H. Pilosella*, L. Ça et là dans les pâturages. Près de l'hospice; à la Coupure; à Rotelsche; à Stalden. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

β.) *glandulosum*, Auct. Dans les côteaux secs. Sur la route, au-dessus de Rothwald. Juillet-Août. Il se distingue du type par sa tige et les involucre de ses capitules recouverts d'une forte pubescence gri-

sâtre et non de longs poils étoilés et simples; ses capitules sont très-petits comme dans le *H. niveum*, avec lequel il a beaucoup de rapports; il s'en distingue cependant, par ses feuilles de moitié plus longues et de moitié plus étroites, lancéolées; ensuite par sa pubescence grisâtre et non blanchâtre.

γ.) *ambiguum*, Auct. Dans les pâturages secs. Près de l'hospice; à Rotelsche; à la Coupure. Juillet-Août. Il diffère du type en ce que sa tige est dépourvue de ses longs poils étoilés ou rarement 4-5 le long de la tige; par conséquent cette forme a une grande analogie avec la précédente pour ce qui regarde sa tige et les involucres de ses capitules recouverts d'une forte pubescence grisâtre; mais elle est identique au type, par ses feuilles et la grosseur de ses capitules; ses fleurs sont d'un jaune presque pâle.

δ.) *alpinum*, Hopp. Dans les prairies sèches. Au N-E. de l'hospice, près du torrent. Août. Il se distingue du type, par sa tige plus robuste, les folioles de l'involucre changeantes.

ε.) *incanum*, Gaud., DC. Var. *farinaceum*, Horn. *H. velutinum*, Hegtsch. Partout dans les pâturages secs. Vers la Morgue, près de l'hospice; près d'Hobschen; à la Coupure; vers la Croix; etc. Cette forme se distingue des précédentes par ses feuilles blanches-tomentueuses sur les deux faces.

ζ.) *pilosissimum*, Fries. Var. *Peleterianum*, Gaud. *H. Peleterianum*, Mérat. Dans les lieux secs et le long des chemins. A Rothwald; à Ganter; sous le village du Simplon. Juillet-Août. Calathide grande, hérissée de longs poils mous; simples, non glanduleux; stolons très-courts; folioles de l'involucre changeantes.

η.) *Hoppeanum*, Koch. *H. Hoppeanum*, Schult. *H.*

pilosellaeforme, Hopp. Dans les endroits secs. Sur la route, au-dessus de Rothwald. Juillet-Août. Il diffère de la forme commune, par son capitule presque de moitié plus grand; l'involucre poilu-glanduleux, couvert de poils courts; les stolons courts et crasseux; les folioles extérieures de l'involucre ovales-lancéolées ou presque ovales-obtuses.

θ.) *nigrescens*, Fries. Ça et là dans les pâturages et les prairies. Sous Hobschen; au pré du Chauffour. Juillet-Août. Feuilles à peine légèrement blanchâtres en dessous; calathide couverte de poils noirs et glanduleux, très-abondants; stolons très allongés, rarement nuls.

i.) *subsetosum*, Auct. Ça et là dans les pâturages. Le long du chemin, entre l'hospice et Hobschen. Juillet-Août. Cette variété se rapproche un peu du *H. auriculaeforme*, Fries. Calathide petite, comme dans la variété β.), couverte de poils noirs, abondants et courts; sa tige parsemée de quelques longs poils simples ou fourchus; ses feuilles longues de 2-3 centimètres, étroites, lancéolées, vertes sur les deux faces, à peine légèrement blanchâtres en dessous, parsemées de quelques poils fort rares; stolons nuls.

z.) *pedunculare*, Wallr. Dans les prairies et les pâturages. Au pré de l'hospice, le long du canal, sous la route. Juillet-Août. Feuilles bien vertes des deux côtés, ressemblant fort à celles du *H. auricula*, stolons très allongés.

λ.) *virescens*, Fries. *H. stoloniflorum*, Froel. *H. flagellare*, Wallr. Dans les prairies. Au pré du Chauffour; au pré de l'hospice, le long du canal, sous la route. Juillet-Août. Feuilles à peine légèrement blanchâtres en dessous ou point du tout; corolles extérieures concolores; stolons allongés, rarement nuls.

2. *H. hybridum*, γ.) *bifurcum*, Gaud. Dans les pâturages. Au sentier, sous le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Rare.

3. *H. sphaerocephalum*, Froel. *H. acutifolium*, Vill. Ça et là dans les pâturages. Sous Hobschen; entre l'hospice et la Coupure, au-dessus et au-dessous de la route. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Rare.

4. *H. alpicola*, Schl. *H. furcatum*, var. *alpicola*, Koch. Dans les pâturages et dans les prairies. Près de l'hospice; sous Hobschen; vers la Croix; à la Coupure; sur le Schienhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

5. *H. auricula*, L. *H. dubium*, Vill. (Vulg. Herbe à l'épervier.) Ça et là dans les pâturages frais et buissonneux. Sous Engloch; entre Rothwald et Bérisal; sous Wasen. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

β.) *alpina*, Tissières. Dans les pâturages, jusque près des sommités. Autour de l'hospice; sur Rotelsche; à Hobschen; au Schienhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Calathides 1-2; stolons presque toujours nuls.

6. *H. aurantiacum*, L. Dans les pâturages secs. Près du monticule, entre le chemin d'Hobschen et celui de Stalden; au-dessus de la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs pourprées ou orangées.

7. *H. glaciale*, Lachen. *H. angustifolium*, Vill. *H. breviscapum*, Gaud., non DC. Dans les prés et les pâturages. Au N-E. de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; au plateau de Hohlicht; à la Coupure. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *gigantea*, Good. Dans les pâturages et les prairies. A Schalbet; à la Coupure; au pré du Chau-four. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

8. *H. Laggeri*, Schultz., Fries. Dans les prés et les pâturages. Au N-E. de l'hospice; au pré du Chau-four; au monticule entre le chemin d'Hobschen et celui de Stalden. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

9. *H. piloselloides*, Vill. Dans les lieux rocailleux. A Bérisal; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *nigrescens*, Auct. ex parte. Dans les endroits secs et pierreux. Entre la galerie de la cascade et Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Il se distingue du type par toutes ses parties beaucoup plus noires; les capitules légèrement plus gros; les involucreux recouverts d'une pubescence tout-à-fait noire; les fleurs ramassées en une panicule beaucoup plus serrée et moins étalée; les feuilles légèrement noirâtres, presque glabres, ou avec quelques longs poils simples et fort rares.

10. *H. praealtum*, Willd., Vill. Dans les prés secs; sur les collines; dans les terrains pierreux et sablonneux. A Brigerberg; sous la plaine de Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *Zizianum*, Tsch. Dans les pâturages. Près du torrent, au pré des religieuses sous Schalbet. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

11. *H. sabinum*, Sebast. *H. cymosum*, Vill. *H. multiflorum*, Schl., in Gaud. Dans les prairies sèches. Près de la Morgue; près du col de Furken du côté de Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

12. *H. alpinum*, L. Ça et là dans les prairies et les pâturages. Autour de l'hospice; au col, entre le Sirwoltenhorn et le Magenhorn; au Schienhorn; au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *Halleri*, Koch. *H. Halleri*, Vill. *H. atricapillum*, Hopp. Dans les prairies et les pâturages. Près

de l'hospice ; au pré du Chauffour ; sur le chemin de Hobschen ; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *tubulosum*, Gaud. Dans les prairies et les pâturages. Au pré du Chauffour ; sous Hobschen. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

13. *H. Rhaeticum*, Fries. Ita Christener. Dans les pâturages frais et mousseux. Près de l'hospice ; près de la Coupure ; au monticule, sur le chemin de Stalden ; près de la galerie de St-Joseph ; sous le Kaltwassergletscher ; à Hobschen. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

14. *H. amplexicaule*, L. *H. humile*, Lap. *H. elongatum*, Endr. *H. cordifolium*, Fries. Dans les lieux secs et dans les fissures des rochers. A Schalberg ; çà et là le long de Ganter, sur la route. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *pulmonarioides*, Gaud. *H. pulmonarioides*, Vill. *H. petraeum*, Hopp. Dans les endroits frais et dans les fissures des rochers. Entre Algaby et la Casermettaz. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

15. *H. glanduliferum*, Hopp. Partout dans les pâturages généralement secs. A Hobschen ; à Stalden ; vers la Croix ; sur Rotelsche ; près de l'hospice ; vers la Morgue ; à la Coupure ; sur le plateau de Hohlicht ; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

β.) *calvescens*, Fries. *H. glabratum*, Schl. Dans les pâturages secs. Entre l'hospice et l'étang, sous Hobschen. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Ses feuilles et la partie inférieure de sa tige sont glabres.

γ.) *insigne*, Auct. Çà et là avec le type. Près de l'hospice, du côté du Levant ; sous Hobschen ; près de Stalden. Juillet-Août. Cette belle variété me paraît être hybride entre le *H. glanduliferum* et le

H. piliferum; elle diffère du premier, par son capitule de moitié plus gros; par l'involucre recouvert de longs poils blanchâtres; ses feuilles ont la forme et le port du *glanduliferum*, mais elles sont recouvertes de longs poils blancs, traînants, comme dans le *piliferum*. Elle diffère de ce dernier, par sa tige toujours uniflore, couverte tout le long de poils noirs et glanduleux et par ses feuilles plus de la moitié plus étroites, lancéolées.

δ.) *speciosum*, Auct. ex parte. Çà et là dans les pâturages secs. Entre l'hospice et Hobschen; au monticule, sur la route de Stalden. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Très-belle variété, se rapprochant beaucoup du *H. piliferum*, par son port et sa grosseur; elle en diffère cependant, par ses capitules plus petits; par sa tige plus grêle, moins robuste, uniflore, couverte de longs poils glanduleux; par ses feuilles le tiers plus étroites, recouvertes de poils blancs, mais beaucoup plus rares, ensuite elles sont plus longuement lancéolées.

16. *H. Murithianum*, Auct. ex parte. Dans les pâturages un peu frais. Au pré du Chauffour; un peu au-dessous de Campische; sous le Schönhorn, partant en ligne droite depuis la galerie du Kaltwasser. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Rare Il diffère légèrement de celui du St-Bernard, en ce qu'il a les capitules et les pédoncules un peu plus munis de poils glanduleux, et par ses feuilles un peu moins glauques; pour tout le reste, il est identique. (Voyez Supp. au Guide sur le St-Bernard.)

17. *H. piliferum*, Hopp. *H. Schraderi*, Koch., Schl. *H. alpinum*, Willd. Çà et là dans les pâturages. Sous Hobschen; près de l'hospice; vers la Morgue; à la Coupure; vers la Croix. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Feuilles toutes radicales, abondamment couvertes de longs poils blancs, ainsi que la tige, qui est en outre munie, surtout vers le haut, d'un duvet floconneux, blanchâtre; elle est nue ou munie d'une petite feuille, et terminée par un ou rarement deux ou trois capitules, à involucre couvert de longs poils blancs non-glanduleux, et cachant presque les écailles, qui sont très-aiguës.

β.) *tubulosum*, Auct. Dans les pâturages secs. Sous le Schienhorn. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Il diffère du précédent par ses capitules tubuleux. C'est la première fois que j'ai rencontré cette forme.

18. *H. fuliginatum*, Huter et Ganter. Sur le Simplon, Christener. Je n'ai qu'un seul pied que M. Christener m'a envoyé depuis Berne, après une excursion qu'il a faite sur le Simplon en 1871. Il n'a pas su m'indiquer la localité précise où il l'a récolté, de sorte que je n'ai encore su le retrouver. A en juger par le pied que je possède, cette espèce me paraît avoir de grands rapports avec le *H. glanduliferum*, Hoppe.

19. *H. villosum*, L. *H. flexuosum*, W.K. *H. eriophyllum*, Schl. Dans les pâturages secs et sur les rochers. Sur la galerie de la Cascade; sous la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

Var. *elongatum*, Fries. Dans les lieux pierreux et secs. Ça et là le long de la plaine de Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

20. *H. scorzoneraefolium*, Vill. *H. glabratum*, Hopp. in Willd. *H. flexuosum*, DC. Dans les endroits secs et pierreux. Au-dessus et au-dessous de la route, entre la galerie de la Cascade et la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

21. *H. glaucopsis*, Godr. et Gren. Dans les lieux rocaillieux. Au-dessous de la galerie de Gondo. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

22. *H. lanatum*, Vill. *H. tomentosum*, All. Dans les endroits rocheux et sous les pins sylvestres. A Brigue, Gaud. A Ganter; au-dessous de Schalberg; entre Grund et Mittenbach, par la vieille route. Fin-Juin-Août. Fleurs jaunes. Ritz et Rion ne parlent que du *lanatum*, dans cette localité; cependant, d'après la description qu'en donne Rapin, il pourrait bien y avoir de l'*andryaloides*; car on en trouve qui ont les feuilles radicales sinuées-dentées, ondulées.

23. *H. pictum*, Schl. Dans les endroits rocheux et sous les pins sylvestres. A Ganter; au-dessous de Schalberg; à Brunnen sous Ganter; par la vieille route, entre Grund et Mittenbach. Il vit très-bien en société avec le précédent. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

24. *H. Jacquini*, Vill. *H. Pumilum*, Jacq. *H. humile*, Host. Dans endroits frais et par les fissures des rochers. Entre Algaby et la Casermettaz. Juillet-Aout. Fleurs jaunes.

25. *H. Trachslianum*, Christener. Dans les endroits secs et rocheux. Sur les galeries de la Cascade; sous la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

26. *H. oxydon*, Fries. Dans les lieux rocheux et graveleux. Au-dessus de la galerie de la Cascade; cà et là, entre cette dernière et la Croix de Schalbet, au-dessus de la route. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Cette espèce se distingue de la précédente, par ses feuilles plus profondément dentées, ses dents plus acuminées.

27. *H. murorum*, L. (Vulg. La pulmonaire.) Dans les pâturages et sur les rochers. Près de l'hospice; à la

Coupure; sous Hobschen; près de Stalden; vers la Morgue; sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

β.) *alpestre*, Gris. Dans les endroits frais et pierreux. Sur les galeries; entre Schalbet et Rothwald. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

γ.) *subcaesium*, Fries. Dans les endroits frais et pierreux. Sur les galeries. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

28. *H. atratum*, Fries. Dans les pâturages secs. Au monticule, sur le chemin de Stalden; au chemin d'Hobschen; près de la Coupure; près de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

29. *H. sylvaticum*, Lam. Dans les lieux secs et pierreux; dans les bois. Entre Rothwald et Happfloch; à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

30. *H. vulgatum*, Fries. Dans les endroits secs et pierreux; pelouses sur les rochers et non dans les bois. Près de la Croix de Schalbet, sur la route; entre Schalbet et Happfloch. Juillet-Août. Fleurs jaunes. Quelques auteurs réunissent cette espèce à la précédente; Koch, semble s'écarter de cette opinion et à mon avis, elle est parfaitement distincte; car le *H. vulgatum*, est beaucoup plus petit dans toutes ses parties, au moins de moitié; ses feuilles, surtout les radicales, sont plus longuement pétiolées, plus longuement lancéolées, moins fermes et moins robustes, plus acuminées, presque glabres sur les deux faces, à dents moins nombreuses et moins profondes.

31. *H. vulgato-Hispidum*, Auct. Dans les lieux secs et pierreux. Près de la route, vers les rochers, entre Schalbet et Happfloch. Juillet-Août. Cette espèce est hybride entre le *H. vulgatum*. et le *H. hispidum*, comme le nom que je lui ai donné l'in-

dique. Elle a le port du premier et les caractères du second, quoique beaucoup moins prononcés. Elle a la tige et les feuilles recouvertes de poils blanchâtres, mais ils sont beaucoup plus courts et au moins la moitié moins nombreux que dans le *H. hispidum*, avec lequel il a cependant le plus de rapports; ensuite, il s'élève plus que ce dernier, il est aussi plus robuste.

32. *H. hispidum*, Fries. Dans les prés et les pâturages secs et pierreux. Vers les rochers, entre Schalbet et Happfloch; au pré du Chauffour; à la Coupure. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

33. *H. juranum*, Fries. Dans les prairies. Au pré des religieuses, sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

34. *H. cydoniæfolium*, Vill. *H. spicatum*, All. *H. cotoneifolium*, Lam. Dans les pâturages couverts. Un peu au-dessus de la route vers la Croix de Schalbet, parmi les aunes; sous la route, un peu plus bas que Schalbet, aussi parmi les aunes; sur la route, près de la galerie de Happfloch. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

35. *H. lutescens*, Huter. Inédit, Ita Christener. Dans les pâturages secs et découverts. A la Coupure; sur la route, entre l'hospice et la Coupure; au monticule, sur le chemin de Stalden. Fin-Août-Septembre. Fleurs d'un jaune un peu pâle. Cette espèce pourrait bien n'être qu'une simple variété de la précédente; cependant, on la distingue par sa tige beaucoup moins longue, ne portant presque jamais qu'une fleur, rarement deux ou trois; elle est presque toujours dépourvue de feuilles radicales jusqu'au milieu de la tige, au moment de la floraison, qui est plus tardive d'un mois à peu près; les

poils du pédoncule et du capitule sont un peu moins glanduleux ; les feuilles inférieures presque toujours d'un brun violet en dessous ; ce que je n'ai jamais su voir dans la forme typique. Enfin, la plante en général est beaucoup plus petite ; car elle ne dépasse guère 20-25 cent., et pour l'ordinaire 10-15 centimètres. Serait-ce une forme alpine du *cydoniaefolium*?

36. *H. prenanthoides*, Vill. *H. sabaudum*, Lap. Dans les pâturages. Près de l'hospice ; à la Barrière ; entre la Croix et Stalden ; sous Hobschen ; à la Coupure. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

37. *H. valesiacum*, Fries. Dans les pâturages secs. Par la vieille route, entre Mittenbach et Grund ; entre Grund et Schalberg. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

38. *H. tridentatum*, Fries. *H. laevigatum*, Willd. *H. firmum*, Jord. *H. rigidum*, Koch. Dans les pâturages secs et couverts. Ça et là, le long de la Tavernettaz ; entre Grund et Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

39. *H. intybaceum*, Jacq. *H. albidum*, Vill. *Lepicaune intybacea*, Lap. Dans les pâturages secs et pierreux. A Zwischenbergen ; sur les moraines du glacier de Grund ; près du col de Nesselthal ; près de Happfloch ; au delà du plateau de Hohlicht ; au Nideralp ; à Alpmatten ; au Rossboden. Juillet-Août. Fleurs jaunes. J'ai aussi remarqué plusieurs formes de cette espèce, qui étudiées avec plus de soins, pourraient bien constituer, sinon plusieurs espèces, au moins plusieurs variétés distinctes de la forme typique. J'y reviendrai peut-être plus tard. La forme de Happfloch a été prise par M. Christener pour le *H. picroides*, Vill. ce qui est exact.

40. *H. staticefolium*, Vill. *Chlorocrepis staticefolia*,

Griseb. Dans les endroits pierreux et graveleux. A Schalbet; entre la galerie de la Cascade et la Croix de Schalbet, au-dessus de la route; entre Happfloch et Rothwald; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

41. *H. umbellatum*, L. *H. cordifolium*, Lap.! Dans les pâturages très-secs et graveleux. A Bleicke de Brigue. Août-Septembre. Fleurs jaunes.

XLV. CAMPANULACÉES

I. Jasione. Jasione. Jasione.

1. *J. montana*, L. *J. undulata*, Lam. Dans les coteaux secs et sur le bord des bois. Entre Gondo et Iselle; à Brigue; entre Brunnen et Bérisal, près de Wassermatten; entre Grund et Schalberg; près de Megi; à Dorn, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues.

2. Phytheuma. Rappwurz. Raiponce.

1. *Ph. pauciflorum*, var. *globulariaefolium*, Koch. *Ph. globulariaefolium*, Hopp. Dans les pâturages pierreux et élevés. Au col, entre le Sirwolthenhorn et le Magenhorn. Fin-Juillet-com^t-Septembre. Fleurs d'un bleu foncé.

2. *Ph. hemisphaericum*, L. *Ph. graminifolium*, Sieb. *Ph. intermedium*, Hegt. Dans les endroits un peu humides et dans les fissures des rochers. Près de l'hospice; sous Hobschen; à Stalden; à Rotelsche; à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

3. *Ph. orbiculare*. L., Hoffm. *Ph. Scheuchzeri*, Lap. *Ph. comosum*, Vill., non L. *Rapunculus orbicularis*, Scop. Dans les pâturages secs, souvent pierreux. Vers la Morgue; sur Rotelsche; sous Hobschen; vers les galeries; sous la Coupure. Juillet-Août. Fleurs bleues.

4. *Ph. Scheuchzeri*, All. Dans les endroits frais et par les fissures des rochers. Au bord de la route, au-dessus du village du Simplon, près du Krummbach, au-dessous du village; à Algaby; entre Algaby et la Casermettaz; à Gondo. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu foncé.

5. *Ph. Charmelii*, Murith an Vill.? Dans les pâturages rocheux. Sur le Simplon, Murith. A Gondo, Wolf. Juillet. Je ne l'ai pas encore rencontré.

6. *Ph. betonicaefolium*, Vill. *Ph. Michelii*, var. *betonicaefolium*, Koch. Dans les prés et les pâturages secs. Près de la Morgue; sous la Coupure; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs bleues.

β.) *albiflorum*, Auct. Dans les prés secs. Vers la Morgue, avec le précédent. Juillet-Août. Fleurs blanches.

7. *Ph. scorzoneraefolium*, Vill. *Ph. Michelii*, All. *Ph. persicaefolia*, Hopp. Dans les prairies. Près de Gondo, Gaud. Juillet-Août. Fleurs bleues.

8. *Ph. spicatum*, L. *Rapunculus spicatus*, Scop. Dans les lieux couverts. Près de la route sous Bérissal. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. Campanula. Glockenblume. Campanule.

1. *C. excisa*, Schl. Dans les lieux pierreux et graveleux; le long des chemins et dans les rigoles. Entre l'hospice et la Coupure; sous Hobschen; sous le Kaltwassergletscher; près du Mäderhorn, tout au-dessus de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu violet.

2. *C. pusilla*, Haenk. *C. caespitosa*, Vill. Dans les endroits rocheux et graveleux. Près de l'hospice; sous Hobschen; sous le Kaltwassergletscher; vers

les galeries; près de Schalbet; à la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

β.) *albiflora*, Gaud. Dans les endroits pierreux. Au mur de la route, près de la galerie du Kaltwasser; sous la route, entre la galerie de la Cascade et la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs blanches.

γ.) *pubescens*, Gaud. Dans les lieux secs et rocheux. Le long de la plaine de Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues.

δ.) *subpubescens*, Auct. *C. gracilis*. Jord.? Dans les endroits secs et rocheux. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues.

3. *C. subramulosa*, Jord. Dans les endroits secs et rocheux. Le long de la plaine de Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues. Elle se reconnaît à ses tiges nombreuses, hautes de 6 à 8 pouces, hispides à la partie inférieure, terminées par une grappe subpaniculée; sa corolle arrondie à la base, un peu élargie au sommet; les lobes ovales, arrondis, un peu réfléchis en dehors; ses feuilles caulinaires très-nombreuses sont ovales ou lancéolées. assez longuement pétiolées, dentées; les radicales cordiformes, arrondies, dentées, portées par un pétiole deux ou trois fois plus long que le limbe.

4. *C. Scheuchzeri*, Vill. *C. linifolia*, Lam. (Vulg. Clochette.) Partout dans les pâturages. Près de l'hospice; à Rotelsche; vers les galeries; près de Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

β.) *glabra*, Koch. Partout avec la précédente. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; au Schienhorn; à la Coupure; vers les galeries; sous le Kaltwasser; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues. Cette plante est tout-à-fait glabre.

γ.) *hirta* Koch. *C. valdensis*, All. *C. uniflora*, Vill.

Çà et là dans les pâturages. Au jardin de l'hospice; sous le Mäderhon; sous le plateau de Hohlicht; sous le Sirwolten-See; entre l'hospice et la Coupure; près de la Barrière; près de Happhloch. Juillet-Août. Fleurs bleues. Cette plante est hérissée de poils courts et blanchâtres dans toutes ses parties.

5. *C. rhomboidalis*, L. Dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à la Barrière; aux galeries; à Stalden; à Hobschen; au vieil-hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues. Les feuilles radicales, qu'on trouve assez rarement, sont réniformes, arrondies, échancrées en cœur à la base, et bordées tout au tour de larges crénelures très-obtuses.

β.) *albiflora*, Gaud. Dans les prairies. A Binnen, sous Bränden. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *C. rotundifolia*, L. Dans les lieux secs. A Ganter; à Brigue. Juillet-Août. Fleurs bleues. Les feuilles radicales sont arrondies, échancrées en cœur à la base, grossièrement dentées; les caulinaires lancéolées ou linéaires; les fleurs forment une panicule plus ou moins rameuse.

7. *C. Trachelium*, L. *Trachelium vulgare*, Clus. (Gants de Notre-Dame.) Dans les bois. A Brigue; Wolf. A Naters. Juillet-Août. Fleurs bleues.

β.) *dasycarpa*, Gren. *C. urticaefolia*, Schmdt. Dans les prairies; dans les pâturages et le long des chemins. Sous le village du Simplon; depuis Mittenbach à Grund, par la vieille route; à Grund; à Megi; à Dorn, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues, violettes ou blanches.

8. *C. rapunculus*, L. Sur le bord des bois. A Brigue. Wolf. Mai-Août. Fleurs bleues, en panicule longue et étroite.

9. *C. patula*, L. *C. bellidifolia*, Lap. *C. decurrens*, L. Le long des chemins. Sous Gondo. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu-violet.

10. *C. persicifolia*, L. *C. media*, Dod. Dans les prairies sèches. Près de la Morgue. Août-Septembre. Fleurs blanches.

11. *C. cenisia*, L. Dans les lieux pierreux et graveleux, près des glaciers. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Rautgletscher; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

12. *C. spicata*, L. Dans les lieux arides et pierreux. Ça et là le long de Ganter; près de Grund; près d'Algaby; dans le voisinage de la chapelle de Bleicken. Juillet-Août. Fleurs bleues.

13. *C. glomerata*, L. *Trachelium minus*, Lob. Dans les prairies et les pâturages. A Grund; à Brigerberg; à Zwischbergen. Juillet-Août. Toute la plante est d'un beau vert parsemée de poils assez longs, étalés ou rebroussés; les feuilles sont oblongues, les radicales longuement pétiolées et en cœur à la base; les fleurs grandes, d'un beau bleu violet, formant un glomerule terminal accompagné d'un ou deux plus petits et latéraux; elle est plus précoce que la suivante.

β.) *aggregata*, Koch. *C. aggregata*, Willd. Dans les endroits secs et incultes; sur le bord des bois. A Brunnen et à Dorn, sous Ganter; près de Schalberg; non loin d'Algaby. Août-Septembre. Elle est bien distincte de la précédente, par ses fleurs la moitié plus petites, disposées en glomerules axillaires et terminaux; ses feuilles plus étroites et plus allongées, à dents plus nombreuses et plus petites, couvertes, surtout en dessous, ainsi que les tiges, de poils plus courts, nombreux et grisâtres, recourbés

vers le bas de la plante; les radicales à pétioles aussi longs, ou plus courts que le limbe; la floraison est plus tardive d'un mois environ.

14. *C. barbata*, L. Dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; à Hobschen; à la Nivaz; sur Rotelsche; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

β.) *albiflora*, Gaud. Dans les pâturages secs. Sous le rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice; entre la Croix et la Barrière. Juillet-Septembre.

γ.) *pusilla*, Gaud. Dans les pâturages élevés. Sur le Schienhorn; sous le Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs bleues.

XLVI. VACCINIÉES

I. *Vaccinium*. Heidelbeere. Airelle.

1. *V. Myrtillus*, L. *Vitis-idaea Myrtillus*, Mœnch. (Vulg. Myrtille; laurier-nain; beuiller; brimballier; raisin noir des bois; ambrune; ambroche; ambrosaille.) Partout dans les pâturages sur le plateau du Simplon; depuis Bérisal au village du Simplon. Mai-Juin. Fleurs d'un blanc rougeâtre.

2. *V. uliginosum*, L. (Vulg. Boudre.) Çà et là dans les pâturages. Sur le plateau du Simplon. Il est assez commun parmi le *Rhododendron*. Juin. Fleurs blanches ou roses.

3. *V. Vitis-idaea*, L. *V. punctatum*, Lam. *Vitis-idaea punctata*, Mœnch. Çà et là avec les précédents. Sur la Morgue; à la Coupure; entre l'hospice et Hobschen; près de Stalden. Mai-Juin. Fleurs blanches ou rougeâtres.

XLVII. ERICINÉES

I. *Arctostaphylos*. Bärentraube. Arbousier.

1. *A. officinalis*, Wimm. *A. Uva-ursi*, Sprg. Arbu-

tus Uva-ursi, L. *Uva-ursi procumbens*, Mœnch. (Vulg. Busserole; raisin d'ours.) Partout dans les pâturages, sur le plateau du Simplon. Près de la Morgue; à Rotelsche; à la Coupure; etc. Mai-Juin. Fleurs blanches.

2. *A. alpina*, Sprg. *Arbutus alpina*, L. Dans les lieux humectés par la fonte des neiges. Près de la Croix; sur les galeries; sous le Schönhorn; près du Kaltwassergletscher; sous Hobschen; au monticule, au-dessus du chemin de Stalden; sur la Morgue. Mai-Juin. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

2. Calluna. Besenheide. Heidekraut. Callune.

1. *C. vulgaris*, Sal. *C. Erica*. DC. *Erica vulgaris*, L. (Vulg. Bruyère.) Commune sur le plateau du Simplon et dans les pâturages secs. Sur la Morgue; à la Coupure; sous Hobschen; à Stalden; à Rothwald; etc. Août-Septembre. Fleurs d'un pourpre violet.

3. Erica. Heide. Bruyère.

1. *E. carnea*, L. *E. herbacea*, St. Dans les bois. Elle semble se plaire sous les pins sylvestres. Près de Schalberg; tout le long du Riedwald. Fleurs verdâtres en automne et roses ou carnées en printemps.

4. Loiseleuria. Loisleurie. Loiseleurie.

1. *L. procumbens*, Desv. *Azalea procumbens*, L. *Chamaeledon procumbens*, Koch. Très-commune dans les pâturages secs, de suite après la fonte des neiges. Sur la Morgue; sur Rotelsche; sous Hobschen; à Stalden; vers la Croix; à Schalbet; à la Coupure; à Bielti; sous le plateau de Hohlicht; etc. Juin-Juillet. Fleurs d'un rose foncé ou rouges.

Var. *albiflora*, Auct. Dans les pâturages secs. Très-

abondante à Saffnischalpe, entre Rothwald et Binn, Wolf. Au-dessus de Schalbet, sous le Mäderhorn. Rare. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

5. Rhododendron. Alpenrose. Rosage.

1. *R. ferrugineum*, L. (Vulg. Laurier-rose des Alpes.) Dans les lieux secs, pierreux et découverts. Très-abondant sur le plateau et les coteaux du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un beau rouge.

β.) *albiflorum*, Gaud. Dans les pâturages secs. Au-dessus de Bielti; près de Zicken ou Tzicka. Rare. Juillet. On le voyait autrefois près du vieil-hospice, je l'y ai cherché en vain; on l'aura malheureusement détruit.

2. *R. hirsutum*, L. Sur le Simplon, Rion. Juillet-Août. Où? Je ne l'ai jamais rencontré. M. Roth, l'a récolté abondamment, mais il ne se rappelle plus la localité-

XLVIII. PYROLACÉES

I. Pyrola. Wintergrün. Pyrole.

1. *P. rotundifolia*, L. *P. major*, Lam. Dans les lieux couverts et mousseux. Sur les galeries. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *P. chlorantha*, Swartz. *P. virens*, Schw. et K. *P. azarifolia*, Rad. Dans les bois et les lieux ombragés. Sur le Simplon. Wolf ex Tschieder. Juin-Juillet. Fleurs d'un blanc verdâtre. Je ne l'ai pas rencontrée.

3. *P. minor*, L. *P. rosea*, Smith. Dans les lieux un peu humides ou couverts. Au pré du Chauffour; sous Hobschen; sur les galeries; sous Wasen; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches ou légèrement lavées de rose.

4. *P. secunda*, L. Dans les lieux un peu humides et dans les bois. Sur les galeries; à la Tavernettaz; sous Lerchmatten; sous Wasen; à Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc verdâtre.

5. *P. uniflora*, L. *P. Halleri*, Vill. *Moneses grandiflora*, Salisb. Dans les pâturages frais et dans les bois. Sur les galeries; sous Wasen. Juillet-Août. Fleurs blanches.

XLIX. OLÉACÉES

1. *Ligustrum*. Hartriegel. Troëne.

1. *L. vulgare*, L. (Vulg. Frésillon.) Dans les endroits buissonneux et dans les haies. A Brigue; à Brigerberg; à Grund; sous la chapelle de Bleicken, au Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *Syringa*. Flieder. Lilas.

1. *S. vulgaris*, L. *Lilac vulgaris*, Lam. Cultivée dans les jardins et dans les parterres. A Brigue; à Brigerberg. Mai-Juin. Fleurs odorantes, de couleur très-variée, passant du blanc au carmin foncé.

3. *Fraxinus*. Ersche. Frêne.

1. *F. excelsior*, L. *F. apetala*, Lam. (Vulg. Orne.) Dans les terrains un peu humides; le long des chemins; au bord des ruisseaux. A Brigerberg; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter; à Grund; à Algaby, sous le village du Simplon. Mai-Juin. Fleurs noirâtres.

L. ASCLÉPIADÉES

1. *Cynanchum*. Schwalbenwurz. Cynanche.

1. *C. Vincetoxicum*, R. Brw. *Asclepias Vincetoxicum*, L. *Vincetoxicum officinale*, Moench. (Vulg. Herbe de

S. Laurent; herbe à la ouate; dompte-venin à fleurs blanches). Dans les endroits secs, pierreux et rocheux. Le long de la plaine de Ganter; à Brunnen, à Dorn, à Wassermatten, sous Ganter; à Grund; à Algaby; dans la vallée de Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs banchâtres.

LI. GENTIANÉES

1. *Chlora*. *Chlora*. *Chlore*.

1. *Ch. serotina*, Koch. *Ch. acuminata*, K. et Z. Dans les lieux humides. A Gamsen de Gliss. Wolf. Juin-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

2. *Gentiana*. *Enzian*. *Gentiane*.

1. *G. purpurea*, L. Ça et là dans les pâturages. Sur la Morgue; sur Rotelsche; sous Hobschen; à Stalden; à Bielti; au vieil-hospice; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

2. *G. Asclepiadea*, L. Dans les prairies un peu fraîches; dans les lieux buissonneux. Entre le village du Simplon et la chapelle de Bleicken. Août-Septembre. Fleurs magnifiques, bleues.

3. *G. excisa*, Presl. *G. acaulis*, Vill. *G. acaulis*, var. *obtusifolia*, DC. *G. Kochiana*, Per. et Song. Dans les pâturages. Près de l'hospice; sur Rotelsche; à la Coupure; sur le vieil-hospice; sous le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

Var. *albiflora*, Rion. *G. albescens*, Auct. Dans les pâturages secs. Près des chalets de Rotelsche; au col de Furken, entre le Simplon et Zwischbergen. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre. Rare.

Var. *rosea*, Auct. Dans les prairies et les pâturages. Ça et là à Rotelsche. Juillet-Août. Fleurs roses ou purpurines.

4. *G. bavarica*, L. *G. prostrata*, Vahl. *G. serpyllifolia*, Lam. *Hippion bavaricum*, Schmidt. Dans les prairies et les pâturages humides; au bord des ruisseaux et des rigoles. Près de l'hospice; à Hobschen; à Rotelsche; à Stalden; vers les galeries; près du vieil-hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

Var. *rotundifolia*, Koch. *G. rotundifolia*, Hopp. *G. imbricata*, Schl. Dans les pâturages pierreux des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; à la place gazonnée, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; au Sirwoltenhorn; au Magenhorn; au Bistinen-Pass; au Schienhorn; au col de Nesselthal. Juillet-Août. Fleurs bleues.

5. *G. brachyphylla*, Vill. Dans les pâturages et sur les sommités; presque partout en société avec la précédente. Sur le Schienhorn; près du Mäderhorn; au Schönhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

6. *G. verna*, L. Dans les prés et les endroits un peu humides, rarement dans les endroits secs. Sous le Schienhorn; à Hobschen; près de l'hospice; à Rotelsche; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

7. *G. nivalis*, L. *G. minima*, Vill. Dans les prairies et les pâturages herbeux. Sur le Schienhorn; sous le Sirwolten-See; à Hobschen; à Stalden; sur Rotelsche; vers les galeries; au vieil-hospice; près de la Barrière. Juillet-Août. Fleurs bleues.

8. *G. ramulosa*, Tissières. Dans les prairies un peu fraîches. Prés autour de l'hospice; près de la scierie. Juillet-Août. Fleurs bleues. (Voyez sa diagnose dans les bulletins de la Société Murithienne, page 28.)

9. *G. campestris*, L. *G. Amarella*, All. Dans les prés et les pâturages arides et montueux. Près de

l'hospice; sous Hobschen; sur Rotelsche; sur les galeries. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu violet.

10. *G. obtusifolia*, Wild. *G. pyramidalis*, Nees. *G. spathulata*, Bart. Dans les lieux arides. Sous le Kaltwassergletscher; entre l'hospice et Hobschen; sous le Schienhorn; etc. Juillet-Septembre. Fleurs d'un bleu violet.

Var. *minor*. Gaud. Dans les pâturages pierreux. Sous le Kaltwassergletscher, Gaud. Août-Septembre. Fleurs d'un bleu violet.

Var. *albiflora*, Auct. Ça et là dans les pâturages. Entre l'hospice et la Croix, sous la route; près de la Barrière. Août-Septembre.

11. *G. tenella*, Rottbel. *G. glacialis*, Koch, Ab. Th. in Vill. *G. nana*, Lap. *G. tetragona*, Roth. Dans les lieux frais; dans les prés et les pâturages. Près de l'hospice; entre la Croix et la Barrière; vers les galeries; au plateau de Hohlicht; près du Sirwolten-See. Juillet-Août. Fleurs bleues ou d'un bleu violet.

12. *G. ciliata*, L. *Hippion ciliatum*, Schmdt. Dans les endroits humides et argileux. Sur le Simplon, Roth. Juillet-Août. Fleurs bleues.

LII. POLÉMONIACÉES

I. *Polemonium*. Sperrkraut. Polémoine.

1. *P. caeruleum*, L., Lam. Il se reproduit chaque année sans culture, au jardin de l'hospice et au cimetière du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu clair ou violet.

Var. *albiflorum*, DC. (Vulg. Fleur de plume; valériane grecque.) Avec le précédent. Juillet-Août.

LIII. CONVULVULACÉES

I. *Convolvulus*. Winde. Liseron.

1. *C. arvensis*, L., Lam. (Vulg. Campanelle). Dans les champs et les lieux secs. A Ganter; à Schalberg; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs roses avec des stries purpurines, ou blanches avec des stries roses.

I. *Cuscuta*. Flachsfeide. Cuscute.

1. *C. europaea*, L. *C. major*, DC., Bauch. *C. vulgaris*, Pers. *C. tubulosa*, Presl. *C. Epithymum*, Thuil., non L. (Vulg. Barbe de moine.) Dans les pâturages. Elle est parasite sur les orties, etc. Sur la galerie de la cascade; sur Rotelsche; sous Hobschen; vers le chalet de Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs blanches, un peu teintées de rose.

LIV. BORRAGINÉES

I. *Asperugo*. Scharfkraut. Rapette.

1. *A. procumbens*, L. Dans les lieux un peu gras, dans le voisinage des chalets et des habitations. Sur Rothwald; à Mittenbach; à Bérissal; au vieil-hospice; à Campische. Juillet-Août. Fleurs bleues ou violettes.

2. *Echinosperrnum*. Igel-Same. Echinosperrme.

1. *E. Lappula*, Lehm. *Myosotis Lappula*, L. *Cynoglossum Lappula*, Scop. *C. Clusii*, Lois. *Rochelia Lappula*, Rœm. *Lappula Myosotis*, Mœnch. Dans les lieux secs et arides. Sous la route, à Ganter. Juin-Juillet. Fleurs petites, bleues.

2. *E. deflexum*, Lehm. *Lithosperrnum deflexum*,

Lehm. *Myosotis deflexa*, Vahl. Dans les endroits secs; le long des chemins. Entre Rothwald et Schalbet. Juillet-Août. Fleurs bleues.

3. *Cynoglossum*. Hundzunge. Cynoglosse.

1. *C. officinale*, L. (Vulg. Langue de chien). Dans le voisinage des habitations et le long des chemins. A Bérisal; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge-pourpre.

4. *Borrago*. Boretsche. Bourrache.

1. *B. officinalis*, L. Dans les cultures. A Brigue; à Brigerberg; à Gondo. Juin-Août. Fleurs d'un bleu-violet.

5. *Lycopsis*. Zigeunerkraut-Krummhals. Lycopside.

1. *L. arvensis*, L. (Vulg. Œil de loup). Sur le bord des chemins, dans les terrains secs et pierreux. A Naters; au-dessus de Brigue. Juin-Août. Fleurs blanches.

6. *Symphytum*. Beinwurz. Consoude.

1. *S. officinalis*, L. (Vulg. Herbe aux coupures; langue de vache; oreille d'âne.) Dans les jardins potagers. Au village du Simplon. Juin-Août. Fleurs blanches, roses ou violettes, ou le plus souvent d'un blanc jaunâtre.

7. *Onosma*. Lotwurz. Orcanette.

1. *O. stellulatum*, Walldst. *O. montanum*, Sibth. Dans les lieux arides. A Brigerbad. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

8. *Cerinth*. Wachsblume. Mélinet.

1. *C. glabra*, Gaud. *C. alpina*, Kit. *C. quinque-maculata*, Vahl. *C. suevica*, Mart. Dans les prairies. Près

du jardin de l'hospice et dans le jardin même. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle, avec des stries purpurines.

9. *Echium*. Natterkopf. Vipérine.

1. *E. vulgare*, L., Lam. Dans les pâturages secs et arides. Sous Schalbet; à Rothwald; à Bérisal; à Ganter; etc. Juin-Août. Fleurs rouges, violettes ou bleues. (On l'appelle vulgairement: Herbe aux vipères.)

10. *Lithospermum*. Steinsaame. Grémil.

1. *L. officinale*, L., Lam. (Vulg. Herbe aux perles; graine d'amour). Dans les bois et les pâturages; dans les champs et dans les moissons. Par la vieille route, le long de la Tavernettaz, entre Grund et Mittenbach; à Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *L. arvense*, L., Lam. Dans les champs cultivés. A Brigerberg; à Schalberg, à Ganter; à Brunnen. Juillet-Août. Fleurs blanches.

II. *Myosotis*. Mäuseohr, Myosote.

1. *M. palustris*, With., L. *M. scorpioides*, Willd. *M. perennis*, Moench. (Vulg. Oreille de souris). Dans les endroits humides et tourbeux; dans les prés et les pâturages spongieux. A Rotelsche; sous la route, entre l'hospice et la Croix. Juillet-Août. Fleurs bleues.

Var. *albiflora*, Auct. Dans les prairies et les pâturages spongieux. A Rotelsche. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *M. sylvatica*, Hoffm. Dans les endroits graveleux et frais. Le long du torrent, sous Schalbet.

Juillet-Août. Les tiges et les feuilles sont couvertes de poils étoilés, les radicales et celles des rosettes stériles sont spathulées, oblongues; le calice est ouvert, divisé profondément, irrégulier, couvert sur le tube de poils étalés et crochus, il se détache à la fin de la maturité, emportant avec lui les semences; la corolle est grande et d'un beau bleu clair.

3. *M. alpestris*, Koch, Schmidt. *M. odorata*. Poir. *M. suaveolens*, Walldst. *M. montana*, Bieb. *M. lithospermifolia*, Horn. Cette espèce est très-commune dans les prés et les pâturages, jusque sur les sommités. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; à Stalden; à la Barrière; à Lerchmatten; vers les galeries; etc. Juillet-Septembre. Cette plante diffère de la précédente, par sa grappe moins lâche, plus courte; les pédicelles plus courts, moins étalés après l'anthèse; le calice ouvert à la maturité a le tube moins ventru, les lobes plus étroits, il est tout couvert de poils argentés, presque tous appliqués et à peine crochus; la corolle d'un beau bleu d'azur est légèrement odorante. (Vulg. Ne m'oubliez pas).

Var. *lactea*, Tissières. Dans les prairies et les pâturages. Au pré devant l'hospice; sous le plateau de Hohlicht; au Schienhorn; vers les galeries. Juillet-Août. Fleurs blanches.

4. *M. hispida*, Ehrh. *M. collina*, Rchb. *M. arvensis*, Link. Dans les pâturages secs et pierreux. Près de la Morgue; sur la route, près de Schalbet; à Mittenbach. Juillet-Août. Le calice est ouvert après la floraison; le pédoncule est plus court que le calice et ne s'allonge pas; les corolles sont très-petites et d'un bleu vif, à limbe concave, dépassant à peine le calice.

5. *M. nana*, Vill. *M. terglovensis*, Hacq. *Eritri-*

chium nanum, Schrad. Dans les endroits rocheux, près des sommités. Au Schienhorn; au col, entre le Magenhorn et le Sirwoltenhorn; près du Sirwolten-See; au Schönhorn; au-dessus du plateau de Hohlicht; sur l'arête près du glacier sous le Schönhorn; à la place de gazon, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu vif.

LV. SOLANÉES

I. *Lycium*. Bocksborn. Lyciet.

1. *L. europaeum*, Gouan. *L. barbarum*, L. Cultivé. Dans le jardin des religieuses à Brigue. Juin-Septembre. Fleurs d'un pourpre violet.

2. *Solanum*. Nachtschatten. Morelle.

1. *S. nigrum*, L. *S. atriplicifolium*, Desp. *S. melano-cerasum*, Willd. (Vulg. Crève-chien; raisin de loup.) Le long des murs; dans les lieux incultes; dans le voisinage des chalets. A Brigue; à Brigerberg; à Dorn, sous Ganter. Juin-Août. Fleurs blanches.

2. *S. Dulcamara*, L., Bull., Lam. *S. scandens*, Lam. (Vulg. Douce-amère; vigne-vierge; vigne de Judée.) Dans les endroits pierreux et le long des chemins. Entre Alaby et la Casermettaz; à Längwurm. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge noirâtre. NB. On cultive le *S. tuberosum*, L. (Vulg. Pomme de terre.) jus qu'au-dessus de Bérisal et à Mittenbach.

3. *Hyoscyamus*. Bilsenkraut. Jusquiame.

H. niger, L., Lam. (Vulg. Fève à cochon; hanebane potelée; herbe aux engelures; mort aux poules; careillade.) Dans les endroits incultes, près des habitations. A Bérisal; près de Brunnen, sous Ganter.

Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle en leur bord et d'un pourpre noirâtre dans leur milieu.

4. *Nicotiana*. Tabak. *Nicotiane*.

1. *N. tabacum*, L. (Vulg. Herbe de la reine; herbe du grand prier; herbe sainte.) J'en ai semé des graines au jardin de l'hospice, où la plante a parfaitement poussé et fleuri. J'en conserve un pied dans mon herbier: Septembre.

5. *Datura*. Stechapfel. *Datura*.

1. *D. Stramonium*, L. *Stramonium spinosum*, Lam. *S. foetidum*, Scop. *S. vulgatum*, Gaertn. (Vulg. Pomme épineuse; herbe aux sorciers; herbe à la taupe; herbe au Diable.) Dans les cultures et les décombres. A Brigue; à Brigerberg. Septembre-Octobre. Fleurs blanches ou violettes.

LVI. VERBASCÉES

1. *Verbascum*. Wollkraut. Molène.

(Vulg. Bonhomme; bouillon blanc.)

1. *V. thapsiforme*, Schrd. *V. Thapsus*, Poll. Dans les lieux secs et pierreux. A Brunnen, sous Ganter. Juillet-Septembre. Fleurs grandes, jaunes.

2. *V. montanum*, Schrd. *V. crassifolium*, Schl., DC. Dans les endroits secs et pierreux. Entre la galerie de la Cascade et Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *V. Lychnitis*, L., Vill., Lam. *V. album*, Mill. Dans les pâturages secs et pierreux. A Brunnen, sous Ganter; le long de la Tavernettaz, entre Mittenbach et Grund. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

4. *V. nigrum*, L. Le long des chemins. Par la vieille route, sous Schalberg; à Brigerberg; sous Ganter; le long de la Tavernettaz, entre Mittenbach et Grund. Juin-Août. Fleurs jaunes avec les étamines purpurines.

2. *Scrophularia*. Braunwurz. Scrophulaire.

1. *S. nodosa*, L., Lam. (Vulg. Herbe aux écrouelles.) Dans les lieux couverts; le long des haies et des chemins. A Brigue; près du torrent, sous Mittenbach; près du village du Simplon; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen; le long de la montée, entre Gondo et Zwischbergen. Juin-Août. Fleurs d'un pourpre noir.

2. *S. canina*, L. *S. lucida*, All. *S. multifida*, Lam. *S. Chrysanthemifolia*, Bieb. Dans les terrains secs, pierreux ou graveleux; le long des torrents. Le long de la descente depuis la ferme (Bellica) du Bar. Stockalper, jusqu'à Gondo, surtout près de la rivière en arrivant à Gondo; entre Gondo et la Grande galerie; en quantité près de la galerie d'Algaby, sur la route. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou noirâtres.

LVII. ANTIRRHINÉES

1. *Digitalis*. Fingerhut. Digitale.

1. *D. hutea*, L. *D. parviflora*, All., Lam. (Vulg. Clochette; gant de Notre-Dame; gantelée.) Dans les terrains pierreux et montueux. Sous Mittenbach; sous la route, entre Rothwald et Bérisal; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen; par la route, au-dessus de Grund. Juillet-Septembre. Fleurs d'un jaune pâle.

2. *Linaria*. Leinkraut. Linaire.

1. *L. minor*, Desf. *Antirrhinum minus*, L. Dans les lieux secs et graveleux. Dans un pierrier entre

Brunnen et Schalberg, sous la route de Ganter. Août-Septembre. Fleurs d'un violet pâle, à palais jaunâtre, petites.

2. *L. alpina*, Mill., DC. *Antirrhinum alpinum*, L. Dans les lieux rocheux et humides; dans les graviers quartzeux qui entourent les glaciers et les torrents. Sous le Rautgletscher; sous le Kaltwassergletscher; sur Rotelsche; au Schienhorn; près de Schalbet; etc. Juin-Août. Fleurs violettes avec la gorge jaune, ou bleues avec la gorge blanche.

3. *L. italica*, Trév. *L. genistifolia*, DC. *L. angustifolia*, Rchb. *Antirrhinum genistifolium*, Vill. *A. polygalaefolium*, Poir. *A. angustifolium*, Lois. *A. Bauhini*, Gaud. Dans les lieux chauds et secs. Près de Divedro, Gaud. Fleurs d'un jaune citrin. Plante très-voisine de la *L. vulgaris*, mais elle s'en distingue par sa corolle d'un tiers plus petite et d'un jaune plus vif, par sa capsule de moitié moins grosse, globuleuse; pédoncules et axe de la grappe glabres.

4. *L. vulgaris*, Mill., Mœnch. *Antirrhinum Linaria*, L., Gaud. *A. commune*, Lam. (Vulg. Lin sauvage.) Dans les terrains incultes et dans les prairies sèches. Près de Bérissal, non loin du bassin. Juin-Septembre. Fleurs d'un jaune pâle avec le palais d'un jaune rougeâtre ou safrané; pédoncules et axe de la grappe poilus-glanduleux; capsule ovoïde.

3. Veronica. Ehrenpreis. Véronique.

1. *V. Anagallis*, L., Lam. (Vulg. Pain de lapin.) Le long des chemins, dans les lieux un peu humides. Entre Gliss et Gamsen. Juillet-Août. Fleurs bleues.

2. *V. Beccabunga*, L., Lam. (Vulg. Cresson de cheval; salade de chouette.) Endroits humides. Au pré de l'hospice; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

3. *V. urticaefolia*, L., Jacq. *V. latifolia*, Lam. Scop., Vill. *V. maxima*, Dalech. Dans les lieux frais, parmi les buissons et les bois. Entre Rothwald et Bérisal; commune au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs petites, rougeâtres.

4. *V. Chamaedrys*, L., Lam. Le long des chemins; dans les pâturages. A Schalbet; à Rothwald; à Mittenbach; le long de la Tavernettaz; sous la Coupure; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

5. *V. officinalis*, L., Lam. (Vulg. Thé d'Europe.) Dans les bois montueux; sur les coteaux secs et arides. Sur Rotelsche; à Schalbet; à Rothwald; à Mittenbach; sous Engloch. Juillet-Août. Fleurs petites, d'un bleu pâle.

6. *V. aphylla*, L. *V. subacaulis* et *nudicaulis*, Lam. *V. depauperata*, W. K. Dans les lieux froids, depuis le plateau jusque près des sommités. Près de l'hospice; sur Rotelsche; sous le glacier du Kaltwasser; gazons, entre le Mäderhorn et le Kaltwassergletscher; sous le Rautgletscher; sur le Schienhorn; sous le plateau de Hohlicht. Juillet-Septembre. Fleurs bleues.

7. *V. latifolia*, L. *V. pseudo-Chamaedrys*, Jacq. Dans les coteaux pierreux. A Brigue. Ritz. Juillet-Septembre. Fleurs d'un beau bleu.

8. *V. spicata*, L. Dans les endroits secs. A Zwischbergen; à la lisière de la forêt, sur la route, à Ganter; à Grund; à Mégi, vis-à-vis de Dorn, sous Ganter; à Bleicke de Brigue. Juillet-Août. Fleurs bleues.

9. *V. bellidioides*, L., Lam., Hall. Dans les pâturages secs. Autour de l'hospice; à Rotelsche; sous Hobschen; à la Coupure; sous la Nivaz; sous la croix de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs bleues.

10. *V. saxatilis*, L., Lam., Jacq. Dans les pâturages pierreux et montueux. Vers la Morgue; sur

Rotelsche; à la Coupure; sous Hobschen; sous le Mäderhorn; à Schalbet. Fleurs d'un beau bleu.

11. *V. alpina*, L., Lam. *V. pumila*, All. *V. integrifolia*, Willd. Dans les lieux un peu humides; dans les rigoles des chemins. Entre l'hospice et la Coupure; sous Hobschen; vers la Croix; vers les galeries; sous le Kaltwasser. Juillet Août. Fleurs bleues rayées de blanc.

Var. *albiflora*, Auct. Dans les rigoles de la route. Entre l'hospice et la Croix, et entre l'hospice et la Coupure. Juillet-Août. Fleurs blanches.

12. *V. serpyllifolia*, L., Lam. Sur le bord des chemins et dans les endroits pierreux. A Ganter; à Bérissal; sous Engloch; au-dessous du village du Simplon; le long des gorges de Gondo. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres, rayées de bleu.

13. *V. nummularioides*, Lecoq. et Lam. Dans les rigoles et au bord des sources. Entre l'hospice et la Coupure; sous Hobschen; à la Croix; vers les galeries; à Stalden; etc. Juillet-Août. Elle diffère de la précédente, par ses tiges plus basses, étalées-radicantes; ses feuilles plus arrondies; ses grappes de fleurs plus courtes, velues, glanduleuses, ses corolles d'un bleu foncé.

14. *V. arvensis*, L. *V. polyanthos*, Thuil. *V. Bellardi*, All. *V. nana*, Lam. Dans les champs et les lieux secs. Près du chalet qui est sous la route, entre Schalbet et Happfloch; à Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs d'un bleu pâle.

15. *V. verna*, L., Vahl. *V. pinnatifida*, Lam. *V. Dillenii*, Crantz. *V. succulenta*, All. Dans les champs, les bois et les pâturages secs. Près de la Morgue; à Rothwald; à Mitenbach; à Rotelsche; à Ganter;

vers le chalet des religieuses sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu pâle.

16. *V. hederæfolia*, L., Lam. *V. Lappago*, Schrk. Dans les lieux cultivés. A Schalberg; à Brigerberg; au-dessus de Brigue; à Naters. Avril-Juin. Fleurs d'un bleu pâle.

LVIII. OROBANCHÉES

I. Orobanche. Sommerwurz. Orobanche.

1. *O. Epithymum*, DC. *O. sparsiflora*, Wallr. (Vulg. Rave de Genêt). Dans les lieux sablonneux et arides. Parasite sur le *Thym serpollet*. Sous la route, entre la galerie de la Cascade et la Croix de Schalbet; à Ganter; sous Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs jaunes, veinées de pourpre.

2. *O. Galii*, Duby. *O. vulgaris*, DC. *O. bipontina*, Schultz, *O. caryophyllacea*, Rchb. *O. incurva*, Renth. Dans les endroits secs; sur le bord des champs. A Schalberg. Juin-Juillet. Fleurs d'un pourpre pâle. Parasite sur le *Galium sylvestre*.

3. *O. scabiosae*, Koch. Dans les pâturages pierreux. Sous la route, entre la Croix de Schalbet et la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Parasite sur le *Carduus defloratus*, Fleurs campanulées, couvertes de poils glanduleux posés sur des glandes d'un violet noir.

4. *O. Artemisiae*, Gaud. *O. loricata*, Rchb. Dans les lieux secs. Entre Grund et Schalberg. Parasite sur l'*Artemisia campestris*. Juin-Juillet. Fleurs d'un blanc jaunâtre, striées de rouge, stigmaté violet.

LIX. RHINANTHACÉES

I. Tozzia. Tozzie. Tozzie

1. *T. alpina*, L., Lam., Jacq. Dans les bois frais

et ombragés. Sur le Simplon, Ritz. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *Melampyrum*. Wachtelweizen. Mélampyre.

1. *M. arvense*, L., Lam. (Vulg. Blé de vache; queue de renard; rougeole; herbe rouge). Dans les champs et le long des chemins. A Brigerberg; près de Gliss. Juillet-Août. Fleurs purpurines, avec la gorge jauné.

2. *M. sylvaticum*, L., Lam. *M. pratense*, Tausch. Dans les prés, les pâturages et les bois. Sur la Morgue; sous la Coupure; sous Hobschen; à Schalbet; à Rothwald; à Mittenbach; sur les galeries. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres ou jaunes.

3. *Pedicularis*. Läusekraut. Pédiculaire.

1. *P. rostrata*, L., Jacq., Lam. Dans les pâturages pierreux et un peu frais. Sur la route, entre l'hospice et la Croix; sous le Kaltwassergletscher; au plateau de Hohlicht; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

2. *P. tuberosa*, L., Vill., Lam., Hall. *P. ascendens*, Hopp. Dans les pâturages secs. Près de la Morgue; sur Rotelsche; sous la Coupure; sous Hobschen; à Schalbet; au Nideralp. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *P. incarnata*, Jacq., All. *P. rostrato-spicata*, Crantz. Dans les prairies un peu humides. Au pré de l'hospice. Juillet Août. Fleurs purpurines.

4. *P. recutita*, L., Jacq., Hall. Dans les prairies humides. Dans les environs du Kaltwasser, Gaud. Au pré de l'hospice. Juillet-Août. Fleur d'un pourpre noirâtre. NB. Ces deux plantes ont été introduites au pré de l'hospice par le moyen de la semence apportée du S-Bernard; maintenant, elles sont naturalisées. J'ai aussi semé la graine de la *P. pennina*, Gaud. Pour le moment,

ellen'a pas paru; mais je renouvellerai l'opération, car je doute fort qu'elle soit hybride.

5. *P. verticillata*, L., Lam., Jacq., Hall. Dans les lieux frais et un peu élevés; près des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; sous le Rautgletscher; au col, entre le Sirwolten et le Magenhorn; sous le plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

4. *Rhinanthus*. Klappertopf. Cocriste.

1. *R. minor*, Ehrh. *R. glaber*, Lam. *Alectorolophus parviflorus*, Wallr. (Vulg. Crête de coq.) Çà et là dans les pâturages. A Schalbet; sous Hobschen; sur Rotelsche. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *R. major*, Ehrh. *Alectorolophus grandiflorus*, Wallr. Dans les prairies. A Bérissal; à Brunnen, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

3. *R. hirsutus*, All. Dans les prairies sèches. Sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

4. *R. alpinus*, Baumg. *R. angustifolius*, Gmel. Dans les pâturages secs et pierreux. Sur Rotelsche; sous le Mäderhorn; au Nideralp; sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

5. *Bartsia*. Bartsie. Bartsie.

1. *B. alpina*, L. *Rhinanthus alpinus*, Lam. *Stehelinia alpina*, Crantz. Dans les pâturages frais et un peu humides. Près de l'hospice; à la Coupure; sous le Kaltwassergletscher; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge violet.

Var. *albiflora*, Auct. Avec la précédente. Sur Schalbet. Juillet-Août. Rare.

6. *Euphrasia*. Augentrost. Euphrase.

1. *E. officinalis*, L. (Vulg. Casse-lunettes). Le long

des chemins et dans les pâturages. Entre Rothwald et Bérisal; à Bérisal. Juillet-Août. Fleurs blanches, mêlées souvent de jaune, de violet ou de pourpre.

β.) *pratensis*, Koch., Fries. *E. pratensis*, Rchb. *E. Rostkoviana*, Hayn. Dans les pâturages secs. Sous Wasen; entre Rothwald et Bérisal. Juillet-Août. Fleurs blanches, avec des stries violettes sur les lèvres.

γ.) *nemorosa*, Koch., Pers. *E. ericetorum*, Jord. *E. stricta*, Host. Dans les lieux secs et pierreux. A Ganter, sous la route, vis-à-vis de Brunnen. Juillet-Août. Fleurs blanches, avec des stries bleuâtres.

δ.) 1. *alpestris*, Koch. *E. alpestris*, Wimm. Dans les pâturages. Sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs grandes, blanches, avec une tache jaune à la base de la lèvre inférieure, marquées de six stries violettes à la lèvre supérieure et neuf à la lèvre inférieure.

ε.) 2. *alpestris*, Koch. *E. caerulea*, Tausch. Dans les pâturages ombragés. Entre Schalbet et Rothwald. Juillet-Août. Fleurs grandes, violettes.

ζ.) 3. *alpestris*, Koch. *E. nemorosa*, Rchb. Dans les pâturages couverts. Entre Rothwald et Bérisal. Juillet-Août. Fleurs plus petites que dans la variété γ.) et de la même couleur.

η.) 4. *alpestris*, Koch. *E. micrantha*, Rchb. Dans les pâturages secs. Au premier chalet au-dessus de Rothwald, du côté de Wasen. Juillet-Août. Fleurs petites, bleuâtres; les dents des feuilles très-pointues.

2. *E. campestris*, Jord. Dans les lieux secs. Près de Schalberg; à Brigerberg. Juillet-Septembre. Tiges grêles, rameuses, couvertes ainsi que les rameaux d'une pubescence fine et appliquée, mêlée de poils

glanduleux sur les bractées et les calices; rameaux grêles, subflexueux, un peu arqués; feuilles petites, ovales, oblongues, rétrécies à la base, à dents aiguës, les supérieures acuminées; fleurs grandes, corolle à tube plus long que le calice, lèvre supérieure lilas ou blanche, rayée de violet, ainsi que la lèvre inférieure qui est étalée et grande; capsule un peu plus courte que le calice et plus longue que la feuille florale, c'est la plus tardive de toutes ces espèces.

3. *E. nitidula*, Reuter. Dans les pâturages secs. Entre Rothwald et Wasen. Juillet-Août. (Voyez sa diagnose, dans le Supplément au Guide sur le S.-Bernard).

4. *E. hirtella*, Jord. Dans les pâturages secs. A la Barrière; le long de la Tavernettaz; sur la galerie de la Cascade; vers le premier chalet sur Rothwald. Juillet-Août. Fleurs petites, blanchâtres. (Voyez sa diagnose dans le supplément au Guide sur le S.-Bernard).

5. *E. alpina*. Lam. Dans les pâturages secs et pierreux. Sur la galerie de la Cascade; sous Hobschen. Juillet-Août. Fleurs blanches, grandes, avec des stries violettes sur la lèvre supérieure souvent violette. Avec Koch, je sépare cette espèce de l'*E. salisburgensis*, Hopp.

6. *E. minima*, Schl. Assez commune dans les pâturages. Près de l'hospice; à Rothelsch; à la Coupure; sous Hobschen; à la Barrière; vers la Croix; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunes ou blanches avec des stries purpurines sur les lèvres.

7. *E. salisburgensis*, Hopp. *E. alpina*, DC., non Lam. Dans les pâturages secs. A Engloch; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs blanches, petites, avec des stries

violettes ou purpurines. (Voyez sa diagnose, dans le supplément au Guide sur le S.-Bernard).

8. *E. Odontites*, L. *E. verna*, Bell. *Odontites rubra*, Pers. *O. verna*, Rchb. Au bord de la route; dans les prairies humides. Entre Gliss et Gamsen. Juillet-Septembre. Fleurs d'un rose pourpré.

9. *E. lutea*, L. *Odontites lutea*, Rchb. Dans les lieux montueux et arides. Près de Schalberg; à Ganter; à Bleicke de Brigue. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

LX. LABIÉES

1. *Mentha*. Münze. Menthe.

1. *M. sylvestris*, L. *M. velutina*, Lej. (Vulg. Herbe du cœur.) Dans les endroits frais ou un peu humides. Vers le pont, au milieu de Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un rose pourpre.

2. *M. candicans*, Crantz. Dans les prairies humides. A Grund; à Brunnen, sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs roses, ou d'un rose foncé.

2. *Rosmarinus*. Rosmarin. Romarin.

1. *R. officinalis*, L. (Vul. Herbe aux couronnes). Cultivé. Au village du Simplon; à Bérisal; à Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs bleues.

3. *Salvia*. Salbei. Sauge.

1. *S. officinalis*, L., Lam. Cultivée. A Brigue; à Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs bleues.

2. *S. glutinosa*, L. Dans les lieux ombragés et dans les bois. Entre Mittenbach et Grund, par la vieille route. Juillet-Septembre. Fleurs jaunes.

3. *S. pratensis*, L. *Sclarea pratensis*, Mill. Dans

les lieux secs. A Ganter; à Schalberg; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter; à Grund; au village du Simplon; à Algary; etc. Juillet-Août. Fleurs bleues.

4. *Origanum*. Dosten. Origan.

1. *O. vulgare*, L., Lam. Dans les bois et les lieux montueux. Sous Mittenbach; à Gondo; à Ganter; à Grund. Juillet-Août. Fleurs rosâtres.

2. *O. Majorana*, L. *Majorana hortensis*, Mœnch. Cultivée. A l'hospice; à Bérisal; à Schalberg; au Simplon; à Brigue. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *Thymus*. Thymian. Thym.

1. *T. serpyllum*, L. *T. reflexus*, Lej. Sur le bord des chemins et dans les endroits secs. Près de la Morgue; à Rotelsche; à la Coupure; à Hobschen; près de la Barrière; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

2. *T. Acinos*, L. *Calamintha Acinos*, Clairv. *C. arvensis*, Lam. *Acinos thymoides*, Mœnch. *A. vulgaris*, Pers. *Melissa Acinos*, Benth. (Vulg. Basilic sauvage.) Dans les lieux secs et pierreux. Le long de Ganter; à Gliss. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

6. *Calamintha*. Bergmünze. Calament.

1. *C. alpina*, Lam. *Thymus alpinus*, L. *Acinos alpinus*, Mœnch. *Melissa alpina*, Benth. Dans les pâturages secs. Sur la galerie de la Cascade; à Rothwald; sur Rotelsche; etc. Juillet-Août. Fleurs purpurines ou d'un pourpre violet.

β.) *albiflora*, Gaud. Dans les pâturages secs. Sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs blanches.

7. Clinopodium. Wirbelborste. Clinopode.

1. *C. vulgare*, L. *C. Ægyptiacum*, Lam. *Calamintha Clinopodium*, Benth. *Melissa Clinopodium*, Benth. (Vulg. Grand basilic sauvage.) Dans les endroits secs et sur le bord des bois. A Ganter; à Grund; à Brunnen; près de Schalbet; à Algaby. Juillet-Août. Fleurs rouges.

8. Glechoma. Gundelrebe. Gléchome.

1. *G. hederacea*, L., Lam. *Calamintha hederacea*, Scop. *Chamaeclema hederacea*, Mœnch. *Nepeta Glechoma*, Benth. (Vulg. Lierre terrestre; trainasse; herbe de St-Jean; terrette; rondelette.) Le long des chemins, des haies et dans les lieux couverts. A Brigue; à Gliss; à Naters. Mai-Juin. Fleurs violettes ou bleues.

9. Lamium. Bienensaug. Lamier.

1. *L. amplexicaule*, L. *Galeobdolon amplexicaule*, Mœnch. *Pollichia amplexicaulis*, Willd. Dans les lieux cultivés. Au jardin de l'hospice; à la Barrière; à Bérisal; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un rouge éclatant.

2. *L. purpureum*, L. (Vulg. Ortie rouge.) Dans les cultures. Mêmes localités que le précédent. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *L. maculatum*, L. *L. grandiflorum*, Pour. *L. rubrum*, Wallr. Le long des chemins et dans les lieux incultes. Entre Gliss et Gamsen; près de Naters. Mai-Juillet. Fleurs d'un pourpre clair.

10. Galeobdolon. Waldnessel. Galéobdolon.

1. *G. luteum*, Huds. *Lamium Galeobdolon*, Crantz. *Galeopsis Galeobdolon*, L. *Cardiaca sylvatica*, Lam.

Pollichia Galeobdolon, Willd. *Leonurus Galeobdolon*, Scop. (Vulg. Ortie jaune.) Dans les bois; dans les pâturages couverts et le long des chemins. Entre Gondo et Iselle; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen; dans la forêt, sous Mittenbach; sous Schalbet; sous Ganter; à Gründ; près de la chapelle de Bleicken. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

II. Galeopsis. Hohlzahn. Galéopsis.

1. *G. pubescens*, Bess. Sur le bord des bois. Près de Crévola, Gaud. FL. HELV. Juillet-Août. Fleurs jaunes ou purpurines.

2. *G. Ladanum*, L. (Vulg. Ortie rouge.) Dans les lieux secs. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs rouges.

3. *G. intermedia*, Vill. *G. parviflora*, Lam., *G. latifolia*, Hoffm. Dans les lieux secs et pierreux. En dehors de la galerie de Happfloch. Juin-Juillet. Fleurs rouges. Cette espèce diffère de la précédente par ses feuilles plus larges, plus régulièrement dentées; par ses verticilles plus écartés; par ses calices hérissés et non velus; par ses fleurs de moitié plus petites.

4. *G. praecox*, Jord. Dans les lieux secs. Entre la galerie de Happfloch et Rothwald. Juillet-Août. Fleurs blanches. (Voir sa diagnose dans le supplément à la Flore du St.-Bernard.)

5. *G. Tetrahit*, L. (Vulg. Chanvre bâtard.) Dans les cultures sèches et dans les champs. A Ganter; à Schalberg; au-dessus de Brigue. Août-Septembre. Fleurs purpurines, avec une tache blanche dans la gorge ou rarement blanches. Feuilles longuement acuminées, dentées en scie, 6-15 dents de chaque côté, lobes calicinaux sétacés, raides et piquants.

6. *G. Reichembachii*, Reut. *G. Tetrahit*, Rehb. Dans

le voisinage des chalets. Sous Schalbet; à Mittenbach; à Campische; à Schönboden. Juillet-Août. Fleurs blanches. Tige droite, épaisse au-dessous des nœuds et munie de poils raides, étalés; feuilles légèrement velues, ovales, arrondies ou subtronquées à la base, courtement acuminées au sommet, munies de chaque côté de 5-10 dents grandes et obtuses, verticillastres multiflores, les supérieures contiguës; calice à tube campanulé, à dents spinescentes, linéaires-subulées, plus longues que le tube, munies de poils épars; corolle environ la moitié plus longue que le calice, à lèvre supérieure voutée, légèrement émarginée, velue en dehors; lobe moyen de la lèvre inférieure tronqué et carré; nucules lenticulaires trigones, lisses. Cette espèce se distingue de la précédente, par sa tige moins élevée, moins renflée aux nœuds, les feuilles moins longuement acuminées, à dents plus larges et moins nombreuses, les lobes du calice plus longs et moins raides, égalant ou surpassant le tube de la corolle qui est rose ou blanche; sa floraison plus précoce.

12. Stachys. Ziest. Epiaire.

1. *S. sylvatica*, L. Dans les lieux ombragés et dans les bois. Entre Mittenbach et Grund, le long de la vieille route. Juillet-Août. Fleurs purpurines, striées de blanc.

2. *S. palustris*, L., Lam. (Vulg. Ortie morte.) Dans les lieux humides et aquatiques. Entre Brigue et Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *S. recta*, L., Jacq. *S. Sideritis*, Vill. *S. procumbens*, Lam. *S. bufonia*, Thuil. *S. Betonica*, Crantz. *Sideritis hirsuta*, Gouan. *Betonica hirsuta*, Gouan. *Tetrahit herbariorum*, Ger. *Betonica decumbens*,

Mœnch. (Vulg. Crapaudine.) Dans les lieux pierreux. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

13. *Betonica*. *Betonie*. *Bétoine*.

1. *B. hirsuta*, L., Lam. *B. Monnieri*, Gou. *Stachys densiflora*, Benth. Dans les endroits humectés. Au-dessus de Crévola. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

14. *Ballota*. *Ballote*. *Ballote*.

1. *B. fœtida*, Lam. *B. nigra*, Sm. Le long des chemins et dans le voisinage des habitations. A Gondo. Juin-Août. Fleurs rosées.

15. *Leonorus*. *Wolfstrapp*. *Agripaume*.

1. *L. Cardiaca*, L. *Cardiaca trilobata*, Lam. (Vulg. Herbe du cœur; Cardiaque.) Près des habitations et le long des chemins. Sous le cimetière de Gondo; entre Gliss et Gamsen. Juin-Août. Fleurs rosées.

16. *Brunella*. *Brunelle*. *Brunelle*.

1. *B. vulgaris*, Mœnch. *Prunella vulgaris*, L., Poll. *P. officinalis*, Crantz. Dans les pâturages et le long des chemins. Près de l'hospice; sur Rötelsche; sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre noirâtre.

2. *B. grandiflora*, Mœnch. *Prunella grandiflora*, Jacq. Le long des chemins et sur les collines. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

17. *Ajuga*. *Günsel*. *Bugle*.

1. *A. reptans*, L. *Bugula reptans*, Lam. Le long des chemins, dans les endroits frais. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues ou rougeâtres.

2. *A. alpina*, Vill., Lam., Koch, non alii. Dans les

lieux frais, le long des chemins. Au-dessus de Bérissak. Juillet-Août. Fleurs bleues.

3. *A. Genevensis*, L. *Bugula alpina*, All. Dans les prairies et le long des chemins. Près de l'hospice; près de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un bleu clair. Cette espèce est pourvue de nombreux drageons souterrains qui s'étendent en tout sens et produisent de nouvelles rosettes et des tiges florales.

4. *A. pyramidalis*, L., Vill., Lam. *Bugula pyramidalis*, Mill. (Vulg. Petite consoude.) Le long des chemins. A Ganter. Juillet-Août. Fleurs bleues ou purpurines.

5. *A. alpestris*, Gaud. *A. alpina*, Suter, non alii. Dans les pâturages. Près du village du Simplon; près de l'hospice; sur Rotelsche; à Stalden; sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet; à la Coupure. Juillet-Août. Fleurs bleues ou rougeâtres.

18. *Teucrium*. Gamander. Teucriette.

1. *T. Scorodonia*, L. *T. sylvestre*, Lam. *Scorodonia heteromalla*, Mœnch. (Vulg. La grosse Germandrée des bois; beaume sauvage; herbe à la fièvre.) Dans les bois et sur les collines couvertes. Sur le Calvaire, près de Domo d'Ossola. Juin-Août. Fleurs d'un blanc jaunâtre.

2. *T. Chamaedrys*, L., Lam. *T. officinale*, Lam. *Chamaedrys officinalis*, Mœnch. (Vulg. Petit-chêne.) Dans les bois montagneux et sur les coteaux secs et arides. Le long de Ganter; à Dorn et à Brunnen, sous Ganter; près de Schalberg; à Grund. Juillet-Août. Fleurs purpurines.

3. *T. montanum*, L. *Polium montanum*, Mill. Sur les collines pierreuses, très-exposées au soleil. Au-dessus et au-dessous de la route, entre la galerie de

la Cascade et la Croix de Schalbet; le long de Ganter; à Grund. Juillet-Août. Fleurs blanches.

LXI. VERBÉNACÉES

I. *Verbena*. Eisenhart. Verveine.

1. *V. officinalis*, L., Lam. (Vulg. Herbe sacrée; herbe à tous les maux.) Sur le bord des chemins, dans les lieux secs. Par le chemin de traverse entre Brigue et Schlucht. Juillet-Août. Fleurs petites d'un rose violet, ou roses.

LXII. LENTIBULARIÉES

I. *Pinguicula*. Fettkraut. Grassette.

1. *P. alpina*, L., Lam. *P. flavescens*, Schrd. *P. alpestris*, Pers. *P. brachyloba*, Rchb. Très-commune sur le Simplon, dans les lieux frais et humectés par la fonte des neiges. Près de l'hospice; à la Coupure; non loin du vieil-hospice; à Rotelsche; sous Hobschen; par la Tavernettaz; vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juillet-Septembre. Fleurs blanches, avec une tache jaune dans la gorge.

2. *P. vulgaris*, L., Lam. *P. Gesneri*, J.B., Schultz. (Vulg. Langue d'oie; tue-brebis.) Dans les pâturages humides. Près de l'hospice; à Rotelsche; au-dessous d'Hobschen; vers les galeries; près de Schalbet. Juin-Août. Fleurs bleuâtres ou d'un violet pâle.

3. *P. grandiflora*, Lam., DC., Koch. *P. leptoceras*, Rchb. Dans les lieux humides. Non loin du vieil-hospice; sous Schalbet; près de Happfloch. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre violet, avec une grande tache blanchâtre dans la gorge. On la distingue de la précédente, par son éperon linéaire-subulé, droit et presque de la longueur de la corolle, dont la gorge

est comprimée; les lèvres ont leurs lobes obovés-rétus et contigus.

LXIII. PRIMULACÉES

I. *Anagallis*. Gauchheil. Mouron.

1. *A. caerulea*, Lam. *A. faemina*, Vill. *A. Monelli*, Rouss. Dans les champs et les lieux cultivés. Au-dessus de Brigue; près de Gliss; à Naters. Juin-Juillet. Fleurs bleues; lobes de la corolle crénelés, non ciliés.

2. *A. phaenicea*, Lam. *A. mas*, Vill. (Vulg. Tueoiseaux). Dans les champs, les cultures, les décombres; près des habitations. A Gliss; à Brigue; à Brigerberg. Juin-Août. Fleurs rouges; lobes de la corolle ciliés-glanduleux.

2. *Androsace*. Mansschild. *Androsace*.

1. *A. helvetica*, Gaud. *A. bryoides*, DC. *A. Diapensia*, Vill. *Diapensia helvetica*, L. *Aretia helvetica*, Labr. Dans les lieux rocheux et pierreux. Sur les moraines du Kaltwassergletscher, Gaud. Sur les rochers alpins du Simplon, Roth. Peut-être du côté du Rossboden ou dans la vallée de Laquin, ou encore dans le Zwischbergen. Je ne l'ai pas trouvée. Juillet-Août. Fleurs blanches à gorge jaune.

2. *A. imbricata*, Lam. *A. argentea*, Gaertn. *A. tomentosa*, Schl. *A. Aretia*, Lap. *Aretia argentea*, Lois. Sur les rochers arides des hautes sommités. Sur le Simplon, Roth. Avec la précédente? Juillet-Août. Fleurs blanches, à gorge pourpre.

3. *A. glacialis*, Hopp. *A. pennina*, Gaud. *A. alpina*, Lam., Koch., DC. *Aretia alpina*, Wulf. *A. glacialis*, Schl. Dans les gazons touffus sur les rochers; parmi les rocailles et les graviers; sur les sommités et dans

le voisinage des glaciers. Sous le Rautgletscher; sous le Sirwoltenhorn; au col, entre ce dernier et le Magenhorn; sous le Kaltwassergletscher; au Strafelgrat. Juillet-Août. Fleurs blanches ou roses.

4. *A. villosa*, Jacq. *A. Chamaejasme*, Host. Sur les rochers et dans les pâturages des sommités. Abondante entre Rosswald et Binn. Wolf. Sur le Schönhorn; sur le Glisshorn. Juillet-Août. Fleurs blanches, à gorge jaunâtre; feuilles portant de longs poils sur les bords.

5. *A. obtusifolia*, All. *A. lactea*, Vill., non L. *A. Lachenalii*, Gmel. Dans les pâturages secs ou pierreux. Près de l'hospice; à Rotelsché; sous le rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice; sur le Schienhorn; sous le plateau de Hohlicht; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juin-Août. Fleurs blanches.

6. *A. carnea*, L. Dans les pâturages secs. Sous le rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice; au levant de l'hospice; à Rotelsche; sous le Schienhorn; etc. Juin-Août. Fleurs roses.

7. *A. maxima*, L., Lam., Jacq. Dans les champs cultivés. A Brigerberg. Roth. Avril-Mai. Fleurs fort petites, blanches.

3. Aretia. Aretie. Arétie.

1. *A. Vitaliana*, L. *Gregoria Vitaliana*, Dub. *Primula Vitaliana*, DC. *Androsace Vitaliana*, Lap. *A. lutea*, Lam. Dans les pâturages secs, souvent graveleux. Sur Rotelsche; sous la Barrière; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schienhorn; sous la route, entre Engloch et le pont de Majorus. Juillet-Août. Fleurs d'un beau jaune.

4. Primula. Schlüsselblume. Primevère.

1. *P. farinosa*, L. Dans les prairies et les pâtu-

rages humides. Près de l'hospice: à Rotelsche; à Schalbet; au vieil-hospice; à Schönboden; à Hobschen; à Stalden; à Lerchmatten. Juin-Août. Fleurs d'un bleu pourpré ou roses.

Var. *albiflora*, Auct. Dans les terrains humides. Près de la galerie de la Cascade. Mai-Juin. Fleurs blanches.

Var. *rubriflora*, Auct. Dans les mêmes terrains et dans la même localité que la précédente. Mai-Juin. Fleurs tout-à-fait rouges.

2. *P. longiflora*, L., DC., All., Jacq. Dans les pâturages un peu frais. A Gondo; au Steinersand, Venetz. A Zwischbergen; abondante à Iaffischthal, entre Roswald et Binn, Wolf. Sous Lerchmatten; vers la vieille route, sous Mittenbach; à Zwischbergen. Juin-Juillet. Fleurs bleuâtres ou purpurines.

3. *P. elatior*, Jacq. (*P. veris*, β .) *elatior*, L. Dans les prairies un peu fraîches. Près du chalet de la Tavernettaz. Mai-Juin. Fleurs jaunes, grandes.

4. *P. officinalis*, Jacq. (*P. veris*, Willd., Lehm. (Vulg. Miel de Mai, primerolle; brayette; coucou; herbe à la paralysie; herbe de St-Paul.) Dans les prés et les bois un peu humides. A Lerchmatten; au vieil-hospice; sous Engloch; à Schalbet; à la Tavernettaz. Juin-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

5. *P. auricula*, L., Lam., Jacq. (*P. lutea*, Vill. (Vulg. Oreille d'Ours.) Dans les endroits frais, près des neiges fondantes. Sur le Simplon; à Zwischbergen. Ritz. Mai-Juillet. Fleurs jaunes.

6. *P. villosa*, Jacq., non alii. (*P. viscosa*, Vill., DC. Dans les endroits rocheux, aussitôt après la fonte des neiges. Près de l'hospice; vers la Morgue; sur Rotelsche; à la Coupure; sous Hobschen; à Stalden;

vers les galeries; etc. Mai-Juillet. Fleurs purpurines ou rouges.

β.) *major*. Gaud. Dans les lieux rocheux et humectés par la fonte des neiges. Au village du Simplon, Gaud. Au rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice; entre Schalbet et Happfloch; forêt sous Mittenbach. Juin-Juillet. Fleurs purpurines ou d'un pourpre violet.

γ.) *hirsuta*, Murith. *P. hirsuta*, Vill. Çà et là avec le type.

η.) *albiflora*, Auct. Dans les lieux rocheux et humectés par la fonte des neiges. Sur la Morgue; au rocher, vis-à-vis du jardin de l'hospice. Juillet-Août. Fleurs blanches. Rare.

5. Soldanella. Drottelblume. Soldanelle.

1. *S. alpina*, L., Lam. *S. montana*, Lecoq. *S. Clusiï*, Schm. Partout dans les prairies et les pâturages, aussitôt après la fonte des neiges. Près de l'hospice; à Hobschen; à la Coupure; à Rotelsche; à la Barrière; à Lerchmatten; à Schönboden; vers les galeries; etc. Mai-Juillet. Fleurs bleues.

6. Cyclamen. Erdscheibe. Cyclamen.

1. *C. europaeum*, L., Jacq., Lam. (Vulg. Pain de pourceau; rave de terre.) Dans les bois, les lieux frais et pierreux. Sur le Simplon; entre Gondo et Iselle, Gaud. Au-dessus de Gondo; Murith. Je possède dans mon herbier des exemplaires récoltés dans cette localité par M. Roth. Juillet-Août. Corolle rose, à gorge entière purpurine.

LXIV. GLOBULARIÉES

1. Globularia. Kugelblume. Globulaire.

1. *G. vulgaris*, L., Lam. Dans les lieux secs et arides. A Schalberg. Juin-Août. Fleurs globuleuses.

2. *G. cordifolia*, L., Jacq., Lam. *G. minima*, Vill. Parmi les rochers et dans les lieux exposés au soleil. Sous le col de Nesselthal, au-dessus d'Hobschen; sous le Schienhorn; au-dessous de Schalberg, sous les pins sylvestres; à Ganter. Juin-Juillet. Fleurs d'un bleu rougeâtre.

LXV. PLANTAGINÉES

I. *Plantago*. Wegerich. Plantain.

1. *P. major*, L., Lam. (Vulg. Herbe aux blessures.) Le long des chemins et dans les lieux secs. Près de l'hospice; à la Barrière; vers les galeries; à Schalbet; au village du Simplon; à Bérisal. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres.

2. *P. media*, L., Gaert. Dans les terrains secs. Sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres.

3. *P. lanceolata*, L., Poir. (Vulg. Langue d'agneau.) Dans les lieux secs et le long des chemins. A Ganter. Juin-Août. Fleurs verdâtres.

4. *P. montana*, Lam. *P. atrata*, Hopp. *P. alpina*, Vill. *P. quinquenervia*, Schl. Dans le voisinage des chalets. Sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

5. *P. alpina*, L., Jacq. *P. ovina*, Vill. Commun dans les pâturages. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; à Schönboden; à la Barrière; à Lerchmatten; à Stalden; etc. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

6. *P. incana*, Ram., DC. Dans les prairies un peu humides. Sur la route, près de l'hospice. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

7. *P. serpentina*, Vill. *P. bidentata*, Murith. Dans

les pâturages. Sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet; à Mittenbach; etc. Juillet-Août. Fleurs verdâtres. Cette plante est extrêmement variable quant à la largeur des feuilles, entières ou plus ou moins dentées.

LXVI. PHYTOLACÉES

I. *Phytolacca*. Kermesbeere. *Phytolacca*.

1. *P. decandra*, L., Lam. (Vulg. Herbe de la laque; raisin d'Amérique.) Au pied méridional du Simplon; à Domo d'Ossola, Murith. Près de Crévola, Gaud. Mai-Juillet. Fleurs roses, en grappes.

LXVII. CHÉNOPODÉES

I. *Chenopodium*. Gänsefuss. Anserine.

1. *C. hybridum*, L. *C. angulosum*, Lam. *C. stramonifolium*, Chev. Dans le voisinage des chalets. A Dorn, sous Ganter; à Längwurm de Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs de couleur herbacée.

2. *C. album*, L. *C. leiospermum*, DC. *C. viride*, Bouch. (Vulg. La farineuse; herbe aux oies.) Le long des chemins et autour des habitations. A Bérisal; à Ganter. Juillet-Août. Fleurs d'un vert pâle.

Var. *concatenatum*, K. var. *lanceolatum*, Godr. et Gren. *C. concatenatum*, Thuil. *C. lanceolatum*, Mühlb. Dans les endroits secs et pierreux. Près de Grund; à Mégi; sous Dorn; sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs verdâtres ou rougeâtres.

3. *C. Botrys*, L., Lam., DC. *Botrydium aromaticum*, Spach. *Ambrina Botrys*, Moq., Schultz. Dans les lieux sablonneux. Au-dessus de Brigue; près de Divedro, Gaud. Entre Grund et Schalberg; près de Brunnen. Juillet-Août. Fleurs de couleur herbacée.

4. *C. Bonus-Henricus*, L. *C. sagittatum*, Lam. *Blitum Bonus-Henricus*, Meyer, Rehb. *Agathophyton Bonus-Henricus*, Mog. (Vulg. Epinard sauvage; le bon-Henri; toute bonne.) Dans le voisinage des chalets et le long des chemins. A l'hospice; à Rotelsche; à Stalden; à Hobschen; à la Barrière; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

5. *C. rubrum*, L., Lam. *Blitum rubrum*, Rehb. *B. polymorphum*, Mey. *Agathophytum rubrum*, Rehb. Dans les décombres, les fumiers, le long des murs. A Brigue; à Brigerberg; à Gondo. Juillet-Août. Fleurs de couleur herbacée.

6. *C. glaucum*, L., Lam. *Blitum glaucum*, Koch. Dans les cultures et près des habitations. A Bérissal; entre Grand et Schalberg; à Mégi; à Dorn, sous Ganter; près de Wassermatten. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

2. Spinacia. Spinat. Epinard.

1. *S. spinosa*, Mœnch. *S. oleracea*, L., Cultivé dans les jardins. A l'hospice; à la Barrière; à Bérissal; au village du Simplon. Août-Septembre. Fleurs de couleur herbacée.

3. Atriplex. Melde. Arroche.

1. *A. hortensis*, L. Dans les décombres et le long des chemins. Entre Brigue et Brigerberg, près de Längwurm. Août-Septembre. Fleurs verdâtres.

2. *A. patula*, L. *A. angustifolia*, Sm., Gaud. (Vulg. Herbe aux vipères.) Dans le voisinage des chalets. A Brunnen. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

LXVIII. POLYGONÉES

1. Rumex. Ampfer. Oseille.

1. *R. obtusifolius*, L. *Lapathum obtusifolium*,

Mœnch. Dans les décombres, près des habitations. A Bérisal. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres.

2. *R. Patientia*, L. *Lapathum hortense*, Lam. (Vulg. Epinards immortels; patience; chou gras; chou lombard.) Au jardin de l'hospice. Rare. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres.

3. *R. alpinus*, L. *Lapathum alpinum*, Lam. *Acetosa alpina*, Mœnch. (Vulg. Rhubarbe des moines; rhapsodie commun: fausse patience.) Dans les terrains gras; dans les prairies humides. Dans le voisinage de tous les chalets, au pré de l'hospice; etc. Juillet-Août. Fleurs verdâtres ou rougeâtres.

4. *R. scutatus*, L. *Lapathum scutatum*, Lam. *Acetosa scutata*, Mill. (Vulg. Oseille de pore.) Dans les pâturages couverts et pierreux. Entre Schalbet et Rothwald. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

5. *R. arifolius*, All. *R. montanus*, Poir. Dans les prairies. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Hobschen; à Stalden; etc. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

6. *R. Acetosa*, L. *R. pseudo-Acetosa*, Bert. *Lapathum pratense*. Lam. *L. Acetosa*, Scop. *Acetosa pratensis*, Mill. (Vulg. Surelle.) Près des habitations. A Bérisal; près de l'hospice; au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

7. *R. Acetosella*, L. *Lapathum arvense*, Lam. *Acetosa hastata*, Mœnch. Dans les terrains sablonneux et le long des chemins. Près de l'hospice; à Schalbet; entre Happhloch et Rothwald. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres ou rougeâtres.

β.) *alpinus*, Gaud. Var. *angustifolius*, Koch. Var. *minimus*, Murith. Dans les pâturages des sommités. Sous le Rautgletscher; sous le Schienhorn; sous le Mäderhorn. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

8. *R. digynus*, L. *Lapathum digynum*, Lam. *Ace-tosa digyna*, Mill. *Oxyria digyna*, Campd. *O. reniformis*, Hooker. *Rheum digynum*, Vahl. Dans les lieux rocailleux, près des glaces éternelles. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Rautgletscher; sur le Schienhorn; sur le Schönhorn; etc. Juillet-Septembre. Fleurs jaunâtres ou rougeâtres.

2. Polygonum. Knöterich. Renouée.

1. *P. Bistorta*, L. Dans les prairies et les pâturages fertiles. Près de l'hospice; sous la Coupure; sous Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs roses.

2. *P. viviparum*, L. Dans les prairies et les pâturages un peu secs. Près de l'hospice; à la Barrière; à Schalbet; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schienhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

3. *P. Persicaria*, L. (Vulg. Persicaire; poivre d'eau.) Dans les jardins et les décombres frais. Près de Längwurm de Brigerberg. Juillet-Septembre. Fleurs roses ou verdâtres.

4. *P. aviculare*, L., Vill. *P. centinodium*, Lam. (Vulg. Trainasse; tirasse; Herbe des SS. Inocents; Herniole.) Près des chalets et le long des chemins. Près de l'hospice; à Rotelsche; à Schönboden; à la Barrière; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs blanches.

5. *P. Convolvulus*, L. Dans les lieux cultivés. A Brigerberg; entre Thermen et Brigue. Juillet-Août. Fleurs verdâtres à bords blancs.

6. *P. dumetorum*, L. Dans les lieux secs et incul-tes, parmi les buissons. Entre Grund et Schalberg; près du torrent, sous Dorn; à Wassermatten; etc. Juillet-Septembre. Fleurs verdâtres à bords blancs.

7. *P. alpinum*, All. *P. divaricatum*, Vill. Dans les prairies et dans les endroits très-fertiles. A Gondo; à Steinhaus, près du Simplon, Gaud., Murith. Au-dessus de la route, à Schlœttern, sous le village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

LXIX. THYMELÉES

I. *Passerina*. *Passerine*. *Passérine*.

1. *P. annua*, Wick. *P. Stellera*, Ram. *Stellera Passerina*, L. *Thymelaea arvensis*, Lam. (Vulg. Herbe à l'hirondelle.) Dans les champs. A Prigerberg. Juin-Août. Fleurs petites, d'un blanc jaunâtre ou verdâtre.

2. *Daphne*. *Seidelbast*. *Daphné*.

1. *D. mezereum*, L. *Thymelaea mezereum*, All. (Vulg. Bois gentil; bois jôli; lauréole femelle.) Dans les pâturages sablonneux. Sous Hobschen; au-dessus de Schalbet; près de la Coupure. Juin-Juillet. Fleurs d'un rouge gai ou blanches, très-odorantes.

LXX. SANTALACÉES

I. *Thesium*. *Thesium*. *Thésion*.

1. *T. pratense*, Ehrh. Dans les pâturages buissonneux et dans les bois. Dans la forêt sous Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs blanches.

2. *T. alpinum*, L., Jacq. Dans les pâturages pierreux. Sur la Morgue; sur Rotelsche; sous Hobschen; à Stalden; sur les galeries. Juillet-Septembre. Fleurs petites, blanches.

LXXI. ELÉAGNÉES.

I. *Hippophaë*. *Sandhorn*. *Argoussier*.

1. *H. rhamnoides*, L., Lam. Dans les lieux sa-

lonneux. Près de Bleicke de Brigue; près de Brunn-
nen, sous Ganter; sous Schalberg. Avril-Mai. Fleurs
verdâtres.

LXXII. EMPÉTRÉES

I. *Empetrum*. Rauschbeere. Camarine.

1. *E. nigrum*, L., Lam. (Vulg. Bruyère à fruits
noirs.) Dans les pâturages pierreux. Près de l'hos-
pice; sur Rotelsche; sous Hobschen; à Stalden; à la
Coupure. etc. Juin-Juillet. Fleurs petites, roses.

LXXIII. EUPHORBIACÉES

I. *Buxus*. Buchsbaum. Bois.

1. *B. sempervirens*, L. (Vulg. Bois bémé.) Cultivé.
A Brigerberg; à Brigue, où il mesure jusqu'à 18-20
pieds de haut. Juin-Juillet. Fleurs jaunâtres.

2. *Euphorbia*. Wolfsmilch. Euphorbe.

1. *E. verrucosa*, Lam. *E. dulcis*, Sibth., non L.
Dans les décombres et vers les chalets en ruines.
Près de la fonderie des mines à Zwischbergen. Juin-
Août. Fleurs jaunâtres.

2. *E. dulcis*, L. Willd., Jacq. *E. lanuginosa*, Lam.
E. solissequa Rchb. *Tithymalus dulcis*, Scop. Dans les
bois et les lieux ombragés. Entre Rothwald et Wa-
sen. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

3. *E. helioscopia*, L. *Tithymalus helioscopius*, Lam.
Dans les endroits exposés au soleil. Près de Dorn,
sous Ganter. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

4. *E. Gerardiana*, Jacq. *E. cajogala*, Ehrh. *E.*
linariaefolia, Lam. *E. esula*, Thuil. *E. Sequieri*, Vill.
Tithymalus rupestris, Lam. Dans les lieux secs. Tout

le long de Ganter; à Schalberg; à Dorn; à Brunnen et à Wassermatten; à Mégi. Juin-Août. Fleurs jaunâtres.

5. *E. Cyparissias*, L., Lam., Jacq. (Vulg. Petite ésule; herbe de la rogne.) Dans les pâturages. Près de l'hospice; sur la galerie de la Cascade; sous Hobschen; à la Coupure; à Rothwald; etc. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres ou rougeâtres.

LXXIV. URTICÉES

I. *Urtica*. Nessel. Ortie.

1. *U. urens*, L. *U. minor*, Lam. (Vulg. Petite ortie.) Dans le voisinage des habitations. A Bérisal. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

2. *U. dioica*, L., Lam. (Vulg. Grande ortie.) Dans les prairies et les paturages. Près de l'hospice; vers les galeries; à Mittenbach; sous la Coupure; à Stalden; à Lerchmatten. Juillet-Août. Fleurs de couleur herbacée ou noirâtre.

2. *Parietaria*. Glaskraut. Pariétaire.

1. *P. erecta*, M. et K. *P. officinalis*, DC. (Vulg. Herbe de muraille; herbe de Notre-Dame; herbe de St-Pierre; casse-pierre.) Près des habitations et le long des murs. A Gondo; à Längwurm de Brigerberg. Juin-Août. Fleurs de couleur herbacée.

LXXV. CANNABINÉES

I. *Cannabis*. Hanf. Chanvre.

1. *C. sativa*, L., Lam. Cultivé. A Brigerberg; à Brigue. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres ou blanchâtres.

2. Humulus. Hopfen. Houblon.

1. *H. Lupulus*, L. Dans les haies et les buissons. A Brunnen, sous Ganter; entre Brigue et Brigerberg. Juillet-Août. Fleurs mâles blanches aux bords; fleurs femelles, en forme de cône ovoïde, jaunâtres.

3. Celtis. Zürgerbaum. Micocoulier.

1. *C. australis*, L. (Vulg. Bois de Perpignan.) Près de Crévola, Gaud. Avril-Mai. Fleurs blanchâtres, petites.

LXXVI. JUGLANDÉES

I. Juglans. Nussbaum. Noyer.

1. *J. regia*, L., Lam. Dans les prairies et les cultures. A Gondo; à Brigerberg. Mai-juin. Fleurs d'un vert noirâtre.

LXXVII. CUPULIFÉREES

I. Fagus. Buche. Hêtre.

1. *F. sylvatica*, L., Lam. (Vulg. Fayard ou foyard.) Dans les bois. Abondant à Gondo. Mai-Juin. Fleurs de couleur herbacée.

2. Castanea. Kastanien-Baum. Chataignier.

1. *C. vulgaris*, L., Lam. *C. vesca*, Gaertn. *Fagus Castanea*, L. Cultivé. A. Gondo. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres.

3. Corylus. Haselstaude. Coudrier.

1. *C. Avellana*, L., Lam. Dans les lieux buissonneux. Sous la chapelle de Bleicken; près d'Algaby; au bord du Krummbach, sous le village du Simplon; à Brigerberg. Avril-Mai. Fleurs jaunâtres.

LXXVIII. SALICINÉES

I. *Salix*. Weide. Saule.

1. *S. purpurea*, L. *S. Monandra*, Hoffm. Dans les haies. Entre Brigue et Brigerberg. Avri-Mai. Fleurs rouges; puis jaunes, enfin noirâtres.

2. *S. nigricans*, Sm. *S. phyllicifolia*, Vahl. *S. amariana*, Willd. *S. spaldicea*, Chaix. *S. hastata*, Vill. Le long des haies. Entre Brigue et Brigerberg. Avril-Mai. Fleurs d'un vert fauve.

3. *S. cinerea*, L. *S. acuminata*, Mill., Hoffm. *S. rufinervis*, DC. *S. aquatica*, Sm. *S. lanata*, Vill. *S. capraea*, Thuill. *Spaldicea*, Vill. Dans les lieux rocheux. Sous Hobschen. Mai-Juin. Fleurs verdâtres.

4. *S. hastata*, L. *S. Pontederæ*, Vill. *S. Pontederana*, Lois. Dans les pâturages. Sur la galerie de la Cascade. Mai-Juin. Fleurs herbacées.

5. *S. arbuscula*, var. *foetida*, Koch. *S. foetida*, Schl. *S. alpina*, Suter. *S. prunifolia*, Sering. Dans les lieux buissonneux. Sous Schalbet. Mai-Juin. Fleurs verdâtres ou jaunâtres.

6. *S. Lapporum*, L. *S. sericea*, Vill. *S. arenaria*, Dub. *S. helvetica*, Vill. *S. limosa*, Vahl. *S. nivea*, Ser. Dans les lieux rocailleux et graveleux. Sous le Kaltwassergtscher; etc. Assez commun. Juin-Juillet. Fleurs jaunâtres.

7. *S. arenaria*, Suter. Dans les endroits rocailleux. Sur le Simplon. Suter. FL. HELV. C'est-très probablement une variété du précédent. Juin-Juillet. Fleurs jaunâtres.

8. *S. myrsinites*, L. *S. arbutifolia*, Willd. *S. dubia*, Suter. Dans les lieux rocailleux. Au pied du Magenhorn. Juillet-Août. Fleurs rougeâtres.

9. *S. reticulata*, L. Ça et là dans les pâturages secs et sur les rochers. Près de l'hospice; sous la Coupure; vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Septembre. Fleurs d'un rouge brunâtre.

10. *S. retusa*, L. Dans les endroits pierreux. Sur la Morgue; sous Hobschen; à la Coupure; près de Stalden; vers les galeries. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

Var. *minor*, Koch. *S. serpyllifolia*, Scop. Dans les endroits secs et pierreux. Sur le Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schönhorn; au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

11. *S. herbacea*, L. Dans les pâturages rocheux, jusque près des glaciers. Près de l'hospice; sur Rotelsche; vers les galeries; sous le Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs verdâtres, souvent rougeâtres.

2. Populus. Pappel. Peuplier.

1. *P. tremula*, L., Lam. (Vulg. Tremble.) Dans les lieux rocheux. Sous Hobschen; sur Blatten; à Happhloch; Juin-Juillet. Fleurs brunâtres.

2. *P. Pyramidalis*, Rosier in Lam. *P. fastigiata*, Poir. *P. dilatata*, Ait. (Vulg. Peuplier d'Italie.) Bords des chemins et près des habitations. Plante d'ornement. Entre Brigue et Brigerberg; entre Brigue et Glis. Mai-Juin. Fleurs d'un brun verdâtre.

LXXIX. BÉTULINÉES

1. Betula. Birke. Bouleau.

1. *B. alba*, L. Dans les bois. A Mittenbach; le long de la Tavernettaz; entre Rothwald et Bérisal. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres.

2. Alnus. Erle. Aune.

1. *A. viridis*, DC. *Betula viridis*, Vill. *B. ovata*,

Schrk. Dans les lieux frais. Sous les galeries; à Schalbet; près du vieil-hospice. Juin-Juillet. Fleurs verdâtres.

2. *A. glutinosa*, Gaertn. (*Betula Alnus a.*) *glutinosa*, L. *B. glutinosa*, Vill. (Vulg. Verne.) Le long des chemins et au bord des ruisseaux. Par le chemin de traverse entre Brigue et Brigerberg; sous Ganter; à Grund. Avril-Juin. Fleurs verdâtres.

LXXX. CONIFÈRES

I. *Juniperus*. Wachholder Genévrier.

1. *J. communis*, L., Lam. Dans les bois. A Rothwald; à Mittenbach; sous Engloch. Juin-Juillet. Fleurs jaunâtres.

• 2. *J. nana*, Willd., Koch. *J. alpina*, Clus. *J. communis* var. *alpina*, Gaud., DC. *J. sibirica*, Burg. Très-commun dans les pâturages sur le plateau du Simplon. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres. On le distingue du précédent, par ses tiges couchées; par les feuilles plus courtes, courbées vers la tige, d'un vert plus gai, moins piquantes, et par ses baies à peu près de la longueur des feuilles.

3. *J. Sabina*, L., Lam. (Vulg. Sabine; sabinier.) Dans les lieux secs, sur les rochers. Au-dessus du pont du grand Cassis, sous le Kaltwassergletscher; près de Schalbet; sur la galerie de Happfloch; sous les rochers de Stalden. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

2. *Pinus*. Kiefer. Pin.

1. *P. sylvestris*, L. (Vulg. Pin de Russie; pinéastre; daille.) Dans les bois. A Rothwald; à Ganter. Mai-Juin. Fleurs jaunâtres.

Var. *montana*, Vahl. Sur les rochers escarpés.

Sous le Kaltwassergletscher, Gaud. Fleurs d'un vert jaunâtre.

2. *P. Cembra*, L. *P. montana*, Lam. (Vulg. Alvier; arolle.) Dans les bois et sur les rochers escarpés. Vers les galeries; sous la Barrière. Juin-Août. Fleurs purpurines.

3. *P. Larix*, L. *Abies Larix*, Lam. *Larix europaea*, DC. *L. decidua*, Mill. *L. vulgaris*, Fisch. (Vulg. Mélèze.) Dans les pâturages et dans les bois. C'est l'arbre le plus commun sur les deux versants de la montagne. Mai-Juin. Fleurs purpurines.

Var. *floribus faemineis albis*, Auct. Dans les bois. Sous Lerchmatten. Mai-Juin.

4. *P. picea*, L., Gaud., Koch. *P. pectinata*, Lam., DC. *P. abies*, Duroi. *Abies vulgaris*, Poir. (Vulg. Sapin blanc; vouagno.) Dans les forêts froides. Çà et là dans le Nesselthal. Mai-Juin. Fleurs purpurines.

5. *P. abies*, L., Gaud., Koch. *P. excelsa*, Lam. *P. picea*, Duroi. *Abies excelsa*, DC. (Vulg. Pesse; épicéa; sapin rouge.) Dans les bois. Le long de la Tavernettaz; sous Schalbet; etc. Assez commun des deux côtés de la montagne. Mai-Juin. Fleurs purpurines.

LXXXI. ALISMACÉES

I. *Alisma*. Froschkraut. Flûteau.

1. *A. Plantago*, L. (Vulg. Plantain d'eau.) Dans les fossés et les gouilles. A Gliss; entre Glis et Gamsen. Juillet-Août. Fleurs petites, rosées, longuement pédonculées.

LXXXII. TIPHACÉES

I. *Sparganium*. Sqelsknospe. Rubanier.

1. *S. natans*, L., Lam. *S. minimum*, Ray. *S. affine*,

Schnizl. Dans les étangs, sur le plateau du Simplon. Sous Hobschen; sous la route, entre l'hospice et la Croix; sur la route, entre l'hospice et la Coupure. Juillet-Août. Fleurs blanches.

LXXXIII. ORCHIDÉES

I. Orchis. Knabenkraut. Orchide.

1. *O. ustulata*, L., Lam. (Vulg. Main de Dieu.) Dans les prairies et les pâturages. Près du torrent, sous la Croix de Schalbet; à Grund; près de la chapelle de Bleicken, au Simplon. Juillet-Août. Fleurs en épi dense, petites, d'un pourpre foncé, avec labelle blanc, ponctué de rouge.

2. *O. Morio*, L. Dans les prairies. Près de la chapelle de Bleicken, au village du Simplon; à Furken, dans la vallée de Zwischbergen. Juin-Juillet. Fleurs purpurines.

2. *O. sambucina*, L. *O. latifolia*, Scop. Dans les pâturages et les prairies. Près du pont de Majorus; au-dessus du village du Simplon. Mai-Juin. Fleurs d'un jaune pâle, avec le labelle ponctué de pourpre.

Var. *purpurea*, Koch. *O. incarnata*, Willd. Avec la précédente. Mai-Juin. Fleurs d'un rouge livide.

4. *O. maculata*, Lam., L. Dans les pâturages humides. Près de Schalbet. Juillet-Août. Fleurs d'un lilas pâle; mais leur couleur varie souvent du blanc au rouge, elles sont panachées ou non, ainsi que les feuilles.

5. *O. latifolia*; L. *O. majalis*, Rchb. *O. comosa*, Scop. Dans les prés humides et spongieux. Sous Schalbet: près de Bérisal; sous le village du Simplon. Juin-Août. Fleurs purpurines. On la reconnaît à ses feuilles étalées, ovales ou lancéolées, élargies vers

le milieu, planes au sommet, les inférieures obtuses, les supérieures étroites et aiguës, atteignant ou dépassant la base de l'épi qui est ovale ou oblong; la tige est fistuleuse, épaisse.

6. *O. incarnata*, L., non Willd. *O. divaricata*, Rchb. Dans les prairies humides et marécageuses. A Brigue. Wolf. Mai-Juin. Fleurs purpurines.

7. *O. conopsea*, L. *O. pyrenaica*, Phil. *Gymnadenia conopsea*, R. Br. Dans les pâturages montueux et humides. A Schalbet et dans ses alentours; vers la chapelle de Bleicken; à Eisten, sur Ganter. Juillet-Août. Fleurs roses ou purpurines.

8. *O. albida*, Scop. *Satyrium albidum*, L. *Habenaria albida*, Sw. *Gymnadenia albida*, Rich. *Coeloglossum albidum*, Hartm. *Platanthera albida*, Lindl., Rchb. *Peristylus albidus*, Koch. Tasch. *Orchis parviflora*, Lam. Dans les pâturages. Sur Rotelsche; entre l'hospice et Hobschen; au-dessus de Blatten, de Bielti et de Zicken. Juillet-Août. Fleurs petites, d'un vert blanchâtre.

9. *O. viridis*, Crantz. *Satyrium viride*, L. *Gymnadenia viridis*, Rich. *Habenaria viridis*, R. Br. *Platanthera viridis*, Lindl. *Peristylus viridis*, Lindl., Koch. Ça et là dans les pâturages. Sur la Morgue; sous Hobschen; sur Rotelsche; à la Coupure; vers les galeries; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre, parfois d'un vert rougeâtre.

2. Nigritella. Schwärzling. Nigritelle.

1. *N. angustifolia*, Rich. *N. nigra*, Rchb. *Satyrium nigrum*, L. *O. nigra*, Scop., DC. (Vulg. Vanille des montagnes.) Ça et là dans les pâturages. Sur le monticule, entre l'hospice et l'étang sous Hobschen; sur Rotelsche; sous la Coupure; vers la galerie de la

Cascade; etc. Juillet-Septembre. Fleurs petites, très-odorantes, d'un pourpre foncé ou noirâtre.

2. *N. suaveolens*, Koch? *N. nigro-conopsea*, Rchb. Dans les pâturages humides et élevés des hautes montagnes. Entre la galerie de la Cascade et le Mäderhorn, au bord du torrent. Juillet-Août. Fleurs purpurines. Cette plante n'est pas distinguée de la *N. suaveolens* de Koch, par un grand nombre d'auteurs, et entr'autres: Godr. et Gren.; mais je crois que la plante de Koch n'embrasse que l'hybride provenant de l'*O. nigra* et de l'*O. odoratissima*; alors notre plante, qui est l'hybride de la *N. angustifolia*, et de l'*O. conopsea*, se distingue de la plante de Koch, par son port plus robuste, ses feuilles plus larges, linéaires-lancéolées, aiguës; l'épi est plus gros; les fleurs sont du double plus grandes, à éperon grêle, égalant presque l'ovaire, le labelle à demi-renversé est entier ou obscurément denticulé, les bractées sont plus longues et plus étroites. La même observation s'applique à la plante du St-Bernard.

3. *Chamaeorchis*. Zweryständel. Fausse-Orchide.

1. *C. alpina*, Rich. *Ophrys alpina*, L. *O. graminea*, Crantz. *Orchis alpina*, All. *Chamaerepes alpina*, Sprg. Dans les pâturages humides, mousseux et escarpés. Vers les galeries; sous le Mäderhorn; sous le Kaltwassergletscher; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un vert jaunâtre ou rougeâtre.

4. *Herminium*. Herminie. Herminie.

1. *H. Monorchis*, R. Br. *H. clandestinum*, Godr. et Gren. *Ophrys Monorchis*, L. Dans les coteaux et au bord des chemins. A Brigue. Wolf ex Tschieder. Mai-Juillet. Fleurs petites, d'un vert jaunâtre.

5. *Epipactis*. *Epipactide*. *Epipactide*.

1. *E. latifolia*, All. *Serapias latifolia*, L. Dans les bois et parmi les buissons. A. Glis; sous la route, entre Brunnen et Schalberg; le long du ruisseau, sous Schalberg. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

2. *E. rubiginosa*. Gaud., Koch. *E. atrorubens*, Hoffm. *E. media*, Fries. *Serapias microphylla*, Mérat. Dans les bois rocailleux. Sur la route, au-dessous de Schalberg; entre Brunnen et Schalberg, sous Gantter; par la vieille route, entre Grund et Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre foncé, à odeur de vanille.

3. *E. palustris*, Crantz, DC. *E. longifolia*, All. *Serapias palustris*, Scop. *S. longifolia*, L. Dans les lieux humides et spongieux. Près d'une source, entre Ried et Bleicke de Brigue. Juillet-Août. Fleurs blanches avec des stries rougeâtres.

6. *Listera*. *Listere*. *Listère*.

1. *L. ovata*, R. Br. *Ophrys ovata*, L. *O. bifolia*, Lam. *Epipactis ovata*, All. *Neottia ovata*, Bl. et Fing. Dans les pâturages humides et argileux. Sur la galerie de la Cascade; sous la Croix de Schalbet; près de la chapelle de Bleicken; à Breitenlaub. Juillet-Août. Fleurs d'un vert pâle et jaunâtre.

7. *Goodiera*. *Goodiere*. *Goodière*.

1. *G. repens*, R. Br. *Neottia repens*, Sw. *Satyrium repens*, L. *Ophrys cernua*, Thore. *Serapias repens*, Vill. Dans les bois ombragés; parmi la mousse sous les pins. Au pied du Simplon. Wolf ex Tschieder. Juillet-Août. Fleurs petites, blanchâtres.

8. *Corallorrhiza*. *Korallenwurz*. *Coralline*.

1. *C. innata*, R. Br. *C. Halleri*, Rich. *Ophrys*

Corallorrhiza, L. *Cymbidium Corallorrhiza*, Sw., DC. Dans les bois frais et mousseux. Vers la galerie du Kaltwasser. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres, labelle ponctué de rouge. Extrêmement rare.

LXXXIV. IRIDÉES.

I. *Crocus*. Safran. Safran.

1. *C. vernus*, All. *C. sativus*, Scop. Dans les prairies et les pâturages, aussitôt après la fonte des neiges. Commune sur le plateau du Simplon. Mai-Juillet. Fleurs violettes, purpurines ou lilas.

2. *C. albiflorus*, Hop. Partout avec le précédent. Mai-Juillet.

3. *C. sativus*, All. Dans les prairies et les cultures. A Brigue, Gaud., Rion. Il est spontané à Naters. Septembre. Fleurs violettes ou lilas.

2. *Gladiolus*. Siegwurz. Glayedul.

1. *G. palustris*, Gaud., Koch. *G. boucheanus*, Schult. *G. triphyllus*, Bert. *G. imbricatus*, Mut. Dans les lieux un peu humides. Près de la route, au-dessus de Crévola. Juin-Juillet. Fleurs purpurines.

LXXXV. AMARYLLIDÉES

I. *Narcissus*. Narzisse. Narzisse.

1. *N. poëticus*, L. *N. angustifolius*, Lois., Rchb. (Vulg. Jeannette; œillet de Pâques; génette.) Le long des bordures du jardin de l'hospice; d'où il s'échappe et végète spontanément dans le pré voisin. Juillet. Fleurs blanches, très-odorantes.

LXXXVI. ASPARAGÉES.

I. *Asparagus*. Spargel. Asperge.

1. *A. officinalis*, L. cultivé dans les jardins, d'où

il s'échappe assez souvent. A Brigue; à Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs d'un vert jaunâtre.

2. *Streptopus*. Zäpfchenkraut. Streptope.

1. *S. amplexifolius*, DC. *S. distortus*, Lois. *Uvularia amplexifolia*, L. *U. amplexicaulis*, Delarb. *Convallaria dichotoma*, Pers. (Vulg. Sceau de Salomon rametx; laurier alexandrin des alpes.) Dans les endroits frais, humides ou rocheux. Entre Gondo et Iselle, Gaud. Près d'Algaby; en quantité, au bord du Krummbach, sous le village du Simplon; près de la chapelle de Bleicken; dans la forêt, au-dessous du village du Simplon. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

3. *Paris*. Einbeere. Parisette.

1. *P. quadrifolia*, L. (Vulg. Raisin de renard; œil de bœuf.) Parmi les arbustes et sous les aunes. Dans la forêt de Mittenbach; sous Schalbet, vis-à-vis de Breitenlaub; vers les chalets, sous Bränden; entre la chapelle de Bleicken et le village du Simplon. Mai-Juin. Fleur solitaire, d'un vert jaunâtre; styles purpurins, réfléchis; baie noire; feuilles ovales, acuminées, 4-5 en verticille.

4. *Convallaria*. Maililie. Muguet.

1. *C. verticillata* L. *Polygonatum verticillatum*, All. (Vulg. Sceau de Salomon, à feuilles étroites; hépatique étoilée.) Dans les pâturages secs et rocheux. Sous Hobschen; sous Mittenbach; entre la chapelle de Bleicken et le bord du Krummbach. Juillet-Août. Fleurs petites, blanches ou verdâtres.

2. *C. Polygonatum*, L. *C. angulosa*, Lam. *Polygonatum vulgare*, Desf. (Vulg. Sceau de Salomon; herbe de la rupture.) Dans les prairies et le long des haies. A Brigerberg. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

3. *C. majalis*, L., DC. *Polygonatum majale*, All. (Vulg. Lis des vallées.) Dans les pâturages. En delà de Stalden; vers la méridienne, à la Coupure; près de Furcken, dans le Zwischbergen. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

5. *Maianthemum*. Schattenblume. Maianthème.

1. *M. bifolium*, DC. *M. Convallaria*, Roth. *M. cordifolium*, Mœch. *Convallaria bifolia*, L. *C. quadrifida*, Lam. (Vulg. Le gramen du Parnasse.) Dans les pâturages un peu buissonneux. Sous le chemin, près de Stalden; entre Stalden et Hobschen; commun dans la forêt de Mittenbach. Juillet-Août. Fleurs petites, blanches.

LXXXVII. LILIACÉES.

1. *Tulipa*. Tulpe. Tulipe.

1. *T. sylvestris*, L., Lam. Dans les prairies et les lieux ombragés. Sur le Simplon. Murith. Juillet-Août. Fleurs jaunes.

2. *Lilium*. Lilie. Lis.

1. *L. croceum*, Chaix. *L. bulbiferum*, DC. (an L?) Dans les pâturages, les éboulis secs et pierreux. Entre la chapelle de Bleicken et le village du Simplon; près de Furcken et de Brou (Brun.), dans le Zwischbergen; entre la Casermettaz et Gondo. Juin-Juillet. Fleurs rouges ou safranées, avec des taches brunes nombreuses, campanulées, dressées. D'après la description de Morthier, dans sa flore analytique, c'est le vrai *L. bulbiferum*, L. Au reste, M. Muret l'indique bien à Chemin-neuf, au-dessus d'Aven, pourquoi ne viendrait-il pas au Simplon?

2. *L. bulbiferum*, L., Lam. Dans les lieux rocheux et secs. Çà et là par les rochers du Simplon, Murith.

Juillet-Août. Fleurs d'un rouge safrané. La plante de Murith doit nécessairement se rapporter à la précédente, il nous reste à savoir si c'est le vrai *L. bulbiferum*, de Linné ou non. Rhiner croit que notre *bulbiferum*, n'est que le *croceum*, Chaix; mais jusqu'à preuve du contraire, je penche pour l'opinion de Murith; ce qui m'y entraîne, c'est surtout l'analogie de terrains et de sites qu'il y a entre le Simplon et les Grisons où l'on trouve la plante de Linné.

3. *L. Martagon*. L., Lam., Jacq. (Vulg. Lis de Chalcédoine.) Dans les pâturages. Non loin de l'hospice; sous la Coupure; sur la galerie de la Cascade; sous Schalbet; à Zwischbergen; au village du Simplon; etc. Juillet-Août. Fleurs roses, ponctuées de pourpre.

3. *Lloydia*. *Lloydie*. *Phalangère*.

1. *L. serotina*, Rehb., Koch. *L. alpina*, Salisb. *Anthericum serotinum*, L. *Bulbocodium serotinum*, L. *Phalangium serotinum*, Lam., DC. Dans les pâturages frais et escarpés. Vers les galeries; sur le Schienhorn; sous le Sirwolten-See; au plateau de Hohlicht; sous le Kaltwassergletscher; etc. Elle est très-commune. Juin-Août. Fleurs blanches, veinées d'un pourpre violet.

4. *Anthericum*. *Zaublume*. *Anthéric*.

1. *A. Liliago*, L. *Ornithogalum gramineum*, Lam. *Phalangium Liliago*, Schrb. (Vulg. Lis de S.-Bruno.) Pâturages boisés. Sous le village du Simplon; sur la route, au-dessous de Schalberg; près de la chapelle de Bleicken; à Zwischbergen. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

5. *Paradisias*. *Paradisie*. *Paradisie*.

1. *P. Liliastrum*, Bert., Koch. *Anthericum Liliast-*

trum, L. *Hemerocallis Liliastrum*, L. *Phalangium*, *Liliastrum*, Lam. *Czarkia Liliastrum*, Crantz. Dans les pâturages secs et rocheux. Au rocher, entre l'hospice et Rotelsche; sous la route, à la Coupure; au-dessus de Zicken; extrêmement commune au village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs blanches.

6. *Ornithogalum*. Vogelmilche. Ornithogale.

1. *O. umbellatum*, L. (Vulg. Dame d'onze heures.) Dans les champs et les lieux cultivés. A Brigerberg; à Brigue. Juin. Fleurs blanches.

7. *Gagea*. Sternblume. Milchstern. Gagée.

1. *G. arvensis*, Schult. *Ornithogalum arvense*, Pers. *O. minimum*, DC. *O. villosum*, Rchb. Dans les champs et les cultures. Entre Brigue et Brigerberg. Mai-Juillet. Fleurs jaunes.

2. *G. Liottardi*, Schult. *Ornithogalum Liottardi*, Sternb. *O. fistulosum*, Ram. *O. bohemicum*, Lois. Dans les pâturages gras, surtout près des chalets. A Rotelsche; près de l'hospice; à la Barrière; à Lerchmatten; etc. Juin-Juillet. Fleurs jaunes.

3. *G. lutea*, Schult. Var. *sylvatica*, Duby. *Ornithogalum luteum*, L. *O. sylvaticum*, Pers. Dans les champs. Entre Brigue et Brigerberg. Roth. Mai-Juin. Fleurs jaunes.

8. *Allium*. Lauch. Ail.

1. *A. oleraceum*, L. *A. parviflorum*, Thuil. *Porum oleraceum*, Mœnch. Dans les prairies. Près du chalet des religieuses sous Schalbet. Juillet-Août. Ombelle bulbifère, à fleurs d'un rose sale; étamines incluses.

2. *A. fallax*, Don. *A. angulosum*, DC. Var. *petraeum*, Gaud. *A. senescens*, Dub. *A. narcissifolium*, Vill.,

Scop. *A. montanum*, Schmidt. Dans les lieux secs. Sur la galerie de la Cascade; près de Gondo. Juillet-Août. Fleurs légèrement rougeâtres.

3. *A. sphaerocephalum*, L. *A. Deseglisei*, Bor. *A. descendens*, Clus. *A. veronense*, Poll. Dans les champs stériles et les lieux montagneux. A Schalberg; à Brigerberg; à Brunnen, sous Ganter. Juin-Août. Fleurs d'un pourpre foncé.

4. *A. schaeenoprasum*, L. (Vulg. Branlettes; grande ciboule.) Dans les prairies et les jardins. Près de l'hospice. Juillet-Septembre. Fleurs d'un violet pourpre ou purpurines.

9. Muscari. Muskathyazinthe. Muscari.

1. *M. comosum*, Mill. *Hyacinthus comosus*, L., Lam., Jacq. *Bellevalia comosa*, Kunth. Dans les champs et les lieux cultivés. A Brigerberg; à Schalberg; à Brunnen, sous Ganter. Mai-Juin. Fleurs d'un bleu rougeâtre.

2. *M. racemosum*, DC., Mill. *Hyacinthus racemosus*, L. *H. Juncifolius*, Lam. *Botryanthus odoratus*, Kunth. Dans les champs et les cultures. A Brigerberg. Mai-Juin. Fleurs petites, bleues.

LXXXVIII. COLCHICACÉES

1. Colchicum. Zeitlose. Colchique.

1. *C. autumnale*, L., Lam. (Vulg. Tue-chien; mort aux chiens; safran bâtard; veilleuse; veillotte.) Dans les prairies. Au dessus de Bérisal. Août-Septembre. Fleurs d'un lilas pâle ou roses.

2. *C. alpinum*, L., DC. *C. montanum*, All. Dans les prés un peu frais. A Zwischbergen; très-abondant près du village du Simplon. Juillet-Août. Fleurs d'un lilas pâle.

2. *Veratrum*. Germer. Verâtre.

1. *V. album*, L., Lam. (Vulg. Verere; varaso; Elisbore; hellebore blanc.) Dans les prairies et dans les pâturages. Près de l'hospice; sous Schalbet; sous la Coupure. Juillet-Août. Fleurs d'un blanc verdâtre.

3. *Tofieldia*. Tofieldie. Tofieldie.

1. *T. palustris*, Hopp. *T. calyculata*, Vahl. *T. alpina*, Sm. *Anthericum calyculatum*, var. *c.*) L. *A. pseudo-Asphodelus*, Jacq. *Narthecium calyculatum*, Lam. *N. iridifolium*, Vill. *Scheuchzeria pseudo-Asphodelus*, Scop. *Heritiera anthericoides*. Schrk. *Helonias anthericoides*, Hop. Dans les lieux humides. Vers les galeries; près de l'hospice; à Schalbet sous le Kaltwassergletscher; sous Hobschen; près de Stalden; sous la Coupure; etc. Juillet-Septembre. Fleurs d'un vert jaunâtre, parfois d'un vert rougeâtre.

2. *T. glacialis*, Gaud. Çà et là avec la précédente, généralement plus élevée. Sous le Kaltwassergletscher. Gaudin en a fait une espèce, à mon avis, ce n'est qu'une variété de la précédente.

3. *T. borealis*, Vahl. *T. alpina*, Hop. *T. palustris*, Huds. *Helonias borealis*, Willd? *Anthericum calyculatum*, var. β .) L. Dans les lieux pierreux, mousseux et frais. Sous le Kaltwassergletscher. Juillet-Août. Fleurs très-petites, blanches. Très-jolie plante qui atteint à peine 6 pouces de haut, elle fait le charme du botaniste qui la découvre; aussi, dès qu'on l'a perçoit, on respire plus à l'aise, on se sent heureux, même après une longue course. J'ai récolté une centaine de pieds de cette plante, dans un espace de 10 mètres carrés, tout en ayant soin de laisser le nécessaire pour la reproduction.

LXXXIX. JONCACÉES

I. *Juncus*. Simse. Jonc.

1. *J. Jacquini*, L. *J. atratus*, Lam. *J. biglumis*, Jacq. Dans les pâturages rocheux. Sous le Rautgletscher; sous le Kaltwassergletscher; sous Hobschen; vers les galeries; au Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un pourpre noir.

2. *J. filiformis*, L. *J. articus*, Lap. Dans les lieux humides et tourbeux. Sous la route, entre l'hospice et la Croix; dans les étangs, sous Hobschen; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un fauve pâle.

3. *J. triglumis*, L., Lam. DC. Dans les pâturages humides. 1.^e long du canal, entre l'hospice et le lac de Rotelsch. Juillet-Août. Fleurs brunes.

4. *J. trifidus*, L., Lam. Dans les fentes des rochers et les lieux pierreux. Vers la Morgue; sous Hobschen; vers les galeries; à la Coupure; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Fleurs brunes.

5. *J. lamprocarpus*, Ehrh. *J. aquaticus*, Roth. *J. sylvaticus*, DC. *J. articulatus*, Fries. Dans les lieux humides et couverts. A Ganter; près de Brunnen. Juin-Juillet. Fleurs brunes, parfois d'un vert pâle.

6. *J. alpinus*, Vill. *J. ustulatus*, Hopp. *J. nodulosus*, Vahl. *J. alpestris*, Hartm. Dans les endroits humides et tourbeux. Près de l'hospice; sous Hobschen; à Rotelsche; sous le Kaltwasser; à Schalbet. Juillet-Août. Fleurs noirâtres.

7. *J. compressus*, Jacq. *J. bulbosus*, L., Lam. Dans les lieux humides. Sous la route, entre l'hospice et la Croix; à Schalbet; à Ganter; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un fauve pâle.

8. *J. bufonius*, L. Dans les lieux humides et le

long des chemins. Près de Schalbet; sous Bérisal. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

2. *Luzula*. Haïn-Simse. Luzule.

1. *L. flavescens*, Gaud. *L. Hostii*, Desv. *Juncus flavescens*, Host. Dans les pâturages buissonneux et dans les bois. Près de la Barrière; à Mittenbach; au fond de la descente, sous Lerchmatten; sous Engloch. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

2. *L. sylvatica*, Gaud. *L. maxima*, DC. *Juncus sylvaticus*, Huds. *J. maximus*, Reich. *J. latifolius*, Wulf. *J. pilosus*, Vill. Dans les pâturages et dans les bois. Sous Wasen; à Rothwald; à Mittenbach. Juin-Juillet. Fleurs d'un brun rougeâtre, mélangé de blanc.

3. *L. spadicea*, DC., All. *Juncus spadiceus*, Vill. Dans les prés et les pâturages frais. Près de l'hospice; à la Coupure; sous Hobschen; à Stalden; vers les galeries; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un brun roux.

4. *L. albida*, DC. *Juncus albidus*, Hoffm. *J. angustifolius*, Wulf. *J. Luzuloides*, Lam. Dans les bois et les lieux couverts. Entre Rothwald et Bérisal; à Mittenbach; près du village du Simplon. Juin-Août. Fleurs blanchâtres.

5. *L. nivea*, DC. *Juncus niveus*, L. Dans les pâturages et à la limite des bois. Sous Schalbet; près d'Engloch; sous Wasen; etc. Juin-Juillet. Fleurs blanches.

6. *L. lutea*, DC. *Juncus luteus*, All. Dans les pâturages sur le plateau du Simplon. Près de l'hospice; vers la Morgue; à Rotelsche; sous Hobschen; à la Coupure; près de Schalbet; etc. Juin-Juillet. Fleurs d'un beau jaune jonquille.

7. *L. campestris*, DC. L. *J. nemorosus*, Host. Dans

Les lieux secs. A Ganter; Schalberg. Mai-Juin. Fleurs brunes.

8. *L. multiflora*, var. *nigricans*, Koch., Gaud. *L. nigricans*, DC. *L. sudetica*: DC. *J. sudeticus*, Willd. Dans les pâturages. Près de l'hospice; à la Coupure; à Blatten; à Hobschen; à Stalden; à Rotelsche; vers la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs brunes.

XC. CYPÉRACÉES

I. *Heleocharis*. Reich-Binse. Héléochare.

1. *H. palustris*, R. Br. *Scirpus palustris*, L. *S. glaucescens*, Mérat. Dans les étangs. Sous la route, entre l'hospice et la Croix; sur la route, entre l'hospice et la Coupure. Juin-Août. Fleurs blanchâtres, avec des raies brunes.

2. *Scirpus*. Binse. Scirpe.

1. *S. caespitosus*, L. *Limnochloa caespitosa*, Rchb. *Bæothryon caespitosum*, Dietr. Très-commun vers les étangs et le long des chemins. Près de l'hospice; à Rotelsche; sous Hobschen; etc. Juillet-Août. Fleurs d'un jaune pâle.

2. *S. alpinus*, Schl. Dans les endroits frais et rocheux. Sous le Sirwolten-See. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

3. *S. pauciflorus*, Light. *S. Bæothryon*, Ehrh. *S. campestris*, Röth. *S. Halleri*, Vill. *S. caespitosus*, Poll. *Limnochloa Bæothryon*, Rchb. *Bæothryon pauciflorum*, Dietr. Dans les endroits humides et le long des chemins. Près de Bérissal; entre la Croix et la Barrière; à Schalbet; près de la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Fleurs brunâtres.

4. *S. setaceus*, L. *Isolepis setacea*, R., Br. Dans les lieux sablonneux et humides. Près de Divedro, Gaud. Juillet-Août. Fleurs brunes.

5. *S. compressus*, Pers. *S. caricinus*, Schrd. *Schaenus compressus*, L. *Blismus compressus*, Panz. *Carex uliginosa*, L. Dans les lieux humides; le long des rigoles. A Schalbet; vers le vieil-hospice. Juillet-Août. Fleurs verdâtres.

3. *Eriophorum*. Wollgras. Linaigrette.

1. *E. vaginatum*, L. *E. caespitosum*, Host. *Lina-grostis vaginata*, Scop. (Vulg. Lin des marais; jonc à coton.) Dans les tourbières et dans les étangs. Sous Hobschen; vers la mare du plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

2. *E. Scheuchzèri*, Hop. *E. capitatum*, Host. *E. alpinum*, Vill., non L. Dans les tourbières et dans les étangs. Sous Hobschen; à Rotelsche; sur la route, entre l'hospice et la Coupure; au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs jaunâtres.

3. *E. latifolium*, Hop. *E. polystachyon*, DC. *E. pubescens*, Sm. *Carex alopecuroides*, Lap. Dans les lieux humides. Vers le premier chalet, au fond de la Tavernettaz; sous Schalbet. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres.

4. *E. angustifolium*, Roth. Dans les tourbières et les étangs. Sur Rotelsche; au plateau de Hohlicht. Juillet-Août. Fleurs blanchâtres. On le distingue du précédent par la souche rampante, stolonifère; les feuilles plus longues, carénées-canaliculées, longuement triquêtes au sommet; les pédoncules lisses et non scabres, les akènes acuminés au sommet.

4. *Elyna*. Elyne. Elyne.

1 *E. spicata*, Schrd. *Carex Bellardi*, All. *C. myo-*

suroides, Vill. *C. dioica*, Lam. *C. hermaphrodita*, Gmel. *Kobresia scirpina*, Willd., DC., Gaud. *Scirpus Bellardi*, Vahl. Dans les lieux rocheux et escarpés. Abondante sur les galeries; sur Hohlicht; au Schienhorn; au Sirwoltenhorn; au Schönhorn; etc. Juillet-Août. Epi linéaire-cylindrique.

5. *Carex*. Riedgras ou Segge. Laiche.

1. *C. Davalliana*, Sm. *C. recurvirostra*, Hall. *C. dioica*, Vill., non L. *C. scabra*, Hopp. Dans les prairies et les pâturages humides. Au pré du Chauffour; sur la route, entre l'hospice et la Coupure; à Rotelsche. Juillet-Août. Utricules fructifères lancéolés-réfléchis.

2. *C. rupestris*, All. *C. petraea*, Vahl. *C. Dufourii*, Lap. Dans les endroits secs et rocheux. Sur les galeries; au plateau de Hohlicht. Juillet-Septembre. Utricules fructifères obovés, dressés.

3. *C. pauciflora*, Light. *C. leucoglochin*, L. *C. patula*, Huds., non Scop. Partout dans les tourbières et les étangs. Sous Hobschen; sur la route, entre l'hospice et la Coupure; etc. Juillet-Septembre. Epi composé de 4 à 5 fleurs.

4. *C. curvula*, All. Dans les pâturages secs et arides. Sous le Sirwolten-See; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schienhorn; au plateau de Hohlicht; etc. Juillet-Septembre. Epi ovale ou oblong, serré, d'un brun fauve.

5. *C. fætida*, All. *C. lobata*, Vill. Dans les pâturages un peu humides. Sous le Kaltwassergletscher; au plateau de Hohlicht; près du Sirwolten-See; au Schienhorn; etc. Juillet-Septembre. Epillets réunis en capitule ovoïde-globuleux.

6. *C. microstyla*, Gay. *C. lobata*, Schl. Dans les

pâturages élevés, ordinairement en société avec la précédente. Sur le Simplon, Gaud. FL. HELV. J'en ai récolté deux pieds seulement sous le Kaltwasser. Juillet-Septembre. Epillets en épi dense.

7. *C. muricata*, L. *C. canescens*, Leers., non L., nec Thuil. Dans les prairies et les pâturages frais. Entre Brigue et Brigerberg; au village du Simplon; près d'Algaby; dans le Zwischbergen, près de Bel-Eggen; sous Ganter; sous la route, à Schalberg; le long de la Tavernettaz; etc. Juillet-Août. Tige triquètre à faces planes, utricules à peine nerviés à la face intérieure, ou lisses.

8. *C. paniculata*, L., DC., Gaud. Dans les prairies et les pâturages humides. Vers le premier chalet, au fond de la Tavernettaz; à Brunnen, sous Ganter. Juillet-Septembre. Utricules lisses, sans nervures ou faiblement nerviés à la base.

9. *C. stellulata*, Good. *C. muricata*, Huds. *C. echinata*, Roth. *C. stellata*, Schrk. Dans les lieux humides et dans les tourbières. Sous Hobschen; sous la route, entre l'hospice et la Croix; sur la route entre l'hospice et la Coupure; etc. Juillet-Septembre. Utricules fructifères étalés en étoile, atténués en long bec brièvement bifide.

Var. *grypus*, Koch. *C. grypus*, Schrk. En société avec la précédente, tout aussi commune. Juillet-Septembre. Epillets bruns, plus rapprochés.

10. *C. stellulato-grypo-lagopina*, Auct. ex parte. Dans les lieux humides. Sur la route, entre l'hospice et la Coupure. Août. A première vue, cette plante me parut extraordinaire, tout de suite j'y reconnus des caractères non douteux d'hybridité; je l'ai communiquée à M. Favrat, qui a pensé comme moi; de sorte que je l'indique sous ce nom, afin que ceux qui

la trouveront puissent l'examiner avec plus de soins et nous donner leur avis là dessus. C'est une espèce que je donne pour mémoire et non comme certaine.

11. *C. leporina*, L. *C. ovalis*, Good. *C. nuda*, Lam. Dans les prairies et les pâturages humides et le long des chemins. Près de l'hospice; à Schalbet; à Mittenbach; sous Hobschen. Juillet-Septembre. Epillets bruns, rarement blanchâtres.

β.) *argyroglochin*, Koch. *C. argyroglochin*, Horn. Dans les lieux un peu humides des bois. A Mittenbach. Juillet-Août. Elle diffère du type, seulement en ce que toute la plante ainsi que les fruits sont d'un vert pâle.

12. *C. lagopina*, Vahl., Koch. *C. approximata*, Hop. *C. Lachenalii*, Schrk. *C. bipartita*, All. Dans les lieux humides et graveleux. Sous le Kaltwassergletscher; à Hohlicht. Août-Septembre. Tige lisse, utricules fructifères plans-convexes.

13. *C. Laggeri*, Wimm. *C. foetida lagopina*, Auct. Dans les endroits humides et graveleux. Au bord d'un petit lac, sur le plateau de Hohlicht. Août-Septembre. Sa diagnose a paru dans la Flora von Regensburg.

14. *C. canescens*, L. *C. curta*, Good., DC. *C. Richardi*, Thuil. *C. elongata*, Leers., non L. *C. cinerea*, With. Dans les endroits humides; dans les étangs; dans les rigoles, le long des chemins. Sous Hobschen; entre l'hospice et la Coupure; entre l'hospice et la Croix, sous la route. Juillet-Août. Utricules fructifères, finement nerviés; épillets 5-6, ovoïdes, un peu écartés, blanchâtres.

15. *C. vitilis*, Fries, Godr. et Gren. *C. Personii*, Lang. *C. canescens*, β.) *alpicola*, Vahl. *C. curta*, β.) *brunescens*, DC., Gaud. Dans les endroits secs et

pierreux; on le trouve aussi dans des endroits humides. Çà et là, entre l'hospice et Hobschen. Août-Septembre. Urticules fructifères très-petits, étalés-dressés, jaunâtres, plans-convexes, munis de nervures très-fines, ovales-elliptiques, rétrécies à la base, atténués en un bec court, caréné, brièvement fendu au sommet surtout aux dépens de la face externe. Akène fauve, lisse, plan-convexe, ovale-orbitulaire, obtus.

16. *C. vulgaris*, Fries. *C. acuta*, α .) *nigra*, L. *C. caespitosa*, Good. *C. Goodnovii*, Gay. Dans les tourbières et les endroits humides. Sous Hobschen; entre l'hospice et Stalden; entre l'hospice et la Coupure; à Rotelsche; etc. Juillet-Septembre. Cette espèce est très-variable, et forme souvent des tapis très-étendus; sa souche gazonnante émet des rhizômes obliques, stolonifères, ses graines ne sont jamais déchirées en réseau; ses épis femelles sont plus ou moins pédonculés ou subsessiles, les capsules très-visiblement nerveuses-striées, à stries disparaissant au sommet.

17. *C. bicolor*, All. *C. androgyna*, Balb. *C. cenisia*, Fries., Rehb. Dans les lieux frais et graveleux. Vers la galerie du Kaltwasser; sous le Mäderhorn. Juillet-Août. Urticules fructifères obovés-pyriformes, comprimés, sans becs.

18. *C. nigra*, All. *C. atrata*, γ .) *nigra*, Gaud. *C. parviflora*, Host. *C. saxatilis*, Scop., non L. Dans les pâturages pierreux des sommités. Sous le Kaltwassergletscher; au Schönhorn; au Schienhorn; au plateau de Hohlicht; au Sirwolten-See; au Magenhorn; etc. Juillet-Septembre.

19. *C. aterrima*, Hopp. *C. atrata*, β .) *dubia*, Gaud. Dans les prairies et les pâturages. Entre l'hospice

et la Morgue; sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août.

20. *C. atrata*, L. var. *varia*, Gaud. Avec la précédente et dans les mêmes localités. Juillet-Août. Ces trois plantes sont très-voisines l'une de l'autre, et sont regardées par plusieurs botanistes comme des formes d'une même espèce, ce que j'admets sans difficulté pour les deux dernières. La première est la plus petite, ses épis sont ovales, presque sessiles, ramassés au sommet de la tige, qui est lisse sur les angles; les fruits sont plus petits que dans les deux autres, à bec plus court. La seconde est la plus robuste, à feuilles plus larges, à tige plus élevée, très-scabres sur les angles, les épis oblongs, cylindriques, pédonculés, penchés et entièrement d'un noir brun. La dernière est un peu plus petite que la précédente, sa tige est lisse ou à peine scabre au sommet, ses épis sont oblongs, pédonculés et penchés à la fin, ordinairement panachés de vert et de brun noir, à cause des fruits qui dépassent les feuilles calicinales.

21. *C. limosa*, L., DC. Dans les lieux tourbeux et marécageux. A Ganter, sur le Simplon. Wolf. Mai-Juin. Épillets femelles portés sur de longs pédoncules pendants.

22. *C. irrigua*, Sm. *C. limosa*. var. *irrigua*, Vahl. Dans les lieux tourbeux et spongieux; dans tous les étangs du plateau du Simplon. Sous Hobschen; sous la route, entre l'hospice et la Croix; sur la route, entre l'hospice et la Coupure. Juillet-Août. Utricules fructifères très-faiblement nerviés.

23. *C. pilulifera*, L. *C. decumbens*, Ehrh. *C. filiformis*, Poll., non alii. Çà et là dans les pâturages. Entre l'hospice et Hobschen. Il n'est pas commun.

Juillet-Août. Epis globuleux, tiges décombantes à l'époque de la fructification.

24. *C. ericetorum*, var. *membranacea*, Koch. *C. membranacea*, Hopp. Sur les collines et dans les prairies sèches. Au chemin de la Tavernettaz près de Lerchmatten; près des chalets sous Schalbet. Juillet-Août. Ecailles florales obovées, très-obtuses, brunes, bordées de blanc, ciliées au sommet.

25. *C. praecoax*, Jacq. *C. montana*, Poll. *C. filiformis*. Lers. *C. stolonifera*, Ehrh. *C. verna*, Vill. *C. umbrosa*, Host. Dans les pâturages secs. Près de la Barrière; à Rothwald; etc. Juillet-Août. Souche rampante, stolonifère.

26. *C. nitida*, Host. *C. verna*, Schrk. *C. obesa*, All. *C. globularis*, Vill. *C. alpestris*, Lam. Dans les lieux secs. A Schalberg; par la vieille route, au-dessous de Schalberg. Juin-Juillet. Epis femelles denses, ovales ou oblongs.

27. *C. digitata*, L., Lam. Dans les lieux frais et ombragés. Sur les galeries; sous Schalbet; etc. Juillet-Août. Gaines des feuilles d'un rouge brun.

28. *C. ornithopoda*, Willd. *C. pedata*, Vill., L., DC. Dans les pâturages ombragés. Sous Schalbet; dans la forêt de Mittenbach; entre Brigue et Brigerberg. Juillet-Août. On la distingue de la précédente par sa taille plus petite, ses épis plus courts, ramassés au sommet de la tige, divergents et comme digités, ses fruits plus petits; les gaines des feuilles pâles; etc.

29. *C. panicea*. L. *C. mucronata*, Less. Dans les lieux humides ou spongieux. Sous Hobschen; près de Rotelsche, sous la route, entre l'hospice et la Croix; sur la galerie de la Cascade. Juillet-Août. Plante glauque; souche stolonifère.

30. *C. glauca*, Scop. *C. recurva*, Huds. *C. flacca*, Schrb. *C. aspera*, Willd. *C. pendula*, Schrb. Dans les pâturages humides et argileux. Sur la galerie de la Cascade; sous Hobschen; au fond de la Tavernettaz. Juillet-Août. Epis femelles cylindriques.

31. *C. pullescens*, L., Lam. Dans les pâturages frais ou humides. Sous Hobschen; sur la galerie de la Cascade; sous la Coupure; etc. Juillét-Août. Epis femelles ovoïdes ou oblongs; denses, rapprochés, d'un vert gai.

32. *C. capillaris*, L., Scop. Dans les endroits rocheux, mousseux et humides, parfois dans des lieux très-secs. Vers les galeries; sous le Mäderhorn; sur le Schienhorn; etc. Juillet-Août. Tige très-fine, lisse.

33. *C. frigida*, Ah. *C. spadicea*, Schl. Dans les lieux humides et le long des ruisseaux. Près de l'hospice; sous Hobschen; sous le Kaltwassergletscher; sur la galerie; au plateau de Hühli. Juillet-Août. Utricules fructifères glabres.

34. *C. sempervirens*, Vill. *C. ferruginea*, Schrk. *C. varia*, Host. *C. variegata*, Lam. Dans les pâturages secs. Près d'Hobschen; sur la Morgue; sur Rotelsche; à la Coupure. Juillet-Août. Epis femelles 2-3, oblongs, dressés.

35. *C. firma*, Host. *C. rigida*, Schrk. *C. refracta*, Roth. Dans les pâturages frais. Sur les moraines du Kaltwassergletscher, Gaud. Sous Hobschen. Juillet-Août. Est-ce la localité indiquée par Marith? Epis femelles 1-3, dressés, ovales, pauciflores.

36. *C. ferruginea*, Scop. *C. Scopoli*, Gaud. *C. spadicea*, Host. *C. Milichhoferi*, Willd. Pâturages humectés et fissures humides des rochers. Vers les galeries; sous le Kaltwassergletscher; sous le Mäderhorn; près du pont du Grand-Cassis; etc. Juillot-

Août. Epis femelles linéaires, penchés, tous longuement pédonculés; tige presque lisse.

37. *C. flava*, L., Gaud. Dans les pâturages humides ou tourbeux. Sous Hobschen; sous la route; entre l'hospice et la Croix; près de Schalbet. Juillet-Août. Epis femelles ordinairement rapprochés.

38. *C. sylvatica*, Huds. *C. patula*, Scop. *C. drymeia*, Ehrh. *C. capillaris*, Leers. Dans les bois. Dans la vallée de Ganther; entre Brigue et Brigerberg. Juin-Juillet. Epis femelles 4-7; utricules fructifères lisses, atténués en bec bifide, étroit.

39. *C. ampullacea*, Good. *C. obtusangula*, Ehrh. *C. vesicaria*, Huds. *C. rostrata*, With. *C. longifolia*, Thuil. *C. bifurca*, Schrk. *C. torfacea*, Gmel. *C. inflata*, Suter. Dans les lieux humides et spongieux; vers les étangs et les tourbières. Sous Hobschen; sous la route, entre l'hospice et la Croix; etc. Juillet-Septembre. Utricules fructifères, vésiculeux, subglobuleux, etc.

XCI. GRAMINÉES

I. Andropogon. Bartgras. Barbon.

1. *A. Ischaemum*, L. (Vulg. Chiendent à vergettes.) Dans les lieux secs et arides. Entre Grund et Schalberg; près de Mégi; près de Wassermatten, sous Ganter; à Bleicke de Brigue. Juillet-Septembre. Panicule formé de 5 à 10 épis digités, linéaires, purpurins ou verts.

2. Panicum. Fench. Pannic.

1. *P. Crus-Galli*, L. *Echinochloa Crus-Galli*, P. Beauv. Dans les endroits frais; près des habitations. A Längwurm de Brigerberg. Juillet-Septembre.

Épillets rapprochés en épis nombreux, formant une panicule oblongue, unilatérale.

2. *P. miliaceum*, L. Près de Crévola, Gaud. FL. HELV. Juillet-Août. Épillets assez gros, oblongs, acuminés, formant une panicule diffuse et penchée au sommet.

3. *Setaria*. Borstengras. Sétaire.

1. *S. verticillata*, Beauv. *Panicum verticillatum*, L. *Pennisetum verticillatum*, R., Br. *P. asperum*, Lam. Dans les champs et par les chemins. Entre Brigue et Brigerberg; près du torrent, sous Dorn à Ganter. Juin-Juillet. Bractées sétacées munies d'aiguillons dirigés en-bas.

2. *S. viridis*, Beauv. *Panicum viride*, L. *P. bicolor*, Mœnch. Dans les endroits sablonneux et le long des chemins. A Schalberg; à Ganter; près de Längwurm de Brigerberg. Juin-Juillet. Bractées sétacées, vertes ou purpurines.

4. *Anthoxantum*. Ruchgras. Flouve.

1. *A. odoratum*, L. *Phalaris ciliata*, Pourr. Dans les prairies et les pâturages. Près de l'hospice; sous Hobschen; à la Tavernettaz; sous la Coupure; etc. Assez commun. Juillet-Août. Panicule spiciforme, dense, cylindrique-oblongue.

5. *Alopecurus*. Fuchsschwanz. Vulpir.

1. *A. fulvus*, Sm. *A. paludosus*, Palis. de Beauv. *A. geniculatus*, Poll. Dans les étangs et les lieux humides. Sous Hobschen; sous la route, entre la Croix et l'hospice; sur la route, entre l'hospice et la Coupure; près de Rotelsche. Juillet-Août. Glumelle obtuse, portant à son milieu une arrête qui ne dépasse pas les glumes.

6. Phleum. Lieschgras. Phléole.

1. *P. Bœhmeri*, Wib. *P. phalaroides*, Kœl. *P. glabrum*, Bernh. *P. laeve*, Bieb. *P. phleoides*, L. *Chilochloa Bœhmeri*, Beauv. Dans les lieux secs et arides. A Ganter; près de Schalberg; à Bel-Eggen, dans le Zwischbergen; entre Grund et Mittenbach. Juillet-Août. Glumes linéaires oblongues, très-obliquement tronquées au sommet, terminées par une arête très-courte.

2. *P. alpinum*, L., Lam. Dans les pâturages et les endroits frais. Près de l'hospice; le long de la Tavernettaz; sous Hobschen; vers les galeries; à Schalbet. Juillet-Août. Glumes linéaires-oblongues, tronquées obliquement au sommet, terminées par une arête droite, presque aussi longue que le limbe, tantôt ciliée, tantôt nue.

Var. *commutatum*, Tiss. *P. commutatum*, Gaud., DC. Dans les lieux humides. Sous la route, entre l'hospice et la Croix; à Rotelsche; sous Hobschen; entre l'hospice et la Coupure. Juillet-Août. Epi rond-globuleux ou légèrement ovale; tige courte.

7. Agrostis. Straussgras. Agrostide.

1. *A. stolonifera*, L. *A. alba*, Schrđ. *A. capillaris*, Poll. Dans les endroits graveleux et le long des chemins. Entre l'hospice et la Barrière; à Schalbet; près de l'hospice. Juillet-Août. Panicule blanchâtre, rarement violette, oblongue, lobée, à rameaux grêles, inégaux.

β.) *alba*, Rion. *A. alba* | *pallens*, Gaud. *A. stolonifera*, Host., non L. Çà et là avec le type. Entre l'hospice et la Barrière; sous la croix de Schalbet. Juillet-Août. Panicule blanchâtre.

γ.) *prorepens*, Koch. *A. patula*, Gaud. *A. pauciflora*,

Schrđ. Dans les endroits graveleux et frais. A Bérissal, Venetz. Juillet-Août.

2. *A. vulgaris*, With. *A. stolonifera*, Poll. *A. hispida*, Willd. *A. tenella*, Hoffm. Dans les pâturages frais et pierreux. Sous la route, entre la Croix et la Tavernettaz. Juillet-Août. Panicule ovoïde, lâche, ordinairement violette, à rameaux fins, flexueux, divariqués, trichotomes.

3. *A. alpina*, Scop. *A. pyrenaica*, Pourr. *A. festucoides*, Vill. *A. rupestris*, Dub. *Trichodium rupestre*, Schrad. Dans les pâturages secs et pierreux. Au plateau de Hohlicht; sur le Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; etc. Juillet-Août. La panicule est oblongue, à rameaux étalés, les pédoncules sont scabres, flexueux; la glumelle est entourée à la base d'une touffe de poils très-courts, la valve extérieure est tronquée au sommet, et se termine par deux petites soies et porte sur le dos une arête insérée vers la base de la glumelle.

4. *A. rupestris*, All. *A. alpina*, Dub. *A. setacea*, Vill. *Trichodium alpinum*, Schrđ. *Agraulus alpinus*, Beauv. Dans les prairies et les pâturages secs. Sur Rotelsche; sur les galeries; au plateau de Hohlicht; à la Coupure; etc. Juillet-Août. La panicule est oblongue, à rameaux flexueux, lisses; la glumelle est glabre à la base; la valve extérieure est rétuse, crénelée au sommet, et porte une arête insérée un peu au-dessous du milieu.

8. *Apera*. Windgras. Apère,

1. *A. spica-venti*, Beauv. *Agrostis spica-venti*, L. *Anemagrostis spica-venti*, Trin. Le long des chemins. Entre Brigue et Brigerberg. Juin-Juillet. Panicule grande, large, étalée-diffuse, jaunâtre ou violette, à rameaux étalés horizontalement.

9. Calamagrostis. Riethgras. Calamagrostide.

1. *C. epigeios*, Roth. *Arundo epigeios*, L. *A. Calamagrostis*, Bieb. Dans les lieux secs et pierreux. A Ganter; près de Schalberg, entre Grand et Mégi. Juillet-Août. Panicule compacte, lobée; feuilles glauques, très-longuement acuminées.

2. *C. Halleriana*, DC. *C. pseudo-Phragmites*, Schrd., Schb. *C. varia*, Host. *C. Carionis*, Lois. *C. pulchella* et *C. nutans*, Suter. *C. villosa*, Mut. *Arundo Halleriana*, Gaud. *A. Calamagrostis*, Hall. Dans les pâturages frais. Entre la Croix et la Tavernettaz; sous la route; entre l'hospice et Blatten. Juillet-Août. Panicule allongée, un peu lâche; non lobée.

3. *C. tenella*, Host. *Arundo tenella*, Schrd. Dans les pâturages frais. Entre la Croix et la Tavernettaz. Juillet-Août. Cette espèce ressemble tout-à-fait aux *Agrostis* auxquelles Gaudin et Schleicher la réunissaient; elle en diffère par la fleur entourée de poils à la base, sa panicule est oblongue, étalée; ses épillets sont un peu plus grands que ceux de l'*Agrostis vulgaris*; ses feuilles sont assez larges, planes; la ligule est oblongue, déchirée au sommet, sa racine est rampante.

β) *aristata*, Gaud. Elle se trouve çà et là mélangée avec le type et en diffère en ce qu'elle porte une arête dorsale égalant la glume.

4. *C. montana*, Host. *Arundo montana*, Gaud. *A. varia*, Schrd. *Deyeuxia varia*, Kunth. Dans les lieux secs et pierreux. Sous la route, entre la galerie de la Cascade et la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Arête de la longueur des glumes.

10. Stipa. Pfriemengras. Stipe.

1. *S. pennata*, L. Dans les lieux secs et pierreux.

Le long de la plaine de Ganter, au-dessus et au-dessous de la route, près du village du Simplon. Juin-Août. Arête genouillée, flexueuse, plumeuse, longue de 3 décimètres.

2. *S. capillata*, L. Dans les pâturages secs. Par le sentier, entre Grund et Mégi; près de Wassermatten, sous Ganter. Août-Septembre. Arête genouillée et contournée.

II. *Lasiagrostis*. Riethgras. *Lasiagrostide*.

1. *L. Calamagrostis*, Link. *Agrostis Calamagrostis*, L. *Arundo speciosa*, Schrd. *Stipa Calamagrostis*, Vahl. *Calamagrostis argentea*, DC. *C. speciosa*, Host. *Achnantherum Calamagrostis*, Beauv. Dans les lieux secs et pierreux. A Ganter, près de Schalberg. Juillet-Août. Glumelle munie à la base et sur les côtés de poils blancs, avec une arête une fois plus longue que la glumelle.

12. *Phragmites*. Schilfrohr. *Phragmite*.

1. *P. communis*, Trin. *Arundo Phragmites*, L. Dans les lieux humides. Près de Dorn, sous Ganter. Août-Septembre. Epillets bruns, rarement jaunâtres.

13. *Sesleria*. Seslerie. *Seslerie*.

1. *S. caerulea*, Ard. *Cynosurus caeruleus*, L. *C. cylindricus*, Balb. Dans les pâturages pierreux et sur les rochers. Vers les galeries; sur le Schienhorn; sous le Schönhorn; sous le Mäderhorn; etc. Juillet-Août. Grappe spiciforme, ovale ou oblongue, serrée, ordinairement bleuâtre.

14. *Kœleria*. Kœlerie. Koélerie.

1. *K. cristata*, Pers. *Aira cristata*, All., L. *Poa cristata*, DC. *Dactylis cristata*, M. B. *Festuca cristata*,

Vill: *Airochloa cristata*, Link. Sur les collines sèches. Entre Brigue et Brigerberg. Juin-Juillet. Feuilles planes; les inférieures souvent velues sur leurs limbes et leurs gaines qui ne se déchirent pas en filaments en séchant.

β.) *gracilis*, Pers. *Poa nitida*, Lam. Dans les pâturages secs. Dans la montée, depuis Algaby à Furken; près de la chappelle de Brou, dans le Zwischbergen; près de la chapelle de Bleicken, au Simplon. Juillet-Août. Panicule serrée, étroite, presque linéaire.

2. *K. valesiaca*, Gaud. *Aira valesiaca*, All. Dans les lieux secs et pierreux. A Ganter, près de Schalberg. Juillet-Août. Feuilles enroulées-sétacées, glabres, gaines inférieures se déchirant en un réseau de filaments qui enveloppe la base des chaumes.

3. *K. hirsuta*, Gaud. *Aira hirsuta*, Schl. *Festuca hirsuta*, DC. *Airochloa hirsuta*, Link. Sur les rochers et dans les pâturages pierreux. Sur le Simplon; au pied oriental des moraines des glaciers, dans les Alpes de Gondo, Gaud. Au-dessus des chalets de l'Alpe de Gondo, au pied du glacier que l'on traverse pour se rendre à Almagel dans la vallée de Saas, Murith. Juillet-Août. Glumelle inférieure bidentée au sommet et aristée; partie supérieure de la tige et épillets tomenteux.

15. *Aira*. Schmellen. Canche.

1. *A. caespitosa*, L. *Deschampsia caespitosa*, Beauv. Dans les prairies, les pâturages et les bois. Près de l'hospice; sous la Croix de Schalbet; etc. Très-commune. Juillet-Août. Arête courte, de la longueur de la glumelle.

2. *A. flexuosa*, L. *Deschampsia flexuosa*, Gris. *Avena flexuosa*, Mert. Dans les prés et les pâturages

secs et sur le bord des bois. Près de l'hospice; sur la Morgue; vers la Croix; à la Coupure; près d'Hobschen; etc. Très-commune. Juillet-Août. Arête genouillée, une fois et demi aussi longue que la glumelle; panicule à rameaux capillaires, flexueux.

16. *Holcus*. Pêrdegras. Houque.

1. *H. lanatus*, L. *Avena lanata*, Kœl. *Aira holcus-lanatus*, Vill. Dans les prairies; etc. Entre Brigue et Brigerberg; Roth. Juin-Juillet. Arête incluse, se courbant en dehors en forme de crochet; graines couvertes de poils mous.

2. *H. mollis*, L. *Avena mollis*, Kœl. *Aira holcus-mollis*, Vill. Dans les prairies et le long des chemins. Entre Brigue et Brigerberg; par le chemin, près de Längwurm. Août-Septembre. Arête exserte, genouillée, mais non courbée en crochet; graines supérieures glabres.

17. *Avena*. Hafer. Avoine.

1. *A. pubescens*, L. Dans les endroits secs et pierreux. A Brigue, Venetz. Sous la Croix de Schalbet; entre la chapelle de Bleicken et le village du Simplon. Juillet-Août. Panicule oblongue, épillets panachés de blanc-argenté et de violet, formés de 2 à 4 fleurs.

2. *A. versicolor*, Vill. *A. Scheuchzeri*, All. *A. glauca*, Lap. *A. alpina*, Latour. Dans les pâturages un peu secs. Près de l'hospice; vers la Croix; sous Hobschen; à la Coupure; vers les galeries; à la Tavernettaz. Juillet-Août. Panicule courte, presque ovale; épillets panachés de vert, de violet et de jaune, à 5 fleurs.

3. *A. flavescens*, L. *T. flavescens*, Beauv. *T. pratense*, Pers. *T. splendens*, Presl. Sur les collines et dans les prés secs. Vers les galeries, sous la route;

près de Rotelsche; etc. Juillet-Août. Panicule cylindrique-oblongue, lobulée, à épillets petits, jaunâtres.

β.) *variegata*, Gaud. *A. alpestris*, DC., non Host. Dans les prairies. Abondante au pré de l'hospice, sous la route; au pré de la Morgue. Juillet-Août. Panicules comme la précédente, à épillets panachés de violet.

4. *A. distichophylla*, Vill. *A. brevifolia*, Host. *A. disticha*, Lam. *Trisetum distichophyllum*, Beauv. *T. brevifolium*, Schult. Dans les lieux secs et pierreux. Sur la galerie du Kaltwasser; sous la croix de Schalbet. Juillet-Août. Souche rampante, stolonifère; épillets panachés de vert, de violet et de blanc.

5. *A. subspicata*, Clairv. *A. airoïdes*, Kœl. *Aira spicata* et *subspicata*, L. *Trisetum subspicatum*, Beauv. *T. airoïdes*, Schult. *Kæleria subspicata*, Rchb. *K. aristata*, Lois. Dans les endroits rocheux et sur les moraines des glaciers. Sous le Sirwolten-See; sur le Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn. Juillet-Août. Tiges fasciculées, dressées, tomenteuses au sommet, de 5-15 centimètres de haut.

18. *Melica*. Perlgras. Mélisque.

1. *M. ciliata*, L. Sur les côteaux secs et pierreux. Le long de la plaine de Ganter; près de Schalberg; près de Grund; aux contours, au-dessus de Gondo. Juillet-Août. Panicule spiciforme; glumelle inférieure longuement ciliée sur les bords.

2. *M. nutans*, L. *M. montana*, Huds. Dans les pâturages couverts et dans les bois. Dans la vallée de Ganter; assez fréquente dans la forêt de Mittenbach; à Brigerberg; sous Engloch. Juin-Août. Epillets pendants, à 3 fleurs, dont l'une stérile; pédicelles velus, panicule unilatérale.

19. **Briza. Zittergras. Brize.**

1. *B. media*, L. *B. tremula*, Kœl. *B. lutescens*, Foucault. (Vulg. Amourette; pain d'oiseau.) Dans les pâturages secs; sur les pelouses et les collines. Entre la galerie de la Cascade et Schalbet. Juillet-Août. Epillets penchés, plus larges que longs, presque en cœur, panachés de vert et de pourpre.

20. **Poa. Rispengras. Paturin.**

1. *P. annua*, L. Près des habitations et le long des chemins. Devant l'hospice; à Rotelsche; à Hob-schen; à Stalden; à la Barrière; etc. Juillet-Août. Fleurs libres; rameaux étalés, capillaires, lisses.

β.) *varia*, Koch, Gaud. *P. supina*, Schrd. *P. variegata*, Hall. Le long des chemins. Près de l'hospice; vers les galeries. Juillet-Août. Cette plante me paraîtrait presque former une espèce distincte; sa souche est vivace, couchée et radicante à la base, la panicule est moins rameuse que dans la précédente, ses rameaux sont solitaires ou gémés, réfléchis pendant l'anthèse, portant deux ou trois épillets plus grands et élégamment panachés de blanc et de violet.

2. *P. laxa*, Haenk. *P. flexuosa*, Sm., non alii. *P. elegans*, DC. Dans les pâturages rocailleux et sur les rochers. Sous le Schönhorn, du côté du Kaltwasser; au plateau de Hohlicht. Août-Septembre. Epillets largement ovale, à 2-3 fleurs.

3. *P. alpina*, L. Abondante dans les prairies et les pâturages. Partout; près de l'hospice; à Rotelsche; etc. Juillet-Août. Ligules inférieures tronquées, courtes; les supérieures allongées, aiguës.

β.) *vivipara*, Gaud., Koch, L. Assez commune, mélangée avec la précédente. Juillet-Août. Epillets vivipares.

γ .) *minor*, Koch. *P. alpina* γ .) *frigida*, Gaud. Dans les pâturages secs. Près de l'hospice. Juillet-Août. Epillets à 3-4 fleurs blanchâtres.

4. *P. alpina* β .) *brevifolia* β .) *multiflora*, Gaud. Sur le Simplon, Gaud. FL. HELV. Juillet-Août. Cette variété se rapproche beaucoup de la *P. badensis*, de Haenk. Très-rare.

5. *P. nemoralis*, L. *P. debilis*, Thuil.? *P. cinerea*, Vill. Dans les pâturages frais. Entre la Croix et la Tavernettaz. Juillet-Août. Gaines des feuilles caulinaires plus courtes que les entrenœuds : la gaine supérieure plus courte que le limbe de la feuille.

β .) *firmula*, Koch, Gaud. Dans les pâturages pierreux. Entre la Croix et la Tavernettaz; vers la galerie du Kaltwasser. Juillet-Août. Tige droite et ferme.

γ .) *glauca*, Koch, Gaud. Var. *alpina*, Godr. et Gr. *P. glauca*, DC. Dans les bois et sur les collines pierreuses. Près du village du Simplon, Gaud. Entre la Croix et la Tavernettaz; sur l'arête, sous le Schönhorn, près du glacier de Rotelsche. Juillet-Août. Plante glauque.

6. *P. sudetica*, Haenk. *P. rubens*, Mœnch. *P. quadripedalis*, Ehrh. *P. sylvatica*, Vill. *P. trinervata*, DC. Dans les pâturages et les bois. Sous Hobschen; sur le chemin de Stalden; sous Wasen; sous la Coupure; près de Bielti; etc. Juillet-Août. Feuilles linéaires-lancéolées, courbées en cuiller au sommet brusquement mucroné.

21. Glyceria. Süssgras. Glycérie.

1. *G. fluitans*, R. Br. *Festuca fluitans*, L. *Poa fluitans*, Scop. (Vulg. Brouille.) Dans les lieux humides; le long des chemins et des ruisseaux; dans les rigoles. A Bérisal; près d'Algaby. Juillet-Août. Glu-

melles oblongues-lancéolées, subaiguës; anthèse violettes.

22. *Molinia*. *Molinie*. *Molinie*.

1. *M. caerulea*, Moench. *M. variabilis*, Wib. *Aira caerulea*, L. *Melica caerulea*, L. *Enodium caeruleum*, Gaud. *Festuca caerulea*, DC. *Hydrochloa caerulea*, Hartm. Dans les bois taillis et les prés couverts et humides. Près de Bérissal; à Brigerberg; à Dorn et près de Brannen, sous Ganter. Juin-Août. Epillets verts ou violets; panicule allongée, étroite.

23. *Dactylis*. *Knäuelgras*. *Dactyle*.

1. *D. glomerata*, L. *Festuca glomerata*, All. *Bromus glomeratus*, Scop. (Vulg. Chiendent à brosettes.) Dans les prairies et les pâturages. Abondant dans les prés de l'hospice; à Schönboden; à la Coupure; vers les galeries; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Panicule dressée, unilatérale, lobée; épillets serrés les uns contre les autres.

β.) *hispanica*, Koch. *D. hispanica*, Roth. *Festuca phalaroïdes*, Lam. Dans les lieux secs. Près de Schalberg; à Brunnen, sous Ganter; vers la galerie d'Algaby. Juillet-Août. Glumelle inférieure quinquerviée, lancéolée, non acuminée, échancrée au sommet en deux lobes arrondis, avec un mucron intermédiaire, ordinairement ciliée sur la carène. Feuilles radicales persistantes, fasciculées, formant gazon.

24. *Cynosurus*. *Kammgras*. *Cretelle*.

1. *C. cristatus*, L. *Phleum cristatum*, Scop. Dans les prés et le long des chemins. A Brigerberg. Juin-Juillet. Panicule spiciforme, linéaire, unilatérale; épillets stériles à écailles mucronés.

2. *C. echinatus*, L. *Chrysurus echinatus*, Beauv. *Phalona echinata*, Dum. Sur le bord des champs et dans lieux incultes et arides. A Brigue, Murith, Gaud. A Grund, Gaud. Juillet-Août. Panicule ovale, unilatérale, dense; épillets à écailles aristées.

25. *Festuca*. Schwingel. Fétuque.

1. *F. Halleri*, All. *F. alpina*, St. Dans les pâturages et les lieux un peu sablonneux. Entre l'hospice et la Croix; à Hobschen; à la Coupure; au plateau de Hohlicht; sous le Kaltwasser. Juillet-Août. Panicule ovale, spiciforme, contractée. Glumelle inférieure munie de 5 nervures saillantes, terminée par une arête aussi longue qu'elle.

2. *F. ovina* var. *violacea*, Koch. *F. violacea*, Gaud. Dans les pâturages. Sur les moraines du Kaltwassergletscher, Gaud. Près de l'hospice; vers la galerie du Kaltwasser. Juillet-Août. Glumelle inférieure terminée par une arête de moitié moins longue qu'elle, panachée de vert, de blanc et de violet.

3. *F. valesiaca*, Gaud. Dans les escarpements rocaillieux. Sous Ganter. Juillet-Août. Panicule rameuse, contractée; épillets elliptiques, jusqu'à 7 fleurs.

4. *F. duriuscula*, Koch. L., Host. *F. ovina*, Schrd. *F. stricta*, Host. Dans les prairies et les pâturages arides. Près de l'hospice. Juillet-Août. Panicule étroite, oblongue subunilatérale; épillets elliptiques de 3-5 fleurs lâchement imbriquées.

5. *F. glauca*, Koch, Schrd. *F. pallens*, Host. Dans les pâturages secs et rocheux. Sous Hobschen; au-dessus d'Engloch; près de la Coupure. Juillet-Août. On reconnaît facilement cette espèce à la teinte glauque de son feuillage et de sa panicule.

6. *F. vaginata*, Koch, Willd. Dans les pâturages secs et sur les mamelons. Près de l'hospice; sous Hobschen. Juillet-Août. Feuilles petites, molles, allongées, vertes ou glauques; épillets très-longs, à 8 fleurs mutiques.

7. *F. heterophylla*, Lam. *F. nemorum*, Leys. Dans les pâturages couverts. Sous Schalbet; près de Happfloch. Juillet-Août. Souche fibreuse; épillets étroits, oblongs de 4 à 5 fleurs; chaumes striés, non anguleux.

β.) *alpina*, Godr. et Gren. *F. nigrescens*, Lam. *F. amethystina*, Del. Ça et là dans les pâturages. Au sentier, sous Hobschen. Juillet-Août. Panicule panachée de violet et de jaune.

8. *F. rubra*, L. Dans les lieux secs et stériles. Près de la galerie du Kaltwasser. Juillet-Septembre. Epillets oblongs, elliptiques, de 5 à 12 fleurs.

9. *F. varia*, Haenk, *F. acuminata*, Gaud., DC. Dans les pâturages rocheux. Sous Hobschen. Juillet-Août. Epillets ovales, de 5-8 fleurs, panachées de vert, de violet et de jaune.

β.) *flavescens*, Gaud. *F. Flavescens*, Host. Endroits secs. A la montée du Simplon, au-dessus de Brigue, Gaud. Juillet-Août. Panicule large; épillets jaunes.

10. *F. pumila*, Vill. *F. varia*, Pers. *Schœnodoros pumilus*. Rehb. Dans les lieux rocailleux et sur les rochers. Sous le Kaltwassergletscher; sous le Schönhorn; etc. Août-Septembre. Epillets ovales-oblongs, de 3-5 fleurs, panachées de vert, de violet et de jaune.

β.) *flavescens*, Gaud. Dans les pelouses herbeuses, sur les rochers. Sur l'arête, sous le Schönhorn, entre le glacier du Kaltwasser et celui de Rotelsche, qui est vis-à-vis de l'hospice. Août-Septembre. Epillets d'un blanc jaunâtre.

11. *F. pilosa*, Hall. *F. Rhaetica*, Sut. *F. poaeformis*, Host. *F. nebrodensis*, Jan. *Poa violacea*, Bell. *Schœnodoros poaeformis*, Rehb. Dans les endroits rocheux et secs. Sous Hobschen. Juillet-Août. Axe de l'épillet muni d'un faisceau de poils sous chaque fleur.

12. *F. elatior*, L., Koch. *F. pratensis*, Huds. *F. heteromalla*, Pourr. *Schœnodoros pratensis*, Schult. *Bromus elatior*, Kœl. Dans les pâturages rocailleux. Sous la route, entre la galerie de la Cascade et la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Epillets linéaires-oblongs, de 7-12 fleurs.

26. *Brachypodium*. Zwenke. *Brachypode*.

1. *B. pinnatum*, Beauv. *Bromus pinnatus*, L. *Festuca pinnata*, Mœnch. *Triticum pinnatum*, Mœnch. *T. bromoides*, Wib. *T. gracile* et *T. genuense*, DC. Dans les pâturages secs. Sous la Croix de Schalbet. Juillet-Août. Epi raide, allongé, dressé, glumelle inférieure aristée; arête plus courte que la fleur.

27. *Bromus*. Trespe. *Brome*.

1. *B. squarrosus*, L. *B. wolgensis*, Bieb. *Serrafalculus squarrosus*, Bab. Dans les lieux incultes. Commun tout le long sous Ganter; près de Brunnen; etc. Juin-Août. Panicule lâche, unilatérale, penchée, simple; rameaux réduits à des pédoncules fins.

β.) *dasystachys*, Gaud. A la montée du Simplon, au-dessus de Brigue, Gaud. Je l'ai récolté à Schalberg. Est-ce la localité de Gaudin? Juillet-Août.

γ.) *villosus* Gaud. *B. villosus*, Gmel. Dans les lieux incultes et le long des chemins. Au bord du torrent, sous Dorn, à Ganter; près d'Algaby. Juillet-Août. Epillets et pédoncules fortement poilus. Je crois que cette variété rentre dans la précédente.

2. *B. asper*, Murr., L. *B. ramosus*, Murr. *B. nemo-*

ralis Huds. *B. hirsutus*, Curt. *B. montanus*, Poll. *B. dumetorum*, Lam. *Festuca aspera*, Mert. Dans les prairies. Sous la Morgue, près de l'hospice. Juillet-Août. Panicule grande, lâche, étalée et pendante.

3. *B. erectus*, Huds. *B. glaucus*, Lap. *B. agrestis*, All. *B. perennis*, Vill, *B. angustifolius*, Schrk. *B. arvensis*, Poll. *B. pseudo-arvensis*, Koel. *Festuca montana*, Savi. Dans les lieux secs et rocheux. A Brigue; près de Schalberg; à Brunnen; assez commun sous Ganter. Juillet-Août. Glumelle inférieure bidentée, munie d'une arête fine de moitié plus courte qu'elle.

4. *B. tectorum*, L. *B. avenaceus*, Pourr. Dans les lieux secs et incultes. Entre Brigue et Brigerberg; assez fréquent à Ganter; à Dorn, et à Brunnen, sous Ganter. Juin-Août. Panicule unilatérale et pendante; rameaux capillaires mollement velus; épillets oblongs-cunéiformes, petits, pubescents, souvent panachés de violet.

28. *Triticum*. Weizen. Froment.

1. *T. glaucum*, Desf. *T. intermedium*, Host. *T. junceum*, Host. *Agropyrum glaucum*, Rœm. et Sch. Dans les coteaux secs. A Brigerberg; à Schalberg. Juillet-Août. Epillets linéaires-oblongs, peu comprimés; glumes obtuses et obliquement tronquées; feuilles glauques.

2. *T. repens*, L. *Agropyrum repens*, Beauv. *Braconnotia officinarum*, Godr. (Vulg. Chiendent.) Le long des haies et malheureusement trop commun dans les cultures. A Brigue; à Brigerberg. Juin-Août. Epillets ovales, en coin pendant l'anthèse, comprimés.

3. *T. caninum*, Schrb. *T. sepium*, Lam. *Agropyrum*,

caninum, Rœm. et Sch. *Elymus caninus*, L. *Bracconotia elymoïdes*, Godr. Dans les décombres. Vers la fonderie des mines dans le Zwischenbergen. Juillet-Août. Epi grêle, allongé; glumelle inférieure prolongée en arête flexueuse, rude, plus longue que la fleur.

29. *Hordeum*. Gerste. Orge.

1. *H. murinum*, L. Le long des chemins. Près de Längwurm, de Brigerberg. Juillet-Août. Glumes des épillets hermaphrodites, linéaires-lancéolées, ciliées.

30. *Lolium*. Lolch. Ivraie.

1. *L. perenne*, L. Dans les endroits secs et le long des chemins. A Schalbet; à Schalberg. Juin-Août. (Vulg. Ray-grass anglais; herbe aux ivrognes.) Épillets toujours appliqués contre l'axe, glume inférieure mutique.

31. *Nardus*. Borstengras. Nard.

1. *N. stricta*, L. Très-commun partout, dans les pâturages et sur les rochers. Sous Hobschen; à la Coupure; au Schienhorn; sous le Kaltwassergletscher; etc. etc. Juillet-Août. Epi raide, unilatéral; épillets d'un violet sale.

XCII. ÉQUISETACÉES

I. *Equisetum*. Schachtelhalm. Prêle.

1. *E. arvense*, L. Dans les terrains argileux. Le long de la Tavernettaz. Mai-Juin. Tige fertile brune; gaines profondément divisées en 8 dents acuminées, très-aiguës.

2. *E. sylvaticum*, L. Prairies et bois humides. Sous Béréal. Juin-Juillet. Tige fertile d'un vert blan-

châtre, à gaines longues, divisées jusqu'au milieu en 3-4 dents brunes et lancéolées.

3. *E. palustre*, L. *E. tuberosum*, DC. (Vulg. Queue de cheval.) Dans les étangs et les lieux humides. Sous Hobschen; près de l'hospice; à Rotelsche; sur la route entre l'hospice et la Coupure. Juillet-Septembre. Epi mince, cylindrique; tiges grêles, dressées, creusées de 6-8 sillons, à rameaux tétra-gones.

4. *E. hyemale*, L. Dans les lieux frais ou couverts, non humides, parfois très-secs. Sous la route, entre l'hospice et Blatten; sous la galerie du Kaltwasser; au-dessus de Bielti; sous Schalbet; sous le plateau de Hohlicht. Juillet-Septembre.

β.) *paleaceum*. Doell., Bern. *E. paleaceum*, Schl. Dans les lieux buissonneux. Sous le Mäderhorn. Août-Septembre. Il diffère du type par les tiges beaucoup plus minces à 10-14 stries; gaines du double plus longues que larges, bordées de noir, celles du sommet à dents persistantes et brunes.

4. *E. variegatum*, Schl. *E. tenue*, Hopp. *E. reptans*, v. *variegatum*, Vahl. Dans les éboulis rocailleux et humectés par la fonte des neiges. Dans le torrent, près de la Croix de Schalbet. Août-Septembre. Tiges minces et raides, diffuses ou ascendantes, simples ou rameuses à la base; gaines marquées d'un cercle noir au-dessus du sommet.

XCI. LYCOPODIACÉES

I. *Lycopodium*. Bärlappen. Lycopode.

1. *L. Selago*, L. (Vulg. Soufre végétal; pied de loup.) Dans les pâturages et sur les mamelons. Sur la Morgue; sous Hobschen; sur Rotelsche; à la Cou-

pure; sur les galeries; etc. Juillet-Août. Feuilles raides, coriaces, lancéolées, acuminées.

2. *L. annotinum*, L. *L. juniperifolium*, DC. Avec le précédent. Sur la Morgue; sous Hobschen; à la Coupure; près de Stalden; etc. Juillet-Août. Feuilles étalées ou même réfléchies, raides, coriaces, lancéolées-linéaires, dentées en scie.

3. *L. alpinum*. L. Ça et là dans les pâturages et sur presque tous les mamelons des environs de l'hospice. Assez fréquent. Juillet-Août. Feuilles coriaces, lancéolées aiguës, entières, appliquées, imbriquées.

4. *L. clavatum*, L. Ça et là avec le précédent, mais il est assez rare. Sur la route, un peu au-delà de la Morgue; sur le chemin de Stalden; sur le mamelon, un peu au-dessous du vieil-hospice et en-deçà de Campische. Juillet-Août. Feuilles molles, minces, très-rapprochées, étalées et recourbées; linéaires, terminées par un long poil blanc et finement denticulées.

2. Selaginella. Moosfarn. Selaginelle.

1. *S. spinulosa*, Braun. *Lycopodium selaginoïdes*, L. Dans les pâturages humides et dans les rigoles des chemins. Près de l'hospice; sous Hobschen; entre la Croix et la Barrière; vers les galeries; etc. Juillet-Août. Plante de 3-10 cent.; feuilles bractées denticulées-spinuleuses.

2. *S. helvetica*, Link. *Lycopodium helveticum*, L. Dans les pâturages frais et dans les bois. A Mittenbach; le long de la Tavernettaz. Juillet-Août. Plante à tiges cespiteuses de 4-8 centim.; feuilles entières, disposées sur 4 rangs.

XCIV. FOUGÈRES

I. Botrychium. Mondraute. Botryche.

1. *B. Lunaria*, Sw. *Osmunda Lunaria*, L. (Vulg.

Herbe à croissant; déferra *tzawax*.) Dans les prairies et les pâturages généralement secs et sablonneux. Sous Rotelsche; à Schönboden; à Stalden; sous la Coupure; à Hobschen; à Schalbet; etc. Juillet-Août. Fronde stérile sessile; naissant au milieu de la tige, oblongue, pennatiséquée.

2. Ceterach. Ceterach: Cëtérachi.

1. *C. officinarum*, Willd. *Grammitis Ceterach*, Sw. *Asplenium Ceterach*, L. *Gymnogramma Ceterach*, Sprg. *Scolopendrium Ceterach*, Roth. (Vulg. Herbe dorée.) Sur les murs et sur les rochers. Au-dessus de Crévola. Juillet-Août. Frondes en touffes, pennatipartites, à segments alternes, verts en dessus, couverts de caillies rouges en dessous.

8. Polypodium. Tüpfelfarn. Polypode.

1. *P. vulgare*, L. (Vulg. Réglisse de roches.) Dans les lieux pierreux et les fissures des rochers. Sous Hobschen; le long de la Tavernettaz; sous les galeries; sous la Coupure. Juillet-Septembre. Frondes ovales-lancéolées pennatipartites.

2. *P. Phegopteris*, L., DC. (Vulg. Fongerolle.) Dans les lieux frais, subhumides et dans les bois. Au bord de la route, près de l'hospice; sous la Croix, le long de la Tavernettaz. Juillet-Août. Frondes longuement pétiolées de 2-5 décim., ovales-lancéolées et acuminées, pennatiséquées; les deux premiers lobes de chaque pinnule sont soudés avec les deux lobes de la panicule opposée.

3. *P. Dryopteris*, L., DC. *Phegopteris Dryopteris*, Fée. Dans les endroits frais et pierreux. Sous la Croix, le long de la Tavernettaz; sous Hobschen. Juillet-Août. Cette plante se distingue du *P. Robertsonum*, par sa fronde étalée horizontalement, glabre

ainsi que le pétiole, à pinnules latérales presque aussi grandes que la terminale; les groupes de capsules sont plus écartés; le rhizôme est filiforme, rampant dans la mousse.

4. *P. alpestre*, Hopp *P. Rhaeticum*, DC. *P. molle*, All. *Aspidium molle*, Lois. *Phegopteris alpestris*, Mert. Dans les pâturages élevés et entremêlés de rocailles. A Mitzenbach; près du torrent, sous les galeries. Juillet-Août. Les groupes de capsules sont nus et arrondis et les dents des feuilles sont obtuses et non aiguës.

4; Woodsia. Woodsie. Woodsie.

1. *W. hyperborea*, Koch. *W. ilvensis*, Bab. *Polypodium hyperboreum*, Vahl. *P. ilvense*, Vill. *Acrostichum Maranthae*, Wulf. Dans les lieux rocheux. Au pied méridional du Simplon, Murith. Juillet.

5. Aspidium. Schildfarn. Aspidie.

1. *A. Lonchitis*, Sw. *Polypodium Lonchitis*, L. *Polystichum Lonchitis*, Roth. Dans les pâturages frais et rocheux; Dans les bois. Sous Hobschen; sous la Croix, le long de la Tavernettaz; sous les galeries; sous la Coupure. Juillet-Août.

6. Polystichum. Waldfarn. Polystic.

1. *P. Filix-mas*, Roth., var. *crenatum*, Milde. Dans les rigoles humides, le long des chemins. Entre l'hospice et le Chaufour. Juillet-Août.

2. *P. spinulosum*, DC. *P. dilatatum*, DC. *Aspidium spinulosum*, Dœl. *A. dilatatum*, Godr. *Polypodium cristatum*, Vill. *Nephrodium cristatum*, Goss. *N. spinulosum*, Strem. Dans les pâturages frais et rocailleux. Sous la Croix, le long de la Tavernettaz. Juillet-Août.

β.) *dilatatum*, Koch. *P. tanacetifolium*, DC. *Polypo-*

dium tanacetifolium, Hoffm. *P. dilatatum*, Sw. *Aspidium dilatatum*, Villd. *A. spinulosum*, Lois. Dans les lieux frais et rocheux. Sous les rochers, entre Hobschen et Blatten. Juillet-Août. Frondes plus largement ovales-triangulaires, lobes des segments presque tous distincts, les supérieurs seuls confluent, et tous fixés sur un rachis étroit.

7. *Cystopteris*. Blasenfarn. Cystoptère.

1. *fragilis*, Bernh. *Polypodium fragile*, L. *P. polymorphum*, Vill. *Cyathea fragilis*, Godr. Dans les lieux frais et ombragés; dans les fentes des rochers. Le long de la Tavernettaz. Juillet-Août.

2. *C. regia*, var. *alpina*, Koch. *C. alpina*, Link. *Polypodium alpinum*, Wulf. *Aspidium alpinum*, Willd. Sur les rochers humides. Vers la galerie du Kaltwasser. Juillet-Septembre. Elle se reconnaît à sa fronde très-finement divisée, à lobules étroits, obtus ou tronqués, à peine plus larges que le rachis, bi-tridentulé au sommet.

8. *Asplenium*. Streifenfarn. Doradille.

1. *A. Trichomanes*, L. *Phyllitis rotundifolia*, Mœnch. Dans les endroits couverts et humides; sur les rochers garnis de mousses et sur les vieux murs. A Mittenbach; assez commun sous Schalberg; le long de la Tavernettaz; aux environs du village du Simplon. Juillet-Septembre.

2. *A. viride*, Huds. Dans les lieux pierreux et les fissures des rochers. Vers la Morgue; sur Rotelsche; sous la Coupure; sous Hobschen; le long de la Tavernettaz; vers les galeries. Juillet-Septembre.

3. *A. Ruta-muraria*, L. (Vulg. Rue de murailles) Dans les fissures des rochers. Sous le plateau de

Hohlicht, tout au-dessus d'Egloch; à Ganter. Août-Septembre.

4. *A. septentrionale*, Sw. *Acrostichum septentrionale*, L. Dans les fissures des rochers et dans les lieux pierreux. Près de Gondo; sous Rotelsche; sous la Coupure; sur la galerie de Happfloch; sous Hohlicht. Juillet-Septembre.

8. Pteris. Adlerfarn. Pteride.

1. *P. aquilina*. L. *Allosurus aquilinus*, Presl. (Vulg. Fougère impériale.) Dans les bois et les lieux stériles. Sur le Simplon, Rion. Juillet-Août.

10. Adiantum. Frauenhaar. Adianthe.

1. *A. Capillus-Veneris*, L. (Vulg. Cheveux de Venus; capillaire.) Dans les lieux pierreux, couverts et humides. Au-dessus de Crévola. Juillet-Septembre.

II. Allosurus. Rollfarn. Allosore.

1. *A. crispus*, Bernh. *Pteris crispa*, All. *Onoclea crispa*, Hoffm. *Acrostichum crispum*, Vill. *Osmunda crispa*, L. *Blechnum crispum*, Hartm. *Cryptogramma crispa*, R. Br. *Struthiopteris crispa*, Vahl. Dans les lieux rocaillieux et généralement découverts. Sous Hobschen; le long de la Tavernettaz; sous la Coupure. Juillet-Septembre.



NOTES

SUR LES PRINCIPALES LOCALITES ET STATIONS
DE LA FLORE DU SIMPLON

ALGABY, (Algabi, Gabi ou Gabbio.) premier village au-dessous de celui du Simplon. Altitude : 1240 mètres environ.

ALPIEN, chalets au-dessus de la grande galerie de Gondo. Altitude : 1590 mètres.

ALPMATTEN, chalets sous la route, entre le vieil-hospice et Niederalp. Altitude : 1700 mètres environ.

ALTER-SPITAL, (vieil-hospice.) A un quart de lieue du nouvel hospice, du côté du Simplon, sous la route. Altitude : 1737 mètres.

BARRIÈRE (la), 6^e et dernier refuge avant d'arriver à l'hospice, du côté de Brigue. Altitude : 2006 mètres.

BEL-EGGEN, (c'est la Bellica de Murith.) ferme du Bar. Stockalper, au-dessus de Gondo, sur le plateau de Zwischbergen. Altitude : 1245 mètres environ.

BÉRISAL, 3^e refuge et hôtel contigu avec une chapelle et quelques chalets, au-dessus du pont de Ganter. Altitude 1526 ou 1540 mètres.

BIELTI, chalets entre Blatten et Zicken, au Nord du plateau du vieil-hospice, au pied du Schienhorn. Altitude: 1750 mètres

BINNEN, chalets au-dessus de Bränden, un peu au delà du premier contour sous Bérisal. Altitude: 1450 mètres environ.

BISTINEN-PASS, col à droite du Magenhorn en partant de l'hospice, ou entre le Magenhorn et le Strafel-grat. Altitude: 2300 mètres environ. De l'hospice, par le Bistinen-Pass, on peut se rendre à Stalden, dans la vallée de Viège. (Visp.)

BLATTEN, chalets entre le pied du Schienhorn et Bielti. Altitude: 1750 mètres environ.

BLEICKEN, (Bleicke de Brigue,) pâturages arides tout le long de la vieille route, depuis Längwurm jusqu'à ce qu'on rentre à la route neuve au-dessous de Schalberg. Altitude: de 950 à 1250 mètres environ.

BLEICKEN, (chapelle de) sur le versant oriental du Krumm-Bach, presque vis-à-vis du village du Simplon. Altitude: 1450 mètres.

BREITENLAUB, premiers chalets que l'on rencontre après avoir traversé le torrent du Kaltwasser, au fond de la descente sous Lerchmatten. Altitude: 1700 mètres environ.

BRIGERBAD. (Brigue-les-bains.) Sur la droite du Rhône, à une lieue au-dessous de Brigue. Altitude: 660 mètres environ.

BRIGERBERG, (Briegberg, Brigberg ou Briegerberg). Terme générique, qui embrasse tous les villages entre Brigue et Schalberg. Altitude: de 770 à 1050 mètres environ.

- BRIGUE**, (Brig, Brieg ou Briegg.) Au pied de la montagne du Simplon, sur le versant valaisan. Altitude: 684 mètres d'après la carte de Dufour et 750 mètres d'après le Guide de Tissières.
- BRUNNEN**, sous Ganter, groupe de chalets sous la route de Ganter, à moitié distance à peu près entre Schalberg et le pont de Ganter. Altitude: 1300 mètres environ.
- BRUN**, (ru ou Brou.) (Chapelle de). Située sur une arête au-dessus des chalets de Zwischbergen, non loin du Jungstaffel. Altitude: 1800 mètres.
- CALVAIRE**, (le), colline au S.-E. de Domo-Dossola, là se trouve un couvent de Rosminiens. Altitude: 430 mètres environ.
- CAMPISCH**, (Kampisch, Campische ou Spitalmatten.) Chalets au fond du plateau au S.-O. du vieil-hospice: Altitude: 1725 mètres.
- CASERMETTAZ**, (la), ou Casernettaz, 9^e et dernier refuge, situé à moitié-distance à peu près entre Algaby et Gondo. Altitude: 1071 mètres.
- CHALETs**, au fond de la Tavernettaz, voyez Breitenlaub, c'est le nom de ces chalets que je n'ai appris que plus tard.
- CHALETs**, sous la Barrière, sous les rochers, entre la Barrière et le torrent du Kaltwasser. Altitude: 1750 mètres environ.
- CHALETs**, sous Schalbet, (chalet des religieuses.) premier chalets que l'on rencontre sous le refuge de Schalbet. Altitude: 1800 mètres.
- CHALET-IN-ALBON**, c'est le deuxième que l'on rencontre sous la route depuis Happhloch à Rothwald. Altitude: 1990 mètres.

CREVOLA, (au-dessus de), près de Compelia, sur le territoire italien. Altitude: 350 mètres.

CREVOLA, (pont de). Altitude: 335 mètres.

CROIX, (la), c'est le point culminant de la route du Simplon, à moitié-distance à peu près entre l'hospice et la Barrière. Altitude: 2010 mètres.

CROIX, (la) de Schalbet, petite croix qui se trouve sur le bord inférieur de la route, à mi-distance entre Schalbet et la galerie de la Cascade. Altitude: 1950 mètres environ.

DIVEDRO, village entre Iselle et Crévola. Altitude-approximative: 600 mètres.

DOMO-DOSSOLA, au pied de la montagne du Simplon, sur le versant italien. Altitude: 280 mètres.

DORN, sous Ganter, groupe de chalets situés entre Brunnen et Schalberg. Altitude: 1210 mètres.

DOVERIA, rivière qui prend sa source à Algaby par la réunion du Krumm-Bach et du Laquin-Bach, passe à Gondo, longe la vallée de l'Osola et se jette dans le lac Majeur.

EGGEN ou St-Jean, premier village sur la route au-dessous du pont de Majorus. Altitude: 1512 mètres.

EISTEN sur Ganther, groupe de chalets au-dessus de la route à Ganther, vis-à-vis de Wassermatten. Altitude: 1500 mètres environ.

ENGLOCH (Englook.), 7^e refuge de la route, situé entre l'hospice et le pont de Majorus. Altitude: 1680 à 1700 mètres environ.

FONDERIE des mines, sur le plateau de Zwischbergen. Altitude: 1120 mètres environ.

FURKEN (Furka ou Fourken (col de), situé sur le haut de la montagne entre Algaby et la vallée de Zwischbergen. Alt: 1800 mètres.

GALERIES (Vers les), terme générique qui comprend le territoire situé près de la route entre la Barrière et la galerie de la Cascade. Altitude: de 1959 à 2003 mètres.

GALERIE D'ALGABY, c'est la première au-dessous du village de ce mon. Altitude: 1233 mètres.

GALERIE DE LA CASCADE, c'est la première au-dessus de Schalbet. Altitude: 1959 mètres.

GALERIE (G^{de}) DE GONDO, c'est la première au-dessus du village de ce nom. Altitude: 1048 mètres.

GALERIE DU KALTWASSER, (galerie des eaux froides.) C'est la deuxième au-dessus de Schalbet. Altitude: 1085 mètres environ.

GALERIE DE HAPPHLOCH ou Kapphloch, c'est celle qui se trouve entre Rothwald et Schalbet. Altitude: 1891 mètres.

GALERIE DE ST-JOSEPH, c'est la galerie qui est à côté de la Barrière. Altitude: 2002 mètres environ.

GAMSEN, premier village sur la route au-dessous de Gliss. Altitude: 668 mètres.

GANTER ou Ganther (plaine de), c'est le long de la route depuis Schalberg jusqu'au pont sous Bérissal. Altitude supérieure: 1420 mètres.

GANTHER, (pont de.) Pont au-dessous de Bérissal, en quittant la plaine de Ganther. Altitude: 1409 mètres.

GANTHER, (sous) tout le territoire qui se trouve entre le fond du vallon et la route, depuis Schalberg au pont de Ganther. Altitude: de 1200 à 1400 mètres.

GANTHER, (vallée de), depuis le village de Grund jusqu'au pied du glacier du Bortelhorn. Altitude: de 1200 à 2000 mètres.

GLISS ou Glis, près de Brigue. Altitude: 687 mètres d'après Dufour et 731 mètres d'après Tissières.

GLISSHORN ou Glishorn, pointe qui domine Gliss, vis-à-vis de Schalberg, à la droite de la vallée de Nessel. Altitude: 2478 mètres.

GONDO (village de). Près de la frontière. Altitude: 859 mètres d'après Dufour et 705 mètres d'après Tissières.

GONDO (gorges de), depuis le village de ce nom jusqu'à Algaby. Altitude: de 705 à 1240 mètres environ.

GONDO (pont de), pont près du village de ce nom que l'on traverse pour aller à Stalden de Zwischbergen. Altitude: 705 mètres.

GONDO (contours près de), entre Gondo et le village de Stalden dans la Zwischbergen. Altitude: de 705 à 1125 mètres.

GROSS-EIEN, rochers au-dessous de Viège, vis-à-vis de Baltschieder. Altitude: 640 mètres.

HAPPHLOCH, (Happfloch, Kapphloch, Kappfloch ou Caploch) territoire environnant la galerie de ce nom. Altitude: 1891 mètres.

HOBSCHEIN, chalets entre l'hospice et les pâturages du Schienhorn. Altitude: 2100 mètres environ.

HOBSCHEEN-SEE, petit lac près des chalets d'Hobschen. Altitude: d'environ 2075 mètres.

HOHLICHT ou Hochlicht, (plateau de) petit plateau à peu près à mi-distance entre le vieil-hospice et la pointe du Schönhorn. Altitude: 2350 mètres environ.

HOLZ DE GLISS, petit village près de Gliss. Altitude: 680 mètres environ.

ISELLE ou Isella, premier village italien au-dessous de Gondo. Altitude: 663 mètres.

JAFFISCHTHAL ET SAFFNISCHALPE, vallée et pâturages entre Rosswald et Binn. Altitude: 2000 à 2100 mètres environ.

JUNGSTAFFEL, chalets et pâturages non loin de la chapelle de Brun dans le Zwischbergen. Altitude: 1800 mètres environ.

KALTWASSERGLETSCHER, (Kaltenwassergletscher ou Kaltwasser.) C'est le glacier qui se trouve entre le Monte-Leone, le Schönhorn et le Mäderhorn. Altitude: de 2500 à 3000 mètres.

KALTWASSERGLETSCHER, (sous le), territoire situé entre l'arête du Schönhorn et les pâturages sous le Mäderhorn depuis le glacier du Kaltwasser jusqu'à la route, vers les galeries. Altitude: de 1980 à 2500 mètres.

KLEINHORN ou Kleehorn, sommité près de Rosswald, touchant le Bettlihorn. Altitude: 2500 à 2600 mètres environ.

KRUMM-BACH, petite rivière qui passe sous les maisons du village du Simplon; elle prend sa source au Rothelsch-gletscher, sous le Schönhorn et va se joindre au Laquin-Bach près d'Algaby et former ainsi la Doveria.

KRUMMWALD, forêt située entre Rothwald et Bérissal depuis la route jusqu'au torrent de la Saltine, sous Ganther. Altitude: de 1100 à 1750 mètres.

LÄNGWURM, ou Lingwurm, petit village de Brigerberg situé entre Brey et Ried. Altitude: 850 mètres environ

LAQUIN, vallée qui commence au premier contour au-dessous du village du Simplon, en ligne opposée aux gorges de Gondo. Altitude de 1300 à 2200 mètres.

LERCHMATTEN, ou Lerchmatt, premiers chalets sous la Croix qui est entre l'hospice et la Barrière. Altitude: 1940 mètres environ.

MÄDERHORN, ou Mederhorn, c'est le pic qui est en ligne horizontale avec la galerie de la Cascade. Altitude: 2850 mètres.

MÄDERALP ou Mederalp, chalets et pâturages depuis Schalbet jusque sur la sommité. Altitude: 1940 à 2700 mètres.

MAGENHORN, sommité arrondie en forme de cône, ayant à droite le Bistinen-Pass et à gauche le col du Sirwolten. Altitude: 2548 mètres.

MAJORUS (pont de), c'est le premier pont que l'on rencontre au-dessous d'Engloch. Altitude: 1619 mètres.

MÉGI, premier chalet que l'on trouve en partant de Grund pour Bérissal, à peu près vis-à-vis de Dorn. Altitude: 1150 mètres environ.

MITTENBACH, Mittenbäch ou Mittenbeck, chalet et forêt de l'hospice, entre Rothwald et le vallon de la Tavernettaz. Altitude de 1500 à 1800 mètres.

- MORGUE** (la), près de l'hospice, du côté du Nord.
Altitude : 2010 mètres.
- NANZERthal**, vallée entre le Bistinen-Pass et Visptermen. Altitude : de 1200 à 2000 mètres.
- NAPOLÉON** (pont de). Premier pont jeté sur la Saline au-dessus de Brigue. Altitude 760 mètres.
- NATERS**, bourg situé en-delà du Rhône, vis-à-vis de Brigue. Altitude : 702 mètres. Cette localité et ses environs jusqu'à Belalp sont extrêmement riches en fait de botanique, ils ne le céderont peut-être à aucune autre localité valaisanne.
- NESSELTHAL**, vallée située vis-à-vis de Schalberg, entre le Staldhorn et le Glisshorn. Altitude : de 1400 à 2500 mètres.
- NESSELTHAL** (col de), entre le Staldenhorn et le Schienhorn. Altitude : 2470 mètres.
- NIEDERALP**, chalets en delà du Krumm-Bach, entre le vieil-hospice et Engloch. Altitude : 1680 mètres environ.
- NIVAZ**, Niva ou Niven (la), ce sont les premiers chalets au-dessous de la route à la Coupure. Altitude : 1830 mètres.
- RAUTGLETSCHER**, glacier à gauche du Sirwoltten-See, à vue de l'hospice, en avant du Fletschhorn. Altitude : de 2000 à 3000 mètres.
- RIED**, village de Brigerberg. Altitude : 940 mètres.
- ROCHERS** au-dessus d'Engloch, ce sont les rochers qui se trouvent au levant du refuge N° 7, entre celui-ci et le plateau de Hohlicht. Altitude : de 1700 à 2400 mètres.
- ROHRBERG**, chalets dans la vallée de Nanzer. Altitude : 1110 mètres.

ROSSBODEN, chalets sous le glacier du même nom, entre le village du Simplon et celui de St-Jean. Altitude : 1660 mètres.

ROSSWALD, chalets sur l'arête tout au-dessus de Schalberg. Altitude : 1940 mètres.

ROTELSCH ou Rothelsch, (Rotilsch ou Rotisch.) chalets au levant de l'hospice. Altitude : 2030 mètres environ.

ROTHWALD, 4^e refuge. Altitude : 1751 mètres.

SCHALBERG, (Schallberg) refuge n° 2, à l'entrée de la plaine de Ganter. Altitude ; 1321 mètres.

SCHALBET, refuge n° 5. Altitude : 1939 mètres.

SCHIENHORN, cime vis-à-vis et au couchant de l'hospice. Altitude : 2643 mètres.

SCHLUCHT, village de Brigerberg. Altitude : 1085 mètres.

SCHÖNBODEN, chalet entre Rotelsch et la Croix. Altitude : 2030 mètres environ.

SCHÖNHORN, cime vis-à-vis et au levant de l'hospice. Altitude : 3202 mètres.

SIMPLON (hospice du). Altitude : 2005 mètres.

SIMPLON (village du). Altitude : 1480 mètres d'après Dufour et 2410 d'après Tissières.

SIRWOLTENHORN ou Sirwolten, sommité entre le Magenhorn et le Rauthorn. Altitude de 2200 à 2600 mètres.

SIRWOLTEN-SEE, petit lac au milieu du Sirwoltenhorn, près du Rautgletscher. Altitude : 2200 mètres environ.

STALDEN, chalets au pied du Staldenhorn, à cinq minutes à droite d'Hobschen. Altitude : 1970 mètres environ.

STALDENHORN ou Staldhorn, sommité à droite du col de Nisselthal et au-dessus des chalets de Stalden. Altitude : 2500 mètres.

STEINERSAND DE GONDO, les environs d'Algaby. Altitude : de 1240 à 1300 mètres.

STEINHAUS. Altitude : 1280 mètres.

STRAFEL-GRAT, sommité à droite du col de la Bistinen. Altitude : 2623 mètres.

TAVERNETTAZ ou Tavernen (fond de la), vers le premier chalet après avoir traversé le torrent sous Lerchmatten. Altitude : 1680 mètres.

TAVERNETTAZ (le long de la), depuis la Croix jusque sous Mittenbach, par la vieille route. Altitude : de 1500 à 2010 mètres.

UNTERBERG, pâturages depuis les chalets de Blatten jusque près du Schienhorn. Altitude : de 1800 à 2300 mètres.

VOGELGESANG, pâturages en dessous de la galerie de Happloch. Altitude approximative : 1850 mètres.

WASEN, chalet à $\frac{3}{4}$ d'heure au levant de Rothwald. Altitude : 2430 mètres.

WASENHORN, sommité au N-E. du Mäderhorn, dominant Wasen. Altitude : 3270 mètres.

WASSERMATTEN, premières habitations que l'on rencontre après avoir passé le torrent sous Bérisal, en suivant la vieille route qui partant de Bränden longe sous Ganter. Altitude : 1210 mètres.

WICKERT, hermitage au-dessus du pont de Napoléon. Altitude : 850 mètres environ.

ZICKEN (Zicka), chalets entre le plateau du vieilhospice et Bielti. Altitude : 1740 mètres environ.

ZWISCHBERGEN, vallée, Alpes, chalets et pâturages, situés vis-à-vis et au S-O. de Gondo. Altitude : de 1100 à 2500 mètres. Cette vallée ainsi que les environs de Gondo méritent une exploration toute particulière, soit à cause des plantes rares qu'on y récolte, soit à cause du peu de soins et de temps avec lesquels on l'a explorée jusqu'ici.



ADDENDA ET CORRIGENDA

Pages.	Lignes.				
VII.	3.	Au lieu de :	vous	lisez :	vous.
2.	22.	»	<i>Anemone</i> .(All.)	»	Windröschen.
»	27.	»	commun	»	commune
»	31.	»	commun	»	commune
3.	21.	»	alpes	»	Alpes.
4.	8.	Avec :	<i>Ranunkel</i>	»	ou <i>Hahnenfuss</i> .
5.	21.	Au lieu de :	Wild	»	Willd.
7.	17.	»	au dessus	»	au-dessus.
8.	7.	»	Akaley	»	Akelei.
9.	18	»	spica ta	»	spicata,
»	29.	Avec :	<i>Berberitzen</i>	»	ou <i>Sauerdorn</i> .
14.	6.	Au lieu de :	l'alpe	»	l'Alpe.
22.	8.	»	Mai Juin	»	Mai-Juin.
24.	4.	»	vieil hospice	»	vieil-hospice
26.	28.	»	<i>14 V. calcarata</i> ,	»	<i>14. V. calcarata</i> ,
30.	32.	»	<i>Silene</i> . (All.)	»	Leimkraut.
34.	9.	»	Rhade.	»	Rade.
45.	8.	Après :	<i>Geranium</i> ajoutez :	<i>Cicutarium</i> .	
48.	11.	Avec :	Vollblume.	lisez :	Wundklee.
»	25.	Au lieu de :	dessus	»	dessous
52.	18.	»	dans	»	Dans
53.	3.	»	Will.	»	Vill.
55.	19.	»	Juin Juillet.	»	Juin-Juillet.
56.	14.	»	<i>Esparcette</i> .(All)	»	<i>Esparcette</i> .
62	7.	Avec :	<i>Himbeere</i> . (All.)	»	ou <i>Brombeerstrauch</i> .
69.	20.	»	<i>Löwenfuss</i> .	»	ou <i>Frauenmantel</i> .
74.	8.	Au lieu de :	Juillet Août	»	Juillet-Août.
77.	12.	»	<i>Sedum</i> . (All)	»	<i>Fetthenne</i> .
»	19,	»	Simplom	»	Simplon.
»	24.	»	<i>Sirwoltensee</i>	»	<i>Sirwolten-See</i> .
80.	2.	Avec :	<i>Johannisbeere</i> .	»	ou <i>Stachelbeere</i> .
83.	29.	Au lieu de :	alpes	»	Alpes.
84.	1.	Avec :	<i>Giersch</i> .	»	ou <i>Geissfuss</i> .
86.	21.	»	<i>Hirschwurz</i> .	»	ou <i>Augenwurz</i> .
»	32.	Au lieu de :	fleurs	»	fleurs
87.	4.	Avec :	<i>Wasserfenchel</i>	»	ou <i>Bärenwurz</i> .

Pages.	Ligne 3.			
87	11.	Au lieu de:	<i>Baciplœurum</i>	» <i>Pachypleurum.</i>
88.	26.	Avec:	Heilkraut.	» ou Bärenklau.
91.	8.	Au lieu de:	Hartriegel.	» Hornstrauch.
»	13	»	Viscum.	» Viscum.
93.	31	»	tonjours	» toujours
»	33.	»	<i>farrida,</i>	» <i>flaccida,</i>
99.	14.	»	Petasite (All.)	» Pestwurz.
»	17.	Après.	Wolf.-ajoutez: Le long de l'aqueduc sous Schalberg.	
»	22.	Au lieu de:	Tavernettaz	lisez Tavernettaz;
106.	34.	Avec:	Wurmkraut.	» ou Rainfarn
107.	6.	»	Achillenkraut	» ou Schafgatbe.
»	11.	Après:	couverts, ajoutez: et dans le- bois	Effacez: Sur les bois et les lieux couverts.
110.	15	Au lieu de.	Schwidelkraut	lisez. Schwindelkraut.
»	31.	»	Wohlverley.	» Wohlverlei.
112.	32	Avec:	Kratzkraut.	» ou Kratzdistel.
123.	6	Au lieu de:	commune	» commun
124.	13.	»	viel hospice.	» viel-hospice.
126.	28.	»	très allongés.	» très-allongés.
131.	13.	»	Ganter.	» Gander.
136.	16.	Avec:	Rappwurz.	» ou Rapunzel.
137.	18.	Au lieu de:	persicaefolia,	» persicaefolium,
143.	17.	Après.	localité. ajoutez:	Sur le Simplon ?
149.	19.	Au lieu de:	<i>officinalis,</i>	lisez: <i>officinale,</i>
158.	16.	»	Renth.	» Benth.
159.	23.	»	Nideralp.	» Niederalp.
161.	16.	»	lè re	» lèvre.
162.	26.	»	<i>ninima,</i>	» <i>minima,</i>
163.	21.	»	<i>oficinalis,</i>	» <i>officinalis,</i>
175.	23	»	rochers	» rocailles
176.	6.	»	Phytolacées.	» Phytolaccées.
182,	15.	»	paturages,	» pâturages
184.	12.	»	<i>Spadicea,</i>	» <i>spadicea,</i>
»	15.	»	Daus	» Dans
»	24.	»	Kaltwsergtschr	» Kaltwassergletsch ^{er}
»	27.	»	C'est-très proble- ment	» C'est très-probable- ment
185.	4.	»	Juillet Septembre.	» Juillet-Septembre.
186.	21.	»	longeur	» longueur
201.	8.	Après:	ligne 8, ajoutez une espèce omise:	
			9. <i>Luzula spicata</i> , DC. <i>Juncus spicatus</i> ,	
			L. Dans les lieux secs, près des sommi-	

Pages.	Lignes.			
			lés. Près de l'hospice; sur le Schienhorn; au plateau de Hohlicht; sous le Kalt- wassergletscher; sous le Mäderhorn: au Schönhorn. Juillet-Août. Fleurs brunes.	
206.	17	Au lieu de:	graines	lisez: gaines
210.	28	»	Pannic.	» Panic.
211.	19.	»	Anthoxantum	» Anthoxanthum.
214.	8.	»	Carionis,	» Clarionis,
217.	10 et 16.	»	graines	» gaines
221.	7.	»	Dans les bois taillis	» Dans les bois, les taillis.
222	3.	»	dans lieux incultes	» dans les lieux in- cultes
223.	28.	»	Août Septembre.	» Août-Septembre.
228.	15.	»	en-deçà	» en deçà
229.	14.	»	rouses	» rousses
231.	2.	»	Villd.	» Willd.
532.	1.	»	d'Égloch;	» d'Engloch;

Malgré tous les soins que j'ai mis à l'*erratum*, il me sera, sans doute, échappé bien des fautes; je prie en conséquence le lecteur bienveillant de bien vouloir y suppléer en les corrigeant lui même.



NOTES CRITIQUES

SUR

QUELQUES PLANTES DU PRÉSENT OUVRAGE

A. *Aquilegia pyrenaica*, DC. Cette plante venait de passer fleurs lorsque je l'ai récoltée; la racine, les feuilles, etc. tout me parut indentique à la plante des Pyrénées avec laquelle je l'ai comparée, excepté les fleurs que je n'ai pu voir. Il se pourrait encore que ce ne soit que la var. β .) *sternbergii*, de l'*alpina*. Ainsi jusqu'à vérification j'ajoute un point de doute (?) à la *pyrenaica* du Simplon.

B. *Erysimum canescens*, Roth. Ainsi déterminé par feu M. Christener. Bien que la plante corresponde assez bien à la description qu'en donne Roth, cependant il me reste quelques doutes sur son identité. J'ai reçu dernièrement la vraie plante de Roth récoltée entre Brigue et Bérisal, et c'est en la comparant avec celle du Mäderhorn que j'ai eu quelques doutes sur celle-ci.

C. *Alsine lanceolata*, M. et K. C'est l'opinion de feu M. Christener, mais je la crois fort douteuse.

D. *Trifolium niveum*, Auct. Si j'ai fait une espèce de cette forme, c'est plutôt pour mémoire; car je suis bien d'avis qu'elle n'a pas tous les caractères voulus pour constituer à elle seule une espèce indépendante du type, bien qu'elle s'en distingue sous plus d'un rapport.

E. Bupleurum graminifolium, Mihi. C'est pour mémoire que j'ai fait une espèce de cette plante; car j'avoue qu'elle n'a pas des caractères assez distincts pour constituer une vraie espèce, c'est plutôt une forme glaciale du *B. stellatum*; cependant elle est intermédiaire entre le *B. stellatum*, L. et le *B. graminifolium*, Vahl. et pour le port et pour la forme.

F. Asperula longiflora, Waldst. M. Favrat in litt. me dit que nous n'avons pas en Valais l'*A. longiflora*, mais qu'elle se trouve seulement dans le Tessin. Je ne contredirais pas son opinion, si la contradictoire n'était appuyée par l'autorité de plusieurs botanistes distingués, tels que MM Christener, Reuter, Lagger, Muret, etc., ensuite la plante est conforme, à ce qui me semble, à la description qu'en donnent les auteurs.

G. Scabiosa gramuntia, L. J'ai reçu de M. Favrat une Scabieuse venant de Naters sous le nom de *Sc. gramuntia*, L. J'ai découvert ensuite la même plante à Ganther; je l'ai communiquée à M. Favrat, qui l'a reconnue analogue à celle de Naters; M. Christener l'a admise aussi comme étant de la *Sc. gramuntia*; mais après avoir fait un examen minutieux de cette plante, je crois que ce n'est que de la *Sc. colombaria*.

H. Leontodon crispus, Vill. Cette plante m'a été déterminée ainsi par M. Christener; j'en ai des doutes et je crois plutôt que c'est le *Leontodon hastile* var. *crispatus*, Godr. et Gren.; car sa racine n'est pas pivotante.

I. Sonchus palustris, L. C'est bien la plante de L. Thomas in Murith, mais je crois que c'est simplement du *S. arvensis*, L.

J. Hieracium Trachselianum, Christener. Cette éper-

vière n'est, à mon avis, qu'une forme à feuilles moins allongées, moins incisées et à dents plus courtes du *H. oxydon*, Fries; d'autres pensent que c'est simplement le *H. rupestre*, d'Allioni.

K. Hieracium vulgato-hispidum, Mihi. Je ne cite cette hybride que comme mémoire, car il est nécessaire d'examiner si on rencontrera encore de ces formes hybrides ou si ce n'était qu'une velléité, un caprice passager de ces deux plantes, bien que j'en aie récolté un certain nombre de pieds, que j'ai communiqués à plusieurs botanistes et qui tous ont pensé comme moi.

L. Hieracium intybaceum, Jacq. J'ai dit dans son lieu, que j'ai remarqué plusieurs formes de cette espèce qui, étudiées avec plus de soins, pourraient bien constituer, sinon plusieurs espèces, du moins plusieurs variétés distinctes de la forme typique, et que j'y reviendrais peut-être plus tard. Le moment est donc venu, j'ai examiné avec soins les pieds des différentes localités et j'ai reconnu: 1° Que la plante de Happfloch est le vrai *H. picroides*, Vill. Ainsi l'ont déjà pensé MM. Christener et Fauconnet, ainsi le pense aujourd'hui M. Favrat auquel je me joins de grand cœur, car plus j'examine la plante avec la description qu'en donnent les auteurs plus je suis convaincu de son identité. 2° Que la plante de Alpmatten et du col de Nesselthal est le *H. intybaceum* var. *acaule*, Fries (foliis in rosulam radicalem congestis, scapo unifloro.) 3° Que j'ai récolté, parmi le type à Hohlicht, un bon nombre de pieds dont les calathides sont à ligules tubuleuses: *H. intybaceum* var. *tubulosum*, Fries.

M. Gentiana albescens, Mihi. C'est pour mémoire que j'ai donné un nom à cette variété, car j'avoue

qu'elle n'a pas les caractères requis pour constituer, à elle seule, une espèce.

N. *Onosma stellulatum*, Walldst. On ne sait trop à quoi s'en tenir sur l'identité de cette plante, car les botanistes sont bien partagés à son sujet ; les uns pensent que nous n'avons que l'*O. stellulatum*, Walldst, tels: Rion, Favrat, etc. ; d'autres, au contraire, affirment que tout ce que nous avons est de l'*O. echioides*, L., tels: Murith, Thomas, Rhiner, etc. Voici ce que dit Rhiner dans son *Erster Nachtrag zu den Waldstücker Gfüsspflanzen*, citant Rapin. "*Onosma* (à Ollon. Je n'admets qu'une espèce en Suisse, savoir: *echioides*, L. lequel varie à poils tous solitaires reposant sur un tubercule ou accompagnés de poils plus petits: *Rap. M. Muret* m'a envoyé mon *echioides*, L. var. *vaudense*, Gremlin p. 83. — *O. arenarium*, Rehb. sec. Gr. avec l'étiquette: *arenarium?* Wald. Kit. Tombay entre Aigle et Ollon, Vaud. Seule localité en Suisse, Juin. Diffère de l'*O. stellulatum*, par l'absence de poils sur les verrues „: Où trouver le vrai après des opinions si partagées?

TABLE FRANÇAISE

DES FAMILLES ET DES GENRES

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Abricotier,	59.	Amygdalées,	59.
Acérinées,	43.	Anacycle,	111.
Achillée,	107.	Ancolie,	8.
Aconit,	9.	Androsace,	171.
Actée,	9.	Anémone,	2.
Adénostyle,	98.	Angélique,	87.
Adianthe,	232.	Ansérine,	176.
Adonide,	3.	Anthéric,	195.
Ægopode,	84.	Anthyllide,	48.
Æthionème,	21.	Antirrhinées,	154.
Æthuse,	86.	Apère,	213.
Agripaume,	168.	Arabette,	12.
Agrostemme,	34.	Arbousier,	141.
Agrostide,	212.	Arétie,	172.
Aigremoine,	65.	Argoussier,	180.
Ail,	196.	Armoise,	105.
Airelle,	141.	Arnique,	110.
Alchimille,	69.	Aronic,	110.
Alismacées,	187.	Arroche,	177.
Allosore,	232.	Asclépiadées,	144.
Alsiné,	35.	Asparagées,	192.
Alsinées,	34.	Asperge,	192.
Alysson,	17.	Aspérule,	92.
Amaryllidées,	192.	Aspidie,	230.
Amélancier,	72.	Aster,	100.
Ampélidées,	43.	Astragale,	54.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Astrance,	83.	Callitric,	74.
Athamante,	86.	Callitrichinées,	74.
Aune,	185.	Callune,	142.
Avoine,	217.	Camarine,	181.
Ballote,	168.	Cameline,	49.
Barbon,	210.	Campanulacées,	136.
Bardane,	114.	Campanule,	137.
Bartsie,	160.	Canche,	216.
Bellidiascre,	100.	Cannabinées,	182.
Benoite,	61.	Caprifoliacées,	91.
Berbéridées,	9.	Capselle,	21.
Berce,	88.	Cardamine,	14.
Bétoine,	168.	Carline,	114.
Bétulinées,	185.	Carotte,	89.
Bident,	103.	Carpésie,	103.
Borraginées,	148.	Caucalide,	89.
Botryche,	228.	Centauree,	116.
Boucage	84.	Céraiste,	39.
Bouleau,	188.	Cerfeuil,	90.
Bourrache,	149.	Cétérach,	229.
Brachypode,	224.	Chanvre,	182.
Brize,	219.	Chardon,	114.
Brome,	224.	Chataignier,	183.
Brunelle,	168.	Chélidoine,	10.
Bruyère,	142.	Chénopodées,	176.
Bugle,	168.	Cherlérie,	36.
Bugrane,	47.	Chèvrefeuille,	92.
Buis,	181.	Chlore,	145.
Bunias,	22.	Chondrille,	121.
Buplèvre,	85.	Chou,	46.
Cactées,	79.	Chrysanthème,	109.
Cactier,	79.	Circée,	74.
Calamagrostide,	214.	Cirse,	112.
Calament,	164.	Cistinées,	23.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Clématite,	4.	Daphné,	180
Clinopode,	465.	Datura,	153.
Cnidium,	86.	Dauphinelle,	8.
Cocriste,	160.	Diétame,	45.
Colchicacées,	197.	Digitale,	154.
Colchique,	197.	Dipsacées,	97.
Composées,	98.	Doradille,	231.
Conifères,	186.	Dorine,	83.
Consoude,	149.	Drave,	47.
Convolvulacées,	148.	Droseracées,	27.
Coralline,	191.	Dryade,	61.
Cornées,	91.	Echinope,	112.
Cornouillier,	91.	Echinospérme,	148.
Coronille,	55.	Eléagnées,	180.
Corydale,	40.	Elyne,	202.
Cotonnier,	71.	Empétrées,	181.
Cotonnière,	103.	Epervière,	124.
Coudrier,	183.	Epiaire,	167.
Crauson,	49.	Epilobe,	72.
Crassulacées,	77.	Epinard,	177.
Crépide,	123.	Epipactide,	191.
Cresson,	41.	Equisetacées,	226.
Crettelle,	221.	Erable,	43.
Crucifères,	41.	Ericinées,	141.
Cumin,	84.	Erodium,	45.
Cupulifères,	183.	Erophile,	18.
Cuscute,	148.	Ers,	57.
Cyclamen,	174.	Erucastre,	16.
Cynanche,	144.	Esparcette,	56.
Cynoglosse,	149.	Eupatoire,	98.
Cypéracées,	201.	Euphorbe,	181.
Cystoptère,	231.	Euphorbiacées,	181.
Cytise,	47.	Euphraise,	160.
Dactyle,	221.	Fausse-Orchide,	190.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Fétuque,	222.	Grossulariées,	80.
Fève,	58.	Gui,	91.
Flouve,	211.	Guimauve,	41.
Flûteau,	187.	Gypsophile,	29.
Fougères,	228.	Haloragées,	74.
Fraisier,	62.	Héleocharé,	201.
Frêne,	144.	Hélianthe,	103.
Froment,	225.	Hélianthème,	23.
Fumariacées,	10.	Herminie,	190.
Fumeterre,	11.	Herniaire,	75.
Gagée,	196.	Hêtre,	183.
Gaillét,	91.	Hippocrévide,	56.
Galeobdolon,	165.	Holostée,	38.
Galeopsis,	166.	Homonyme,	98.
Gaya,	87.	Houblon,	185.
Genêt,	46.	Houque,	217.
Genévrier,	186.	Hutchensie,	21.
Gentiane,	145.	Hypéricinés,	42.
Gentianées,	145.	Impéatoire,	88.
Géraniées,	43.	Inule,	102.
Géranium,	43.	Iridées,	192.
Gesse,	58.	Ivraie,	226.
Glayeul,	192.	Jasione,	136.
Gléchome,	165.	Jonc,	199.
Globulaire,	174.	Joncacées,	199.
Globulariées,	174.	Joubarbe,	78.
Glycérie,	220.	Juglandées,	183.
Gnaphale,	103.	Jusquiame,	152.
Gnavelle,	76.	Kœlérie,	215.
Goodière,	191.	Labiées,	163.
Graminées,	210.	Laiche,	203.
Grassette,	170.	Laitron,	122.
Grémil,	150.	Laitue,	122.
Groscillier,	80.	Lamier,	165.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Lampagne,	118.	Matthiolo,	11.
Laser,	89.	Mauve,	41.
Lasiagrostide,	215.	Mélampyre,	159.
Lentibulariées,	170.	Mélimot,	49.
Libanotide,	86.	Mélinet,	149.
Lilas,	444.	Mélique,	218.
Liliacées,	494.	Menthe,	163.
Lin,	41.	Meum,	87.
Linaigrette,	202.	Micocoulier,	483.
Linaire,	454.	Millepertuis,	42.
Linosyris,	99.	Moehringie,	36.
Linées,	41.	Molène,	153.
Liondent,	448.	Molinie,	221.
Lis,	494.	Moloposperme,	90.
Liseron,	448.	Morelle,	152.
Listère,	491.	Mouron,	471.
Livèche,	87.	Montarde,	46.
Loiseleurie,	442.	Muguet,	193.
Loranthacées,	91.	Mulgédie,	123.
Lotier,	52.	Muscari,	197.
Lunetière,	20.	Myosote,	150.
Luzerne,	48.	Myricaire,	75.
Luzule,	200.	Narcisse,	192.
Lychnide,	33.	Nard,	226.
Lyciet,	452.	Néflier,	71.
Lycopode,	227.	Nerprun,	46.
Lycopodiacées,	227.	Neslie,	21.
Lycopside,	449.	Nicotiane,	153.
Lythariées,	75.	Nigelle,	8.
Mache,	97.	Nigritelle,	189.
Maianthème,	194.	Noyer,	183.
Malachie,	39.	Oillet,	29.
Malvacées,	41.	Oléacées,	144.
Matricaire,	109.	Ombellifères,	83.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Onagraire,	74.	Peucédane,	88.
Onagrariées,	72.	Peuplier,	185.
Onopordone,	114.	Phalan-gère,	195.
Oreanette,	149.	Phaque,	52.
Orehide,	188.	Phléole,	212.
Orehidées,	188.	Phragmite,	215.
Orge,	226.	Phytolacca,	176.
Origan,	164.	Phytolaccées,	176.
Ornithogale,	196.	Pieride,	120.
Orobanche,	158.	Pigamon,	1.
Orobanchées,	158.	Pimprenelle,	70.
Orobe,	59.	Pin,	186.
Orpin,	77.	Pissenlit,	121.
Ortie,	182.	Pivoine,	9.
Oseille,	177.	Plantaginées,	175.
Oxalide,	45.	Pfautain,	175.
Oxalidées,	45.	Pleurosperme,	90.
Oxytropis,	53.	Poirier,	71.
Panaïs,	88.	Pois,	57.
Panic,	210.	Polémoine,	147.
Papavéracées,	40.	Polémoniacées,	147.
Papilionacées,	46.	Polygale,	27.
Pâquerette,	100.	Polygalées,	27.
Paradisie,	195.	Polygonées,	177.
Pariétaire,	182.	Polypode,	229.
Parisetie,	193.	Polysthic,	230.
Parnassie,	27.	Pomacées,	71.
Paronychiées,	75.	Pommier,	71.
Passerage,	20.	Populage,	7.
Passérine,	180.	Porcelle,	121.
Paturin,	219.	Potentille,	62.
Pavot,	40.	Prêle,	226.
Pédiculaire,	159.	Préanthe,	122.
Pétasite,	99.	Primevère,	172.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Primulacées,	171.	Saponaire,	30.
Prunier,	59.	Sarrête.	115.
Ptéride,	232.	Sauge,	163.
Pyrolacées,	143.	Saule,	184.
Pyrole,	143.	Saussurée,	115.
Radis,	22.	Saxifrage,	80.
Raiponce,	136.	Saxifragées,	80.
Rapette,	148.	Scabiense,	97.
Rapistre,	22.	Scirpe,	201.
Renoneulacées,	1.	Scrophulaire.	154.
Renoneule,	4.	Selaginelle,	228.
Renouée,	179.	Senegon,	111.
Réséda,	27.	Se-lerie,	215.
Résédacées,	27.	Sétaire,	211.
Rhamnées,	46.	Sibbaldie,	65.
Rhinanthacées,	158.	Siléné,	30.
Rhodiote,	77.	Silénées,	29.
Romarin,	163.	Sisymbre,	14.
Ronce,	62.	Solanées,	152.
Rosacées,	60.	Soldanelle,	174.
Rosage,	143.	Solidage,	102.
Rosier,	65.	Sorbier,	72.
Rubanier,	187.	Spergulaire,	34.
Rubiacées,	92.	Spirée,	60.
Rutacées,	45.	Stellaire,	38.
Sabline,	37.	Stipe,	214.
Safran,	192.	Streptope,	193.
Sagine,	34.	Sureau,	91.
Sainfoin,	56.	Tabouret,	20.
Salicinées,	184.	Tamariscinées,	75.
Salicaire,	75.	Tanaisie,	106.
Salsifis,	120.	Tetragonolobe,	52.
Sangsorbe,	70.	Teucrietfe,	169.
Santalacées,	180.	Thésion,	180.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Thym,	164.	Vélar,	15.
Thymelées,	180.	Vérâtre,	198.
Thyphacées,	187.	Verbascées,	153.
Tiliacées,	42.	Verbénacées,	170.
Tilleul,	42.	Vergerette,	100.
Tofieldie.	198.	Véronique,	155.
Tourrette,	12.	Verveine,	170.
Tozzie,	158.	Vesce,	56.
Trèfle,	49.	Vigne,	43.
Troëne,	114.	Vinetier,	9.
Trollè,	7.	Violariées,	23.
Tulipe,	194.	Violette,	23.
Tunica,	29.	Viorne,	91.
Tussilage,	99.	Vipérine,	150.
Urticées,	182.	Volant-d'eau,	74.
Vacciniées,	141.	Vulpin,	211.
Valériane,	96.	Woodsie,	230.
Valérianées,	96.		

94 familles. 401 genres.



TABLE

DES GENRES, DES ESPÈCES, DES VARIÉTÉS ET DES SYNONIMES.



<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Abies		lanata, Lam.	107.
excelsa, DC.	187.	livia, Scop.	107.
Larix, Lam.	187.	macrophylla, L.	107.
vulgaris, Poir.	187.	magna, Roch.	108.
Absinthium.		millefolium, L.	108.
congestum, Lam.	105.	var. alpestris, Koch.	108.
glaciale, Lam.	105.	var. lanata, Koch.	108.
laxum, Lam.	106.	moschata, L.	107.
vulgare, Gaertn.	105.	nana, L.	107.
Acer		nobilis, L.	108.
Pseudo-platanus, L.	43.	Ptarmica, L.	107.
Acetosa		tanacetifolia, All.	108.
alpina, Mœnch.	178.	var. dentifera, Gaud.	108.
digyna, Mill.	179.	var. intermedia, Gaud.	108.
hastata, Mœnch.	178.	tomentosa, L.	108.
pratensis, Mill.	178.	Achnantherum	
scutata, Mill.	178.	Calamagrostis, P. B.	213.
Achillea		Acinos	
ambigua, Poll.	108.	alpinus, Mœnch.	164.
genepi, Murr.	187.	thymoïdes, Mœnch.	164.
hybrida, Gaud.	107.	vulgaris, Pers.	164.
intermedia, Schl.	107.	Aconitum	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Cammarum, Vill.	9.	saxatile, R. Br.	21.
Lycototum, L.	9.	Æthusa	
paniculatum, Lam.	9.	Cynapium, L.	86.
Stærkianum, Rehb.	9.	Mutellina, Lam.	87.
variegatum, L.	9.	Agathophyton	
Vulparia, Rehb.	9.	Bonus-Henricus, Moq.	177.
Aerostichum		rubrum, Rehb.	177.
crispum, Vill.	232.	Agraulus	
Maranthæ, Wulf.	230.	alpinus, Beauv.	213.
septentrionale, L.	232.	Agrimonia	
Actæa		Eupatoria, L.	65.
spicata, L.	9.	minor, Mill.	65.
Adenostyles		officinatum, Lam.	65.
albirois, Rehb.	98.	Agropyrum	
alpina, Bl et F.	93.	caninum, Rœm.	226.
glabra, DC.	98.	glaucum, Rœm.	225.
viridis, Cass.	93.	repens, Beauv.	225.
Adiantum		Agrostemma	
Capillus-Veneris, L.	232.	Coronaria, L.	33.
Adonis		Flos-Jovis, L.	33.
æstivalis, L.	4.	Githago, L.	34.
ambigua, Gaud.	4.	Agrostis	
autumnalis, L.	3.	alba, Schrd.	212.
dentata, DC.	4.	alba pallens, Gaud.	212.
maculata, Wallr.	4.	alpina, Scop.	213.
micrantha, DC.	3.	alpina, Dub.	213.
miniata, Jacq.	4.	Calamagrostis, L.	215.
Adyseton		capillaris, Poll.	212.
calycinum, Scop.	17.	festucoïdes, Vill.	213.
montanum, Scop.	17.	hispida, Willd.	213.
mutabile, Mœnch.	17.	patula, Gaud.	212.
Ægopodium		pauciflora, Schrd.	212.
Podagraria, L.	84.	pyrenaica, Pour.	213.
Æthionema		rupestris, All.	213.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
rupestris, Dub.	213.
setacea, Vill.	213.
spica-venti, L.	213.
stolonifera, Host.	212.
stolonifera, Poll.	213.
stolonifera, L.	212.
var. alba, Rion.	212.
var. prorepens, Koch.	212.
tenella, Hoffm.	213.
vulgaris, With.	213.

Aira

cærulea, L.	224.
cæspitosa, L.	216.
cristata, All.	215.
flexuosa, L.	216.
hirsuta, Schl.	216.
holcuslanatus, Vill.	217.
holeusmollis, Vill.	217.
spicata, L.	218.
subspicata, L.	218.
valesiaca, All.	216.

Airochloa

cristata, Link.	216.
hirsuta, Link.	216.

Ajuga

alpestris, Gaud.	169.
alpina, Sut.	169.
alpina, Vill. Koch.	163.
Genevensis, L.	169.
pyramidalis, L.	169.
reptans, L.	168.

Alchemilla

alpina, L.	70.
argentea, Lam.	70.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
lissa, Schum.	70.
hybrida, L.	69.
montana, Willd.	69.
pentaphyllea, L.	70.
pubescens, M. B.	69.
pyrenaica, L.	70.
subsericea, Reut.	70.
vulgaris, L.	69.
var. subsericea, K.	69.

Alectorolophus

grandiflorus, Wallr.	160.
parviflorus, Wallr.	160.

Alisma

Plantago, L.	157.
--------------	------

Alliaria

officinalis, Andrz.	15.
---------------------	-----

Allium

angulosum, DC.	193.
var. petraeum, Gaud.	196.
descendens, Clus.	197.
Deséglisei, Bor.	197.
fallax, Don.	196.
montanum, Schm.	197.
narcissifolium, Vill.	196.
oleraceum, L.	196.
parviflorum, Thuil.	196.
schænoprasum, L.	197.
senescens, Dub.	196.
sphærocephalum, L.	197.
veronense, Poll.	197.

Allosurus.

aquilinus, Presl.	232.
crispus, Bernh.	232.

Alnus

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
glutinosa, Gaertn.	186.	montanum, L.	17.
viridis, DC.	185.	myagroides, All.	19.
Alopecurus		rupestre, Willd.	19.
fulvus, Sm.	211.	Ambrina	
geniculatus, Poll.	211.	Botrys, Schult.	176.
paludosus, Palis.	211.	Amelanchier	
Alsine		vulgaris, Mœnch.	72.
avicularum, Lam.	38.	Anacyclus	
Cherleri, Fenzl.	36.	officinalis, L.	111.
cherlerioides, Vill.	35.	Anagallis	
fasciculata, M. K.	36.	cærulea, Lam.	171.
Jaquinii, Koch.	36.	fœmina, Vill.	171.
lanceolata, M. K.	35.	mas, Vill.	171.
laricifolia, Vahl.	35.	Monelli, Rouss.	171.
media, L.	38.	phœnicea, Lam.	171.
mucromata, L.	36.	Andropogon	
mutabilis, Lap.	36.	Ischænum, L.	210.
nemorum, Schrb.	38.	Androsace	
recurva, Alk.	35.	alpina, Lam.	171.
β) nana, Caud.	35.	Aretia, Lap.	171.
rostrata, Koch.	36.	argentea, Gaertn.	171.
rubra, Vahl.	34.	bryoides, DC.	171.
striata, Gren.	35.	carnea, L.	172.
umbellata, DC.	38.	Chamaejasme, Host.	172.
verna, Bart.	35.	Diapensia, Vill.	171.
β) alpina, Koch.	35.	glacialis, Hop.	171.
Athæa		helvetica, Gaud.	171.
rosea, L.	41.	imbricata, Lam.	171.
Alyssum		Lachenalii, Gmel.	172.
alpinum, Scop.	19.	lactea, Vill.	172.
calycinum, L.	17.	lutea, Lam.	172.
campestre, Hoffm.	17.	maxima, L.	172.
campestre, Poll.	17.	obtusifolia, All.	172.
ciliatum, Lam.	17.	pennina, Gaud.	171.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
tomentosa, Schl.	171.
villosa, L.	172.
Vitaliana, Lap.	172.
Anemagrostis	
spica-venti, Tin.	213.
Anemone	
alpina, Scop.	3.
alpina, L.	3.
α) alba, Gaud.	3.
β) sulphurea, Gaud.	3.
apiifolia, Wulf.	3.
baldensis, L.	3.
fratifer, Wulf.	3.
Hepatica, L.	2.
montana, Hop.	3.
nemerosa, L.	3.
Pulsatilla, L.	3.
Pulsatilla nutans, G.	3.
sulphurea, L.	3.
trifolia, Bast.	3.
vernalis, L.	2.
Anethum	
Pastinaca, Wib.	88.
Angelica	
Levisticum, All.	87.
montana, Gaud.	87.
pladapifolia, Lam.	87.
sylvestris, L.	87.
var. elatior, Vahl.	87.
Antennaria	
alpina, Gærtn.	105.
carpatica, DC.	105.
dioica, Gærtn.	105.
Leontopodium, Gærtn.	105.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Anthericum	
calyculatum v. α) L.	198.
calyculatum v. β) L.	198.
Liliago, L.	195.
Liliastrum, L.	195.
pseudo-Asphodelus, J.	198.
serotinum, L.	195.
Anthoxanthum	
odoratum, L.	211.
Anthriscus	
Cicutaria, Dub.	90.
Anthyllis	
Dillenii, Schult.	48.
Vulnæria, L.	48.
var. polyphylla, DC.	48.
var. rubriflora, Koch.	48.
Antirrhinum	
Alpinum, L.	155.
angustifolium, Lois.	155.
Bauhini, Gaud.	155.
commune, Lam.	155.
genistifolium, Vill.	155.
Linaria, L.	155.
minus, L.	154.
polygalæfolium, Poir.	155.
Apargia	
Alpina, Willd.	119.
autumnalis, Willd.	118.
erispa, Willd.	120.
hastilis, Willd.	119.
hispid, Hoffm.	119.
saxatilis, Ten.	120.
Taraxaci, Willd.	119.
tergestina, Hop.	120.

<i>Noms</i>	<i>Pages.</i>
Aparine	
<i>hispida</i> , Mœnch.	94.
Apera	
<i>spica venti</i> , Beauv.	213.
Apium	
<i>Carvi</i> , Crtz.	84.
Aquilegia	
<i>alpina</i> , L.	8.
<i>alpina</i> , Lam.	8.
<i>atrata</i> , L.	8.
<i>montana</i> , Sternb.	8.
<i>pyrenaica</i> , DC.	8.
<i>sylvestris</i> , Neck.	8.
<i>vulgaris</i> , L.	8.
var. <i>ii atrata</i> , Gaud.	8.
Arabis	
<i>alpina</i> , L.	12.
<i>arcuata</i> α) <i>glabrata</i> , G.	13.
<i>arcuata</i> β) <i>hirsuta</i> , God.	13.
<i>bellidifolia</i> , Jacq.	14.
<i>bellidifolia</i> , Lam.	14.
<i>bellidioïdes</i> , Lam.	14.
<i>cærulea</i> , Hænk.	14.
<i>ciliata</i> , R. Br.	13.
var. <i>glabrata</i> , Koch.	13.
var. <i>hirsuta</i> , Koch.	13.
var. <i>ramosa</i> , Mhi.	13.
<i>contracta</i> , Spen.	12.
<i>Halleri</i> , DC.	14.
<i>hirsuta</i> , Koch.	13.
v. <i>i sessifolia</i> , Gaud.	13.
<i>hirsuta</i> , L., Scop.	12.
<i>incana</i> , Mœnch.	12.
<i>perfoliata</i> , Lam.	12.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>resedifolia</i> , Lam.	14.
<i>Thaliana</i> , L.	13.
Aracium	
<i>alpinum</i> , Mon.	123.
<i>paludosum</i> , Mon.	124.
Arbutus	
<i>alpina</i> , L.	142.
<i>Uva-ursi</i> , L.	141.
Archyrophorus	
<i>helveticus</i> , DC.	121.
<i>maculatus</i> , Scop.	121.
<i>uniflorus</i> , Bl. et F.	121.
Arctium	
<i>Lappa</i> , Willd.	114.
<i>minus</i> , Schrk.	114.
<i>Personata</i> , L.	114.
Arctostaphylos	
<i>alpina</i> , Sprg.	142.
<i>officinalis</i> , Wim.	141.
<i>Uva-ursi</i> , Sprg.	141.
Arenaria	
<i>biflora</i> , L.	38.
<i>cæspitosa</i> , Ehrh.	35.
<i>ciliata</i> , L.	37.
β) <i>irigida</i> , Koch.	37.
<i>fasciculata</i> , Jacq.	36.
<i>Gerardi</i> , Willd.	35.
<i>lanceolata</i> , All.	35.
<i>laricifolia</i> , Vill.	35.
<i>liniflora</i> , Jacq.	35.
<i>Marschlinsii</i> , Koch.	37.
<i>mucronata</i> , DC.	36.
<i>multicaulis</i> , Lois.	37.
<i>obtusa</i> , All.	36.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
polygonoides, Wulf.	36.
propinqua, R. Br.	35.
recurva, L.	35.
rubra, L.	34.
saxatilis, Roth.	35.
saxatilis, Vahl.	35.
serpyllifolia, L.	37.
β) alpina, Gaud.	37.
γ) nivalis, G. G.	37.
γ) glutinosa, Koch.	37.
δ) viscidula Hall.	37.
striata, L.	35.
striata, Roth.	35.
umbellata, Clairv.	38.
verna, L.	35.
viscida, Lois.	37.

Arctia

alpina, Wulf.	171.
argentea, Lois.	171.
glacialis, Schl.	171.
helvetica, L.	171.
Vitaliana, L.	172.

Argentina

rupestris, Lam.	62.
vulgaris, Lam.	63.

Aria

Chamæmespilus, Host.	72.
nivea, Host.	72.

Armeniaca

vulgaris, Lam.	59.
----------------	-----

Armoracia

rusticana, Fl. de Vet.	19.
------------------------	-----

Arnica

Bellidiastrium, Vill.	100.
-----------------------	------

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Clusii, All.	110.
Doronicum, Benth.	112.
Doronicum, Jacq.	110.
glacialis, Wulf.	110.
montana, L.	110.
var. multiflora, G.	111.
scorpioides, L.	110.
stiriaca, Vill.	110.

Aronia

rotundifolia, Pers.	72.
---------------------	-----

Aronicum

Clusii, Koch.	110.
Doronicum, Rchb.	110.
glaciale, Koch.	110.
scorpioides, DC.	110.

Artemisia

Absinthium, L.	105.
Boccone, All.	106.
campestris, L.	106.
genopi, Stechm.	106.
glacialis, Jacq.	106.
glacialis, L.	105.
helvetica, Schl.	106.
Mutellina, Vill.	106.
nana, Gaud.	106.
officinalis, Gat.	106.
rupestris, All.	106.
rupestris, Vill.	106.
spicata, L.	106.
umbelliformis, Lam.	106.
vulgaris, L.	106.

Arundo

Calamiagrostis, Bieb.	214.
Calamagrostis, Hall.	214.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
epigeios, L.	214.
Halleriana, Gaud.	214.
montana, Gaud.	214.
Phragmites, L.	215.
speciosa, Schrd.	215.
tenella, Schrd.	214.
varia, Schrd.	214.
Asclepias	
Vincetoxicum, L.	144.
Asparagus	
officinalis, L.	192.
Asperugo	
procumbens, L.	148.
Aperula	
arenicola, Reut.	93.
arvensis, L.	92.
ciliata, Mœnch.	92.
cynanchica, L.	93.
flaccida, Ten.	93.
lævigata, Lam.	94.
longiflora, Walldst.	93.
multiflora, Lap.	93.
odorata, L.	94.
Taurina, L.	92.
trinervia, Lam.	92.
Aspidium	
alpinum, Willd.	231.
dilatatum, Godr.	230.
dilatatum, Willd.	231.
Lonchitis, Sw.	230.
molle, Lois.	230.
spinulosum, Dœl.	230.
spinulosum, Lois.	231.
Asplenium	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Ceterach, L.	229.
Ruta-muraria, L.	231.
septentrionale, Sw.	332.
Trichomanes, L.	231.
viride, Huds.	231.
Aster	
alpinus, L.	100.
Bellidiastrum, Scop.	100.
salicinus, Scop.	102.
Asterocephalus	
gramuntius, Sprg.	97.
Astragaloïdes	
Cicera, Mœnch.	55.
siphilitica, Mœnch.	55.
Astragalus	
alpinus, L.	53.
aristatus, L'Hérit.	55.
australis, Lam.	53.
campestris, L.	53.
Cicer, L.	54.
exilis, Chaix.	54.
exscapus, L.	55.
glycyphyllos, L.	55.
Monspessulanus, L.	55.
montanus, L.	54.
ochroleucus, Gil.	54.
Onobrychis, L.	54.
penduliflorus, Lam.	52.
pilosus, L.	54.
sempervirens, Lam.	55.
sordidus, Willd.	53.
Tragacantha, Vill.	55.
uralensis, Jacq.	53.
uralensis, Vill.	53.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Vallesiacus, Thom.	54.
vesicarius, Lam.	54.
Astrantia	
alpina, Clairv.	83.
candida, Mill.	83.
major, L.	83.
minor, L.	83.
nigra, Scop.	83.
Athamanta	
cretensis, L.	86.
Libanotis, L.	86.
Oreoselinum, L.	88.
Atriplex	
angustifolia, Sm.	177.
hortensis, L.	177.
patula, L.	177.
Avena	
airoides, Kœl.	218.
alpestris, DC.	218.
alpina, Latour.	217.
brevifolia, Host.	218.
disticha, Lam.	218.
distichophylla, Vill.	218.
flavescens, L.	217.
β) variegata, Gaud.	218.
flexuosa, Mert.	216.
glauca, Lap.	217.
lanata, Kœl.	217.
mollis, Kœl.	217.
pubescens, L.	217.
Scheuchzeri, All.	217.
subspicata, Clairv.	218.
versicolor Vill.	217.
Azulea	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
procumbens, L.	142.
Ballota	
fœtida, Lam.	168.
nigra, Sm.	168.
Barkhausia	
fœtida DC.	123.
glandulosa, Presl.	123.
taraxacifolia, DC.	123.
Zacintha, Marg.	123.
Bartsia	
alpina, L.	160.
var. albiflora, Mihi.	160.
Behen	
vulgaris, Mœnch.	31.
Bellevalia	
comosa, Kunth.	197.
Bellidialstrum	
Michœii, Cass.	100.
montanum, Bl. et F.	100.
Bellis	
perennis, L.	100.
Berberis	
vulgaris, L.	9.
Betonica	
decumbens, Mœnch.	167.
hirsuta, Gouan.	167.
hirsuta, L.	168.
Monnieri, Gouan.	168.
Betula	
alba, L.	185.
Alnus glutinosa, L.	186.
glutinosa, Vill.	186.
ovata, Schrk.	185.
viridis, Vill.	185.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Bidens	
cannabina, Lam.	103.
tripartita, L.	103.
Biscutella	
alpestris, W. K.	20.
ambigua, Wallr.	20.
didyma, Scop.	20.
lœvigata, L.	20.
var. glabra, Gaud.	20.
lucida, DC.	20.
perennis, Spach.	20.
variabilis, Lois.	20.
Blechnum	
crispum, Hartm.	232.
Blismus	
compressus, Panz.	202.
Blitum	
Bonus-Henricus, Rchb.	177.
glaucum, Koch.	177.
polymorphum, Mey.	177.
rubrum, Rchb.	177.
Bœothryon	
cœspitosum, Dietr.	201.
pauciflorum, Dietr.	201.
Bootia	
vulgaris, Neck.	30.
Borrago	
officinalis, L.	149.
Botryanthus	
odorus, Kunth.	197.
Botrychium	
Lunaria, Sw.	228.
Botrydium	
aromaticum, Spach.	176.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Brachiolobos	
pyrenaicus, All.	12.
sylvestris, All.	11.
Brachypodium	
pinnatum, Beauv.	224.
Braconnotia	
elymoides, Godr.	226.
officinatum, Godr.	225.
Brassica	
asperifolia (α) oleifera	
DC.	16.
campestris, Gaud.	16.
Erucastrum, L.	16.
oleracea, L.	16.
Rapa, L.	16.
Briza	
lutescens, Fouc.	219.
media, L.	219.
tremula, Kœl	219.
Bromus	
agrestis, All.	225.
angustifolius, Schr.	225.
arvensis, Poll,	225.
asper, Murr.	224.
avenaceus, Pourr.	225.
dumetorum, Lam.	225.
elatior, Kœl.	224.
erectus, Huds.	225.
glaucus, Lap.	225.
glomeratus, Scop.	221.
hirsutus, Curt.	225.
montanus, Poll.	225.
nemoralis, Huds.	224.
perennis, Vill.	225.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
pinnatus, L.	224.
pseudo-arvensis, Kœl.	225.
ramosus, Murr.	224.
squarrosus, L.	224.
β) dasystachys, Gaud.	224.
γ) villosus, Gren.	224.
tectorum, L.	225.
villosus, Gmel.	224.
wolgensis, Bieb.	224.
Brunella	
grandiflora, Mœnch	168.
vulgaris, Mœnch.	168.
Bugula	
alpina, All.	169.
pyramidalis, Mill.	169.
reptans, Lam.	168.
Bulbocastanum	
minus, Gouan.	84.
Bulbocodium	
serotinum, L.	195.
Bunias	
aspera, Retz.	22.
Erucago, L.	22.
var. aspera, Gaud	22.
paniculata, L'Hérit.	22.
Bunium	
Bulbocastanum, L.	84.
Carvi, Bieb.	84.
Bupleurum	
falcatum, L.	85.
graminifolium, Mihi.	85.
graminifolium, Vahl.	85.
perfoliatum, Lam.	85.
petraeum, Rehb.	85.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
rotundifolium, L.	85.
stellatum, L.	85.
var. alpinum, Mihi.	85.
Buxus	
sempervirens, L.	181.
Cacalia	
albida, Cass.	98.
albifrons, L.	98.
alpina, Jacq.	98.
glabra, Vill.	98.
hirsuta, Vill.	98.
Petasites, Lam.	98.
tomentosa, Jacq.	93.
Cactus	
Opuntia, L.	79.
Cakile	
rugosa, L'Hérit.	22.
Calamagrostis	
argentea, DC.	215.
Clarionis, Lois.	214.
epigeios, Roth.	214.
Halleriana, DC.	214.
montana, Host.	214.
nulans, Suter.	214.
pseudo-Phragmites,	
Rehb.	214.
pulchella, Suter.	214.
speciosa, Host.	215.
tenella, Host.	214.
var. aristata, Gaud.	214.
varia, Host.	214.
villosa, Mut.	214.
Calamintha	
Acinos, Clairv.	164.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
alpina, Lam.	164.
β) albiflora, Gaud.	164.
arvensis, Lam.	164.
Clinopodium, Benth.	165.
hederacea, Scop.	165.
Calcitrapa	
lanuginosa, Lam.	116.
Callitriche	
verna, Kütz.	74.
vernalis, Koch.	74.
Calluna	
Erica, DC.	142.
vulgaris, Salisb.	142.
Caltha	
palustris, L.	7.
Camelina	
microcarpa, Andrz.	19.
saxatilis, Pers.	19.
sylvestris, Wallr.	20.
Campanula	
aggregata, Willd.	140.
barbata, L.	141.
β) albiflora, Gaud.	141.
γ) pusilla, Gaud.	141.
bellidifolia, Lap.	140.
cæspitosa, Vill.	137.
cenisia, L.	140.
decurrens, L.	140.
excisa, Schl.	137.
glomerata, L.	140.
β) aggregata, Koch.	140.
gracilis, Jord.	138.
linifolia, Lam.	138.
media, Dod.	140.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
patula, L.	140.
persicifolia, L.	141.
pusilla, Hænk.	137.
β) albiflora, Gaud.	138.
γ) pubescens, Gaud.	138.
δ) subpubescens, Mihi.	138.
rapunculus, L.	139.
rhomboidalis, L.	139.
β) albiflora, Gaud.	139.
rotundifolia, L.	139.
Scheuchzeri, Vill.	138.
β) glabra, Koch.	138.
γ) hirta, Koch.	138.
spicata, L.	140.
subramulosa, Jord.	138.
Trachelium, L.	139.
β) dasycarpa, G.	139.
uniflora, Vill.	138.
urticifolia, Schmidt.	139.
valdensis, All.	138.
Cannabis	
sativa, L.	182.
Capnoides	
solida, Mæneh.	10.
Caprifolium	
alpinum, Lam.	92.
cæruleum, Lam.	92.
roseum, Lam.	92.
Capsella	
bursa-pastoris, M.	21.
petræa, Fries.	21.
Cardamine	
alpina, Willd.	14.
amara, L.	14.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
bellidifolia, All.	14.	atrata bubia, Gaud.	206.
heterophylla, Host	14.	atrata nigra, Gaud.	206.
resedifolia, L.	14.	atrata varia, Gaud.	207.
stolonifera, Scop.	14.	Bellardi, All.	202.
Cardiaca		bicolor Ail.	206.
sylvatica, Lam.	165.	bifurca, Schrk.	210.
trilobata, Lam.	168.	bipartita, All.	205.
Carduus		cæspitosa, Good.	206.
acaulis, L.	113.	canescens, Leers.	204.
arctioïdes, Vill.	114.	canescens, L.	205.
arvensis, Willd.	113.	β) alpicola, Vahl.	205.
carlinaefolius, Gaud.	114.	capillaris, L.	209.
cirsioïdes, Vill.	114.	capillaris, Leers.	210.
comosus, Lam.	113.	cenisia, Fries.	206.
defloratus, L.	114.	cinerea, With.	205.
var. albiflorus, Mihi.	114.	curta, Good.	205.
heterophyllus, L.	113.	β) brunescens, DC.	205.
lanceolatus, L.	112.	curvula, All.	203.
palustris, L.	113.	Davalliana, Sm.	203.
Personata, Jacq.	114.	decumbens, Ehrh.	207.
polymorphus, Lap.	113.	digitata, L.	208.
spinosissimus, Vill.	113.	dioica, Lam.	203.
vulgaris, Savi.	113.	dioica, Vill.	203.
Carex		drymeia, Ehrh.	210.
acuta (α) nigra, L.	206.	Dufourii, Lap.	203.
alopeucros, Lap.	202.	echinata, Roth.	204.
alpestris, Lam.	208.	elongata, Leers.	205.
ampullacea, Good.	210.	ericetorum membra-	
androgyna, Bath.	206.	pacea, Koch.	208.
approximata, Hop.	205.	fœtida, All.	203.
argyroglochin, Horn.	205.	fœtida lagopina, Mihi.	205.
aspera, Willd.	209.	ferruginea, Schrk.	209.
aterrina, Hop.	206.	ferruginea, Scop.	209.
atrata, L.	207.	filiformis, Leers.	208.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>filiformis</i> , Poll.	207.
<i>firma</i> , Host.	209.
<i>flacca</i> , Schrb.	209.
<i>flava</i> , L.	210.
<i>frigida</i> , All.	209.
<i>glauca</i> , Scop.	209.
<i>globularis</i> , Vill.	208.
<i>Goodnowii</i> , Gay.	206.
<i>grypus</i> , Schrk.	204.
<i>hermaphrodita</i> , Gm.	203.
<i>inflata</i> , Sut.	210.
<i>irrigua</i> , Sm.	207.
<i>Lachenalii</i> , Schrk.	203.
<i>Laggeti</i> , Wim.	205.
<i>lagopina</i> , Vahl.	205.
<i>leporina</i> , L.	205.
<i>leucoglochis</i> , L.	203.
<i>limosa</i> , L.	207.
<i>limosa irrigua</i> , Wahl.	207.
<i>lobata</i> , Schl.	203.
<i>lobata</i> , Vill.	203.
<i>longifolia</i> , Thuil.	210.
<i>membranacea</i> , Hop.	208.
<i>microstyla</i> , Gay.	203.
<i>Milichhoferi</i> , Willd.	209.
<i>montana</i> , Poll.	208.
<i>mucronata</i> , Less.	208.
<i>muricata</i> , Huds.	204.
<i>muricata</i> , L.	204.
<i>myosuroides</i> , Vill.	202.
<i>nigra</i> , All.	206.
<i>nitida</i> , Host.	208.
<i>nuda</i> , Lam.	203.
<i>obesa</i> , All.	208.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>obtusangula</i> , Ehrh.	210.
<i>ornithopoda</i> , Willd.	208.
<i>ovalis</i> , Good.	205.
<i>pallescens</i> , L.	209.
<i>panicea</i> , L.	208.
<i>paniculata</i> , L.	204.
<i>parviflora</i> , Host.	206.
<i>patula</i> , Huds.	203.
<i>patula</i> , Scop.	210.
<i>pauciflora</i> , Light.	203.
<i>pedata</i> , L.	208.
<i>pendula</i> , Schrb.	209.
<i>Personii</i> , Lang.	205.
<i>petraea</i> , Vahl.	203.
<i>pilulifera</i> , L.	207.
<i>præcox</i> , Jacq.	208.
<i>recurva</i> , Huds.	209.
<i>recurvirostra</i> , Hall.	203.
<i>refracta</i> , Roth.	209.
<i>Richardi</i> , Thuil.	205.
<i>rigida</i> , Schrk.	209.
<i>rostrata</i> , With.	210.
<i>rupestris</i> , All.	203.
<i>saxatilis</i> , Scop.	206.
<i>scabra</i> , Hopp.	203.
<i>Scopolii</i> , Gaud.	209.
<i>sempervirens</i> , Vill.	209.
<i>spadicea</i> , Host.	209.
<i>spadicea</i> , Schl.	209.
<i>stellata</i> , Schrk.	204.
<i>stellulata</i> , Good.	204.
<i>stellulato grypo-lago-</i> <i>pina</i> , Mihi.	204.
<i>stellulata</i> v. <i>grypus</i> , K.	204.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
stolonifera, Ehrh.	208.
sylvatica, Huds.	210.
torfacea, Gmel.	210.
uliginosa, L.	202.
umbrosa, Host.	208.
varia, Host.	209.
variegata, Lam.	209.
verna, Schrk.	208.
verna, Vill.	208.
vesicaria, Huds.	210.
vitis, Fries,	205.
vulgaris, Fries.	206.
Cariophyllata	
aquatica, Lam.	61.
montana, Scop.	62.
officinalis, Mœnch.	61.
reptans, Lam.	61.
rivalis, Scop.	61.
urbana, Scop.	61.
vulgaris, Lam.	61.
Carlina	
acaulis, L.	114.
alpina, Jacq.	115.
caulescens, Lam.	114.
Chamæleon, Vill.	114.
subacaulis, DC.	115.
vulgaris, L.	115.
Carpesium	
cernuum, L.	103.
Carum	
Bulbocastanum, Koch.	84.
Carvi, L.	84.
Castanea	
vesca, Gærtn.	183.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
vulgaris, Lam.	183.
Caucalis	
daucoides, L.	89.
leptophylla, Poll.	89.
Celtis	
australis, L.	183.
Centaurea	
alpestris, Hegt.	117.
ambigua, Thom.	117.
benedicta, L.	116.
Cyanus, L.	117.
Ferdinandi, Gren.	117.
Jacea, L.	116.
Kotschyana, Michal.	117.
montana, L.	117.
nervosa, Willd.	116.
nigra, L.	117.
nigrescens, Willd.	116.
paniculata, L.	118.
phrygia, L.	116.
var. ambigua, Gaud.	116.
phrygia ascendens, Mor.	117.
phrygia, Vill.	116.
Rhapontica, Vill.	115.
Scabiosa, L.	117.
var. alpina, Gaud.	117.
var. spinulosa, Koch.	117.
Seusana, Chaix.	117.
splendens, L.	116.
sylvatica, Pourr.	117.
valesiaca, Jord.	118.
Cerastium	
alpinum, Wulf.	40.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
alpinum, L.	40.
β) lanatum, Gaud.	40.
aquaticum, L.	39.
arvense, L.	40.
β) repens, Gaud.	40.
γ) tomentosum, G.	40.
arvense strictum, G.	40.
β) strictum, Koch.	40.
filifolium, Vest.	37.
filiforme, Schl.	40.
glaciale, Gaud.	40.
lanatum, Lam.	40.
latifolium, L.	40.
β) glaucum, Gaud.	40.
γ) glaciale, Koch.	40.
δ) pedunculatum, K	40.
δ) subacaule, Gaud.	40.
ovale, Pers.	39.
pedunculatum, G.	40.
refractum, All.	38.
stellarioïdes, Hart.	38.
trigynum, Vill.	38.
triviale holosteoides, K	39.
uniflorum, Murith.	40.
viscosum, Fries.	39.
vulgatum, Sm.	39.
vulgat. holosteoides, Fr.	39.
Cerasus	
avium, DC.	60.
Mahaleb, Mill.	60.
Padus, DC.	60.
Cerintho	
alpinus, Kit.	149.

<i>Noms.</i>	<i>Pages</i>
glabra, Gaud.	149.
quinquemaculata, Vahl.	149.
suevica, Mart.	149.
Cervaria	
Oreoselinum, Gaud.	88.
Cervispina	
cathartica, Mœnch.	46.
Ceterach	
officinarum, Willd.	229.
Chærophyllum	
Cicutaria rosea, Koch.	90.
hirsutum, L.	90.
palustre, L.	90.
Chamæclema	
hederacea, Mœnch.	165.
Chamædrys	
officinalis, Mœnch.	169.
Chamæledon	
procumbens, Koch.	142.
Chamænerion	
angustifolium, Scop.	72.
montanum, Scop.	73.
Chamæorchis	
alpina, Rich.	190.
Chamæplium	
officinale, Wallr.	14.
Chamærepes	
alpina, Sprg.	190.
Chamomilla	
inodora, Koch.	110.
officinalis, Koch.	109.
Cheiranthus	
alpinus, Jacq.	15.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Boccone, Aff.	45.	Chlorocerepis	
helveticus, Jacq.	45.	staticifolia, Griseb.	135.
pallens, Hall.	45.	Chondrilla	
pumilus, Schl.	45.	juncea, L.	121.
tristis, Suff.	44.	muralis, Lam.	122.
varius, Sibth.	44.	purpurea, Lam.	122.
Chelidonium		Christophoriana	
hæmatodes, Mœnch.	40.	spicata, Mœnch	9.
majus, L.	40.	Chrysanthemum	
Chenopodium		alpinum, L.	109.
album, L.	476.	inodorum, L.	110.
var. concatenatum, K.	176.	Leucanthemum, L.	109.
var. lanceolatum,		Leucant. montanum,	
Godr.	476.	G.	109.
angulosum, Lam.	476.	Leucant. triviale, G.	109.
Bonus-Henricus, L.	477.	montanum, Koch.	109.
Botrys, L.	476.	Parthenium, Pers.	109.
concatenatum, Thuil.	176.	Chrysocoma	
glaucum, L.	477.	Linosyris, L.	99.
hybridum, L.	176.	Chrysoplenium	
lanceolatum, L.	476.	alternifolium, L.	83.
lanceolatum, Mühl.	476.	Chrysurus	
leiospermum, DC.	176.	echinatus, Beauv.	222.
rubrum, L.	177.	Cicorbita	
sagittatum, L.	177.	alpina, Wallr.	123.
stramonifolium, Ch.	176.	muralis, Wallr.	122.
viride, Bouch.	176.	Cineraria	
Cherleria		cordifolia, Lap.	112.
sedoides, L.	36.	Circea	
Chilochloa		Lutetiana, L.	74.
Bœhmeri, Beauv.	212.	major, Lam.	74.
Chlora		Cirsium	
acuminata, Koch.	145.	acaule, All.	143.
serotina, Koch.	145.	alpinum, All.	145.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages</i>
alpinum v. β) DC.	115.	Cnidium	
arvense, Lam.	113.	apioïdes, Sprg.	86.
defloratum, Scop.	114.	Cochlearia	
helenioïdes, L.	113.	Armoracia, L.	49
heterophyllum, All.	113.	rusticana, Lam.	19.
lanceolatum, Scop.	112.	saxatilis, Lam.	19.
lappaceum, Lam.	114.	Cœloglossum	
palustre, Scop.	113.	albidum, Hartm.	189.
pauciflorum Lam.	114.	Colchicum	
spinosissimum, Scop.	113.	alpinum, L.	197.
Cistus		autumnale, L.	197.
alpestris, Crantz.	23.	montanum, All.	197.
grandiflorus, Scop.	23.	Colutea	
Helianthemum, L.	23.	alpina, Lam.	52.
hirtus, Latour.	23.	australis, Lam.	53.
(Elandicus, L.	23.	Conringia	
Clematis		Thaliana, Rechb.	15.
sepium, Lam.	1.	Convallaria	
Vitalba. L.	1.	angulosa, Lam.	193.
Clinopodium		bifolia, L.	194.
Ægyptiacum, Lam.	165.	dichotoma, Pers.	193.
vulgare, L.	165.	majalis, L.	194.
Clypeola		Polygonatum, L.	193.
alysoïdes, Crtz.	17.	quadrifida, Lam.	194.
montana, Crtz.	17.	verticillata, L.	193.
Cnicus		Convolvulus	
acaulis, Hoffm.	113.	arvensis, L.	148.
ambiguus, L.	113.	Corallorrhiza	
arvensis, Hoffm.	113.	Halleri, Rich.	191.
benedictus, L.	116.	innata, R. Br.	191.
heterophyllum, Willd.	113.	Cornus	
lanceolatus, Hoffm.	113.	sanguinea, L.	91.
palustris, Hoffm.	113.	Coronaria	
spinosissimus, L.	113.	Flos-Cuculli, Brau.	33.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Flos-Jovis, Braun.	33.	aurea, Cass.	123.
tomentosa, Braun.	33.	austriaca, All.	124.
Coronilla		blattarioides, Vill.	124.
Emerus, L.	55.	foetida, L.	123.
pauciflora, Lam.	55.	glandulosa, Guss.	123.
varia, L.	55.	grand flora, Tausch.	124.
Coryandrum		paludosa, Moench.	124.
Cynapium, Crtz.	86.	praecox, Balb.	123.
Corydalis		taxacifolia, Thuil.	123.
bulbosa, DC.	10.	taurinen-sis, Willd.	123.
fabacea, Pers.	10.	tectorum, Vill.	123.
intermedia, Mérat.	10.	virgata, Lap.	120.
solida, Sm.	10.	Criniteria	
Corylus		Linosyris, Less.	99.
Avellana, L.	183.	Crocus	
Cotoneaster		albiflorus, Hopp.	192.
vulgaris, Lindl.	71.	sativus, All.	192.
Cracca		sativus, Scop.	192.
Gerardi, GG.	57.	vernus, All.	192.
major, Frank.	56.	Criptogramma	
minor, Riv.	57.	crispa, R. Br.	232.
Cramarthon		Cucubalus	
scorpioides, Cass.	110.	acaulis, Gun.	32.
Crassula		alpinus, Lam.	31.
rubens, St.	77.	Behen, L.	31.
Cratægus		fasciculatus, Lam.	32.
Amelanchier, DC.	72.	inflatus, Sal.	31.
Aria, L.	72.	muscosus, Lam.	32.
Chamæmespilus, J.	72.	nutans, Lam.	31.
humilis, Lam.	72.	Otites, L.	31.
monogyna, Jacq.	71.	parviflorus, Lam.	31.
Oxyacantha, L.	71.	quadrifidus, L.	32.
Crepis		saxifragus, L.	32.
alpestris, Tausch	124.	Cuscuta	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Epithymum, Thuil.	148.	nigricans, L.	47.
europaea, L.	148.	scoparius, Link.	46.
major, DC.	148.	Czarkia	
tubulosa, Presl.	148.	Liliastrum, Ertz.	191.
vulgaris, Pers.	148.	Dactylis	
Cyanus		cristata, M. B.	215.
arvensis, Moench.	117.	glomerata, E.	221.
Jacea, Wett.	116.	β) hispanica, K.	221.
niger, Gaertn.	117.	hispanica, Roth.	221.
vulgaris, Cass.	117.	Daphne	
Cyathea		Mezereum, L.	180.
fragilis, Godr.	231.	Datura	
Cyclamen		Stramonium, L.	153.
europaeum, L.	174.	Daucus	
Cymbidium		Carotta, L.	89.
Carallorrhiza, Sw.	192.	platycarpus, Scop.	90.
Cynanchum		Delphinium	
Vincetoxicum, R. Br.	144.	Ajacis, L.	8.
Cynoglossum		Consolida, L.	8.
Clusii, Lois.	148.	Dentaria	
Lappula, Scop.	148.	glabra, Scop.	12.
officinale, L.	149.	Deschampsia	
Cynosurus		caespitosa, Beauv.	216.
caeruleus, L.	215.	flexuosa, Gris.	216.
cristatus, L.	221.	Dryeuxia	
cylindricus, Balb.	215.	varia, Kunth.	214.
echinatus, L.	222.	Dianthus	
Cystopteris		atrorubens, All.	29.
alpina, Link.	231.	β) minor, Gaud.	30.
fragilis, Bernh.	231.	Carthusianorum, L.	29.
regia alpina, Koch.	231.	β) pygmaeus, Gaud.	29.
Cytisus		collinus, Gaud.	30.
alpinus, Mill.	47.	filiformis, Lam.	29.
angustifolius, Rehb.	47.	geminiflorus, Lois.	30.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
prolifer, L.	29.
sanguineus, Vis.	29.
saxifragus, L.	29.
Seguieri, Vill.	30.
sylvestris, Wulf.	30.
β) minor, Gaud.	30.
vaginatus, Rehb.	29.
virginicus, Jacq.	30.
Diapensia	
helvetica, L.	171.
Dichodon	
cerastioides, Rehb.	38.
Dietamnus	
albus, L.	45.
Fraxinella, Pers.	45.
Digitalis	
lutea, L.	154.
parviflora, All.	154.
Diplotaxis	
Erucastrum, GG.	16.
Doronicum	
Arnica, Desf.	111.
Bellidiastrum, L.	100.
grandiflorum, Lam.	110.
hirsutum, Lam.	110.
oppositifolium, Lam.	110.
Draba	
aizoïdes, L.	17.
alpina, Scop.	17.
dubia, Sut.	17.
fladnizensis, Wulf.	18.
frigida, Saut.	17.
hirta, Vill.	17.
Johannis, Host.	18.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
nivalis, Gaud.	48.
stellata, Koch.	17.
tomentosa, Vahl.	17.
Traunsteineri, Hop.	48.
Dryas	
octopetala, L.	61.
Echinochloa	
Crus-Galli,	210.
Echinops	
multiflorus, Lam.	112.
sphærocephalus, All.	112.
Echinopus	
sphærocephalus, Scop.	112.
Echinospermum	
deflexum, Lehm.	148.
Lappula, Lehm.	148.
Echium	
vulgare, L.	150.
Elymus	
caninus, L.	226.
Elyna	
spicata, Schrd.	202.
Emerus	
Caesalpini, Tourn.	55.
major, Mill.	55.
Empetrum	
nigrum, L.	181.
Enodium	
caeruleum, Gaud.	221.
Epilobium	
alpinum, L.	74.
alsinefolium, Vill.	73.
anagallidifolium, Lam.	74.
angustifolium, L.	72.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
angustifolium, Lam.	73.
angustissimum, Bert.	73.
angustissimum, Rehb.	73.
collinum, Gmel.	73.
denticulatum, Wend.	73.
Dodonæi, Vill.	73.
Dodon. prostratum, G.	73.
Fleischeri, Hoschst.	73.
Gesneri, Vill.	72.
montanum, L.	73.
var. collinum, Koch.	73.
var. minus, Gaud.	73.
organifolium, Lam.	73.
podonic, Koch.	73.
rosmarinifolium, Haenk.	73.
spicatum, Lam.	72.
Epipactis	
atrorubens, Hoffm.	191.
latifolia, All.	191.
longifolia, All.	191.
media, Fries.	191.
ovata, All.	191.
pauciflora, Crtz.	191.
rubiginosa, Gaud.	191.
Equisetum	
arvense, L.	226.
hyemale, L.	227.
β) paleaceum, Doel.	227.
paleaceum, Schl.	227.
palustre, L.	227.
reptans variegatum, v.	227.
sylvaticum, L.	226.
tenue, Hopp.	227.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
tuberosum, DC.	227.
variegatum, Schl.	227.
Erica	
carnea, L.	142.
herbacea, St.	142.
vulgaris, L.	142.
Erigeron	
acris, L.	100.
alpinus, L.	101.
α) flore albo, Mihi.	101.
β) ramosus, Gaud.	101.
γ) hirsutus, G. ud.	101.
angulosus, Gaud.	101.
atticus, Vill.	101.
Canadensis, L.	100.
Draebachensis, Mill.	101.
elongatus, Ledeb.	101.
glabratus, Hopp.	101.
paniculatum, Lam.	100.
rupesstris, Schl.	102.
uniflorus, L.	101.
Villarsii, Bell.	101.
Villarsii albus, Gaud.	102.
Eriophorum	
alpinum, Vill.	202.
angustifolium, Roth.	202.
caespitosum, Host.	202.
capitatum, Host.	202.
latifolium, Hop.	202.
polystachyon, DC.	202.
pubescens, Sm.	202.
Scheuchzeri, Hop.	202.
vaginatum, L.	202.
Eritrichium	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
nanum, Schrd.	152.
Erodium	
Cicutarium, L. H'er.	45.
Erophila	
glabrescens, Jord.	18.
majuscula, Jord.	19.
stenocarpa, Jord.	18.
Erueago	
aspera, Horn.	22.
segetum, Tourn.	22.
Erucastrum	
obtusangulum, R.	16.
var. alpinum, Mihi.	16.
Ervilia	
vulgaris, Good.	57.
Ervum	
hirsutum, L.	57.
tetraspermum, L.	57.
Erysimum	
Alliaria, L.	15.
canescens, Roth.	15.
glastifolium, Crtz.	12.
helveticum, DC.	15.
var. pumilum, Schl	15.
officinale, L.	14.
Eupatorium	
Cannabinum, L.	98.
Euphorbia	
cajogala, Ehrh.	181.
Cyparissias, L.	182.
dulcis, L.	181.
dulcis, Sibth.	181.
esula, Thuil.	181.
Gerardiana, Jacq.	181.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
helioscopia, L.	181.
lanuginosa, Lam.	181.
linariaefolia, Lam.	181.
Seguieri, Vill.	181.
solisequa, Rchb.	181.
verrucosa, Lam.	181.
Euphrasia	
alpestris, Wim.	161.
alpina, DC.	162.
alpina, Lam.	162.
caerulea, Tausch.	161.
campestris, Jord.	161.
ericetorum, Jord.	161.
hirtella, Jord.	162.
lutea, L.	163.
micrantha, Rchb.	161.
minima, Schl.	162.
nemerosa, Rchb.	161.
nitidula, Reut.	162.
Odontites, L.	163.
officinalis, L.	160.
β) pratensis, Koch.	161.
γ) nemorosa, Koch.	161.
δ) 1. alpestris, Koch.	161.
ε) 2. alpestris, Koch.	161.
ζ) 3. alpestris, Koch.	162.
η) 4. alpestris, Koch.	161.
pratensis, Rchb.	161.
Rostkoviana, Hagn.	161.
salisburgensis, Hopp.	162.
stricta, Host.	161.
verna, Bell.	163.
Faba	
vulgaris, Mönch.	58.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Facchinia			
<i>lanceolata</i> , Rchb.	35.	<i>pallens</i> , Host.	222.
Fagus		<i>phalaroïdes</i> , Lam.	221.
<i>Castanea</i> , L.	183.	<i>pilosa</i> , Hall.	224.
<i>sylvatica</i> , L.	183.	<i>pinnata</i> , Mœnch.	224.
Fedia		<i>poaeformis</i> , Host.	224.
<i>dentata</i> , Wallr.	97.	<i>pratensis</i> , Huds.	224.
<i>mixta</i> , Vahl.	97.	<i>pumila</i> , Vill.	223.
<i>Morisonii</i> , Sprg.	97.	β) <i>flavescens</i> , Gaud.	223.
<i>olitoria</i> , Gaertn.	97.	<i>rhaetica</i> , Sut.	224.
Festuca		<i>rubra</i> , L.	223.
<i>acuminata</i> , Gaud.	223.	<i>stricta</i> , Host.	222.
<i>alpina</i> , St.	222.	<i>vaginata</i> , Willd.	223.
<i>amesthytina</i> , Del.	223.	<i>valesiaca</i> , Gaud.	222.
<i>aspera</i> , Mert.	225.	<i>varia</i> , Haenk.	223.
<i>caerulea</i> , DC.	221.	β) <i>flavescens</i> , Gaud.	223.
<i>cristata</i> , Vill.	215.	<i>varia</i> , Pers.	213.
<i>duriuscula</i> , L.	222.	<i>violacea</i> , Gaud.	222.
<i>elatior</i> , L.	224.	Ficaria	
<i>flavescens</i> , Host.	223.	<i>ranunculoïdes</i> , Mœnch.	5.
<i>fluitans</i> , L.	220.	Filago	
<i>glauca</i> , Schrd.	224.	<i>arvensis</i> , L.	103.
<i>glomerata</i> , All.	221.	<i>Leontopodium</i> , L.	105.
<i>Halleri</i> , All.	222.	<i>stellata</i> , Lam.	105.
<i>heteromalla</i> , Pour.	224.	Fragaria	
<i>heterophylla</i> , Lam.	223.	<i>anserina</i> , Crtz.	63.
β) <i>alpina</i> , GG.	223.	<i>grandiflora</i> , Lam.	64.
<i>hirsuta</i> , DC.	216.	<i>pentaphylla</i> , Crtz.	63.
<i>montana</i> , Savi.	225.	<i>rupestris</i> , Crtz.	62.
<i>nebrodensis</i> , Jan.	224.	<i>verna</i> , Crtz.	64.
<i>nemorum</i> , Leys	223.	<i>vesca</i> , L.	62.
<i>nigrescens</i> , Lam.	223.	<i>villosa</i> , Crtz.	64.
<i>ovina</i> , Schrd.	222.	Fraxinus	
<i>ovina violacea</i> , Koch.	222.	<i>apetala</i> , Lam.	144.
		<i>excelsior</i> ,	144.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Fumaria		elatum, Thuil.	95.
bulbosa, Retz.	40.	eminens, GG.	94.
fabacea, Retz.	40.	helveticum, Weigl.	95.
Halleri, Willd.	40.	intermedium, Mérat.	94.
intermedia, Ehrh.	40.	luteum, Lam.	94.
minor, Roth.	40.	Mollugo, L.	95.
officinalis, L.	41.	nitidulum, Thuil.	95.
Gagea		ochroleucum, Gaud.	94.
arvensis, Schult.	196.	pumilum, Lam.	95.
Liottardi, Schult.	196.	pusillum, L.	95.
lutea, Schult.	196.	rotundifolium, L.	94.
var. sylvatica, Duby.	196.	saxatile, Lam.	95.
Galeobdolon		sudeticum, Tausch.	95.
amplexicaule, Mœch.	165.	sylvaticum, Vill.	95.
luteum, Huds.	165.	sylvaticum, L.	94.
Galeopsis		syvestre, Poll.	95.
Galeobdolon, L.	165.	var. alpestre, Gaud.	95.
intermedia, Vill.	166.	var. in Boccone, Gaud.	95.
Ladanum, L.	166.	Taurinum, Scop.	92.
latifolia, Hoffm.	166.	verum, L.	94.
parviflora, Lam.	166.	vero-Mollugo, Wallr.	94.
praecox, Jord.	166.	Gaya	
pubescens, Bess.	166.	simplex, Gaud.	87.
Reichembachii, Reut.	166.	Genista	
Tetrahit, L.	166.	germanica, L.	46.
Tetrahit, Rehb.	166.	scoparia, Lam.	46.
Galium		tinctoria, L.	46.
anisophyllum, Vill.	95.	Genistoides	
Aparine, L.	94.	tinctoria, Mœnch.	46.
Boccone, All.	95.	Gentiana	
Boccone, DC.	95.	acaulis, Vill.	145.
boreale, L.	94.	acaul. obtusifolia, DC.	145.
var. intermedium,		albescens, Mihi.	145.
Koch.	94.	Amarella, All.	146.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages</i>
<i>Asclepiadea</i> , L.	145.	<i>bohemicum</i> , Koch.	44.
<i>bavarica</i> , L.	146.	<i>Cicutarium</i> , L.	45.
var. <i>rotundifolia</i> , K.	146.	<i>colombinum</i> , L.	44.
<i>brachyphylla</i> , Vill.	146.	<i>divaricatum</i> , Ehrh.	44.
<i>campestris</i> , L.	146.	<i>malvaefolium</i> , Scop.	44.
<i>ciliata</i> , L.	147.	<i>malvaefolium</i> , Schl.	44.
<i>excisa</i> , Presl.	145.	<i>molle</i> , L.	44.
var. <i>albiflora</i> , Rion.	145.	<i>phaeum</i> (β) <i>lividum</i> ,	
var. <i>rosea</i> , Mihi.	145.	Koch.	43.
<i>glacialis</i> , Koch.	147.	<i>pratense</i> , L.	43.
<i>imbricata</i> , Schl.	146.	β) <i>albiflorum</i> , Mihi.	43.
<i>Kochiana</i> , P. et S.	145.	<i>pusillum</i> , L.	44.
<i>minima</i> , Vill.	146.	<i>pusillum</i> , Wett.	44.
<i>nana</i> , L.	147.	<i>pyrenaicum</i> , L.	44.
<i>nivalis</i> , L.	146.	<i>rivulare</i> , Vill.	44.
<i>obtusifolia</i> , Willd.	147.	<i>Robertianum</i> , L.	45.
var. <i>minor</i> , Gaud.	147.	<i>rotundifolium</i> , Poll.	44.
var. <i>albiflora</i> , Mihi.	147.	<i>sanguineum</i> , L.	44.
<i>prostrata</i> , Vahl.	146.	<i>sylvaticum</i> , L.	43.
<i>purpurea</i> , L.	145.	<i>umbrosum</i> , W. K.	44.
<i>pyramidalis</i> , Nees.	147.	Winterli, Roth.	44.
<i>ramulosa</i> , Tiss.	146.		
<i>rotundifolia</i> , Hopp.	146.	Geum	
<i>serpyllifolia</i> , Lam.	146.	<i>montanum</i> , L.	62.
<i>spathulata</i> , Bart.	147.	<i>nutans</i> , Crtz.	61.
<i>tenella</i> , Bottbel.	147.	<i>reptans</i> , L.	61.
<i>tetragona</i> , Roth.	147.	<i>rivale</i> , L.	61.
<i>verna</i> , L.	146.	<i>urbanum</i> , L.	61.
Geracium		Githago	
<i>alpinum</i> , GG.	123.	<i>segetum</i> , Desf.	34.
<i>aureum</i> , Rchb.	123.		
<i>paludosum</i> , Rchb.	124.	Gladiolus	
Geranium		<i>Boucheanus</i> , Schult.	192.
<i>aconitifolium</i> , L'Hér.	44.	<i>imbricatus</i> , Mut.	192.
		<i>palustris</i> , Gaud.	192.
		<i>triphyllus</i> , Bert.	192.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Glechoma	
hederacea, L.	165.
Globularia	
cordifolia, L.	175.
minima, Vill.	175.
vulgaris, L.	174.
Glyceria	
fluitans, R. Br.	229.
Gnaphalium	
alpinum, L.	105.
arvense, Willd.	103.
carpathicum, Vahl.	105.
dioicum, L.	105.
fuscatum, Pers.	104.
fuscum, Lam.	104.
fuscum, Scop.	104.
Hoppeanum, Koch.	104.
Leontopodium, Jacq.	105.
luteo-album, L.	104.
medium, Vill.	104.
norwegicum, Gun.	103.
pusillum, Haenk.	104.
pusillum, Willd.	104.
rectum, Sm.	103.
spinum, L.	104.
var. pusillum, Pers.	104.
sylvaticum, L.	103.
sylvaticum, Sm.	103.
Goodiera	
repens, R. Br.	191.
Grammitis	
Ceterach, Sw.	229.
Gregoria	
Vitaliana, Dub.	172.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Grossularia	
hirsuta, Mill.	80.
Gymnadenia	
albida, Rich.	189.
conopsea, R. Br.	189.
viridis, Rich.	189.
Gymnogramma	
Ceterach, Sprg.	229.
Gypsophila	
prostrata, All.	29.
repens, L.	29.
Saxifraga, DC.	29.
Habenaria	
albida, Sw.	189.
viridis, R. Br.	189.
Hedypnois	
autumnalis, Vill.	118.
hispidula, Sm.	119.
pyrenaica, Vill.	119.
Taraxaci, Vill.	119.
Hedysarum	
alpinum, Jacq.	56.
angustifolium, Thom.	56.
arenarium, Kit.	56.
controversum, Crtz.	56.
obscurum, L.	56.
Onobrychis, L.	56.
pallidum, Schl.	56.
Heleocharis	
palustris, R. Br.	291.
Helianthemum	
Chamaecistus, Mill.	23.
grandiflorum, DC.	23.
Elandicum, DC.	23.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
var. <i>hirtum</i> , Koch.	23.	<i>albidum</i> , Vill.	135.
<i>vulgare</i> , Gärtn.	23.	<i>alpestre</i> , Jacq.	124.
v. <i>grandiflorum</i> , Koch.	23.	<i>alpicola</i> , Schl.	127.
v. <i>virescens</i> , GG.	23.	<i>alpinum</i> , L.	128.
Helianthus		v. <i>Halleri</i> , Koch.	128.
<i>annuus</i> , L.	403.	v. <i>tubulosum</i> , G.	129.
Helonias		<i>alpinum</i> , Willd.	130.
<i>anthericoïdes</i> , Hopp	198.	<i>amplexicaule</i> , L.	129.
<i>borealis</i> , Willd.	198.	<i>andryaloïdes</i> , Vill.	132.
Hemerocallis		<i>angustifolium</i> , Vill.	127.
<i>Liliastrum</i> , L.	196.	<i>atratum</i> , Fries.	133.
Hepatica		<i>atricapillum</i> , Hop.	128.
<i>triloba</i> , DC.	2.	<i>aurantiacum</i> , L.	127.
<i>nobilis</i> , Rehb.	2.	<i>aureum</i> , Scop.	123.
Heraclum		<i>auricula</i> , L.	127.
<i>alpinum</i> , L.	89.	var. <i>alpina</i> , Tis.-	127.
<i>angustifolium</i> , M.	89.	<i>auriculaeforme</i> , Fries.	126.
<i>branca</i> , Scop.	88.	<i>blattarioïdes</i> , L.	124.
<i>branca-ursina</i> , All.	88.	<i>breviscapum</i> , Gaud.	127.
<i>Sphondylium</i> , L.	88.	<i>caeruleum</i> , Scop.	123.
Heritiera		<i>conyzaefolium</i> , Gou.	124.
<i>anthericoïdes</i> , Schrk.	198.	<i>cordifolium</i> , Fr.	129.
Herminium		<i>cordifolium</i> , Lap.	136.
<i>clandestinum</i> , Godr.	190.	<i>cotoneifolium</i> , Lam.	134.
<i>Monorchis</i> , R. Br.	190.	<i>cydoniaefolium</i> , Vill.	134.
Herniaria		<i>cymosum</i> , Vill.	128.
<i>alpestris</i> , Lam.	76.	<i>dubium</i> , Vill.	127.
<i>alpina</i> , Vill.	76.	<i>elongatum</i> , Endr.	129.
β) <i>ramosissima</i> , G.	76.	<i>eriophyllum</i> , Schl.	131.
<i>glabra</i> , L.	75.	<i>firmum</i> , Jord.	135.
Hesperis		<i>flagellare</i> , Wallr.	126.
<i>Alliaria</i> , Lam.	15.	<i>flexuosum</i> , DC.	131.
Hieracium		<i>flexuosum</i> , W. et K.	131.
<i>acutifolium</i> , Vill.	127.	<i>fuliginatum</i> , Hut.	131.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
furcatum alpicola, K.	127.
glabratum, Hop.	131.
glabra'um, Schl.	129.
glaciale, Lach.	127.
v. gigantea, Good.	127.
glanduliferum, Hop.	129.
var calvescens, Fries.	129.
var. insigne, Mihi.	129.
var. speciosum, Mihi.	130.
glaucopsis, GG.	132.
grandiflorum, All.	124.
Halleri, Vill.	128.
hispidum, Fries.	134.
Hoppeanum, Schult.	125.
humile, Host.	132.
humile, Lap.	129.
hybridum bifurcum, G.	127.
intybaceum, Jacq.	135.
intybaceum, v. <i>α</i>)	
Lam.	124.
Jacquini, Vill.	132.
Juranum, Fries.	134.
laevigatum, Willd.	135.
Laggeri, Fries.	128.
lanatum, Vill.	132.
lutescens, Hut.	134.
multiflorum, Schl.	128.
Murithianum, Mihi.	130.
murorum, L.	132.
var. alpestre, Gris	133.
v. subcaesium, Fries.	133.
oxydon, Fries.	132.
paludosum, L.	124.
pappoleucum, Vill.	124.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Peleterianum, Mér.	125.
petracum, Hopp.	129.
picroides, Vill.	135.
pictum, Schl.	132.
piliferum, Hopp.	130.
var tubulosum, Mihi.	131.
Pilosella, L.	124.
var. alpinum, Hop.	125.
var ambiguum, Mihi	125.
v farinaceum, Horn.	125.
v glandulosum, Mihi.	124.
v. Hoppeanum, Koch.	125.
v. incanum, Gaud.	125.
v. nigrescens, Fries	126.
v pedunculare, Wallr.	126.
v. Peleterianum,	
Gaud.	125.
v. pilosissimum, Fr.	125.
v subsetosum, Mihi.	126.
v. virescens, Fries.	126.
pilosellaeforme, Hop.	126.
piloselloïdes, Vill.	128.
var. nigrescens, Mihi	128.
praealtum, Vill.	123.
var zizianum, Tsch	128.
prenanthoides, Vill	135.
pulmonarioïdes, Vill	129.
pumilum, Jacq	132.
pyrenaicum, Willd.	124.
rhaeticum, Fries,	129.
rigidum, Koch.	135.
sabaudum, Lap.	135.
sabinum, Sebast.	128.
Schraderi, Koch.	130.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
scorzoneræfolium, Vill.	131.	* umbellatum, L.	38.
sphærocephalum, Froel.	127.	Homogyne	
spicatum, All.	134.	alpina, Cass.	98.
staticefolium, Vill.	135.	Hordeum	
stoloniflorum, Froel.	126.	murinum, L.	226.
sylvaticum, Lam.	133.	Humulus	
Taraxaci, L.	119.	Lupulus, L.	183.
tomentosum, All.	132.	Hutchensia	
Trachselianum, Christ.	132.	alpina, R. Br.	21.
tridentatum, Fries.	135.	petraea, R. Rr.	21.
umbellatum, L.	136.	Hyacinthus	
velutinum, Hegt.	125.	comosus, L.	197.
villosum, L.	131.	juncifolius, Lam.	197.
var. elongatum, Fr.	131.	racemosus, L.	197.
valesiacum, Fries.	135.	Hydrochloa	
vulgatum, Fries.	133.	caerulea, Hartm.	22f.
vulgato-hispidum, Mihi.	133.	Hyoseyamus	
Hippion		niger, L.	152.
bavaricum, Schmd.	146.	Hypericum	
ciliatum, Schmidt.	147.	delphinense, Vill.	42.
Hippoerepis		dubium, Leers-	42.
comosa, L.	56.	maculatum, Crtz.	42.
perennis, Lam.	56.	montanum, L.	42.
Hippophaë		officinarum, Crtz.	42.
rhamnoides, L.	180.	perforatum, L.	42.
Holeus		quadrangulum, L.	42.
lanatus, L.	217.	vulgare, Lam.	42.
mollis, L.	217.	Hypochaeris	
Holosteum		helvetica, Wulf.	121.
Alsine, Sw.	38.	maculata, L.	121.
		uniflora, Vill.	121.
		Iberis	
		pyrenaica, Lap.	21.
		Imperatoria	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
major, Lam.	88.
Ostruthium, L.	88.
sylvestris, DC.	87.
Inula	
salicina, L.	402.
Isolepis	
setacea, R. Br.	202.
Jacea	
alata, Lam.	417.
nigra, Cass.	417.
paniculata, Lam.	418.
plumosa, Lam.	416.
Scabiosa, Lam.	417.
segetum, Lam.	417.
Jacobea	
viscosa, Gilib.	411.
Jasione	
montana, L.	436.
undulata, Lam.	436.
Juglans	
regia, L.	483.
Juncus	
albidus, Hoffm.	200.
alpestris, Hartm.	499.
alpinus, Vill.	499.
angustifolius, Wulf.	200.
aquaticus, Roth.	499.
articulatus, Fries.	499.
articus, Lap.	499.
atratus, Lam.	499.
biglumis, Jacq.	499.
bufonius, L.	499.
bulbosus, L.	499.
compressus, Jacq.	499.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
filiformis, L.	199.
flavescens, Host.	200.
Jacquini, L.	199.
lamprocarpus, Ehrh.	199.
latifolius, Wulf.	200.
luteus, All.	200.
luzuloïdes, Lam.	200.
maximus, Rchb.	200.
nemorosus, Host.	200.
niveus, L.	200.
nodulosus, Vahl.	499.
pilosus, Vill.	200.
spadiceus, Vill.	200.
spicatus, L.	246.
sudeticus, Willd.	201.
sylvaticus, Huds.	200.
sylvaticus, DC.	499.
triglumis, L.	199.
trifidus, L.	499.
ustulatus, Hop.	499.
Juniperus	
alpina, Clus.	486.
communis, L.	486.
com. alpina, Gaud.	486.
nana, Willd.	486.
Sabina, L.	486.
sibirica, Burg.	486.
Kernera	
saxatilis, Rchb.	19.
Knautia	
arvensis, Koch.	97.
dipsacifolia, Host.	97.
longifolia, Koch.	97.
sylvatica, Dub.	97.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Kobresia	
<i>scirpina</i> , Gaud.	203.
Koeleria	
<i>aristata</i> , Lois.	218.
<i>cristata</i> , Pers.	215.
β) <i>gracilis</i> , Pers.	216.
<i>hirsuta</i> , Gaud.	216.
<i>subspicata</i> , Rehb.	218.
<i>valesiaca</i> , Gaud.	216.
Kohlruschia	
<i>prolifera</i> , Kunth.	29.
Lactuca	
<i>mutualis</i> , Koch.	122.
<i>perennis</i> , L.	122.
<i>sativa</i> , L.	122.
<i>Scariola</i> , L.	122.
<i>sonchoïdes</i> , Lap.	122.
<i>sylvestris</i> , Lam.	122.
Lamium	
<i>amplexicaule</i> , L.	165.
<i>Galeobdolon</i> , Crtz.	165.
<i>grandiflorum</i> , Pour.	195.
<i>maculatum</i> , L.	165.
<i>purpureum</i> , L.	165.
<i>rubrum</i> , Wallr.	165.
Lampsana	
<i>communis</i> , Lam.	118.
Lapathum	
<i>Acetosa</i> , Scop.	178.
<i>alpinum</i> , Lam.	178.
<i>arvense</i> , Lam.	178.
<i>digynum</i> , Lam.	179.
<i>hortense</i> , Lam.	178.
<i>obtusifolium</i> , Mœnch.	177.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>pratense</i> , Lam.	178.
<i>scutatum</i> , Lam.	178.
Lappa	
<i>glabra</i> , Lam.	114.
<i>major</i> , Gært. n.	114.
<i>minor</i> , DC.	114.
<i>officinalis</i> , All.	114.
Lappula	
<i>Myosotis</i> , Mœnch.	148.
Larbræa	
<i>aquatica</i> , St-Mil.	39.
<i>aquatica</i> , Sm:	39.
Larix	
<i>decidua</i> , Mill.	187.
<i>europæa</i> , DC.	187.
<i>vulgaris</i> , Fisch.	187.
Leserpium	
<i>asperum</i> , Crtz.	89.
<i>Halleri</i> , Vill.	89.
<i>hirsutum</i> , Lam.	89.
<i>latifolium</i> , L.	89.
<i>montanum</i> , Lam.	89.
<i>panax</i> , Gouan.	89.
<i>silaifolium</i> , Jacq.	86.
<i>Siler</i> , L.	89.
<i>simplex</i> , L.	87.
Lasiagrostis	
<i>Calamagrostis</i> , Link.	215.
Lathyrus	
<i>angulatus</i> , Sibth.	58.
<i>Aphaca</i> , L.	58.
<i>coccineus</i> , All.	58.
<i>heterophyllus</i> , L.	59.
<i>intermedius</i> , Wallr.	59.

<i>Noms.</i>	<i>Pages</i>
macrorrhizus, Wim.	59.
pratensis, L.	59.
segetum, Lam.	58.
setifolius, Gouan.	58.
sphæricus, Retz.	58.
tuberosus, L.	59.

Leontodon

alpinus, Hopp.	121.
alpinus, Lois.	119.
aureum, L.	123.
autumnalis, L.	118.
crispus, Vill.	119.
danubialis, Jacq.	119.
hastilis, L.	119.
hast. glabratus, K.	119.
hast. vulgaris, Koch.	119.
hispidus, L.	119.
montanus, Lam.	119.
officinalis, With.	121.
pratensis, Lam.	119.
pyrenaicus, Gouan.	119.
saxatilis, Rchb.	119.
squamosus, Lam.	119.
sublyratus, Mér.	119.
Taraxaci, Koch.	119.
Taraxacum, L.	121.

Leontopodium

alpinum, Cass.	105.
umbellatum, Bluf.	105.

Leonurus

Cardiaca, L.	163.
Galeobdolon, Scop.	166.

Lepicaune

intybacea, Lap.	135.
-----------------	------

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
--------------	---------------

Lepidium

alpinum, L.	21.
aristatum, Lap.	20.
campestre, R. Br.	20.
Linnæi, Crtz.	21.
petræum, L.	21.

Lepigonum

rubrum, Wahl.	34.
---------------	-----

Leucanthemum

alpinum, Lam.	109.
Chamæmelum, Lam.	109.
Parthenium, GG.	110.
vulgare, Lam.	109.

Levisticum

officinale, Koch.	87.
-------------------	-----

Libanotis

cretensis, Scop.	86.
daucoïdes, Scop.	86.
montana, All.	86.
vulgaris, DC	86.

Ligusticum

apioides, Lam.	86.
austriacum, L.	90.
ciutæfolium, Vill.	86.
Cicutarium, Lam.	90.
Gmelini, Vill.	90.
Levisticum, L.	87.
Mutellina, All.	87.
peloponense, Vill.	90.
peloponesiacum, L.	90.
Podagraria, Crtz.	84.
simplex, All.	87.

Ligustrum

vulgare, L.	144.
-------------	------

Noms.	Pages.	Noms.	Pages.
acaulis, Scop.	32.	cordifolium, Mœnch.	194.
alpina, L.	33.	Majorana	
coriacea, Mœnch.	33.	hortensis, Mœnch.	164.
Coronaria, Lam.	33.	Malachium	
diurna, Sib h.	33.	aquaticum, Fries,	39.
β) albiflora, Mihi.	34.	Malus	
Flos-Cuculli, L.	33.	acerba, Méral.	71.
Flos-Jovis, Lam.	33.	communis, Lam.	71.
Githago, Lam.	34.	Malva	
laciniata, Lam.	33.	Alcea, L.	41.
nutans, Scop	31.	hirsuta, Viv.	41.
officinalis, Scop.	30.	rotundifolia, L.	41.
Otites, Scop.	31.	sylvestris, L.	41.
quadridentata, L.	32.	vulgaris, Fries.	41.
sylvestris, Hopp.	33.	vulgaris, Ten.	41.
Lycium		Margarita	
barbarum, L.	152.	Bellidiastrum, Gaud.	100.
europaeum, Gou.	152.	Matricaria	
Lycopodium		Chamomilla, L.	109.
alpinum, L.	228.	coronata, Gay.	109.
annotinum, L.	228.	inodora, L.	110.
clavatum, L.	228.	Leucanthemum, Lam.	109.
helveticum, L.	223.	odorata, Lam.	110.
juniperifolium, DC.	228.	Parthenium, L.	109.
selaginoïdes, L.	228.	suaveolens, DC.	109.
Selago, L.	227.	Matthiola	
Lycopsis		varia, DC.	11.
arvensis, L.	149.	Medica	
Lythrum		lupulina, Lam.	49.
Hyssopifolia, L.	75.	sativa, Lam.	49.
Salicaria, L.	75.	Medicago	
Maianthemum		falcata, L.	48.
bifolium, DC.	194.	lupulina, L.	49.
Convallaria, Roth.	194.	procumbens, Bess.	48.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>sativa</i> , L.	49.	<i>Oxyacantha</i> , DC.	71.
Melampyrum		Meum	
<i>arvense</i> , L.	159.	<i>Mutellina</i> , Gaert.	87.
<i>pratense</i> Tausch.	159.	Mehringia	
<i>sylvaticum</i> , L.	159.	<i>muscosa</i> , L.	36.
Melandrium		<i>polygonoïdes</i> , M. K.	36.
<i>sylvestre</i> , Rohl.	33.	Mœnchia	
Melica		<i>aizoïdes</i> , Roth.	17.
<i>caerulea</i> , L.	221.	Molinia	
<i>ciliata</i> , L.	218.	<i>caerulea</i> , Mœnch.	221.
<i>montana</i> , Huds.	218.	<i>variabilis</i> , Wib.	221.
<i>nqtans</i> , L.	218.	Melopospermum	
Melilotus		<i>Cicutarium</i> , DC.	99.
<i>alba</i> , Desv.	49.	<i>peloponesiacum</i> , Mert.	99.
<i>arvensis</i> , Wallr.	49.	Moneses	
<i>diffusa</i> , Koch.	49.	<i>grandiflora</i> , Salisb.	144.
<i>leucantha</i> , Kœh.	49.	Mulgedium	
<i>officinalis</i> , Lam.	49.	<i>alpinum</i> , Less.	123.
<i>petitpierreana</i> , Rchb.	49.	Muscari	
<i>vulgaris</i> , Gaud.	49.	<i>comosum</i> , Mill.	197.
Melissa		<i>racemosum</i> , DC.	197.
<i>Acinos</i> , Benth.	164.	Myagrurn	
<i>alpina</i> , Benth.	164.	<i>microcarpum</i> , Favre.	19.
<i>Clinopodium</i> , Benth.	165.	<i>palustre</i> , Lam.	41.
Mentha		<i>paniculatum</i> , L.	21.
<i>candidans</i> , Crtz.	163.	<i>pyrenaicum</i> , Lam.	42.
<i>sylvestris</i> , L.	163.	<i>rugosum</i> , L.	22.
<i>velutina</i> , Lej.	163.	<i>saxatile</i> , L.	19.
Mespilus		<i>sylvestre</i> , C. Bauh.	20.
<i>Aria</i> , Scop.	72.	Mycelis	
<i>aucuparia</i> , All.	72.	<i>angulosa</i> , Cass.	122.
<i>Chamacnespilus</i> , L.	72.	<i>muralis</i> , Rchb.	122.
<i>Cotoneaster</i> , L.	71.	Myosotis	
<i>monogyna</i> , Willd.	71.	<i>alpestris</i> , Schm.	154.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
var. lactea, Tiss.	151.	pyrenaicum, R. Br.	12.
arvensis, Lmk.	151.	sylvestre, R. Br.	11.
collina, Rehb.	151.	terrestre, R. Br.	11.
deflexa, Vahl.	149.	Natrix	
hispida, Ehrh.	151.	pinguis, Mœnch.	47.
Lappula, L.	148.	rotundifolia, Mœnch.	48.
lithospermifolia, H.	151.	Neottia	
montana, Bieb.	151.	ovata, Bl. et F.	191.
nana, Vill.	151.	repens, Sw.	191.
odorata, Poir.	151.	Nepeta	
palustris, Withr.	150.	glechoma, Benth.	165.
var. albiflora, Mihi.	150.	Nephrodium	
perennis, Mœnch.	150.	eristatum, Goss.	230.
scorpioides, Willd.	150.	spinulosum, Str.	230.
suaveolens, Waldst.	151.	Neslia	
sylvatica, Hoffm.	150.	paniculata, Desv.	21.
terglovensis, Haeg.	151.	Nicotiana	
Myricaria		tabacum, L.	153.
germanica, Desv.	75.	Nigella	
squamosa, Rehb.	75.	caerulea, Lam.	8.
Myriophyllum		Damascena, L.	8.
spicatum, L.	74.	multifida, Gat.	8.
Myrrhis		Nigritella	
hirsuta, Sprg.	90.	angustifolia, Rich.	189.
Narcissus		nigra, Rehb.	189.
angustifolius, Rehb.	192.	nigro-conopsea, Rehb.	190.
poëticus, L.	192.	nigro-odoratissima,	
Nardus		Rehb.	190.
stricta, L.	226.	suaveolens, Koch.	190.
Narthecium		Odontites	
calyculatum, Lam.	198.	lutea, Rehb.	163.
iridifolium, Lam.	198.	rubra Pers.	163.
Nasturtium		verna, Rehb.	163.
palustre, DC.	11.	Oenothera	

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
biennis, L.	74.	Monorchis, L.	190.
Oglifa		ovata, L.	191.
arvensis, Cass.	103.	Oporina	
Omalotheeca		pyrenaica, Schult.	119.
supina, Cass.	104.	Opulus	
Onobrychis		glandulosus, Mœnch.	92.
arenaria, DC.	56.	Opuntia	
carnea, Schl.	56.	vulgaris, Mill.	79.
montana, DC.	36.	Orchis	
sativa, Lam.	56.	albida, Scop.	189.
spicata, Mœnch.	56.	alpina, All.	190.
supina, Gaud.	55.	comosa, Scop.	188.
vicifolia, Scop.	56.	conopsea, L.	189.
vulgaris, Gaud.	56.	divaricata, Rehb.	189.
β) montana, Gaud.	56.	incarnata, L.	189.
Onoclea		incarnata, Willd.	188.
crispa, Hoffm.	232.	latifolia, L.	188.
Ononis		latifolia, Scop.	188.
latifolia, Asso.	48.	maculata, L.	188.
Natrix, L.	47.	majalis, Rehb.	188.
repens, L.	47.	Morio, L.	188.
rotundifolia, L.	48.	nigra, Scop.	189.
spinosa, L.	47.	parviflora, Lam.	189.
Onopordon		pyrenaica, Phil.	189.
Acanthium, L.	114.	sambucina, L.	188.
Onosma		v. purpurea, Koch.	188.
montanum, Sibth.	149.	ustulata, L.	188.
steilatum, Walldst.	149.	viridis, Crantz.	189.
Ophrys		Oreoselinum	
alpina, L.	190.	nigrum, Delarb.	88.
bifolia, Lam.	191.	Ostruthium, Koch.	88.
cernua, Thorel.	191.	Origanum	
Corallorrhiza, L.	191.	Majorana, L.	164.
graminea, Grtz.	190.	vulgare, L.	164.

Noms.	Pages.
Oriolepis	
<i>lanceolata</i> , Cass.	113.
Ornithogalum	
<i>arvense</i> , Pers.	196.
<i>bohemicum</i> , Lois.	196.
<i>fistulosum</i> , Ram.	196.
<i>gramineum</i> , L. m.	195.
<i>Liottardi</i> , Sterb.	196.
<i>luteum</i> , L.	196.
<i>minimum</i> , DC.	196.
<i>sylvaticum</i> , DC.	196.
<i>umbellatum</i> , L.	196.
<i>villosum</i> , Rchb.	196.
Orobanche	
<i>Artemisia</i> , Gaud.	158.
<i>bipontina</i> , Schultz	158.
<i>caryophyllacea</i> , Rchb.	158.
<i>Epithymum</i> , DC.	158.
<i>Galii</i> , Duby.	158.
<i>incurva</i> , B. nth.	158.
<i>loricata</i> , Rchb.	158.
<i>Scabiosae</i> , Koch.	158.
<i>sparsiflora</i> , Wallr.	158.
<i>vulgaris</i> , DC.	158.
Orobis	
<i>tuberosus</i> , L.	59.
<i>vernus</i> , L.	59.
Osmunda	
<i>crispa</i> , L.	232.
<i>Lunaria</i> , L.	228.
Oxalis	
<i>Acetosella</i> , L.	45.
<i>corniculata</i> , L.	45.
<i>pusilla</i> , Salisb.	45.

Noms.	Pages.
<i>villosa</i> , M. B.	45.
Oxyria	
<i>digyna</i> , Campd.	179.
<i>reniformis</i> , Hook.	179.
Oxys	
<i>Acetocella</i> , Scop.	48.
<i>alba</i> , Lam.	48.
<i>corniculata</i> , All.	45.
<i>lutea</i> , Lam.	48.
Oxytropis	
<i>campestris</i> , DC.	53.
<i>β) sordida</i> , Koch.	53.
<i>cyanea</i> , Koch.	54.
<i>Gaudini</i> , Bung.	54.
<i>Halleri</i> , Bung.	53.
<i>intricans</i> , Bung.	53.
<i>Jacquini</i> , Bung.	54.
<i>lapponica</i> , Gaud.	54.
<i>montana</i> , DC.	54.
<i>pilosa</i> , DC.	54.
<i>sordida</i> , Gaud.	53.
<i>uralensis</i> , DC.	53.
Pachypleurum	
<i>simplex</i> , Rchb.	87.
Paeonia	
<i>officinalis</i> , Retz.	9.
Panicum	
<i>bicolor</i> , Moench.	211.
<i>Crus-Galli</i> , L.	210.
<i>miliaceum</i> , L.	211.
<i>verticillatum</i> .	211.
<i>viride</i> , L.	211.
Papaver	
<i>dubium</i> , L.	40.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>		
hybridum, L.	40.		
Rhœas, L.	40.		
Paradisïa			
Liliastrum, Bert.	195.		
Parietaria			
erecta, M. K.	182.		
officinalis, DC.	182.		
Paris			
quadrifolia, L.	193.		
Parnassia			
palustris, L.	27.		
Passerina			
annua, Wick.	180.		
stellera, Ram.	180.		
Pastinaca			
sativa, L.	88.		
Pedicularis			
ascendens, Hopp.	159.		
incarnata, Jacq.	159.		
pennina, Gaud.	159.		
reculita, L.	159.		
rostrata, L.	159.		
rostrato-spicata, Cr.	159.		
tuberosa, L.	159.		
verticillata, L.	160.		
Pennisetum			
asperum, Lam.	211.		
verticillatum, R. Br.	211.		
Peristylus			
albidus, Koch.	189.		
viridis, Lindl.	189.		
Petasites			
albus, Gærtn.	99.		
niveus, Baum.	99.		
		Peucedanum	
		Orcoselinum, Mœnch.	88.
		Phaca	
		alpina, Jacq.	52.
		aristata, Clairv.	53.
		astragalina, DC.	53.
		australis, L.	53.
		campestris, Vahl.	53.
		Halleri, Vill.	53.
		lapponica, Vahl.	51.
		minima, All.	53.
		montana, Criz.	51.
		montana, Vahl.	54.
		pilosa, Clairv.	51.
		uralensis, Vahl.	53.
		Phalangium	
		Liliago, Schrb.	195.
		Liliastrum, Lam.	196.
		serotinum, Lam.	195.
		Phalaris	
		ciliata, Pourr.	211.
		phleoides, L.	212.
		Phalena	
		echinata, Dum.	222.
		Phegopteris	
		alpestris, Mert.	230.
		Dryopteris, Fée.	229.
		Phellandrium	
		Mutellina, L.	87.
		Phleum	
		alpinum, L.	212.
		Bœhmeri, Wib.	212.
		commutatum, DC.	212.
		cristatum, Scop.	221.
		glabrum, Bernh.	212.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
lave, Bieb.	212.
phalaroides, Kœl.	212.
Phoenixopus	
muralis, Koch.	122
Phragmites	
communis, Trin.	215.
Phyllitis	
rotundifolia, Mœnch.	231.
Phytheuma	
betonicæfolium, Vill.	137.
var. albiflorum, Mihi.	137.
Charmelii, Murith.	137.
comosum, Vill.	136.
globulariæfolium, H.	136.
graminifolium, Schrb.	136.
hemisphæricum, L.	136.
intermedium, Hegt.	136.
Michelii, All.	137.
orbiculare, Hoffm.	136.
pauciflorum-globu-	
lariæf. Koch.	136.
persicæfolium, Hopp.	137.
Scheuchzeri, All.	137.
Scheuchzeri, Lap.	136.
scorzoneræfolium,	
Vill.	137.
spicatum, L.	137.
Phytolaccea	
decandra, L.	176.
Pleris	
autumnalis, All.	118.
crepoides, Saut.	120.
danubialis, All.	119.
hieracioides, L.	120.
py enaica, L.	120.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
saxatilis, All.	119.
sonchoïdes, Rehb.	120.
Taraxaci, All.	119.
tuberosa, Lap.	120.
Pimpinella	
angelicæfolia, Lam.	84.
magna v. rosea, Koch.	84.
minor, Lam.	70.
officinalis, Lam.	70.
rubra, Hopp.	84.
Sanguisorba, Gærtn.	71.
Saxifraga major, Koch.	84.
Pinguicula	
alpestris, Pers.	170.
alpina, L.	170.
brachyloba, Rehb.	170.
flavescens, Schrd.	170.
Gesneri, J. B.	170.
grandiflora, Lam.	170.
leptoceras, Rehb.	170.
vulgaris, L.	170.
Pinus	
Abies, Duroi.	187.
Abies, L.	187.
Cembra, L.	187.
excelsa, Lam.	187.
Larix, L.	187.
v. florib. femineis	
albis, Mihi.	187.
montana, Lam.	187.
pectinata, Lam.	187.
picea, Duroi.	187.
picea, L.	187.
sylvestris, L.	186.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
v. montana, Vahl.	186.
Pleum	
arvense, L.	57.
sativum, L.	58.
uniflorum, Mœnch.	57.
Plantago	
alpina, L.	175.
alpina, Vill.	175.
atrata, Hopp.	175.
bidentata, Murith.	175.
incana, Ram.	175.
lanceolata, L.	175.
major, L.	175.
media, L.	175.
montana, Lam.	175.
ovina, Vill.	175.
quinquenervia, Schl.	175.
serpentina, Vill.	175.
Platanthera	
albida, Rehb.	189.
viridis, Lindl.	189.
Pleurospermum	
austriacum, Hoffm.	90.
Poa	
alpina, L.	219.
β) vivipara, Gaud.	219.
γ) minor, Koch.	220.
alpina-frigida, G.	220.
v. n. brevifolia multi- flora, Gaud.	220.
annua, L.	219.
β) varia, Koch.	219.
cinerea, Vill.	220.
cristata, DC.	215.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
debilis, Thuil.	220.
elegans, DC.	219.
flexuosa, Sm.	219.
fluitans, Scop.	220.
glauca, DC.	220.
laxa, Hænk	219.
nemoralis, L.	220.
α) alpina, GG.	220.
β) firmula, Gaud.	220.
β) glauca, Gaud.	220.
nitida, Lam.	216.
quadripedalis, Ehrh.	220.
rubens, Mœnch.	220.
sudetica, Hænk.	220.
supina, Schrd.	219.
sylvatica, Vill.	220.
trinervata, DC.	220.
variegata, Hall.	219.
violacea, Bell.	224.
Polemonium	
caeruleum, L.	147.
var. albiflorum, DC	147.
Polium	
montanum, Mill.	169.
Pollichia	
amplexicaulis, W.	165.
Galeobdolon, Willd.	166.
Polygala	
alpina, Per. et Song.	28.
amara, L.	28.
β) alpestris, Rehb.	28.
γ) alpina, DC.	28.
austriaca, Crtz,	28.
austriaca, Rehb.	28.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
α) genuina, G.G.	28.	rhaeticum, DC.	230.
β) uliginosa, G.G.	28.	Robertianum, Hoffm.	229.
<i>Chamaebuxus</i> , L.	28.	tanacetifolium, Hoffm.	231.
comosa Schrk.	27.	vulgare, L.	229.
myrtifolia, Fries.	28.	Polystichum	
uliginosa, Rehb.	28.	dilatatum, DC.	230.
vulgaris, L.	27.	Filix-mas var. crenatum, Mild.	230.
Polygonatum		Lonchitis, Roth.	230.
majale, All.	194.	spinulosum, DC.	230.
verticillatum, All.	193.	β) dilatatum, Koch.	230.
vulgare, Desf.	193.	tanacetifolium, DC.	230.
Polygonum		Populago	
alpinum, All.	180.	palustris, Lam.	7.
aviculare, L.	179.	Populus	
Bistorta, L.	179.	dilatata, Ait.	185.
centinodium, L. m.	179.	fastigiata, Poir.	185.
Convolvulus, L.	179.	pyramidalis, Ros.	185.
divaricatum, Vill.	108.	tremula, L.	185.
dumetorum, L.	179.	Porum	
Persicaria, L.	179.	oleraceum, Moench.	196.
viviparum, L.	179.	Potentilla	
Polypodium		affinis, Host.	64.
alpestre, Hopp.	230.	alpestris, Hall.	64.
alpinum, Wulf.	231.	var. firma, Koch.	64.
cristatum, Vill.	230.	anserina, L.	63.
dilatatum, Sw.	231.	argentea, L.	63.
Dryopteris, L.	229.	auera, L.	63.
fragile, L.	231.	aurea, Ser.	64.
hyperboreum, Vahl.	230.	brauniana, Poir.	64.
ilvense, Vill.	230.	crocea, Hall.	64.
Lonchitis, L.	230.	filiformis, Vill.	64.
molle, All.	230.	frigida, Vill.	65.
Phegopteris, L.	229.	glacialis, Hall.	65.
polymorphum, Vill.	231.		

<i>Noms</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
grandiflora, L.	64.	lutea, Vill.	173.
Halleri, Ser.	63.	officinalis, Jacq.	173.
helvetica, Schl.	65.	veris, Willd.	173.
intermedia, L.	63.	β) elatior, L.	173.
minima, Hall.	64.	villosa, Jacq.	173.
nivea, L.	64.	β) major, Gaud.	174.
norvegica, All.	65.	γ) hirsuta, Murith.	174.
opaca β) germanica,		η) albiflora, Mihi.	174.
Gaud.	64.	viscosa, Vill.	173.
recta, L.	64.	Vitaliana, DC.	172.
reptans, L.	63.	Prunella	
rubens, Vill.	64.	grandiflora, Jacq.	168.
rupestris, L.	62.	officinalis, Crtz.	168.
Sabauda, DC.	64.	vulgaris, L.	163.
Salisburgensis, Hall.	64.	Prunus	
subacaulis, Lap.	64.	Armeniaca, L.	59.
sylvestris, Neck.	63.	Avium, L.	60.
tetrapetala, Hall.	63.	Cerasus, L.	60.
Tormentilla, Sibth.	63.	domestica, L.	60.
tuberosa, Ren.	63.	insititia, L.	59.
verna, L.	64.	Mahaleb, L.	60.
Poterium		Padus, L.	60.
Sanguisorba, L.	70.	Pteris	
Prenanthes		macrophylla, DC.	107.
muralis, L.	122.	moschata-hybrida,	
purpurea, L.	122.	DC.	107.
Primula		nana, DC.	107.
auricula, L.	173.	vulgaris, Clus.	107.
elatior, Jacq.	173.	Pteris	
farinosa, L.	172.	aquilina, L.	232.
var. albiflora, Mihi	173.	crispa, All.	232.
v. rubriflora, Mihi.	173.	Psilostachya	
hirsuta, Vill.	174.	alpina, Rehb.	3.
longiflora, L.	172.	montana, Rehb.	3.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
vernalis, Mill.	2.
vulgaris, Rehb.	3.
Pyrethrum	
alpinum, Willd.	109.
inodorum, Sm.	110.
Parthenium, Sm.	110.
Pyrola	
azarifolia, Rad.	113.
chlorantha, Sw.	113.
Halleri, Vill.	114.
major, Lam.	113.
minor, L.	113.
resea, Sm.	113.
rotundifolia, L.	113.
secunda, L.	114.
uniflora, L.	114.
virens, Schw.	113.
Pyrus	
Aria, DC.	72.
auoparia, Gaertn.	72.
communis, L.	71.
Malus, L.	73.
Radiola	
palustris, Mœnch.	11.
pinnata, Mœnch.	11.
Ranunculus	
aconitifolius, L.	4.
acris, L.	6.
acris-multifidus, DC.	6.
alpestris, L.	4.
arvensis, L.	7.
Boracanus, Jord.	6.
bulbosus, L.	7.
bupleurifolius, Lap.	5.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
dealbatus, Lap.	4.
echinatus, Crtz.	7.
Ficaria, L.	5.
Frieseanus, Jord.	6.
glacialis, L.	4.
β) holosericeus, Gaud.	4.
gracilis, Schl.	5.
heterophyllus, Lap.	4.
montanus, Willd.	5.
β) tenuifolius, DC.	5.
napellifolius, Crtz.	6.
nivalis, Jacq.	5.
plantagineus, All.	5.
platanifolius, L.	4.
pyreneus, L.	5.
α) bupleurifolius, DC.	5.
β) plantagineus, DC.	5.
repens, L.	7.
reptans, L.	5.
sceleratus, L.	7.
sylvaticus, Fries.	6.
Raphanis	
magna, Mœnch.	19.
Raphanistrum	
innocuum, Mœnch.	22.
Lampsana, Gaertn.	22.
Raphanus	
arvensis, Wallr.	22.
Raphanistrum, L.	22.
sativus, L.	22.
sylvestris, Lam.	22.
Rapistrum	
arvensis, All.	22.
paniculatum, Gaertn.	22.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
rugosum, All.	22.	dioicum, Mœnch.	80.
Rapunculus		Grossularia, L.	80.
orbicularis, Scop.	136.	petraeum, Jacq.	80.
spicatus, Scop.	137.	Robertianum	
Reseda		vulgare, Picard.	45.
lutea, L.	27.	Rochelia	
mucronata, Tin.	27.	Lappula, Rœm.	148.
Rhamnus		Rosa	
cathartica, L.	46.	abietina, Gren.	67.
pumila, L.	46.	alpina, L.	65.
Rhaponticum		var. lœvis, Christ.	65.
angustifolium-in anum.		alpino pomifera,	
Bauch.	115.	Christ.	67.
ciliatum, Lam.	117.	canina dumetorum,	
scariosum, Lam.	115.	Gaud.	68.
Rheum		canina Reuteri, Bak.	68.
digynum, Vahl.	179.	canina subcristata,	
Rhinanthus		Bak.	68.
alpinus, Baumg.	160.	cinnamomea, L.	66.
alpinus, Lam.	160.	collincola, Ehrh.	66.
angustifolius, Gmel.	160.	coriifolia, Fries.	68.
glaber, Lam.	160.	dumetorum, GG.	68.
hirsutus, All.	160.	foecundissima, Roth	66.
major, Ehrh.	160.	glandulosa, Koch.	66.
minor, Ehrh.	160.	glauca, Desf.	66.
Rhodiola		glaucessens, Wulf.	66.
odorata, Lam.	77.	graveolens, Gren.	68.
rosea, L.	77.	Grenieri, Déségl.	67.
Rhododendron		hispidum, Poir.	66.
ferrugineum, L.	143.	inermis, Mill.	65.
β) albiflorum, Gaud.	143.	lagenaria, Vill.	65.
hirsutum, L.	13.	mollissima, Willd.	68.
Ribes		montana, Chaix.	66.
alpinum, L.	89.	monticola-Reuteri, Rap	68.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>pomifera</i> , Herm.	66.
var. <i>Grenieri</i> , Christ.	67.
v. <i>longicurvis</i> , Christ.	67.
v. <i>recondita</i> , Pug.	67.
<i>pomifera-coriifolia</i> , Christ.	67.
<i>pulverulenta</i> , Baker.	68.
<i>resinosa</i> , Sternb.	66.
<i>Reuteri</i> , Godet.	68.
<i>Reuteri-complicata</i> , Christ.	68.
<i>Reuteri-intermedia</i> , Gren.	68.
<i>Reuteri-Morthieri</i> , God.	68.
<i>Reynieri</i> , Hall.	66.
<i>rubicunda</i> , Hall.	66.
<i>rubrifolia</i> , L.	66.
<i>rubrifolia-montana</i> , G.	66.
<i>rubrifolia-pinnatifida</i> , Ser.	68.
<i>rubrifolia-Reuteri</i> , God.	68.
<i>rupestris</i> , Crantz.	65.
<i>Semproniana</i> , Favrat	67.
<i>tomentosa</i> , Sm.	68.
<i>Uriensis</i> , Lager.	67.
<i>villosa</i> , Wulf.	66.
Rosmarinus	
<i>officinalis</i> , L.	163.
Rubus	
<i>caesius</i> , L.	62.
<i>fastigiatus</i> , Weih.	62.
<i>fruticosus</i> , L.	62.
<i>idaeus</i> , L.	62.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>nitidus</i> , Sm.	62.
<i>plicatus</i> , Weih.	62.
<i>saxatilis</i> , L.	62.
Rumex	
<i>Acetosa</i> , L.	178.
<i>Acetosella</i> , L.	178.
β) <i>alpinus</i> , Gaud.	178.
var. <i>angustifolius</i> , Koch.	178.
var. <i>minimus</i> , Murith.	178.
<i>alpinus</i> , L.	178.
<i>arifolius</i> , All.	178.
<i>digynus</i> , L.	179.
<i>montanus</i> , Poir.	178.
<i>obtusifolius</i> , L.	177.
<i>Patientia</i> , L.	178.
<i>pseudo-Acetosa</i> , B.	173.
<i>scutatus</i> , L.	178.
Sabulina	
<i>caespitosa</i> , Rchb.	35.
<i>fastigiata</i> , Rchb.	36.
<i>Gerardi</i> , Rchb.	35.
<i>polygonoides</i> , Rchb.	36.
<i>recurva</i> , Rchb.	35.
<i>rostrata</i> , Rchb.	36.
<i>verna</i> , Rchb.	35.
Sagina	
<i>Linnæi</i> , Presl.	34.
<i>saxatilis</i> , Wim.	34.
Salicaria	
<i>Hyssopifolia</i> , Lam.	75.
Salix	
<i>acuminata</i> , Mill.	184.
<i>alpina</i> , Suter.	184.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
amaniana, Willd.	184.	Salvia	
aquatica, Sm.	184.	glutinosa, L.	163.
arbuscula-foetida, K.	184.	o ficinalis, L.	163.
arbustifolia, Willd.	184.	pratensis, L.	163.
arenaria, Dub.	184.	Sambucus	
arenaria, Sut.	184.	nigra, L.	91.
capraea, Thuil.	184.	racemosa, L.	91.
cinerea, L.	184.	vulgaris, Lam.	91.
dubia, Suter.	184.	Sanguisorba	
foetida, Schl.	184.	officinalis, L.	70.
hastata, L.	184.	Saponaria	
hastata, Vill.	184.	ocymoides, L.	30.
helvetica, Vill.	184.	officinalis, L.	30.
herbacea, L.	185.	repens Lam.	30.
lanata, Vill.	184.	Sarothamnus	
Lapponum, L.	184.	scop rius, Koch.	46.
limosa, Vahl.	184.	vulgaris, Wimm.	46.
monandra, Hoffm.	184.	Satyrion	
mysinites, L.	184.	albidum, L.	189.
nigricans, Sm.	184.	nigrum, L.	189.
nivea, Ser.	184.	repens, L.	191.
phylicifolia, Vahl.	184.	viride, L.	189.
Pontederæ, Vill.	184.	Saussurea	
Pontederana, L. is.	184.	alpina, DC.	115.
prunifolia, Ser.	184.	discolor, DC.	115.
purpurea, L.	184.	Saxifraga	
reticulata, L.	185.	aizoïdes, L.	81.
retusa, L.	185.	aizoon, Jacq.	80.
var. minor, Koch.	185.	androsacea, L.	82.
rufinervis, DC.	184.	aspera, L.	81.
sericea, Vill.	184.	atropurpurea, St.	82.
serpyllifolia, Scop.	185.	autumnalis, Lam.	81.
spadicea, Vill.	184.	v. aurantiaca, Murit.	84.
spadicea, Chaix.	184.	biflora, All.	84.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
bryoides, L.	81.
caesia, L.	80.
cærulea, L.	80.
caespitosa Scop.	82.
cæspitosa-uniflora. Gaud.	82.
Cotyledon, All.	80.
cuneifolia, L.	81.
exarata-iscida, Gaud.	82.
var. laxa, Koch.	82.
moschata, Wulf.	82.
muscoïdes, All.	82.
muscoïtes, Wulf.	82.
oppositifolia, L.	80.
petraea, L.	83.
planifolia, Lap.	82.
pyramidalis, Lap.	80.
pyrenaïca, Vill.	82.
pyrenaïca, Scop.	82.
recurvifolia, Scop.	80.
rotundifolia, L.	83.
Seguieri, Sic.	82.
stellaris, L.	81.
tenera, Sut.	82.
Scabiosa	
arvensis, L.	97.
columbaria, L.	98.
gramuntia, L.	97.
longifolia, W. K.	97.
lucida, L.	98.
pannonica, Jacq.	97.
stricta, W. K.	98.
succisa, L.	98.
sylvatica, L.	97.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
v. longifolia, Gaud.	97.
Scandix	
Bulbocastanum, M.	84.
hirsuta, Scop.	90.
Scheuchzeria	
pseudo-Asphodelus, S.	198.
Schœnodoros	
poaeformis, Rehb.	224.
pratensis, Schult.	224.
pubilus, Rehb.	224.
Schœnus	
compressus, L.	202.
Schrankia	
rugosa, Vench.	22.
Scirpus	
alpinus, Schl.	201.
Bellardi, Vahl.	203.
Præthyron, Ehrh.	201.
caespitosus, P. II.	201.
caespitosus, L.	201.
campestris, Roth.	201.
caricinus, Schrd.	202.
compressus, Pers.	202.
glaucescens, Mér.	201.
Halleri, Vili.	201.
palustris, L.	201.
pauciflorus, Ligth.	201.
setaceus, L.	202.
Sclarea	
pratensis, Mill.	163.
Scleranthus	
annuus, L.	76.
biennis, Reut.	76.
perennis, L.	76.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Scolopendrium	
Celerach, Roth.	229.
Scorodonia	
heteromalla, M.	169.
Scorpius	
spinosus, Mœnch.	46.
Scorzonera	
autumnalis, Lam.	118.
Scorzoneroïdes	
autumnalis, Mœnch.	118.
Scrophularia	
canina, L.	154.
Chrysanthemifolia, B.	154.
lucida, All.	154.
multifida Lam.	154.
nodosa, L.	154.
Sedum	
acre, L.	78.
album, L.	73.
alpestre, Vill.	78.
annuum, L.	77.
anopetalum, DC.	78.
atratum, L.	77.
var. atrorubens, M.	77.
collinum, Wim.	78.
dasyphyllum, L.	78.
divaricatum, Lam.	77.
glaucum, Lam.	78.
hæmatodes, Scop.	77.
hispanicum, DC.	78.
purpurascens, Koch.	77.
reflexum, L.	78.
repens, Schl.	78.
Rhodiola, DC.	77.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
roseum, Scop.	77.
rupestre, Vill.	73.
saxatile, All.	78.
Telephium, L.	77.
villosum, L.	77.
Selaginella	
helvetica, Link.	222.
spinulosa, Braun.	228.
Selinum	
Angelica, Roth.	87.
Imperatoria, All.	88.
Pastinaca, Crtz.	82.
sylvestre, Crtz.	87.
Sempervivum	
acuminatum, Schot.	79.
arachnoideum, L.	79.
flagelliforme, Fisch.	79.
globiferum, Gaud.	78.
heterotrichum-bryoïdes, Schnittsp.	79.
montanum, L.	79.
Schotai, Lag	79.
Wulfenii, Hopp.	78.
Senecio	
Doronicum, L.	112.
incanus, L.	111.
incano-uniflorus,	112.
parviflorus, All.	111.
uniflorus, All.	112.
unifloro-incanus,	111.
viscosus, L.	111.
vulgaris, L.	111.
Serapias	
latifolia, L.	191.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
longifolia, L.	171.	fontana, Ten.	32.
microphylla, Mér.	191.	glareosa, Jord.	31.
palustris, Scop.	491.	inflata, Sm.	31.
repens, Vill.	491.	β) alpina, Koch.	31.
Serrafalcus		inflata-prostrata, G.	31.
squarrosus, Bab.	224.	infraeta, Walldst.	30.
Serratula		maritima, Host.	31.
alpina, L.	115.	nutans, L.	30.
arvensis, L.	113.	Otites, Sm.	31.
discolor, Willd.	115.	paradoxa, Lap.	30.
macrophylla, Saut.	115.	quadridentata, DC.	32.
Rhapontica, DC.	115.	quadrifida, L.	32.
Seseli		rupestris, L.	32.
Ægopodium, Scop.	84.	Saponaria, Fries.	32.
Carum, Scop.	84.	Saxifraga, L.	32.
Libanotis, Koch.	86.	Vallesiaca, L.	32.
Oreoselinum, Scop.	88.	Siter	
Sesleria		lanceifolium, Moench.	89.
caerulea, Ard.	215.	montanum, Lam.	89.
Setaria		Sinapis	
verticillata, Beauv.	211.	arvensis, L.	16.
viridis, Beauv.	211.	hispanica, Thuil.	16.
Sibbaldia		Sison	
procumbens, L.	65.	Podagraria, Sprg.	84.
Sideritis		Sisymbrium	
hirsuta, Gouan.	167.	Alliaria, Scop.	15.
Silene		hybridum, Thuil.	11.
acaulis, L.	32.	Islandicum, Fl. Dan.	11.
α) albiflora, Mihi.	33.	obtusangulum, DC.	16.
β) exscapa, Koch.	33.	officinale, Scop.	14.
Armeria, L.	32.	palustre, L.	11.
Cucubalis, Wib.	31.	parviflorum, Lam.	13.
diurna, GG.	33.	pyrenaicum, L.	12.
exscapa, All.	33.	simplicissimum, Lap.	12.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Sophia, L.	45.	sucuparia, L.	72.
sylvestre, L.	41.	Chamaemespilus, Cr.	72.
Thalianum, Gaud.	45.	Malus, Crantz.	71.
Sium		Pyrus, Crantz.	71.
Bulbocastanum, Sprg.	84.	Soyera	
Solanum		alpina, GG.	423.
atriplicifolium, Desp.	452.	blattarioïdes, Mon.	424.
Dulcamara, L.	452.	paludosa, Good.	424.
melanocerasum, W.	452.	Sparganium	
nigrum, L.	452.	affine, Schnizl.	487.
scandens, Lam.	452.	minimum, Rayn.	487.
tuberosum, L.	452.	nataus, L.	487.
Sotdella		Spartium	
alpina, L.	474.	scoparium, L.	46.
Clusin, Schum.	474.	tinctorium, Roth.	46.
montana, Lecoq	474.	Spergella	
Solidago		saginoïdes, Rehb.	34.
alpina, Murill.	402.	Spergula	
Doronicum, L.	412.	rubra, Good.	34.
monticola, Jord.	402.	saginoïdes, L.	34.
Virga-aura, L.	42.	Spergularia	
v. alpestris, Koch.	402.	rubra, Pers.	34.
vulgaris, Lam.	402.	Sphondylium	
Sonchus		branca, Moench.	88.
alpinus, L.	423.	Spinacia	
asper, L.	422.	oleracea, L.	477.
canadensis, Lap.	423.	spinosa, Moench.	477.
caerulescens, Sm.	423.	Spiraea	
fallax, Wallr.	422.	Aruncus, L.	60.
montanus, Lam.	423.	Filipendula, L.	60.
palustris, L.	423.	Ulmaria, L.	60.
spinosus, Lam.	422.	Stachys	
Sorbus		Betonica, Crantz.	467.
Aria, Crantz.	72.	bulgaria, Thuil.	467.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
densiflora, Benth.	168.
palustris, L.	167.
procumbens, Lam.	167.
recta, L.	167.
Sideritis, Vill.	167.
sylvatica, L.	167.
Stehelinia	
alpina, Crtz.	160.
Stellaria	
aquatica, Scop.	39.
aquatica, Ser.	39.
ceterastioïdes, L.	38.
ciliata, Scop.	37.
graminea, L.	39.
β) intermedia, Gaud.	39.
latifolia, Pers.	38.
media, Vill.	38.
multicaulis, Willd.	38.
nemorum, L.	38.
pentagyna, Gaud.	39.
radicans, Lap.	38.
serpyllifolia, Scop.	37.
uliginosa, Murr.	39.
Stellera	
Passerina, L.	180.
Stipa	
Calamagrostis, Vahl.	215.
capillata, L.	215.
pennata, L.	214.
Stramonium	
fœtidum, Scop.	153.
spinosum, Lam.	153.
vulgatum, Gært. n.	153.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Streptopus	
amplexifolius, DC.	193.
distortus, Lois.	193.
Struthiopteris	
crispa, Vahl.	232.
Symphytum	
officinale, L.	149.
Syringa	
vulgaris, L.	144.
Tamariscus	
germanicus, Scop.	75.
Tamarix	
germanica, L.	75.
Tanacetum	
alpinum, Schult.	109.
Parthenium, Schr.	110.
vulgare, L.	106.
Taraxacum	
Dens-Leonis, Desf.	121.
Leontodon, Dum.	121.
officinale, Wild.	121.
var. alpinum, Koch.	121.
vulgare, Schrk.	121.
Teesdalia	
petraea, Rchb.	21.
Tetragonolobus	
prostratus, M.	52.
Scandalica, Scop.	52.
siliquosus, Roth.	52.
Tetrahit	
herbariorum, Ger.	167.
Teucrium	
Chamædrys, L.	169.
montanum, L.	169.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
officinale, Lam.	169.	Tilia	
Scorodonia, L.	169.	corallina, Ait.	42.
sylvestre, Lam.	169.	europaea, L.	42.
Thalictrum		grandiflora, Ehrh.	42.
alpestre, Gaud.	1.	microphylla, Vent.	42.
aquilegifolium, L.	1.	mollis, Spach.	42.
fœtidum, L.	1.	parvifolia, Ehrh.	42.
β) glabrum, Koch.	1.	pauciflora, Hayn.	42.
γ) macrocarpum, Rion.	2.	platyphylla, Scop.	42.
majus, Jacq.	2.	rubra, DC.	42.
minus, L.	2.	sylvestris, Desf.	42.
var i pruinatum, G.	2.	Tithymalus	
montanum, Wallr.	2.	dulcis, Scop.	181.
pubescens, Schl.	2.	helioscopius, Lam.	181.
saxatile, Vill.	4.	rupestris, Lam.	181.
Thesium		Tofieldia	
alpinum, L.	180.	alpina, Hopp.	198.
pratense, Ehrh.	180.	alpina, Sm.	198.
Thlaspi		borealis, Vahl.	198.
alpestre, Gaud.	21.	calyculata, Vahl.	198.
arvense, L.	20.	glacialis, Gaud.	198.
bursa-pastoris, L.	21.	palustris, Hopp.	198.
campestre, L.	20.	palustris, Huds.	198.
Gaudinianum, Jord.	20.	Tormentilla	
marginatum, Lap.	21.	erecta, L.	63.
saxatile, L.	21.	officinalis, Sm.	63.
Thymelæa		Tozzia	
arvensis, Lam.	180.	alpina, L.	158.
mezerium, All.	180.	Trachelium	
Thymus		minus, Lob.	140.
Acinos, L.	164.	vulgare, Clus.	139.
alpinus, L.	164.	Tragopogon	
reflexus, Lej.	164.	major, Jacq.	120.
Serpyllum, L.	164.	orientalis, L.	120.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
pratensis, L.	120.
undulatus, Rehb.	120.
Tragoselinum	
Angelica, Lam.	84.
Trichodium	
alpinum, Schrd.	213.
rupestre, Schrd.	213.
Trifolium	
agrarium, Schrb.	51.
album, Crtz.	51.
alpestre, L.	50.
alpinum, L.	50.
β) albiflorum, Gaud.	50.
arvense, L.	50.
aureum, Poll.	51.
badium, Schrb.	51.
caespitosum, Rey.	51.
glareosum, Schl	51.
montanum, L.	51.
nivale, Sieb.	49.
niveum, Mihi.	50.
norieum, Wulf.	50.
officinale, Willd.	49.
pallescens, Schrb	51.
pannonicum, Vill.	49.
pratense, L.	49.
β) nivale, Koch.	49.
repens, L.	51.
rubens, L.	50.
saxatile, All.	50.
spadiceum, Vill.	51.
Thalii, Vill.	51.
thymiflorum, Vill.	50.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
Trisetum	
airoïdes, Schult.	218.
brevifolium, Schult.	218.
distichophyllum, B.	218.
flavescens, Beauv.	217.
pratense, Pers.	217.
splendens, Presl.	217.
subspicatum, B.	218.
Triticum	
bromoïdes, Wib.	224.
caninum, Schrb.	225.
genuense, DC.	224.
glaucum, Desf.	225.
gracile, DC.	224.
intermedium, Host.	225.
junceum, Host.	225.
pinnatum, M.	224.
repens, L.	225.
sepium, Lam.	225.
Trollius	
altissimus, Crtz.	7.
connivens, Mœnch.	7.
europaeus, L.	7.
globosus, Lam.	7.
Tulipa	
sylvestris, L.	194.
Tunica	
prolifera, Scop.	29.
Saxifraga, Scop.	29.
Turritis	
alpestris, Schl.	13.
alpina, L.	13.
bellidifolia, All.	14.
caerulea, All.	14.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
ciliata, Vahl.	43.
ciliata, Schl.	43.
glabra, L.	42.
rupestris, Hopp.	43.
verna, Lrm.	42.

Tussilago

alba, DC.	99.
alpina, L.	98.
Cacalia, Scop.	98.
farfara, L.	99.
nivea, Vill.	99.
vulgaris, Lam.	99.

Urtica

dioica, L.	482.
minor, Lam.	482.
urens, L.	482.

Uva-ursi

procumbens, M.	442.
----------------	------

Uvularia

amplexicaulis, Del.	493.
amplexifolia, L.	493.

Vaccinium

Myrtillus, L.	441.
punctatum, Lam.	441.
uliginosum, L.	441.
Vitis-idaea, L.	441.

Valeriana

angustifolia, Tausch.	96.
celtica, Vill.	96.
celtica, L.	96.
dioica, L.	96.
locusta-olitoria, L.	97.
mixta, L.	97.
montana, L.	96.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
officinalis, L.	96.
olitoria, Willd.	97.
rotundifolia, Vill.	96.
saliunca, All.	96.
v. albiflora, Rion.	96.
supina, DC.	96.
tripteris, L.	96.

Valerianella

dentata, Koch.	97.
Morisonii, DC.	97.
olitoria, Moench.	97.
pubescens, Mér.	97.

Verbascum

album, Mill.	453.
crassifolium, Schl.	453.
Lychnitis, L.	453.
montanum, Schrd.	453.
nigrum, L.	454.
thapsiforme, Schrd.	453.
Thapsus, Pohl.	453.

Verbena

officinalis, L.	470.
-----------------	------

Veratrum

album, L.	498.
-----------	------

Veronica

alpina, L.	457.
v. albiflora, Mihi.	457.
Anagallis, L.	455.
aphylla, L.	456.
arvensis, L.	457.
Beccabunga, L.	455.
Bellardi, All.	457.
bellidioïdes, L.	456.
Chamædrys, L.	456.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
depauperata, W. K.	156.
Dillenii, Crtz.	157.
hederæfolia, L.	158.
integrifolia, Willd.	157.
Lappago, Schrk.	158.
latifolia, Lam.	156.
latifolia, L.	156.
maxima, Dal.	156.
nana, Lam.	157.
nudicaulis, Lam.	156.
nummularioides, Lec.	157.
officinalis, L.	156.
pinnatifida, Lam.	157.
polyanthos, Thuil.	157.
pseudo-Chamædrys, J.	156.
pumila, All.	157.
saxatilis, L.	156.
serpyllifolia, L.	157.
spicata, L.	156.
subacaulis, Lam.	156.
succulenta, All.	157.
urticæfolia, L.	156.
verna, L.	157.

Viburnum

Lantana, L.	91.
Iobatum, Lam.	92.
Opulus, L.	92.
tomentosum, Lam.	91.

Vicia

Candolleana, Ten.	57.
Cassubica, Lap.	57.
Cracca, L.	56.
Faba, L.	58.
gallo provincialis, Poir.	57.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
gemella, Crtz.	57.
Gerardi, DC.	57.
hirsuta, Koch.	57.
incana, Vill.	57.
parviflora, Lap.	57.
sativa, L.	57.
sepium, L.	57.
tetrasperma, M.	57.

Vicioïdes

sepium, Mœnch.	57.
----------------	-----

Vincetoxicum

officinale, Mœnch.	144.
--------------------	------

Viola

abortiva, Jord.	24.
arenaria, DC.	24.
biflora, L.	26.
calcarata, L.	26.
var. rosea, Mihi	27.
canina, L.	25.
β) lucorum, Rehb.	26.
$\beta\alpha$) albiflora, Mihi.	26.
grandiflora-ramosa, G.	26.
hirta, L.	24.
lutea, Lam.	26.
mirabilis, L.	26.
odorata, L.	24.
palustris, L.	23.
pinnata, L.	23.
pumila-cordifolia,	
Gaud.	26
Reichenbachiana,	
Jord.	25.
Riviniana, Rehb.	25.

<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>	<i>Noms.</i>	<i>Pages.</i>
<i>rupestris</i> , Schm.	24.	Vitis-idea	
<i>Ruppii</i> , All.	26.	<i>Myrtillus</i> , Mœnch.	141.
<i>sciaphila</i> , Koch.	24.	<i>punctata</i> , M.	141.
<i>sylvatica</i> , Fries.	25.	Voglera	
<i>sylvestris</i> , Lam.	25.	<i>spinosa</i> , Wett.	46.
<i>tricolor-subalpina</i> , G.	26.	Vulneraria	
<i>v. saxatilis</i> , Koch.	26.	<i>Anthyllis</i> , Scop.	48.
<i>umbrosa</i> , Sauter.	24.	<i>heterophylla</i> , M.	48.
Virea		<i>rustica</i> , Lam.	48.
<i>hastilis</i> , Gært. n.	119.	Wierzbickia	
Viscaria		<i>striata</i> , Rchb.	35.
<i>alpina</i> , Fries.	33.	Woodsia	
Viscum		<i>hyperborea</i> , Koch.	230.
<i>album</i> , L.	91.	<i>ilvensis</i> , Bab.	230.
Vitis			
<i>vinifera</i> , L.	43.		



