Mousses, Hépatiques Et Lichens De L'arrondissement De Grenoble Et Des Montagnes Qui L'avoisnent

M. l'abbé Ravaut

To cite this article: M. l'abbé Ravaut (1860) Mousses, Hépatiques Et Lichens De L'arrondissement De Grenoble Et Des Montagnes Qui L'avoisnent, Bulletin de la Société Botanique de France, 7:7, 754-768, DOI: [10.1080/00378941.1860.10829526](https://doi.org/10.1080/00378941.1860.10829526)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1860.10829526>

Published online: 08 Jul 2014.

Submit your article to this journal [↗](#)

Article views: 67

View related articles [↗](#)

munies d'une large bordure noire incisée-ciliée, à cils plans, rapprochés, noirs et égalant la largeur de la bordure. Mutel le considère comme étant le *C. mollis* W. et Kit. Du milieu de ces prairies s'élèvent çà et là des groupes de *Rosa*, composés tantôt d'une seule et même espèce, et tantôt de plusieurs réunies, parmi lesquelles on compte surtout le *Rosa tomentosa* Sm., le *R. rubrifolia* Vill., et en moindre quantité le *R. montana* Chaix.

Nous quittons cette enceinte de prairies pour traverser une nouvelle forêt et descendre jusqu'à Durbon; à peine a-t-on franchi la lisière du bois que l'on rencontre le *Pirola uniflora* L., et un peu plus loin le *Seseli montanum* L. Les alentours des ruines de la Chartreuse de Durbon ne nous offrent que des plantes que j'ai déjà mentionnées ailleurs; la seule espèce particulière à cette localité est le *Potentilla recta* L., à laquelle je joindrai encore le *Malva alceoides* Ten., forme bien particulière du *M. Alcea*, et le *Myrrhis odorata* Scop. On voit cette dernière espèce auprès de tous les couvents qui sont ou qui ont été sous la dépendance des Chartreux dans le Dauphiné. Si l'on prend la tige ou les pétioles du *M. odorata*, et que, les brisant sous la dent, on en goûte le suc, on y trouve un arôme agréable et très prononcé, qui est le même que celui de la liqueur si connue sous le nom de *chartreuse*, ce qui donne à présager que cette Umbellifère entre dans la composition de la liqueur fabriquée par les cénobites de la Grande-Chartreuse, et dont eux seuls possèdent encore le secret.

En achevant cette herborisation du Villard-de-Lans à la Moucherolle et de la Moucherolle au Grand-Veymont, à la Croix-Haute et à la Chartreuse de Durbon, je reconnais tout ce qu'on aurait pu y répandre de charmes; mais, si aride que soit la simple énumération que je viens de faire des principales espèces de l'une de nos plus importantes localités de l'Isère et même de tout le Dauphiné, peut-être ne sera-t-elle pas sans quelque intérêt pour les botanistes qui désirent avoir une idée de la végétation de la chaîne de Saint-Nizier: elle pourra du moins leur fournir les éléments d'un tableau comparatif à établir entre les plantes plus ou moins spéciales aux terrains calcaires et aux terrains granitiques de nos Alpes du Dauphiné.

MOUSSES, HÉPATIQUES ET LICHENS DE L'ARRONDISSEMENT DE GRENOBLE ET DES MONTAGNES QUI L'AVOISINENT, par M. l'abbé RAVAUD.

La flore générale de la France renferme environ 4200 espèces de plantes phanérogames, et, sur ce nombre, le Dauphiné en compte à lui seul près de 3000; mais il n'est pas moins riche en Cryptogames, et, pour ne parler ici que des intéressantes familles des Mousses, des Hépatiques et des Lichens, ces plantes cellulaires y abondent. Les environs de Grenoble surtout, les montagnes de l'Oisans et des Hautes-Alpes, par la variété de leurs sites, de leurs terrains, et par la gradation de leur altitude qui s'élève successivement

de la hauteur de 220 mètres (1) à celle de 4200 et plus (2), se prêtent à toutes les exigences de ces petites plantes si délicates quelquefois, et souvent si capricieuses : aussi, dans nos plaines, sur nos coteaux, dans nos forêts, au milieu de nos pelouses, au bord de nos lacs, sur les crêtes les plus arides et les plus élevées de nos montagnes, soit calcaires, soit granitiques, jusqu'au pied des glaciers et des neiges éternelles, on en trouve partout et ordinairement en abondance. Peut-être la liste systématique des espèces que j'ai récoltées dans l'arrondissement de Grenoble en particulier, ne sera-t-elle pas sans intérêt pour les cryptogamistes ; ils jugeront, par ce que j'ai recueilli moi-même en quelques années, des richesses que pourrait découvrir un œil plus exercé et plus habile. Je suivrai, pour les Mousses, la synonymie de M. Schimper dans son excellent ouvrage récemment publié sous le titre de *Synopsis Muscorum europæorum* ; pour les Lichens, j'adopterai en général la classification proposée par M. Montagne dans le *Dictionnaire des sciences naturelles* publié sous la direction de M. d'Orbigny, classification qui, du reste, est celle de M. Fries ; enfin je conserverai quelques genres créés par De Candolle, négligés par M. Fries dans son *Lichenographia europæa*, et rétablis par M. W. Nylander.

MOUSSES.

Hypnacées.

Hypnocomium Schimp.

- triquetrum Schimp. — Bois des environs de Grenoble, etc.
- squarrosus Schimp. — Forêts du Villard-de-Lans, etc.
- brevirostrum Schimp. — Forêt du Vallon en Valbonnais.
- umbratum Schimp. — Forêts de Saint-Nizier, etc.
- splendus Schimp. — Forêts de Prémol, etc.

Hypnum Dill.

- scorpioides Dill. — Les Cuves de Sassenage, au pied des arbres.
- purum L. — Bois de Fontaine, etc., sur la terre et au pied des arbres.
- Schreberi Willd. — Forêts du Villard-de-Lans, de Prémol, etc.
- cuspidatum L. — Hameau de Rochefort près du Pont-de-Claix, Alleverd, etc.
- var. pungens.
- molle Dicks. — Taillefer, au bord des lacs (stérile).
- palustre L. — Les Cuves de Sassenage, Rochefort, etc.
- var. hamulosum.
- Crista castrensis L. — Forêts de Prémol, de Revel, lieux ombragés et humides.
- molluscum Hedw. — Les Cuves de Sassenage, etc., lieux secs, ombragés.
- var. condensum.
- pratense Koch. — Prés humides, à Grenoble.
- cupressiforme L. — Sassenage, etc., au pied des arbres et sur les rochers.
- var. uncinatum Schimp. — Ibid.
- var. filiforme. — Échirolles, etc., ibid.
- incurvatum Schrad. — Bois d'Échirolles, au pied des vieux arbres.
- rugosum Ehrh. — Balmes de Fontaine, etc., pelouses des lieux arides (stérile).

(1) Grenoble.

(2) La chaîne du Pelvoux.

Hypnum filicinum L. — Sassenage, au bord des fossés, etc.

var. trichodes Brid. — Ibid.

— *commutatum* Hedw. — Engins, dans les lieux humides, etc.

— *uncinatum* Hedw. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans, etc., au pied des arbres.

var. Clementinae Nobis (1). — Forêt des Touches, lieux humides, spongieux.

var. gracilescens. — Forêt du Villard-d'Arène (Hautes-Alpes), lieux humides.

var. subulaceum. — Le Pic-du-Bec, au Villard-d'Arène, le long des ruisseaux.

— *revolvens* Swartz. — Marais de Rochefort, etc.

— *fluitans* Dill. — Lacs de Chanrousse, de Taillefer.

— *lycopodioides* Schwægr. — Marais de Rochefort près du Pont-de-Claix.

— *aduncum* Hedw. — Chamechaude, au bord des fontaines, etc.

var. gracilescens. — Lautaret (Hautes-Alpes).

— *stellatum* Schreb. — Allevard, marais de Rochefort.

— *Halleri* L. f. — Le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes), le Vallon en Valbonnais.

AMBLYSTEGIUM Schimp.

— *riparium* Br. et Sch. — Grenoble, le long des ruisseaux, etc.

var. elongatum.

— *fluviatile* Schimp. — Fontaine, au bord des eaux, etc.

— *irriguum* Schimp. — Engins, sur les pierres, au bord des ruisseaux.

— *serpens* Schimp. — Grenoble, au pied des Saules, etc.

var. tenue.

PLACIOTHECIUM Schimp.

— *denticulatum* Schimp. — Bois de Prémol, sur les troncs décomposés, etc.

var. laxum.

var. densum.

— *silesiacum* Br. et Sch. — Forêts de Chanrousse, de la Grande-Chartreuse, etc.

— *nitidulum* Br. et Sch. — Forêts de la Moucherolle, au pied des arbres.

— *pulchellum* Schimp. — Chamechaude, sur des rochers humides.

RHYNCHOSTEGIUM Schimp.

— *ruseiforme* Br. et Sch. — Les Cuves de Sassenage, etc., au bord des eaux.

var. inundatum.

var. prolixum.

— *murale* Schimp. — Fontaine, au pied des murs, etc.

— *megapolitanum* Br. et Sch. — Grenoble, sur les murs, etc.

— *confertum* Br. et Sch. — Bois d'Échirolles, sur les pierres, etc.

— *tenellum* Br. et Sch. — Rochers de Sassenage.

EURYNCHIUM Schimp.

— *pumilum* Schimp. — A l'entrée des Cuves de Sassenage, sur les rochers inondés.

— *prælongum* Schimp. — Échirolles, etc., lieux secs, au bord des bois.

— *striatum* Schimp. — Forêts du Vallon en Valbonnais, etc., sur la terre.

— *strigosum* Schimp. — Forêts de Chanrousse, etc., au pied des arbres.

— *myosuroides* Schimp. — Bois d'Échirolles, etc., au pied des arbres.

BRACHYTHECIUM Schimp.

— *plumosum* Br. et Sch. — Allevard, Uriage, sur les rochers humides.

— *populeum* Schimp. — Bois d'Échirolles, de Saint-Nizier, etc., au pied des arbres.

var. majus.

var. longisetum.

(1) *Var. truncum elongatum, ascendente erecto, pinnatim ramoso; foliis basi angustioribus, lanceolato-longioribus, profunde sulcatis, apice serrulatis, caulinis adpressis secundis vix falcatis, terminalibus eleganter incurvis, omnibus nitore argenteo conspicuis; fructibus numerosis; capsula subincurva; operculo conico-acuto.* — A cæteris *Hypni uncinati* varietatibus differt imprimis foliis lanceolato-longioribus, terminalibus eleganter incurvis, caulinis adpressis secundis vix falcatis, omnibus nitore albescenti-sericeo conspicuis.

- Brachythecium rivulare* Br. et Sch. — Sassenage, sur les pierres souvent inondées.
 — *rutabulum* Br. et Sch. — Bois de Seyssinet.
 — *velutinum* Br. et Sch. — Prés secs, à Grenoble, etc.
var. intricatum.
 — *salicinum* Br. et Sch. — Grenoble, dans les cavités des vieux Saules.
 — *albicans* Schimp. — Échirolles, dans des pâturages secs.
 — *salebrosus* Schimp. — Valjouffrey, au Valsenestre, etc., sur les pierres.

CAMPTOTHECIUM Schimp.

- *lutescens* Br. et Sch. — Bois de Seyssinet, etc., dans les lieux pierreux et arides.
 — *nitens* Schimp. — Les Cuves de Sassenage, sur les pierres jadis inondées.

HOMALOTHECIUM Schimp.

- *sericeum* Br. et Sch. — Grenoble, Fontaine, etc., sur les murs, les rochers, les troncs d'arbres.
var. gracilescens.

ISOOTHECIUM Brid.

- *myurum* Brid. — Bois du Moutaret, d'Allevard, etc., sur la terre, dans les lieux ombragés.
var. elongatum.

PYLAISIA Schimp.

- *polyantha* Schimp. — Grenoble, sur le tronc des Saules, etc.

GLIMACIUM Web. et Mohr.

- *dendroides* W. et M. — Bords du lac de Prémol.

PLATYGYRIUM Br. et Sch.

- *repens* Br. et Sch. — Forêts de la Grande-Chartreuse, sur les pierres, etc.

LESCUREA Schimp.

- *striata* Br. et Sch. — Chamechaude, au pied des Hêtres.

PTERIGYNANDRUM Hedw.

- *filiforme* Hedw. — Forêts de Chanrousse, au pied des arbres, etc.
var. heteropterum.

Fabroniacées.

FABRONIA Raddi.

- *pusilla* Raddi. — Trouvé à Romans par M. Ferd. Clément.

Leskéacées.

THUIDIUM Schimp.

- *abietinum* Br. et Sch. — Grenoble, etc. (stérile).
 — *delicatum* Schimp. — Bois d'Échirolles, sur la terre un peu aride.
 — *tamariscinum* Br. et Sch. — Bois d'Échirolles, etc.

HETEROCLADIUM Br. et Sch.

- *heteropterum* Br. et Sch. — Taillefer, sur des rochers à l'ombre (stérile).
 — *dimorphum* Br. et Sch. — Forêts de Chanrousse, sur la terre (stérile).

PSEUDOLESKEA Br. et Sch.

- *catenulata* Br. et Sch. — Gorges d'Engins (stérile).

ANOMODON Hook. et Tayl.

- *viticulosus* Schimp. — Balmes de Fontaine, au pied des arbres, Grenoble, etc.
 — *attenuatus* Hartm. — Bois d'Échirolles, etc. (stérile).

LESKEA Hedw.

- *polycarpa* Ehrh. — Grenoble, etc.

MYURELLA Schimp.

- *apiculata* Schimp.
 — *julacea* Br. et Sch. — Autrefois trouvé par Villars sur la montagne de Séuse près Gap, mais stérile; gorges d'Engins, sur la terre, dans les creux de rochers.

Neckéracées.**ANTITRICHIA** Brid.

— *curtipendula* Brid. — Forêt de Chanrousse, sur les branches des Sapins.

LEUCODON Schwægr.

— *sciuroides* Schwægr. — Grenoble, etc.

var. morensis. — Bourgoin.

HOMALIA Brid.

— *trichomanoides* Br. et Sch. — Grenoble, Échirolles, etc.

NECKERA Hedw.

— *crispa* Hedw. — Sassenage, etc.

— *complanata* Br. et Sch. — Balmes de Fontaine, etc.

LEPTODON Mohr.

— *Smithii* Mohr. — Bois des Cuves, à Sassenage, sur les vieux Chênes.

Fontinales.**FONTINALIS** Dill.

— *squamosa* Dill. — Ruisseaux de Chanrousse et de Prémol.

— *antipyretica* L. — Lacs de Taillefer.

Buxbaumiacees.**BUXBAUMIA** Haller.

— *aphylla* Haller. — Bois de Prémol et forêt des Touches, sur les troncs décomposés.

DIPHYSCIUM Mohr.

— *foliosum* Mohr. — La Côte-Saint-André, sur la terre.

Polytrichacées.**POLYTRICHUM** Dill.

— *commune* L. — Bois d'Échirolles, etc.

— *strictum* Menzies. — Chanrousse, etc.

— *juniperinum* Hedw. — Le Grand-Som, la Moucherolle, etc.

— *piliferum* Schreb. — Bois de Valjouffrey, etc.

— *formosum* Hedw. — Forêts du Villard-de-Lans, etc.

POGONATUM P. de Beauv.

— *alpinum* Rœhl. — Belledonne, le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes), etc.

var. simplex.

— *urnigerum* Schimp. — Forêts de Chanrousse, etc.

var. humile.

var. crassum.

— *aloides* P. de Beauv. — Prémol, etc.

— *nanum* P. de Beauv. — Bois de Parménie.

ATRICHUM P. de Beauv.

— *undulatum* P. de Beauv. — Grenoble, etc.

Bryacées.**TIMMIA** Hedw.

— *megapolitana* Hedw. — La Moucherolle, etc., dans les creux de rochers et sur la terre.

— *austriaca* Hedw. — Chamechaude, le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes), à l'ombre des rochers.

PHILONOTIS Brid.

— *calcareæ* Schimp. — Engins, lieux humides.

Philonotis fontana Brid. — Le Valsenestre, le Lautaret (Hautes-Alpes), etc., bords des ruisseaux et des fontaines.

var. *alpina*.

var. *falcata*.

— *marchica* Schimp. — Grenoble, prairies humides.

COXOSTOMUM Swartz.

— *boreale* Swartz. — Trouvé par Villars à Chaillot-le-Vieux (Hautes-Alpes).

BARTRAMIA Hedw.

— *œderi* Swartz. — Taillefer, le Pic-du-Bec, sur la terre et parmi les rochers.

— *Halleriana* Hedw. — Allevard, Prémol, etc., dans les bois sur la terre, etc.

— *pomiformis* Hedw. — Saint-Nizier, etc., dans les creux de rochers.

var. *crispa*.

— *ithyphylla* Brid. — Prémol, le Lautaret, etc., sur la terre, dans les lieux ombragés.

— *stricta*? Brid. — La Moucherolle.

AULACOMNIUM Schwægr.

— *androgynum* Schwægr. — Taillefer, sur la terre.

— *palustre* Schwægr. — Marais de Rochefort.

MEESIA Hedw.

— *uliginosa* Hedw. — Taillefer, le Villard-d'Arène, le Pic-du-Bec, lieux humides.

var. *minor*.

AMBLYODON P. de Beauv.

— *dealbatus* P. de Beauv. — Valjouffrey, lieux humides.

CATOSCOPIMUM Brid.

— *nigritum* Schimp. — Lieux humides, à Taillefer, etc.

BNINIUM L.

— *punctatum* Hedw. — Forêts de la Grande-Chartreuse, etc., lieux humides.

— *stellare* Hedw. — Balmes de Fontaine, etc., lieux ombragés (stérile).

— *serratum* Brid. — Saint-Nizier, Eugins, sur la terre.

— *spinosum* Schwægr. — Valjouffrey, dans la forêt du Vallon, sur la terre.

— *hornum* L. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans.

— *rostratum* Schwægr. — Grenoble, les Cuves de Sassenage, lieux ombragés et humides.

— *undulatum* Hedw. — Allevard, etc.

— *affine* Schwægr. — Bois d'Échirolles, sur la terre.

— *cuspidatum* Hedw. — Bois d'Échirolles, etc.

BRYUM Bill.

— *roseum* Schreb. — Valjouffrey, dans la forêt du Vallon, sur la terre à l'ombre.

— *turbinatum* Schwægr. — Valjouffrey, etc., sur la terre humide.

— *pseudotriquetrum* Schwægr. — Le Lautaret, etc., sur la terre humide.

— *capillare* L. — Grenoble, dans les saulaies.

— *argenteum* L. — Grenoble, etc., sur les murs.

— *caespitium* L. — Échirolles, etc., sur les murs.

var. *badium*.

var. *imbricatum*.

— *alpinum* L. — Chamcelhaude, le Lautaret, etc., sur les rochers humides.

WEBERA Hedw.

— *earnea* Schimp. — Grenoble, etc., bords des fossés.

— *annotina* Schwægr. — Marais de Rochefort.

— *cruda* Schimp. — Prémol, etc., dans le creux des arbres.

— *nutans* Hedw. — Prémol, sur la terre humide.

— *longicollis* Hedw. — Valjouffrey, au Vallon, dans les lieux ombragés.

— *elongata* Schwægr. — Prémol, lieux ombragés.

LEPTOBRYUM Schimp.

— *piriforme* Schimp. — Prémol, lieux humides.

Funariacées.

ENTOSTHODON Schwægr.

- *ericetorum* Schimp. — Les Balmes de Fontaine, etc., lieux ombragés et arides.
- *fascicularis* Schimp. — Échirolles, lieux arides.

FUNARIA Schreb.

- *hygrometrica* Hedw. — Grenoble, etc., bords des chemins.
- *convexa* R. Spruce. — Le Pont-de-Claix, etc., sur les pelouses sèches.

PHYSCOMITRIUM Brid.

- *piriforme* Brid. — Grenoble, etc., bords des fossés.

Splachnacées.

SPLACHNUM L.

- *anpullaceum* L. — Marais de Prémol, de Chanrousse.
- *sphaericum* L. f. — Trouvé par Villars à Taillefer.

DISSODON Grev. et W.-Arnott.

- *Frœlichianus* Grev. et W.-Arnott. — Forêt du Villard-d'Arène, le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes), sur les gazons humides.

Grimmiacées.

ENCALYPTA Schreb.

- *ciliata* Hedw. — Saint-Nizier, etc., bords des bois, etc.
- *rhabdocarpa* Schwægr. — Le Pic-du-Bec, la Moucherolle, parmi les gazons secs.
- *vulgaris* Hedw. — Sassenage, etc., sur les rochers, etc.
- *commutata* Nees et Hornsch. — La Moucherolle, sur les rochers.

TETRAPHIS Hedw.

- *pellucida* Hedw. — Forêts de la Grande-Chartreuse, etc., sur les troncs décomposés.

ORTHOTRICHUM Hedw.

- *Lyellii* H. et T. — Forêts de Saint-Nizier, aux branches des Sapins, etc.
- *leiocarpum* Br. et Sch. — Grenoble, sur le tronc des Peupliers, etc.
- *diaphanum* Schrad. — Grenoble, sur le tronc des arbres, etc.
- *rivulare* Turn. — Prémol, sur les rochers, au bord des eaux.
- *rupestre* Schl. — Taillefer, etc., sur les rochers arides.
- *speciosum* Nees. — Forêts de la Moucherolle, sur le tronc des Sapins.
- *affine* Schrad. — Grenoble, etc., sur le tronc des arbres.
- *pumilum* Swartz. — Grenoble, etc., sur le tronc des arbres.
- *anomalum* Hedw. — Allées des Balmes, etc.
- *cupulatum* Hoffm. — Sassenage, rochers des Cuves, etc.

ULOTA Mohr.

- *crispa* Brid. — La Moucherolle, la Grande-Chartreuse, sur les Hêtres.
- *Ludwigii* Brid. — La Grande-Chartreuse, sur le tronc des arbres.

AMPHORIDIUM Schimp.

- *lapponicum* Schimp. — Taillefer, dans les creux de rochers.

HEDWIGIA Ehrh.

- *ciliata* Hedw. — Seyssinet, etc., sur les rochers.
- var. *leucophœa*.
- var. *viridis*.

RHACOMITRIUM Brid.

- *canescens* Brid. — Échirolles, lieux arides.
- *heterostichum* Brid. — Belledonne, Prémol, etc. (stérile).
- *patens* Schimp. — Rochers du lac du Crouzet, Chanrousse.

GRIMMIA Ehrh.

- *alpestris* Schl. — Rochers du lac du Crouzet.
- *montana* Br. et Sch. — Rochers de Chanrousse.

Grimmia ovata Web. et M. — Rochers de l'Alpe, au Mont-de-Lans, etc.

var. affinis.

var. obliqua.

— *Donnianna* Smith. — Rochers du Pic-du-Bec (Hautes-Alpes).

— *funalis* Schimp. — Chanrousse, sur les rochers.

— *pulvinata* Smith. — Grenoble, etc., sur les rochers, sur les murs, etc.

var. obtusa.

— *crinita* Brid. — Vieux murs, à Grenoble, etc.

— *apocarpa* Hedw. — Grenoble, etc.

var. gracilis.

var. rivularis. — Prémol, etc.

var. alpicola. — Le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes).

CINCLIDOTUS P. de Beauv.

— *fontinaloides* P. de Beauv. — Les Cuves de Sassenage, etc., sur les rochers inondés.

Pottiacées.

BARBULA Hedw.

— *ruralis* Hedw. — Grenoble, etc., sur les murs, les toits de chaume.

var. rupestris. — Seyssinet, etc.

— *lavipila* Brid. — Grenoble, etc., sur les troncs des arbres.

— *mucronifolia* Br. et Sch. — Le Mont-Aiguille, parmi les gazons, etc.

— *subulata* Brid. — Sassenage, etc., lieux ombragés, au bord des bois.

— *inermis* Bruch. — Sassenage, Fontaine, dans les creux de rochers.

— *muralis* Hedw. — Grenoble, etc.

— *cuneifolia* Brid. — Grenoble.

— *tortuosa* Web. et Mohr. — Forêts de la Moucherolle, etc., sur la terre et les rochers.

— *inclinata* Schwægr. — Grenoble, aux bords du Drac, sur les graviers.

— *convoluta* Hedw. — Grenoble, etc., sur la terre.

— *revoluta* Schwægr. — Grenoble, etc., sur les murs.

— *paludosa* Schwægr. — Prémol, Taillefer, lieux humides.

— *fallax* Hedw. — Grenoble, etc., sur la terre argileuse.

— *unguiculata* Hedw. — Grenoble, etc., sur les murs.

— *rigida* Schultz. — Grenoble, etc., sur les murs, etc.

var. mucronulata.

DESMATODON Brid.

— *latifolius* Br. et Sch. — Le Valsenestre, Chanrousse, gazons humides.

TRICHOSTOMUM Hedw.

— *rigidulum* Smith. — Proveysieux, etc., sur les rochers ombragés.

LEPTOTRICHUM Hampe.

— *glaucescens* Hampe. — Bois d'Entraigues, sur la terre, au pied des arbres.

— *flexicaule*? Hampe. — La Moucherolle, sur les rochers.

CERATODON Brid.

— *purpureus* Brid. — Grenoble, etc., sur la terre, sur les murs, etc.

DISTICHUM Br. et Sch.

— *capillaceum* Br. et Sch. — Grenoble, la Moucherolle, etc., sur la terre et les rochers.

var. brevifolium.

EUCLADIUM Br. et Sch.

— *verticillatum* Br. et Sch. — Prémol, etc., contre les rochers humides.

DIDYMODON Hedw.

— *rubellus* Br. et Sch. — Valjouffrey, sur les rochers.

— *luridus* Hornsch. — Allevard, sur les rochers arénacés.

ANACALYPTA Rœhl.

— *lanceolata* Rœhl. — Grenoble, etc., bords des sentiers, etc.

var. angustata.

POTTIA Ehrh.

- *minutula* Br. et Sch. — Sassenage, dans les champs.
- *truncata* Br. et Sch. — Grenoble, etc., dans les jardins.
- var. *major*.

Seligeriacées.**SELIGERIA** Br. et Sch.

- *recurvata* Br. et Sch. — Parménie, sur les pierres qui bordent le chemin.
- *pusilla* Br. et Sch. — La Grande-Chartreuse, au Grand-Som, sur les rochers.

Fissidentacées.**FISSIDENS** Hedw.

- *adiantoides* Hedw. — Balmes de Fontaine, etc., dans les creux de rochers.
- *taxifolius* Hedw. — Bois de Seyssinet, etc., sur la terre, au pied des arbres.
- *bryoides* Hedw. — Échirolles, au bord des bois, dans les lieux ombragés.
- *exilis* Hedw. — Échirolles, etc., ibidem.

Leucobryacées.**LEUCOBRYUM** Hampe.

- *glaucum* Schimp. — Bois de Parménie, etc., au pied des arbres (stérile).

Dicranées.**CAMPYLOPUS** Brid.

- *flexuosus* Brid. — Chanrousse, sur les rochers.

DICRANUM Hedw.

- *undulatum* Br. et Sch. — Bois d'Échirolles, etc., dans les lieux secs.
- *Schraderi* Schwægr. — Prémol, le long des ruisseaux.
- *scoparium* Hedw. — Bois des environs de Grenoble, etc.
- var. *orthophyllum*.
- var. *recurvatum*.
- *fuscescens* Turn. — Bois de la Moucherolle, etc., au pied des arbres.
- *elongatum* Schwægr. — Le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes), rochers ombragés.
- *flagellare* Hedw. — Forêts de Chamechaude, etc., sur les troncs décomposés.
- *montanum* Hedw. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans, sur les troncs décomposés.
- *Starkii* Web. et M. — Mont-Viso, dans les creux de rochers.

DICRANELLA Schimp.

- *heteromalla* Schimp. — La Grande-Chartreuse, etc., sur la terre, etc.
- *varia* Schimp. — Grenoble, etc., sur la terre, au bord des fossés.

TREMATODON Richard.

- *ambiguus* Hornsch. — Trouvé par Villars sur les vieux remparts de Grenoble ?

DICHODONTIUM Schimp.

- *pellucidum* Schimp. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans, sur la terre humide, etc.

CYNODONTIUM Schimp.

- *polycarpum* Schimp. — Taillefer, etc., parmi les gazons humides.
- *virens* Schimp. — Le Lautaret, le Villard-d'Arène, etc., dans les bois ombragés.
- var. *serratum*.
- var. *compactum*.

Weisiées.**WEISIA** Hedw.

- *cirrata* Hedw. — Grenoble, etc., sur les rochers, parmi les pelouses arides, etc.
- *crispula* Hedw. — Belledonne, etc., sur les rochers, etc.
- *denticulata* Brid. — Prémol, etc., sur les rochers.
- *fugax* Hedw. — Chanrousse, dans les creux de rochers.

- Weisia viridula* Brid. — Sassenage, etc., sur la terre, sur les rochers, etc.
var. stenocarpa.
var. densifolia.

ANOETANGIUM Schwægr.

- *compactum* Schwægr. — Rochers humides, au Valsenestre, etc.

GYMNOSTOMUM Hedw.

- *rupestre* Schwægr. — Rochers des Balmes de Fontaine.
 — *tortile* Schwægr. — Grenoble, etc., sur les murs.
 — *microstomum* Hedw. — Grenoble, etc., au bord des sentiers.

Phascacées.

PLEURIDIUM Brid.

- *subulatum* Br. et Sch. — Échirolles, etc., gazons arides, lieux incultes.

PHASCUM L.

- *cuspidatum* Schreb. — Grenoble, etc., dans les jardins.
var. macrophyllum.
var. piliferum.

PHYSCOMITRELLA Schimp.

- *patens* Schimp. — Grenoble, etc., dans les prairies, etc.

Andréacées.

ANDRÆA Ehrh.

- *petrophila* Ehrh. — Chanrousse, Taillefer, etc., sur les rochers humides.
var. alpicola.
 — *rupestris* Schimp. — Le Pic-du-Bec (Hautes-Alpes), la Bérarde, sur les rochers.

Sphagnacées.

SPHAGNUM Dill.

- *cymbifolium* Ehrh. — Marais de Chambaraud, etc.
var. congestum.
 — *squarrosum* Pers. — Marais de Saint-Laurent-du-Pont, etc. (stérile).
 — *cuspidatum* Ehrh. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans, etc., lieux humides et ombragés.

HÉPATIQUES.

Jongermanniiées.

JUNGERMANNIA L.

- *trichophylla* L. — Forêts de Chanrousse, sur les troncs décomposés.
 — *julacea* L. — Forêts de Chanrousse, sur les troncs décomposés.
 — *asplenoides* L. — Bois de Sassenage, etc., dans les lieux ombragés et humides.
 — *lanceolata* L. — Charmant-Som, sur les rochers ombragés et humides.
 — *emarginata* Ehrh. — Taillefer, sur la terre et sur les rochers ombragés.
 — *concinata* Lightf. — Le Lautaret, dans les prairies humides.
 — *inflata* Huds. — Prémol, dans les prairies marécageuses.
 — *excisa* Dicks. — Forêt du Vallon, bois de Prémol, lieux humides, parmi les mousses.
 — *ventricosa* Dicks. — Forêts de Revel, dans les lieux ombragés, parmi les mousses.
 — *bicuspidata* L. — Chanrousse, parmi les mousses, dans les forêts.
 — *curvifolia* Dicks. — Forêts de la Grande-Chartreuse, etc., au pied des arbres.
 — *incisa* Schrad. — Prémol, etc., parmi les mousses, dans les forêts.
 — *nemorosa* L. — Forêts de Revel, etc., lieux ombragés, sur la terre humide.
 — *umbrosa* Schrad. — La Grande-Chartreuse.
 — *undulata* L. — Prémol, dans les ruisseaux; Taillefer, dans les lacs.
 — *resupinata* L. — Taillefer, dans les creux des rochers humides.
 — *albicans* L. — Proveysieux, dans les lieux ombragés et humides.
 — *minuta* Dicks. — Belledonne, parmi les mousses, sur les rochers ombragés.

Jungermannia fissa Scop. — Bois d'Engins, etc., sur la terre humide, parmi les mousses.

— *reptans* L. — Forêts de la Grande-Chartreuse, sur les troncs décomposés.

— *trilobata* L. — Saint-Nizier, dans les forêts, parmi les mousses.

— *platyphylla* L. — Échirolles, etc., sur le tronc des Pins, etc.

— *laevigata* Schrad. — Bois de Fontaine, etc., au pied des arbres, etc.

— *complanata* L. — Grenoble, etc., sur le tronc des Saules, etc.

— *Tamarisci* L. — Grenoble, Sassenage, etc.

ANEURA Dumort.

— *multifida* Dumort. — Bois d'Allevard, etc., sur les troncs décomposés.

— *pinguis* Dumort. — Les Cuves de Sassenage, rochers humides.

PELLIA Raddi.

— *Fabroniana* Raddi. — Grenoble, Proveysieux.

METZGERIA Raddi.

— *glabra* Raddi. — Bois de Saint-Nizier, etc., sur la terre, à l'ombre, etc.

Marchantiées.

MARCHANTIA Micheli.

— *polymorpha* L. — Sassenage, etc., au bord des fontaines.

— *hemisphaerica* L. — Engins, etc., dans les lieux ombragés.

— *conica* L. — Bois d'Allevard, etc., aux bords des fontaines et des ruisseaux ombragés.

— *cruciata* L. — Les Cuves de Sassenage, sur les rochers humides.

ANTHOCEROS Micheli.

— *laevis* L. — Sassenage, au bord des fossés.

LICHENS.

Parméliacées.

USNEA Hoffm.

— *plicata* Hoffm. — Forêts du Villard-de-Lans, etc., pend aux branches des Pins, etc.

— *florida* Hoffm. — Forêts de Prémol, etc., sur les branches des Pins, etc.

EVERNIA Ach.

— *divaricata* Ach. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans, etc., sur les branches des Pins.

— *Prunastri* Ach. — Saint-Nizier, etc.

— *furfuracea* Delise. — Saint-Nizier, etc., sur les branches des Pins.

— *vulpina* Ach. — Le Mélézet près Guillestre, au Villard-d'Arène (Hautes-Alpes), sur les Mélézes.

RAMALINA Ach.

— *fraxinea* Ach. — Grenoble, Prémol, etc., sur les troncs des Frênes, des Hêtres, etc.

— *polymorpha* Ach. — L'Alpe, au Mont-de-Lans, Taillefer, etc., sur les rochers granitiques.

— *pollinaria* Ach. — Forêt du Vallon, à Valjouffrey, sur les branches des Pins.

— *fastigiata* Ach. — Forêts de Charmant-Som, etc., sur les branches des Hêtres.

— *farinacea* Ach. — Prémol, etc., sur les branches des Pins.

CORNICULARIA Ach.

— *ochrolenca* DC. — Belledonne, Taillefer, sur les rochers et les gazons découverts.

— *lanata* Ach. — L'Alpe, au Mont-de-Lans, etc., sur les rochers granitiques.

— *alpicola* Ach. — Le Pic-du-Bec, Belledonne, sur les rochers granitiques.

— *aculeata* Ach. — Taillefer, sur les rochers, parmi les Mousses.

— *tristis* Hoffm. — Le Valsenestre, Taillefer, Belledonne, sur les rochers granitiques.

ALECTORIA Ach.

— *jubata* Ach. — Forêts du Villard-de-Lans, pend aux branches des Pins.

CETRARIA Ach.

- *nivalis* Ach. — Grenoble, Taillefer, etc., sur les coteaux arides.
- *islandica* Ach. — Pariset, Belledonne, etc., parmi les pelouses des coteaux.
- *juniperina* Ach. — Pariset, etc., sur le tronc des Pins, etc.
- *glauca* Ach. — Forêts de Saint-Nizier, etc., sur le tronc des Pins, etc.

STICTA Ach.

- *pulmonacea* Ach. — Sur les troncs d'arbres, à la Grande-Chartreuse, etc.
- *herbacea* Ach. — Sur les vieux troncs, à la Moucherolle, etc.

PARMELIA Ach. ex parte.

- *perlata* Ach. — Sur les Sapins, à Saint-Nizier, etc.
- *Acetabulum* Duby. — Sur les arbres et sur les rochers, à Grenoble, etc.
- *caperata* Ach. — Sur les arbres et sur les rochers, à Grenoble, etc.
- *tiliacea* Ach. — Sur les arbres, à Proveysieux, etc.
- *saxatilis* Ach. — Sur les rochers et sur les arbres, à Seyssinet, etc.
- *olivacea* Ach. — Sur les arbres du Cours Saint-André, à Grenoble, etc.
- *conspersa* Ach. — Sur les rochers, à Seyssinet, etc.
- *encausta* Ach. — Sur les rochers granitiques, à Belledonne, etc.
- *fahlunensis* Ach. — Sur les rochers granitiques, à Belledonne, à Taillefer, etc.
- *stygia* Ach. — Sur les rochers granitiques, au Pic-du-Bec, à Taillefer, etc.
- *ciliaris* auct. rec. — Sur les arbres et sur les rochers, à Grenoble, etc.
- *tenella* auct. rec. — Sur les Mûriers, etc., à Grenoble, etc.

var. leptalea.

- *pulverulenta* Ach. — Sur les arbres du Cours Saint-André, à Grenoble, etc.
- *aioplia* Ach. — Sur les arbres, à Grenoble, etc.
- *stellaris* Ach. — Sur les arbres et sur les rochers, à Grenoble, etc.
- *cœsia* Ach. — Sur les Mélèzes, au Villard-d'Arène (Hautes-Alpes).
- *parietina* Ach. — Sur les arbres et sur les rochers, à Grenoble, etc.

PLACODIUM DC., Nyland.

- *ochroleucum* DC. — Ordinairement sur les rochers granitiques, à Chanrousse, etc.
- *versicolor* Delise. — Sur les rochers granitiques, à Taillefer.
- *oreinum* Duby. — Sur les rochers micacés, au Pic-du-Bec (Hautes-Alpes).
- *radiosum* DC. — Sur les rochers, à Proveysieux, etc.
- *fulgens* DC. — Ordinairement sur la terre, à Proveysieux, à Sassenage.
- *murorum* DC. — Sur les rochers et sur les murs, à Grenoble, etc.
- *elegans* DC. — Sur les rochers, à Grenoble, au Galibier (Hautes-Alpes), etc.

LEGANORA Ach.

- *vitellina* Ach. — Sur les arbres, à Grenoble, etc.
- *salicina* Ach. — Sur les Saules, les Peupliers, à Grenoble, etc.
- *citrina* Ach. — Sur les rochers, à Sassenage, etc.
- *cerina* Ach. — Sur les arbres, à Grenoble, etc.
- *subfusca* Ach. — Sur les arbres, à Grenoble, etc.
- *Epibryon* Ach. — Sur les mousses, à Chanrousse, au Pic-du-Bec.
- *badia* Ach. — Sur les rochers granitiques et calcaires, à Taillefer, au Galibier.
- *ventosa* Ach. — Sur les rochers granitiques, au-dessous des glaciers de la Grave, etc.
- *cupularis* Duby. — Sur les rochers, à Sassenage.
- *lepidora* Ach. — Sur les mousses, à Belledonne.
- *Turneri* Ach. — Sur l'écorce des vieux Sapins, à la Moucherolle.
- *Villarsii* Ach. — Sur les rochers calcaires, à Varcès, etc.
- *tartarea* Ach. — Sur l'écorce des Frênes, à Saint-Nizier.
- *frigida* Ach. — Sur les mousses, au Pic-du-Bec (Hautes-Alpes).
- *glauconia* Ach. — Sur les rochers, à Taillefer, à Chanrousse.
- *subcarnea* Ach. — Sur les rochers, à Taillefer.
- *incrustans* Ach. — Sur les rochers calcaires, à Sassenage.
- *atra* Ach. — Sur les rochers calcaires et granitiques, à Prémol, etc.

SQUAMARIA DC., Nyland.

- *electrina* DC. — Sur les rochers granitiques, au Pic-du-Bec.
- *insulata* DC. — Sur les rochers granitiques, au Villard-d'Arène.

- Squamaria cervina* Duby. — Taillefer, sur les rochers, le Pic-du-Bec, etc.
 — *rubina* Hoffm. — Sur les rochers granitiques, à l'Alpe, au Mont-de-Lans, etc.
var. liparia Duby.
 — *chrysoleuca* Duby. — Sur les rochers, au Galibier.
 — *crassa* DC. — Sur les rochers, à Fontaine, à Proveysieux, etc.
 — *Smithii* DC. — Sur les rochers et sur la terre, à la Moucherolle, etc.
 — *cartilaginea* DC. — Sur les rochers, à Sassenage, au Galibier, etc.
 — *lentigera* DC. — Sur la terre et sur les rochers, à Proveysieux, etc.

ISIDIUM Ach.

- *melanochlorum* DC. — Sur des rochers schisteux, à la Grave (Hautes-Alpes).
 — *corallinum* Ach. — Sur les rochers, à Prémol, etc.

URCEOLARIA Ach.

- *mutabilis* Ach. — Sur les arbres du Cours Saint-André, à Grenoble.
 — *scruposa* Ach. — Sur les rochers, à Prémol, au Pic-du-Bec, etc.
var. bryophila Ach. — Sur les rochers, au Valsenestre, etc.
var. cretacea Schær.
 — *calcareo* Ach. — Sur la terre et sur les rochers calcaires, à Proveysieux, etc.

Peltigérées.**PELTIGERA** Hoffm.

- *venosa* Hoffm. — Forêt des Touches, au Villard-de-Lans, etc., sur la terre ombragée.
 — *horizontalis* Hoffm. — Forêts de Charmant-Som, sur la terre, parmi les mousses.
 — *aphthosa* Hoffm. — Forêts de Proveysieux, etc., sur la terre, etc.
 — *canina* Hoffm. — Bois d'Échirolles, etc.
 — *malacea* Duby. — Forêts de Proveysieux, sur la terre.
 — *polydactyla* Hoffm. — Forêts de la Grande-Chartreuse, etc., sur la terre.

NEPHROMA Ach.

- *resupinatum* Ach. — Sur les Sapins et sur la terre, à la Moucherolle, etc.

SOLORINA Ach.

- *saccata* Ach. — Proveysieux, etc., sur la terre ombragée, etc.
 — *crocea* Ach. — Le Valsenestre, dans les creux des rochers ombragés.

Cladoniées.**STEREOCAULON** Schreb.

- *paschale* Ach. — Lieux stériles, à Revel, etc.
 — *botrysosum* Ach. — Sables du Vénéon, à la Bérarde, etc.

CLADONIA Hoffm.

- *vermicularis* DC. — Sur la terre et sur les rochers, à la Moucherolle, etc.
 — *taurica* Hoffm. — Sur les rochers granitiques, à la Bérarde.
 — *uncialis* Hoffm. — Environs du lac du Crouzet, etc., dans les lieux arides.
 — *silvatica* Flörke. — Forêts du Villard-de-Lans, etc., sur la terre.
var. alpestris.
 — *rangiferina* Hoffm. — Forêts de Revel, Taillefer, etc., dans les lieux arides.
 — *furcata* Hoffm. — Forêts de Saint-Nizier, etc., sur la terre ombragée.
var. scabriuscula.
 — *racemosa* Hoffm. — Revel, etc., sur la terre ombragée, dans les forêts.
var. foliosa. — Seyssinet, Revel, etc.
 — *squamosa* Hoffm. — Chanrousse, etc., sur les troncs décomposés.
 — *parasitica* Hoffm. — Forêts de Charmant-Som, sur les troncs décomposés.
 — *pityrea* Spreng. — Forêts du Villard-de-Lans, etc., au pied des arbres.
 — *cornuta* Hoffm. — Corençon, Revel, etc., sur les troncs décomposés.
var. radiata. — Valjouffrey.
 — *pyxidata* Spreng. — Forêts de Proveysieux, etc., sur les troncs décomposés.
 — *synphyrcarpa* Spreng. — Forêts de Prémol, etc., sur la terre et les rochers ombragés.
 — *botrytes* Hoffm. — Forêts de Charmant-Som, etc., sur les troncs décomposés.

- Cladonia coccifera* Baumg. — Chanrousse, Belledonne, etc., sur les troncs décomposés.
 — *deformis* Hoffm. — Belledonne, Taillefer, etc., sur les vieux troncs.
 — *digitata* Hoffm. — Chanrousse, etc., sur les troncs décomposés, parmi les mousses.
 — *polydactyla* Spreng. — Valjouffrey, sur les troncs décomposés.

BÆOMYCES Pers.

- *roseus* Pers. — Sur la terre argileuse (très commun).

Lécidéinées.

LECIDEA Ach.

- *petraea* Ach. — Sassenage, etc.
 — *fumosa* Ach. — Sur les rochers, à Rochefort près du Pont-de-Claix, etc.
 — *parasema* Ach. — Sur les arbres, à Grenoble, etc.
 var. punctata.
 var. myriocarpa.
 — *sabuletorum* Ach. — Parmi les pelouses, à Belledonne, à Grenoble, etc.
 — *confluens* Ach. — Sur les granites, au Lautaret, etc.
 — *immersa* Ach. — Sassenage, etc., sur les rochers calcaires.
 var. emergens Ach. — Sur les rochers calcaires, à Fontaine, etc.
 — *Wulfenii* Ach. — Sur les rochers calcaires, à Beauregard, etc.
 — *biformis* Fée. — Sur les rochers, au Galibier.
 — *elata* Schær. — Sur les rochers, au Galibier.
 — *albo-caruleseens* Ach. — Sur les rochers, au lac du Crouzet, etc.
 — *silacea* Ach. — Sur les rochers calcaires, à Sassenage.
 — *speirœa* Ach. — Sur les rochers, au Galibier, etc.
 var. cretacea. — Sur les rochers, à Prémol, etc.
 — *epipolia* Ach. — Sur les rochers, à Sassenage, etc.
 — *sanguineo-atra* Ach. — Sur les mousses, au lac du Crouzet.
 — *icmadophila* Ach. — Sur les troncs décomposés, à la Grande-Chartreuse, etc.
 — *elveloides* Web. — Sur la terre, au Valsenestre.
 — *rupestris* Ach. — Sur les rochers, à Sassenage, etc.
 — *pineti* Ach. — Sur l'écorce des Mélèzes, au Villard-d'Arène.
 — *atro-virens* Ach. — Grenoble, Taillefer, etc., sur les rochers.
 — *Morio* Schær. — Sur les granites, à Taillefer, au Pic-du-Bec.
 — *armeniaca* Schær. — Sur les rochers, au Galibier.
 — *atro-brunnea* Schær. — Sur les granites, à Taillefer, etc.
 — *tabacina* Schær. — Sur les rochers calcaires, à Sassenage.
 — *Wahlenbergii* Ach. — Sur la terre humide, à Chanrousse.
 — *vesicularis* Ach. — Grenoble, etc.
 — *candida* Ach. — Sur les rochers et sur la terre, à Seyssinet, etc.
 — *lurida* Ach. — Sur les rochers, à Sassenage, au Valsenestre, etc.
 — *decipiens* Ach. — Sur la terre, à Rochefort, au Valsenestre, etc.

Gyrophorées.

UMBILICARIA Hoffm.

- *polymorpha* Schær. — Sur les granites, à Prémol, à Taillefer, etc.
 var. deusta Schær.
 var. cylindrica Schær.
 — *erosa* Hoffm. — Sur les granites, au Valsenestre, etc.
 — *tessellata* Duby. — Sur les granites, au Pic-du-Bec.
 — *polyphylla* Hoffm. — Sur les granites, à la Grave, à Puits-Vacher, etc.
 — *depressa* Schær. — Au Valsenestre, etc., sur les granites.
 var. pelliata. — Prémol.

Graphidées.

OPEGRAPHIA Pers.

- *verrucarioides* Ach. — Sur l'écorce des Peupliers, à Grenoble, etc.
 — *radiata* Pers. — Sur l'écorce des arbres, à Grenoble, etc.
 — *obscura* Pers. — Sur l'écorce des arbres du Cours Saint-André, à Grenoble.

- Opegrapha cymbiformis* Schær. — Sur l'écorce des arbres, à Grenoble, etc.
 — *macularis* Ach. — Sur l'écorce des Hêtres, à Échirolles, etc.
 — *herpetica* Ach. — Sur l'écorce des arbres, à Grenoble, etc.
 — *atra* Pers. — Sur l'écorce des arbres, à Grenoble.
 var. denigrata.
 — *calcaria* Ach. — Sur les rochers calcaires, à Rochefort, etc.
 — *sulcata* Pers. — Sur l'écorce des Hêtres, à Échirolles, etc.
 — *scripta* Ach. — Sur l'écorce des arbres, à Échirolles, etc.
 var. pulverulenta.
 var. serpentina.
 — *dendritica* Ach. — Sur l'écorce des arbres, à Proveysieux, etc.

Caliciées.

CALICIUM Pers.

- *hyperellum* Ach. — Sur le tronc dénudé des arbres, à Saint-Nizier.

Endocarpées.

ENDOCARPON Fries.

- *miniatum* Ach. — Sur les rochers, aux Balmes de Fontaine, etc.
 — *complicatum* Ach. — Sur les rochers, à Chanrousse, à la Moucherolle, etc.

PERTUSARIA DC., Nyland.

- *communis* DC. — Sur l'écorce des arbres, à Proveysieux.

Verrucariées.

VERRUCARIA Pers.

- *galactites* DC. — Le Rondeau près Grenoble, sur l'écorce des Peupliers, etc.
 — *epidermidis* Ach. — Sur l'écorce des Bouleaux, à Corençon, etc.
 var. Cerasi Ach. — Sur l'écorce des Cerisiers, à Grenoble, etc.
 — *punctiformis* Pers. — Sur l'écorce des arbres, à Proveysieux, etc.
 var. atomaria Ach.
 — *nitida* Schrad. — Sur l'écorce des Hêtres, à Proveysieux, etc.
 — *melaleuca* Ach. — Sur l'écorce des Saules, à Fontaine.
 — *leucocephala* Ach. — Sur l'écorce des Hêtres, à Proveysieux, etc.
 — *rupestris* Schrad. — Rochers calcaires, aux Cuves de Sassenage, etc.
 var. Schraderi Schær.
 var. calciseda Schær.

VARIOLARIA Pers.

- *communis* Ach. — Sur l'écorce des arbres du Cours Saint-André, à Grenoble, etc.

Collemaées.

COLLEMA Hoffm.

- *saturninum* Ach. — Sur l'écorce des Noyers, etc., à Grenoble, etc.
 — *nigrescens* DC. — Sur l'écorce des arbres, à Grenoble, etc.
 — *melænum* Ach. — Sur les rochers, à Fontaine, etc.
 — *furum* DC. — Sur l'écorce des arbres, à Grenoble, etc.
 — *simbriatum* Hoffm. — Sur les rochers, aux Balmes de Fontaine, etc.
 — *lacerum* DC. — Sur les rochers, à Seyssinet, etc.
 — *pulvinatum* Hoffm. — Sur les rochers, à Seyssinet.
 — *crispum* Hoffm. — Sur la terre, parmi les mousses, à Fontaine, etc.
 — *nigrum* Ach. — Sur les pierres, à Grenoble, etc.
 — *synalyssum* Ach. — Sur les rochers, à Fontaine.
 — *stygium* Schær. — Sur les rochers des Balmes de Fontaine.
 — *fasciculare* DC. — Sur l'écorce des Peupliers, à Grenoble, etc.

M. Gonod d'Artemare présente à la Société un manuscrit qui contient des aquarelles de plantes.