

**Zeitschrift:** Mémoires de la Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles.  
Botanique = Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in  
Freiburg. Botanik

**Herausgeber:** Société Fribourgeoise des Sciences Naturelles

**Band:** 1 (1901-1904)

**Heft:** 8: Contribution à l'étude de la flore cryptogamique fribourgeoise. Part I,  
Les champignons observés dans le canton de Fribourg

**Artikel:** Contribution à l'étude de la flore cryptogamique fribourgeoise. Part I, les  
champignons observés dans le canton de Fribourg

**Autor:** Ruffieux, Louis

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-306673>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

**I.**

**CONTRIBUTION**

à l'étude de la flore cryptogamique fribourgeoise.

---

**LES CHAMPIGNONS**

**OBSERVÉS DANS LE**

**CANTON DE FRIBOURG**

**PAR**

**LOUIS RUFFIEUX**

inspecteur du marché des champignons de la ville de Fribourg.

## PRÉFACE

---

Depuis longtemps, dans notre canton de Fribourg, bon nombre de botanistes se sont occupé de l'étude des Phanérogames, mais la mycologie a été négligée jusqu'à présent.

Les champignons y ont été recherchés par un certain nombre d'amateurs gastronomes, mais assez délaissés, c'est-à-dire peu étudiés sous le rapport exclusivement scientifique. J'ai été, sans contredit, un des premiers dans notre pays qui ait fait cette étude pour chaque famille de ces cryptogames ; j'ai parcouru bien des côteaux et des forêts, fouillé bien des recoins de terrain, soulevé des amas de feuilles mortes et de brindilles, surtout dans la Gruyère et les environs de Fribourg.

J'y ai fait des découvertes précieuses, même trouvé des espèces de champignons non signalées dans les ouvrages que je possédais. C'est pourquoi, je me fais un devoir et un plaisir de communiquer le résultat de mes recherches aux personnes que cela intéresse, en particulier aux mycologues qui, j'espère, pourront y glaner quelques espèces nouvelles. Dans les albums de champignons que j'ai dessinés et peints moi-même, je me suis permis parfois de dénommer telle espèce, qui m'était inconnue, comme aussi le plus souvent, je me suis abstenu de lui donner un nom. Je mettrai ces cahiers à la disposition des personnes qui voudront bien m'honorer de leur visite.

Fribourg, avril 1904.

LOUIS RUFFIEUX.

# CHAMPIGNONS

observés dans le canton de Fribourg.

---

## Classe A. BASIDIOMYCÉDES.

### Famille I. AGARICINÉS.

- Amanita virosa** Fr. Très rare ; Bouleyre près de Bulle, v. <sup>1)</sup>. Été.  
**solitaria** B. Très rare dans notre canton. Dürrenbühl ;  
bois de Bourguillon, c. Juillet.  
**vernalis** G. et R. Rare ; bois de Bourguillon, c. Juillet.  
**cæsarea** Scop. (orange vraie). Son existence est très douteuse pour notre pays ; les personnes qui ont cru l'avoir rencontré l'ont probablement confondu avec la *Russula aurata*, c. Août-septembre.  
**muscaria** L. Très commun, v. Août-septembre.  
**junquillea** Q. Bois de St-Loup, c. Été.  
**phalloides** Fr. Assez commun, mais disséminé, v. Été.  
**citrina** Sch. Plus commun dans la Gruyère qu'à la plaine, v. Juillet-août.  
**pantherina** Dc. Très commun, v. Juin-août.  
**porphyria** A. et S. Disséminé, c. Juillet-août.  
**rubescens** Fr. Très commun, c. Juillet-septembre.
- 

<sup>1)</sup> c. = comestible ; d. = douteux ; v. = vénéneux.

- Amanita spissa** Fr. Rare. Montcor, v. Août.  
**recutita** Fr. Bois de Bourguillon, d. Août.  
**vaginata** B. Très commun sous ses diverses variétés, c. Juillet-septembre.  
**strangulata** Fr. Gruyères ; Enney, etc., c. Été.
- Lepiota Persoonii** Fr. Bouleyres ; Chésalles (Gruyères). Sept.  
**lenticularis** Lasch. Bouleyres, près de Bulle. Août.  
**irrorata** Quel. Estavannens ; environs de Fribourg. Juillet.  
**procera** Scop. Assez commun, mais disséminé ; je l'ai rencontré parfois en grande quantité sur l'emplacement de l'ancienne forêt du Schœnberg, c. Juillet-septembre  
**excoriata** Sch. Grandfey, etc. Assez rare, c. Été.  
**aspera** Pers. Assez commun, surtout à Gruyères, c. Août-septembre.  
**seminuda** Fr. Juillet-septembre.  
**clypeolaria** B. Très commun, sous différentes variétés, c. Juillet-octobre.  
**helveola** Bres. Assez rare, d. Août-septembre.  
**granulosa** Bat., c. Juillet-octobre.  
**cinnabarina** A. et S. Grandfey, c. Août.  
**holosericea** Fr. Au-dessus d'Estavannens, c. Juillet.  
**pudica** B. Hattenberg ; Belfaux, etc., c. Août.  
**parvannulata** Lasch. Ici et là. Été.
- Armillaria mucida** Schr. Enney ; Cormanon. Septembre.  
**ramentacea** B. Grandfey, c. Août-septembre.  
**mellea** Vahl. Très abondant en automne, c. Automne.  
**bulbigera** A. et S. Commun, mais isolé, c. Août.  
**luteovirens** A. et S. Châtel sous Montsalvens, etc. d.  
**aurantia** Sch. Grandfey ; Estavannens, etc., d. automne.  
**imperialis** Fr. Ce beau et grand champignon, généralement très rare est, par contre, assez commun dans la Gruyère (Gruyères, Enney, Estavannens, Bulle). Je l'ai trouvé dans la jeune sapinière de Châtillon, près du pont de la Glâne, mais de taille moindre, c. Août-septembre.  
**robusta** A. et S. Ici et là ; Dürrenbühl, c. Octobre.

**Tricholoma rutilans** Sch. Assez commun, mais disséminé, d.

Août-septembre.

**sulfureum** B. Très commun, d. Août-octobre.

**chryseron** B. Ici et là, c. Juillet-août.

**equestre** L. Peu abondant ; bois de la Faye, c. Août.

**ionides** B. Rare ; sous Grandfey, c. Septembre.

**humile** Fr. Schœnberg, d. Septembre.

**amethystinum** Fr. Très commun, c. Septembre.

**nudum** B. Plus rare que le précédent, c. Septembre.

**album** Sch. Ici et là ; Gruyère, v. Septembre.

**columbetta** Fr. Breitfeld, etc., c. Octobre.

**leucocephalum** Fr. Pérolles, etc., c. Septembre.

**cnista** Fr. Bourguillon, c. automne.

**Georgii** Fr. Assez abondant le printemps, c.

**striatum** Sch. Commun en automne.

**Russula** B. Peu abondant, c. Septembre.

**truncatum** Sch. Rare, c. Septembre.

**amarum** Fr. Ici et là, d. Automne.

**irinum** Fr. Environs de Fribourg, c. Août.

**saponaceum** Fr. Commun, d. Août-septembre.

**orirubens** Q. Dans une sapinière à Ræsch, c. Août.

**geminum** Paul. Estavannens ; Longeornes (Enney). Sept.

**cartilagineum** B., c. Automne.

**melaleucum** P. Assez commun, c. Septembre.

**acerbum** B. Bouleyre ; Sautaux, d. Septembre.

**aggregatum** Sch., c. Septembre.

**grammopodium** B., c. Juillet-septembre.

**arcuatum** B. Auges d'Enney, etc. Octobre.

**imbricatum** Fr. Rare. Septembre.

**vaccinum** P. Très commun, d. Août-octobre.

**terreum** Sch. Très commun, c. Août-octobre.

**terreum** var. *triste*. Enney.

**murinaceum** B. Ici et là, d. Été.

**Collybia erythropus** P. Dürrenbühl, d. Septembre.

**dryophila** Fr. Très commun, d. Juillet-septembre.

**butyracea** B. Très commun, d. Août-octobre.

**maculata** A. et S. Ici et là ; pas rare. Été.

**Collybia difformis** P. Bois des Morts. Août.

**collina** Scop. La Haute-Croix, au Palatinat. Été.

**extuberans** Batt., c. Juillet.

**grammocephala** B. Commun, mais isolé, d. Été.

**fusipes** B. Pas rare, c. Août-septembre.

**radicata** Relh. Commun, mais disséminé. Été.

**atrata** Fr. Commun. Juillet-septembre.

**semitalis** Fr. Peu abondant ; Estavannens, etc. Septembre.

**rancida** Fr. Commun. Août-octobre.

**murina** Batsch. Ici et là. Juillet-septembre.

**metachroa** Fr. Assez répandu. Septembre-octobre.

**conigena** Pers. Commun. Tout l'été.

**tuberosa** Fr. Très répandu. Juin-octobre.

**longipes** Bull. Quoiqu'il soit assez commun, je ne l'ai jamais trouvé dans le canton.

**inolens** Fr. Juillet-octobre.

**hariolorum** Bull. Été et automne.

**lilacea** Quelet. Je n'ai jamais trouvé cette espèce dans le pays, mais une sorte voisine dans le bois de hêtres de Pérolles. Celle-ci s'en distingue par des lamelles très larges et jaunes ; très joli champignon. 2 Septembre 1901.

**ingrata** Schum. Très répandu, d. Juillet-octobre.

**velutipes** Cust. Passe l'hiver, c.

**lupuletorum** Weinm. Au-dessous de Grandfey. Juillet.

**Laccaria laccata** Scop. Très abondant sous différentes variétés. Tout l'été.

**Clitocybe ericetorum** Bull. Fahy (Enney), Estavannens, etc. Août.

**tuba** Fr. Dürrenbühl. Septembre.

**dealbata** Sow. Assez commun, c.

**candicans** P. Commun, c.

**rivulosa** P. Ici et là ; Dürrenbühl, v.

**paradoxa** C. et D. Estavannens (Longe Planche). Juillet-aût.

**maxima** A. et S. Commun, c.

**geotropa** B. Répandu, c.

- Clitocybe lenticulosa** Gillet. Esserts d'Enney. Octobre.  
**gilva** Fr. Commun, c.  
**nebularis** Batsch. Répandu, c.  
**brumalis** Fr. Abondant, c.  
**suaveolens** Schum. Pas rare, c.  
**infundibuliformis** Sch. Assez répandu, c.  
**inversa** Scop. Commun, d.  
**papillata** Gillet. Bois de Bourguillon. Août.  
**vermicularis** Fr. Sapinières des environs de Fribourg, c.  
Juillet septembre.  
**viridis** Scop. Pas rare, c. Août-septembre.  
**sinopica** Fr. Estavannens, etc. Dès le printemps.  
**destrusa** Fr. Pérolles, etc. Septembre.  
**Pelletieri** Lév. Bois du Tann près d'Hattenberg. Septemb.  
**gymnopodia** B. Assez commun en France où je l'ai trouvé  
plusieurs fois, mais jamais dans notre canton, c.  
**parilis** Fr. Montcor. Septembre.  
**cyathiformis** Bull. Très commun, c. Tout l'été.
- Mycena tenella** Fr. Ici et là, parmi la mousse. Été.  
**rorida** Fr. Dürrenbühl, etc. Juillet-octobre.  
**acicula** Sch. Commun. Tout l'été.  
**stipularis** Fr. Pas rare. Tout l'été.  
**vitalis** Fr. Commun. Août-septembre.  
**corticola** Schum. Répandu. Toute l'année.  
**hiemalis** Osb. Commun. Fin de l'automne.  
**supina** Fr. Sur les troncs d'arbres. Octobre.  
**galopus** Fr. Plus abondant à la montagne. Tout l'été.  
**sanguinolenta** A. Bois de Rœmerswyl. Août.  
**cruenta** Fr. Saussivue, sous Gruyères. Août.  
**vulgaris** P. Assez commun. Septembre.  
**citrinella** P. Ici et là. Juillet.  
**filipes** Bull. Répandu. Tout l'été.  
**lasiosperma** Bres. J'ai trouvé ce champignon très rare au  
Dürrenbühl. Août-septembre.  
**umbellifera** Sch. Bois de Ræsch. Août.  
**vitrea** Fr. Pen abondant. Juillet-septembre.  
**lactea** P. Commun. Dès le printemps.

- Mycena nivea** P. Plus rare. Juin-septembre.  
**gypsea** Fr. Ici et là. Juillet-septembre.  
**rosella** P. Ici et là. Août-septembre.  
**luteoalba** B. Peu abondant. Août.  
**virens** Bull. Bois de Rœmerswyl. Juillet-septembre.  
**lineata** B. Peu commun. Juillet-août.  
**crocata** Schr. Gruyères. Août.  
**epipterygia** Scop. Très répandu. Tout l'été.  
**denticulata** Bolt. Commun. Juillet-septembre.  
**aurantiomarginata** Fr. Sautaux, Bouleyres, bois de St-Loup,  
etc. Juillet-octobre.  
**rubromarginata** Fr. Bois des Marches. Août.  
**ammoniaca** Fr. Dürrenbühl. Septembre.  
**alcalina** Fr. Assez commun. Juin-août.  
**plicosa** Fr. Ici et là. Juillet-septembre.  
**polygramma** B. Très fréquent. Tout l'été.  
**zephyra** Fr. Assez rare ; Grandfey. Août.  
**rugosa** Fr. Ici et là. Tout l'été.  
**galericulata** Scop. Très répandu. Dès le printemps.  
**excisa** Lasch. Dürrenbühl. Juillet-août.  
**leptocephala** P. Ici et là. Septembre.  
**flavoalba** Fr. Assez commun. Juillet-septembre.  
**pura** P. Très répandu. Tout l'été.
- Omphalia fibula** B. Bois de Bourguillon. Septembre.  
**setipes** Fr. Juillet-septembre.  
**scyphiformis** Fr. Assez commun. Tout l'été.  
**grisea** Fr. Pérolles, etc. Septembre.  
**umbellifera** L. Commun. Automne.  
**hydrogramma** B. Répandu. Août-octobre.  
**maura** Fr. Ici et là. Juillet-septembre.  
**umbilicata** Sch. Peu répandu. Automne.  
**campanella** Batsch. Bourguillon, etc. Mai-septembre.  
**epichysium** P. Bois de St Loup, etc. Juillet-août.  
**onisca** Fr. Dürrenbühl. Septembre.  
**demissa** Fr. Bois de Cormanon, etc. Août-septembre.  
**pyxidata** B. Assez commun. Septembre.  
**ventosa** Fr. Ici et là ; au-dessous de Grandfey. Juillet-  
septembre.

- Pleurotus pubescens** Low. Rare ; Enney. Août.  
**dictyorrhizus** Dc. Leysin près d'Enney. Novembre.  
**perpusillus** Fr. Assez rare. Juillet-octobre.  
**applicatus** Batsch. Assez commun. Juin-septembre  
**mitis** Par. Ici et là. Dès le printemps.  
**acerosus** Fr. Peu abondant. Août-octobre.  
**petaloides** B. Ici et là. Tout l'été.  
**dryinus** P. Assez commun, c. Juillet-octobre.  
**ostreatus** Jaq. Répandu, c. Septembre-novembre.  
**conchatus** B. Commun, c. Octobre.  
**Pometi** Fr. Peu rare. Septembre-novembre.  
**fimbriatus** Fr. Assez rare ; Montcor. Fin de l'automne.  
**columbinus** Quel. Corjolens. Octobre.  
**cornucopioides** P. assez fréquent. Août-septembre.  
**palmatus** B. Commun. Octobre.  
**ulmarius** B. Assez commun. Sept.-Novembre.
- Hygrophorus eburneus** B. Commun. Juillet-octobre.  
**virgineus** Wulf Répandu, c. Tout l'été.  
**niveus** Scop. Commun, c. Tout l'été.  
**chrysodon** Batsch. Assez fréquent. Septembre.  
**gliocyclus** Fr. Bois de pins des montagnes ; Dürrenbühl,  
Gorges du Gotteron, c. Octobre.  
**pustulatus** P. Assez rare. Octobre-novembre.  
**pudorinus** B. Parfois assez abondant dans les bois de sa-  
pins des montagnes. Septembre.  
**penarius** Fr. Forêt de Chesalles (Gruyères). Sept.-octobre.  
**lividoalbus** Fr. Ici et là. Automne.  
**agathosmus** Fr. Fréquent. Août-octobre.  
**amœnus** Lasch. Leysin (Enney). Juillet.  
**erubescens** Fr. Assez commun, c. Sept.-octobre.  
**nitidus** Fr. Ici et là. Septembre.  
**pratensis** P. Très fréquent, surtout dans les sousalpes.  
Automne.  
**leporinus** Fr. Bois du Tann, près d'Hattenberg. Juillet-sep.  
**aureus** Arrh. Montcor, etc. Juillet-août.  
**psittacinus** Sch. Haute-Croix, etc. Juillet.  
**puniceus** Fr. Assez commun. Juillet-septembre.

- Hygrophorus obrusseus** Fr. Gruyères, etc. Août–octobre.  
**coccineus** Sch. Assez commun. Septembre.  
**conicus** Scop. Répandu, c. Juillet–septembre.  
**vitellinus** Fr. Assez commun. Juillet–août.  
**turundus** Fr. Tourbières de Garmiswyl, etc. Août.  
**miniatus** Fr. Assez répandu. Juin–septembre.  
**chlorophanus** Fr. Commun. Juillet–août.  
**ceraceus** Wulf. Peu commun. Septembre–octobre.  
**hypothejus** Fr. Assez répandu ; bois de Bourguillon, etc., c.  
Automne.  
**glutinosus** Bull. Grandfey, etc. Septembre–octobre.  
**tephroleucus** P. Ici et là. Juillet–Septembre.  
**limacinus** Scop. Assez commun, c. Septembre–novembre.  
**nitratus** P. Estavannens, etc., d. Juin–septembre.  
**subradiatus** Schum. Le Botzet, etc. Septembre.  
**caprinus** Scop. Bois de Bourguillon, de St-Loup, etc., c. (?)  
Dès le mois de mai.  
**cinereus** Fr. Merlaz, c. Septembre.
- Nyctalis asterophora** Fr. Assez commun, bois de Bourguillon.  
Automne.
- Cantharellus ochraceus** Gillet. Forêt de Bouleyre (Bulle). Oc-  
tobre.  
**olidus** Quelet. Praz Tena au-dessus des Marches (Broc).  
Septembre–octobre.  
**cinereus** P. Assez commun. Juillet–octobre.  
**cibarius** Fr. Très abondant, c. Dès le mois de juin.  
**aurantiacus** Wulff. Assez fréquent dans les bois de Bour-  
guillon, de Rœmerswyl, etc., d. Août–septembre.  
**tubæformis** Fr. Assez commun, d. Septembre.  
**infundibuliformis** Scop. Répandu, d. Juillet–septembre.  
**lutescens** P. Sautaux, Estavannens, Gotteron, etc. Juillet-  
septembre.
- Dictyolus muscigenus** B. Assez commun. Octobre.  
**bryophilus** P. Assez rare ; Broc. Novembre.  
**retirugus** B. Assez commun. Septembre–octobre.
- Arrhenia muscigena** P. Gotteron, etc. Juin–septembre.  
**muscicola** Fr. Bois de St-Loup. Septembre.

- Lactarius vellereus** Fr. Commun, d. Été.  
**piperatus** Scop. Très abondant, c. Tout l'été.  
**zonarius** B. Peu abondant dans notre pays, paraît remplacé par le *L. scrobiculatus*, v. Été.  
**aurantiacus** Fr. Assez rare ; Montcor. Août.  
**trivialis** Fr. Assez commun, d. Automne.  
**pallidus** Fr. Assez répandu, c. Juillet-octobre.  
**pubescens** Fr. Rare ; Villars-s.-Mont (en Afflon) ; Dürrenbühl, d. Juillet-octobre.  
**torminosus** Sch. Ce champignon qui est généralement assez commun, paraît nous manquer, d. Juillet-octobre.  
**rufus** Scop. Assez commun, v. Août-novembre.  
**decipiens** Quelet. Bois de Römerswyl. Octobre.  
**glyciosmus** Fr. Bois de Monteynard, etc., c. Juillet-oct.  
**lactifluus** Sch. Abondant, c. Juillet-septembre.  
**ichoratus** Batsch. Assez rare ; bois du Fahy (Enney), c. Été.  
**quietus** Fr. Bois de Bourguillon, etc, c. Juillet-octobre.  
**flavidus** Boud. Bois du Fahy ; Marsens, d. Septembre-nov.  
**serifluus** Fr. Commun. Juillet-septembre.  
**subdulcis** Bull. Très abondant, c. Août-novembre.  
**camphoratus** Bull. Assez commun, c. Juillet-novembre.  
**azonites** Bull. Répandu, d. Juillet-septembre.  
**deliciosus** L. Très répandu, c. Juillet-novembre.  
**scrobiculatus** Scop. Abondant, surtout à la montagne, v. Juillet-octobre.  
**uvidus** Fr. Assez commun, d. Août-novembre.  
**blennius** Fr. Répandu, d. Juillet-octobre.  
**lignytus** Fr. Disséminé et assez rare ; Montcor, bois de St-Loup, v. Juillet-août.  
**acris** Bolt. Assez commun, v. Août-octobre.  
**plumbeus** B. Commun, d. Septembre-octobre.  
**pyrogalus** B. Très répandu, v. Juillet-novembre.  
**vietus** Fr. Assez commun, d. Septembre-octobre.
- Russula adusta** P. Pas commun, d. Juillet-septembre.  
**delica** Fr. Assez commun, c. Juin-septembre.  
**roseipes** Sec. Assez rare, c. Juin-août.  
**lateritia** Quelet. Montcor ; la Fâya ; Grandfey. Août.

**Russula chamæleontina** Fr. Bois de Bourguillon, etc. Juillet-août.

**decolorans** Fr. Bois de St-Loup, c. Juillet-septembre.

**aurata** Wilh. Assez commun, c. Juin-août.

**xerampelina** Sch. Type assez rare, c. Juillet-septembre.

» **alutacea** P. Très commun, c. Juillet-sept.

» **olivascens** Fr. Moins commun, c. Juillet-oct.

**punctata** G. Assez rare ; bois de Bourguillon, c. Août.

**integra** L. Très répandu, c. Juillet-septembre.

**lepida** Fr. Assez commun, c. Juillet-août.

**rosea** Sch. Peu répandu, c. Août-octobre.

**lilacea** Quelet. Montcor ; bois de Bourguillon, etc., c. Juillet.

**depallens** P. Assez commun, c. Juin-août.

**nauseosa** P. Commun, v. Juillet-août.

**nitida** P. Assez répandu, v. Juin-août.

**maculata** Quelet. Dürrenbühl ; Grandfey. Juillet.

**veternosa** Fr. Bois de la Madeleine, v. Août.

**sanguinea** B. Bois de Bourguillon ; la Schürra, etc. Juillet-septembre.

**emetica** Sch. Assez commun, v. Juillet-novembre.

**rubra** Fr. Répandu, d. Juin-août.

**lutea** Huds. Commun, c. Juillet-octobre.

**albidolutescens** Gillet. Bois du Tann (Hattenberg). Juillet-septembre.

**ochracea** A. et S. Répandu, d. Juillet-octobre.

**mustelina** Fr. Bois de St-Loup, c. Août.

**ochroleuca** P. assez commun, d. Juillet-août.

**pectinata** B. Répandu, d. Juillet-septembre.

**fœtens** P. Commun, d. Juillet-septembre.

**virescens** Sch. Assez répandu, c. Juin-août.

**furcata** P. Assez rare, v. Août-septembre.

**heterophylla** Fr. Rare ; Montcor, c. Juillet-août.

**cyanoxantha** Sch. Très commun, c. Juin-octobre.

**ravida** Fr. Bois de Bourguillon. Juillet-septembre.

**badia** Quelet. Peu commun ; Galm, d. Été.

**graminicolor** Sec. Sapinière de Grandfey, c. Août.

**nigricans** B. Répandu, d. Juillet-novembre.

**Russula atropurpurea** Boud. Bois de Bourguillon ; cette espèce est très rare, c. Août.

**Marasmius limosus** Quelet. Marais de Champotey à Echarlens. Septembre.

**rotula** Scop. Très commun. Dès le printemps.

**graminum** Lib. Répandu. Juin-septembre.

**molyoides** Fries. Bois de Bourguillon. Août.

**androsaceus** L. Commun. Juillet-septembre.

**abietis** Batsch. Répandu. Tout l'été.

**vallantii** P. Commun. Juillet-septembre.

**amadelpus** B. Peu rare. Juillet-octobre.

**epiphyllus** P. Répandu. Automne.

**saccharinus** Batsch. Bois de l'Asse, Enney, etc. Juillet-sept.

**insititius** Fr. Assez commun. Été.

**caulicinalis** B. Peu commun. Juillet-août.

**ramealis** B. Assez rare. Toute l'année.

**torquescens** Quillet. Dürrenbühl. Juillet.

**porreus** P. Commun. Automne.

**alliaceus** Jaq. Chésalles (Gruyères). Août.

**prasioemus** Fr. Répandu. Automne.

**foetidus** Sow. Dürrenbühl, Leysin. Été.

**ceratopus** P. Assez rare ; Enney. Octobre.

**fœniculaceus** Fr. Peu répandu. c. Août.

**urens** B. Très commun. Juillet-septembre.

**chordalis** Fr. Peu répandu. Août-octobre.

**oreades** Bolt. Très répandu, c. Dès le printemps.

**Panus flabelliformis** Sch. Peu commun, c. Été.

**stipticus** B. Très répandu, v. Automne.

**cochlearis** P. Montcor. Août.

**Lentinus squamosus** Sch. Bois de St-Loup. Octobre.

**contortus** Fr. Vuippens. Novembre.

**adhœrens** A. et S. Bois de Montcor et Givisiez. Octobre.

**variabilis** Schulz. Belfaux. Août.

**cochleatus** P. Assez commun, c. Juin-août.

**dentatus** P. Bois du Fahy (Enney). Septembre.

**Trogia crispa** P. Assez rare ; j'ai trouvé au Fahy, près d'Enney, une variété de cette espèce zônée de bleu glauque. Automne.

- Schizophyllum commune** Fr. Assez répandu. Toute l'année.
- Volvaria gloiocephala** var. **speciosa** Fr. Dürrenbühl, v. Sept.  
**murinella** Quelet. Schœnberg ; Bonnefontaine, etc. Août-  
octobre.  
**bombycina** Sch. Dürrenbühl, c. Octobre.  
**volvacea** Bull. Assez rare ; Montcor. Août.
- Pluteus leoninus** Sch. Peu répandu ; Auges d'Enney. Août.  
**umbrinellus** Quelet. Assez rare ; Montcor. Septembre.  
**chrysophœus** Sch. Commun. Août-Septembre.  
**melanodon** Sec. Peu rare. Automne.  
**nanus** P. Assez commun. Juillet-septembre.  
**villosus** B. Assez rare ; Hattenberg. Août.  
**cervinus** Sch. Commun, mais isolé, c. Été.
- Entoloma lividum** var. **sinuatum** Fr. Estavannens, v. Août.  
**prunuloides** Fr. Peu commun. Juillet-septembre.  
**clypeatum** L. La Bérauta (Epagny), etc. c. Mai-juillet  
**turbidum** Fr. Broc, etc. Juillet-septembre.  
**speculum** Fr. Assez commun. Été.  
**rhodopolium** Fr. Commun. Juillet-août.  
**phæocephalum** Bull. Répandu. Juillet-septembre.  
**sericeum** B. Peu commun. Août-octobre.  
**nitidum** Quelet. Pas rare. Juillet-août.  
**madidum** Fr. Leysin ; Enney ; La Buênaz. Juillet-sept.  
**scabiosum** Fr. Dürrenbühl. Le printemps.
- Clitopilus prunulus** Scop. Commun, c. Juillet-septembre.
- Leptonia Gillotii** Quelet. Balterswyl ; Grandfey. Octobre.  
**Queletii** Boud. Sous le viaduc de Grandfey. Septembre.  
**sericellum** Fr. Peu commun. Juillet-septembre.  
**Kervernii** de Guern. Sous l'ancien château d'Englisberg.  
Septembre.  
**chloropolium** Fr. Peu commun. Été.  
**euchlorum** Lasch. Windigg. Septembre-octobre.  
**formosum** Fr. Dürrenbühl. Juillet-novembre.  
**placidum** Fr. Le Fahy (Enney), etc. Septembre.
- Leptonia nefrens** Fr. Rare ; Dürrenbühl. Août.  
**solstitiale** Fr. Bois de Bourguillon. Septembre.
- Nolanea rufocarnea** Berk. Bois de pins à Bourguillon. Août.

**Eccilia icterina** Fries. Ræsch. Juillet.

**pleopodia** B. Dürrenbühl, etc. Juillet-septembre.

**clandestina** Fr. Dürrenbühl. Octobre.

**pisciodora** Fr. Grandfey, etc. Août-octobre.

**pascua** P. Commun. Dès le printemps.

**proletaria** Fr. Balliswyl. Août.

**infula** Fr. Dürrenbühl. Septembre.

**mammosa** Fr. La Bérautaz. Septembre.

**versatilis** Fr. Au bas du Windigg. Juillet.

**griseorubella** Lasch. Assez commun. En été.

**cancrina** Fr. Bois de Châtillon ; La Sonnaz. Été.

**carneoalba** With. La Sonnaz. Août.

**ardosiaca** Bull. Dürrenbühl, etc. Juillet-octobre.

**polita** P. Assez rare ; Enney, etc. Août.

**undata** Fr. Dürrenbühl, Frohmatt. Septembre.

**parkensis** Fr. Schœnberg, etc. Août.

**Claudopus byssisedus** P. Breitfeld, Dürrenbühl, etc. Août.

**depluens**. Breitfeld, etc. Septembre-octobre.

**Octojuga variabilis** P. Breitfeld, etc. Octobre.

**Pholiota radicata** B. Commun. Juillet-septembre.

**adiposa** Fr. Forêt de Chésalles (Gruyères). Août.

**aurivella** Batsch. Assez commun. Juillet-septembre.

**lucifera** Lasch. Bouleyre. Août.

**muricata** Fr. Bois du Fahy (Enney), etc. Juillet-septembre.

**destruens** Brond. Dürrenbühl, Schœnberg. Septembre.

**flammans** Fr. Bois de Givisiez. Octobre.

**subsquarrosa** Fr. Pérolles. Août-septembre.

**squarrosa** Müll. Commun. Octobre.

**aurea** Sow. Monteynan, Grandfey, etc. Juillet-août.

**Vahlia** Schum. Ravins de Pérolles, c. Octobre.

**mycenoides** Quelet. Assez commun dans la Gruyère. Juillet-septembre.

**præcox** P. Très commun, c. Dès le printemps.

**dura** Bolh. Ici et là ; Grandfey, etc., d. Août.

**ombrophila** Fr. Dürrenbühl, Chapelle rouge, etc. Août-septembre.

**terrigena** Fr. Dürrenbühl, le Botset, etc. Sept.-octobre.

- Pholiota caperata** P. Commun, c. Juillet-octobre.  
**togularis** B. Gruyères, etc. Automne.  
**marginata** Batsch. Commun. Juillet-octobre.  
**unicolor** B. Répandu. Août-novembre.  
**mustelina** Fr. Assez commun. Septembre.  
**mutabilis** Sch. Très répandu. Toute l'année.
- Cortinarius arcuatus** A. et S. Vuippens, Marsens, etc. Août-octobre.  
**glaucopus** Sch. Assez commun. Juillet-octobre.  
**scaurus** Fr. Bois des Morts, etc. Août.  
**purpurascens** Fr. Dürrenbühl, Gotteron, etc., c. Août.  
**salor** Fr. Bouleyre, Estavannens, Gotteron, etc. Juillet-octobre.  
**largus** Fr. Assez commun. Août-octobre.  
**cumatilis** Fr. Bois de Bourguillon. Automne.  
**stillatitius** Fr. Montcor ; Reisch, etc. Juillet-octobre.  
**oliveus** Quelet. Sapinière de Châtillon, près du pont de la Glâne. Juin-juillet.  
**fulgens** A. et S. Assez commun. Été.  
**multiformis** Fr. Commun. Automne.  
**calochrous** P. Assez répandu. Juillet-octobre.  
**turbinatus** B. Monteynard ; assez rare dans notre canton, c. Juillet-septembre.  
**collinitus** Sow. Commun, c. Juillet-septembre.  
**elatio** P. Commun. Août-octobre.  
**nitidus** Sch. Bouleyre, Gotteron, etc. Été.  
**delibutus** Fr. Grandfey, etc. Juin-août.  
**mucosus** B. Peu commun ; Montcor, etc. Automne.  
**crocolitus** Quelet. Fahy (Enney). Septembre.  
**triumphans** Fr. Bois de Bourguillon. Septembre.  
**crystallinus** Fr. Bois de Pérolles, etc. Été.  
**varius** Sch. Assez commun. Août-octobre.  
**latus** P. Pas rare. Juillet-septembre.  
**diabolicus** Fr. Auges d'Enney. Octobre.  
**vespertinus** Fr. Montcor ; bois de Givisiez. Août.  
**causticus** Fr. Bois de St-Loup, etc. Automne.  
**infractus** P. Assez commun. Juillet-octobre.

**Cortinarius argentatus** P. Peu commun, le bois à Reynaud, sous Gruyères. Automne.

**traganus** Fr. Assez commun. Automne.

**anomalus** Fr. Répandu. c. Juin-octobre.

» var. **azureus** Fr. Assez commun. c. Été.

**amethystinus** Sch. Assez répandu. Septembre.

**violaceus** L. Pas rare. c. Juillet-octobre.

**violaceocinereus** P. Ici et là. c. Juillet-novembre.

**alboviolaceus** P. Le Fahy, Gruyères, etc. Été.

**flexipes** Fr. Assez commun. Été.

**scutulatus** Fr. Ici et là. Grandfey. Juillet-septembre.

**cotoneus** Fr. Pérolles, Hattenberg, etc. Octobre.

**raphanoïdes** P. Bois de l'Asse (Enney), etc. Août-sept

**firmus** Fr. Assez commun. Septembre-novembre.

**armeniacus** Sch. Assez commun. Été.

**argutus** Fr. Bois de St-Loup, Tann, etc. Automne.

**turgidus** Fr. Bois de Bourguillon. c. Juillet-septembre.

**ochroleucus** Sch. Bois de Bourguillon. Tann. Automne.

**impennis** Fr. Pas rare Été.

**bivelus** Fr. Assez commun. Septembre-octobre.

**tophaceus** Fr. Bois du Fahy, Bouleyre, Montcor, bois de Rœmerswyl, etc. Août-octobre.

**hæmatochelis** Bull. Peu commun. Été.

**Bulliardii** P. Vaucens, Dürrenbühl. Été.

**sanguineus** Wulf. Commun. Août-octobre.

**saniosus** Fr. Au bas de Grandfey. Octobre.

**leucopus** Bull. Pas rare. Septembre-octobre.

**incisus** P. Assez commun. Été.

**acutus** P. Peu commun. Été.

**cinnabarinus** Fr. Commun. Juillet-septembre.

**bolaris** P. Pas rare. Été.

**duracinus** Fr. Cormanon, Montcor, etc. Sept.-octobre.

**rufolivaceus** Fr. Dürrenbühl. Octobre.

**elotus** Fr. Grandfey. Très rare. Septembre.

**licinipes** Fr. Peu commun. Automne.

**iléopodius** B. Assez répandu. Juillet-septembre.

**rigens** P. Pas rare. Vuippens, Riaz, etc. Octobre.

**Cortinarius hinnuleus** Sow. Assez commun. Juin-septembre.

**limonius** Fr. Ici et là. Bouleyre, le Fahy. Juillet-sept.

**paleaceus** Weinm. Bois de Bourguillon, Grandfey, etc.

Septembre-octobre.

**rigidus** Scop. Peu commun. Automne.

**castaneus** B. Assez commun. Juillet-octobre.

**germanus** Fr. Rœmerswyl. Septembre.

**subferrugineus** Batsch. Assez rare. Octobre.

**brunneofulvus** Fr. Bois de Chatillon. Octobre.

**brunneus** P. Commun. Juillet-octobre.

**pholideus** Fr. Bois de Chatillon, de St-Loup. Juillet-sept.

**sublanatus** Sow. Pas rare. Été.

**torvus** Fr. Ici et là. environs de Fribourg, etc. d. Août-octobre.

**obtusus** Fr. Peu commun. Été.

**cinnamomeus** L. Commun sous diverses variétés ; j'ai trouvé la variété type de Linné, à lamelles rouges orangées, au bois de la Chapelle Rouge et à Chamofing (Marsens.) Été.

**Gomphidius viscidus** L. Assez commun ; Dürrenbühl. Été.

**roseus** Fr. Rare ; bois de Bourguillon et de la Chapelle Rouge. Août-septembre.

**glutinosus** Sch. Commun. Août-novembre.

**Inocybe violascens** Quelet. Dürrenbühl. Juin.

**hirsuta** Lasch. Bois de Bourguillon, etc. Été.

**cincinnata** Fr. Dürrenbühl. Juillet-Août.

**obscura** P. Chésalles (Gruyères), etc. Octobre.

**capucina** Fr. Gruyères, etc. Août-octobre.

**lucifuga** Fr. Assez commun. Été.

» var. **hirtella** Bres. Tourbière de Garmiswyl. Août.

**carpta** Scop. Ici et là. Automne.

**hystrix** Fr. Commun. Juin-octobre.

**lanuginosa** B. Assez répandu. Été.

**vatricosa** Fr. Le Gotu à Marsens. Octobre.

**plumosa** Bolt. Peu répandu. Été.

**tomentosa** Jungk. Bois de Cormanon. Juin.

**piriodora** P. Commun. Juillet-septembre.

- Inocybe dstricta** Fr. Bois de Sautaux (Gruyères). Septembre.  
**cervicolor** P. Dürrenbühl. etc. Juillet-septembre.  
**calospora**. Quelet, Dürrenbühl. Septembre.  
**geophila** B. Très répandu. Août-octobre.  
**Trinii** Weinn. Assez commun. Juillet-septembre.  
**corydalina** Quel. Au bas de Grandfey. Octobre.  
**lacera** Fr. Assez commun. Été.  
**Gaillardii** Gill. Gotteron. Octobre-novembre.  
**scabella** Fr. Bois de Bourguillon. Automne.  
**asterospora** Quel. Balliswyl. Août.  
**rimosa** B. Très répandu. v. Août-octobre.  
**repanda** B. Bouleyres, Chésalles (Gruyères.) Été.  
**prætervisa** Quel. Assez commun. Juillet-septembre.  
**fastigiata** Sch. Répandu. Été.
- Hebeloma versipellis** Fr. Enney ; Leysin. Juillet-Août.  
**crustuliniformis** B. Très répandu. Automne.  
**testaceus** Batsch. Ici et là. Automne.  
**sinuosus** Fr. Chésalles (Gruyères), Châtillon, etc. Automne.  
**longicaudus** P. Pas rare. c. Juillet-septembre.  
**fastibilis** Fr. Assez commun. d. Automne.
- Flammula carbonaria** Fr. Ici et là. Été.
- Tricholoma** Fr. Assez commun aux environs de Fribourg.  
Septembre-novembre.  
**spumosa** Fr. Le Fahy (Enney), etc. Été.  
**lubrica** P. Grandfey, etc. Juillet.  
**lenta** P. Assez rare. Juin-août.  
**gummosa** Lasch. Combelles, Bouleyres, etc. Août.  
**flavida** Sch. Bois de Fahy (Enney). Octobre.  
**sapinea** Fr. Pas rare. Août-septembre.  
**penetrans** Fr. Bois de Bourguillon, etc. Automne.  
**fusus** Batsch. Cormanon, etc. Août-octobre.  
**alnicola** Fr. Assez commun. Été.
- Naucoria nimbosa** P. Au bas du Windigg. Très rare. Septembre.  
**cucumis** P. Tourbière de Garmiswyl. Été.  
**lugubris** Fr. Balliswyl. Septembre.  
**badipes** Fr. Bouleyres près de Bulle ; Estavannens. Sept.-  
octobre.

- Naucoria escharoides** Fr. Assez commun Été.  
**graminicola** Nees. Pas rares. Août-octobre.  
**camerina** Fr. Au bas de Grandfey. Juin.  
**melinoides** Fr. Assez répandu. Été.  
**semi orbicularis** B. Commun. Dès le printemps.  
**temulenta** Fr. Villars-les-Joncs, etc. Juillet.  
**reducta** Fr. Peu répandu ; Dürrenbühl. Automne.  
**tabacina** De. Assez commun. Juillet-octobre.  
**limbata** B. au bas de Grandfey, etc. Octobre.  
**conspersa** P. Pas rare. Juillet-septembre.
- Galera triscopa** Fr. Sur un tronc, au bois de Bourguillon. Juin.  
**vestita** Quelet. Entre les deux ponts-suspendus. Octobre.  
**vittæformis** Fr. Dürrenbühl. Juillet.  
**mycenopsis** Fr. Bois de Verdilloud. Mai.  
**hypnorum** Batsch. Très commun. Été.  
**tenera** Sch. Très répandu. Été et automne.  
» var. **antipus** Lasch. Schœnberg. Octobre.
- Tubaria crobula** Fr. Palatinat près Fribourg. Juillet.  
**inquilina** Fr. Bois de Bourguillon. Août.  
**furfuracea** P. Très répandu. Toute l'année.
- Bolbitius titubans** Br. Ici et là. Septembre.  
**vitellinus** P. Hattenberg, etc. Été.  
**conocephalus** B. Granges Paccot, etc. Juillet.
- Crepidotus Peteauxii** Quelet. Chésalles (Gruyères), etc. Sept.  
**applanatus** P. Peu répandu. Été.  
**mollis** Sch. Très commun. Juin-octobre.  
**junquilleus** Paul. Sur une souche de sapin à la Rey-Déferranna (Estavannens) Juillet-septembre.
- Paxillus atrotomentosus** Batsch. Assez commun aux environs de Fribourg ; au dessus de Marsens, etc. c. Juillet-oct.  
**involutus** Batsch. Assez commun. c. Été.
- Psalliota arvensis** Sch. Commun c. Juin-octobre.  
**Vaillantii** R. et R. Dürrenbühl, etc. c. Septembre.  
**cretacea** Fr. Rare chez nous ; Hattenberg. c. Août.  
**pratensis** Sch. Commun. c. Juillet-septembre.  
**Bernardi** Quel. Cormanon. c. Dès le printemps.  
**silvatica** Sch. Assez répandu. c. Automne.

- Psalliota campestris** L. Très répandu. c. Juin-octobre.  
**Stropharia æruginosa** Curt. Très commun. d. Juillet-oct.  
    **squamosa** P. Assez répandu. Juin-septembre.  
    **coronilla** B. Dürrenbühl, etc., etc. v. Mai-septembre.  
    **stercoraria** Fr. Assez commun. Été.  
    **semiglobata** Batsch. Répandu. Juin-octobre.  
    **merdaria** Fr. Ici et là. Été.  
    **luteonitens** Fl. dan. Peu commun. Juillet-septembre.  
**Hypholoma hydrophilum** B. Très répandu. Dès le printemps.  
    **gossypinum** B. Schürra. Août.  
    **lacrymabundum** B. Commun. Juillet-octobre.  
    **sublateritium** S. Très répandu v. Toute l'année.  
    **fasciculare** Huds : Très commun. v. Toute l'année.  
    **epixanthum** Fr. Bois de Bourguillon, etc. Automne.  
    **Candolleum** Fr. Commun. c. Juin-novembre.  
    **appendiculatum** B. Répandu. c. Juin-octobre.  
    **cotoneum** Quel. Bois de Bourguillon ; la Pisciculture près  
        de Perolles. Octobre.  
**Psilocybe atrobrunnea** Fr. Estavannens, etc. Octobre.  
    **bullacea** B. Bois de Bourguillon, etc. Tout l'été.  
    **physaloides** Fr. Tourbière de Ræsch. Mai-octobre.  
    **atorrufa** Sch. Tourbière de Bæsch. Juillet.  
    **canobrunnea** Batsch. Cormanon. Août.  
    **sarcocephala** Fr. Sous les arbres de la route en allant à  
        la Glâne. Juin.  
    **fœnisecii** P. Assez commun. Juin-août.  
    **spadicea** Fr. Assez rare ; Fahy, Hattenberg. Juillet-nov.  
    **cernua** Fl. dan. Peu répandu. Tout l'été.  
**Psathyra conopilea** Fr. Sur un tronc aux zigzags du Grand  
    Pont. Mai.  
    **spadiceogrisea** Sch. Peu commun. Été.  
    **torpens** Fr. Dürrenbühl. Août-septembre.  
    **corrugis** P. Bourguillon. Octobre.  
**Anellaria separata** L. Bois de Rœmerswyl. Septembre.  
**Panæolus fimiputris** B. Assez commun. Juin-octobre.  
    **papilionaceus** Fr. Très répandu. Mai-novembre.  
    **fimicola** Fr. Assez commun. Dès le printemps.

- Panæolus campanulatus** L. Très répandu. Mai-novembre.  
**Psathyrella subtilis** Fr. Dürrenbühl. Fin d'octobre.  
    **hydrophora** B. Commun. Juin-novembre.  
    **hiascens** Fr. Assez répandu. Mai-septembre.  
    **gracilis** Fr. Gotteron, etc. Automne.  
    **subatrata** Batsch. Schœnberg, etc. Novembre.  
    **disseminata** P. Très répandu. Dès le printemps.  
    **caudata** Fr. Ici et là. Mai-novembre.  
    **sulcata** Dum. Cormanon. Octobre.  
**Coprinus ephemeroides** B. Assez commun. Toute l'année.  
    **comatus** Fl. dan. Très répandu. c. juin-novembre.  
    **sterquilinus** Fr. Commun. Dès le printemps.  
    **atramentarius** B. Très répandu. c. Juin-novembre.  
    **radiatus** Bolt. Ici et là. Printemps.  
    **stellaris** Quel. Assez commun. Mai-août.  
    **ephemerus** B. Moins commun. Mai-novembre.  
    **hemerobius** Fr. Assez répandu. Tout l'été.  
    **deliquescens** B. Assez commun. Juin-septembre.  
    **congregatus** B. Répandu. Mai-novembre.  
    **tomentosus** B. Leysin ; Gruyères. Juillet-septembre.  
    **niveus** P. Ici et là. Tout l'été.  
    **stercorarius** Fr. Assez commun. Dès le printemps.  
    **micaceus** B. Répandu. Toute l'année.  
    **plicatilis** Curt. Commun. Mai-novembre.  
    **domesticus** P. Plus rare. Dès le printemps.  
    **extinctorius** B. Assez commun. Mai-octobre.  
    **fimetarius** L. Répandu. Tout l'été.  
    **lagopus** Fr. Assez commun. Été.

## Famille II. POLYPORÉS

- Lenzites sæpiaria** Wulf. Assez commun. Mai-novembre.  
    **abietina** B. Répandu. Juin-octobre.  
    **flaccida** Fr. Commun. Dès le printemps.  
    » var. **variegata** Fr. Derrière Pérolles. Automne.  
    **trabea** P. Peu commun. Été.  
**Dædalea confragosa** Bolt. Bois du Tann, etc. Juin-octobre.

**Dædalea biennis** B. Paraît assez rare en Suisse ; je ne l'ai jamais rencontré dans notre Canton.

**quercina** L. Très répandu. Toute l'année.

**Hexagona favus** Bull. Bois de St-Loup. Novembre.

**Favolus alveolaris** De. Au bas de Balliswyl. Septembre.

**Trametes serpens** Fr. Assez rare. Mai-juillet.

• **suaveolens** L. Peu commun. Mai-septembre.

**odora** Somm. Sur des troncs de saules à Echarlens, etc.  
Mai-juillet.

**gibbosa** P. Assez commun. Mai-juillet.

**serialis** Fr. Peu commun. Dès le printemps.

**odorata** Wulf. Très répandu sur les souches de sapins de nos forêts. Automne.

**hispidula** Bagl. Agy ; entre les deux ponts suspendus, etc.  
Mai-juillet.

**Physisporus medulla panis** P. Assez commun. Automne.

**obducens** P. Schürra, Cormanon, etc. Dès le printemps.

**vulgaris** Fr. Assez répandu. Mai-juillet.

**molluscus** P. Bois du Fahy (Enney), etc. Fin de l'automne.

**Vaillantii** Fr. Au bas du Windigg, etc. Août-Octobre.

**terrestris** De. Gruyères, etc. Juillet.

**sanguinolentus** A. et S. Au bas de Grandfey. Novembre.

**obliquus** P. Assez commun. Juin-août.

**contiguus** P. Pas rare. Tout l'été.

**Polyporus brumalis** P. Commun. c. Toute l'année.

**leucomelas** P. Vaucens, Gotteron, etc. c. Juillet-octobre.

**arcularius** Batsch. Sous le viaduc de Grandfey. Mai.

**tubarius** Quel. Assez commun. Automne.

**nummularius** B. Répandu. Tout l'été.

**melanopus** Schw. Assez commun. Juin-août.

**ovinus** Sch. Commun. c. Juillet-octobre.

**scobinaceus** Cum. Assez rare. c. Juin-août.

**squamosus** Huds. Commun. Mai-juillet.

**calceolus** B. Répandu. Juin-Août.

**umbellatus** Sch. Assez rare chez nous ; Heitenried, dans une forêt de hêtres, probablement autre part. c. Juillet-septembre.

- Polyporus confluens** A. et S. Répandu. c. Sept.-novembre.  
**crystatus** P. Guin ; environs de Gruyères. c. Juillet-oct.  
**frondosus** Fl. dan. Rare ; Bouleyres près de Bulle. c. oct.  
**acanthoides** B. Ici et là ; autrefois à Grandfey, Rœmerswyl.  
Juillet-novembre.  
**lucidus** Leys. Je n'ai encore jamais trouvé ce champignon  
dans notre canton.  
**Schweinitzii** Fr. Bois de Bourguillon. Juillet, 1904.  
**tomentosus** Fr. Ici et là ; bois de Bourguillon, de Balliswyl.  
Juin-août.  
**perennis** L. Bois de Bourguillon, du Tann, etc. Juil.-sept.  
**lacteus** Fr. Peu commun. Juin-août.  
**coesius** Sch. Assez répandu. Juin-septembre.  
**trabeus** Fr. Peu répandu. Automne.  
**sulfureus** B. Commun. c. Mai-juillet.  
**imberbis** B. Assez commun. Juin-novembre.  
**adustus** Wild. Répandu. Fin de l'automne.  
**hirsutus** Wulf. Peu commun. Mai-novembre.  
**versicolor** L. Très répandu. Toute l'année.  
**zonatus** Fr. Assez commun. Juin-novembre.  
**connatus** Fr. Répandu. Automne.  
**floriformis** Quelet. Grandfey, Cormanon, etc. Août-nov.  
**betulinus** Bull. Assez rare. Tout l'été.  
**abietinus** P. Commun. Juin-novembre.  
**incanus** Quelet. Assez répandu. Mai-octobre.  
**marginatus** P. Assez commun. Mai-août.  
» var. **pinicola** Fr. abondant. Été.  
**annosus** Fr. Assez répandu. Mai-septembre.  
**applanatus** P. Assez commun. Mai-septembre.  
**nigricans** Fr. Commun. Juin-septembre.  
**conchatus** P. Assez répandu. Fin de l'automne.  
**fomentarius** L. Pas rare. Avril-juillet.  
**igniarius** L. Assez commun. Toute l'année.  
**triqueter** P. Commun. Mai-octobre.  
**cuticularis** B. Assez répandu. Juin-novembre.  
**hispidus** Bull. Agy, etc. Mai-juillet.  
**fuliginosus** Scop. Assez commun été.

- Boletus strobilaceus** Scop. Assez répandu, mais disséminé, environs de Gruyères, de Fribourg, etc. On en trouve chaque année. d. Juillet-septembre.
- cavipes** Klotzch. Bois de St-Loup. c. Août.
- flavus** With. Assez commun. Juin-septembre.
- luteus** L. Assez répandu. c. Juillet-octobre.
- flavidus** Fr. Bois de Bourguillon, etc. Juillet.
- viscidus** L. Assez commun. Août-octobre.
- felleus** B. Pas rare; bois de Bourguillon, de Rœmerswyl, etc. d. Juin-octobre.
- æreus** B. Peu abondant; bois de Bourguillon, de Baliswyl. c. Juin-octobre.
- edulis** B. Très commun. c. Juin-octobre.
- versipellis** Fr. Répandu. c. Août-septembre.
- umbrinus** P. Assez rare; Gruyères. c. Été.
- scaber** B. Très commun. c. Juillet-septembre.
- nigrescens** R. et R. Pas rare. c. Août-octobre.
- porphyrosporus** Fr. Bois de St-Loup. d. Juillet-octobre.
- castaneus** B. Cormanon, Bourguillon, Hattenberg, etc. c. Juillet-octobre.
- Satanas** Lenz. Assez rare. v. Été.
- luridus** Sch. Assez répandu. d. Juin-août.
- purpureus** Fr. Commun, surtout à la montagne, environs de Gruyères. v. Juillet-septembre.
- erythropus** P. Assez commun. v. Juillet-septembre.
- piperatus** B. Très répandu. d. Juin-Novembre.
- torosus** Fr. Dürrenbühl, bois de St-Loup. Sept.-octobre.
- pruinatus** Fr. Assez rare. c. Juin-août.
- chryserveron** Bull. Commun. c. Juillet-octobre.
- » var. **versicolor** Rost. Bois de Bourguillon, le Palatinat. c. Juillet-novembre.
- calopus** Fr. Chésalles (Gruyères), Montcor, etc. d. Juillet-octobre.
- olivaceus** Sch. Bois du Tann, au dessus d'Hattenberg. d. Juillet-août.
- sanguineus** With. Assez commun. d. Été.
- pachypus** Fr. Plus commun dans la Gruyère. v. Juillet-septembre.

- Boletus variegatus** Schwartz. Peu commun c. Été.  
**radicans** P. Environs de Gruyères, etc. d. Août-octobre.  
**badius** Fr. Commun. c. Juillet-octobre.  
**spadiceus** Sch. Ici et là. d. Juillet-septembre.  
**subtomentosus** L. Commun. c. Juin-septembre.  
**lividus** B. Dans les lieux sablonneux, abondant dans la Gruyère. d. Juillet-novembre.  
**bovinus** Kr. Bois de Bourguillon, etc. c. Sept.-novembre.  
**fusipes** Rab. Sous les pins dans le bois de Bourguillon ; bois de Cormanon, etc. c. Juillet-septembre.  
**collinitus** Fr. Peu commun d. Juin-août.  
**granulatus** L. Très fréquent. c. Juillet-octobre.  
**Fistulina hepatica** Huds. Peu répandu. c. Juillet-octobre.  
**Merulius tremellosus** Schrad. Commun. Août-octobre.  
**niveus** Fr. Ici et là. Septembre-novembre.  
**molluscus** Fr. Bois de Bourguillon. Sept.-octobre.  
**lacrymans** Wulf. Assez commun. Toute l'année.  
**serpens** Tode. Ici et là. Hiver.

### Famille III. HYDNÉS.

- Hydnum lævigatum** Schwarz. Aux Pralieux (Gruyères). c. Août.  
**violascens** A. et S. Peu commun. Été.  
**repandum** L. Très répandu. c. Juillet-novembre.  
**amarescens** Quelet. Peu commun. Automne.  
**imbricatum** L. Très commun. c. Juillet-octobre.  
**squamosum** Sch. Peu répandu. Juillet-septembre.  
**suaveolens** Scop. Assez commun. Juillet-Août.  
**aurantiacum** A. et S. Bouleyres, Chésalles, etc. Juin-août.  
**floriforme** Sch. Fahy (Enney), etc. Juillet-septembre.  
**cyathiforme** Sch. Peu commun ; Bouleyres, etc. Juil.-sept.  
**zonatum** Batsch. Assez commun. Août-octobre.  
**nigrum** Fr. Longe planche à Estavannens. Été.  
**auriscalpium** L. Assez commun sur les vieux cônes de pins. Toute l'année.  
**coralloides** Scop. Peu commun. c. Été.  
**erinaceum** B. Ici et là. c. Juillet-octobre.  
**cirratum** P. Bois de Fahy (Enney). c. Juin-Juillet.

- Hydnum flexuosum** P. Peu commun. Septembre-octobre.  
**Odontia arguta** Fr. Sur des branches tombées. Hiver.  
    **stipata** Fr. Bois de St-Loup. Automne.  
    **barba Jovis** Wilh. Bois du Fahy (Enney), etc. Octobre.  
    **membranacea** B. Commun. Automne.  
**Kneiffia setigera** Fr. Bois de St-Loup, de Menziswyll. Mai-juil.  
**Radulum quercinum** Fr. Assez commun. Hiver  
    **orbiculare** Fr. Répandu. Automne.  
**Sistotrema confluens** P. Bouleyres, près de la Tuilerie de la  
    Tour-de-Trême. Octobre.  
**Irpex fuscoviolaceus** Fr. Assez commun. Été.  
    **obliquus** Schrad. Répandu. Automne.  
**Grandinia crustosa** Fr. Montcor. Septembre.  
    **papillosa** Fr. Dürrenbühl. Octobre.

#### Famille IV. CLAVARIÉS

- Clavaria subtilis** Pers. Dürrenbühl. Octobre.  
    **grossa** P. Assez commune. Été.  
    **rugosa** B. Commune. c. Juillet-octobre.  
    **cristata** Holmsk. Répandue. Juin-novembre.  
    **Kunzei** Fr. Dürrenbül ; bois de Bourguillon. c. Octobre.  
    **coralloides** L. Assez commune. c. Juillet-octobre.  
    **grisea** P. Ici et là. Juillet-septembre.  
    **cinerea** Bull. Assez commune. Indigeste. Automne.  
    **amethystina** Batt. Répandue. c. Juin-août.  
    **acroporphyrea** Sch. Commune. c. Juillet-septembre.  
    **flava** Sch. Répandue. c. Juillet-octobre.  
    **formosa** P. Peu fréquente. c. Juillet-août.  
    » var. **sanguinea** Fr. Ici et là. c. Août.  
    **aurea** Sch. Commun. c. Juillet-août.  
    **condensata** Fr. Chésalles (Gruyères), etc. Juillet-août.  
    **corniculata** Sch. Assez répandue. Été.  
    **fastigiata** L. Assez commune. Juillet-août.  
    **abietina** P. Forêt de Chésalles (Gruyères), etc. Juillet.  
    **gracilis** P. Dürrenbühl, Enney. Août.  
    **stricta** P. Peu commune. Sept.-octobre.  
    **vermicularis** Scop. Leysin (Enney), etc. Juillet-octobre.

- Clavaria fragilis** Holmsk Ici et là. Fahy (Enney), etc. Juil.-sept.  
» **ramosa** mihi. Fahy. (Enney). Septembre.  
**minor** Lev. Ici et là. Octobre.  
**candida** Weinm. Bois de Bourguillon, etc. Sept.-nov.  
**striata** P. Peu commune. Juin-août.  
**fusiformis** Sow. Assez commune. Automne.  
**ericetorum** P. Peu fréquente. Juin-octobre.  
**inæqualis** Fl. dan. Ici et là. Été.  
**similis** Boud. et Pat. Pas fréquente. Juillet-sept.  
**pistillaris** L. Assez commune dans les bois de hêtres. c.  
Juillet-octobre.  
**ligula** Sch. Assez rare ; bois de St-Loup. Été.  
**fistulosa** Fl. dan. Grandfey ; Everdes ; etc. Août-nov.  
**luticola** Lasch. Haute-Croix au dessus du Palatinat. Sept.
- Typhula gyrans** Batsch. Assez commune. Sept.-nov.  
**erythropus** Bolt. Peu fréquente. Octobre-novembre.  
**variabilis** Riess. Bois de Bourguillon, Dürrenbühl, etc.  
Automne.  
**phacorhiza** Frs. Escaliers d'Estavennens. Septembre.  
**filiformis** B. Assez commun. Automne.  
**candida** C. et D. Rives de la Sarine aux Neigles. Sept.  
**mucor** Pat. Dürrenbühl. Octobre.
- Pistillaria micans** P. Bois de Fahy (Enney), etc. Automne.  
**ovata** P. Estavannens. Septembre.  
**uncialis** Grev. Bois de Bourguillon. Octobre.  
**Boudieri** Pat. Bois de Rœmerswyl. Novembre.
- Pterula multifida** Fr. Gruyères ; Grandfey. Juillet-novembre.

#### Famille V. THÉLÉPHORÉS.

- Craterellus clavatus** Pers. Gruyères ; environs de Fribourg ;  
Räsch, etc. c. Juillet-septembre.  
**cornucopioides** L. Assez commun dans les bois de hêtres.  
c. Août-octobre.  
**pistillaris** Leuba. Pas rare dans les bois de sapins. Con-  
fondu par beaucoup de mycologues avec *Clavaria pistil-*  
*laris*. c. Août-septembre.
- Thelephora cristata** P. Assez commune. Mai-septembre.

- Thelephora pannosa** Fries. Bois du Tann (Hattenberg); bois Reynaud (Gruyères). Septembre-octobre.  
**spiculosa** Fr. Bois de Châtillon (près du pont de la Glâne). Août.  
**palmata** Scop. Assez commune. Juillet-septembre.  
**anthocephala** Bull. Assez commune; Châtillon, etc. Août.  
**terrestris** Ehr. Assez commun. Juin-octobre.  
**caryophyllea** Sch. Peu répandue. Juillet-août.
- Stereum ferrugineum** Bull. Assez commun. Été.  
**tabacinum** Low. Fréquent. Juillet-octobre.  
**sanguinolentum** A. et S. Commun. Hiver.  
**spadiceum** P. Répandu. Octobre-décembre.  
**hirsutum** Willd. Très-fréquent. Hiver.  
**purpureum** P. Assez commun. Novembre.  
**repandum** Fr. Ici et là. Octobre-décembre.
- Cyphella digitalis** A. et S. Bois de Rœmerswyl, Juillet.  
**lacera** Fr. Peu commune. Août-septembre.  
**Cirsii** Crn. Bois de St-Loup. Automne.  
**capula** Holmsk. Bois de St-Loup. Juin.  
**candida** P. Dürrenbühl. Novembre.
- Solenia grisella** Quelet. Bois du Fahy (Enney). Novembre.  
**anomala** P. Montcor. Octobre.
- Corticium puberum** Fr. Peu commun. Automne.  
**lacteum** Fr. Pas rare. Novembre.  
**lœve** Pers. Assez commun. Octobre-décembre.  
**comedens** Nees. Ici et là; Fahy. Novembre.  
**violaceolividum** Comm. Bois de Bourguillon. Octobre.  
**polygonium** Pers. Assez répandu. Hiver.  
**nudum** Fr. Grandfey. Avril.  
**vinosum** Pers. Dürrenbühl. Mai.  
**sanguineum** Fr. Bois de St-Loup. Juillet.  
**quercinum** P. Répandu. Novembre.  
**cinereum** Fr. Fréquent. Automne.
- Tomentella crustacea** Schum. Peu commun. Juillet-sept.

#### Fam. VI. PHALLOÏDÉS.

- Phallus impudicus** L. Hattenberg, Balliswyl, bois de St-Loup, Windigg, etc. d. Juillet-septembre.

**Fam. VII. NIDULARIÉS.**

- Cyathus hirsutus** Sch. Très commun. Juillet–septembre.  
**sericeus** Sch. Fréquent. Juin–Août.  
**scutellaris** Roth. Vaucens. Juillet.  
**complanatus** Dc. Fragnolet (Enney). Juin.  
**Polyangium vitellinum** Dittm. Leysin (Enney). Octobre.  
**Dacryobolus incarnatus** Quelet. Auges d'Enney). Novembre.  
**Sphæroboles stellatus** Tode. Dürrenbühl. Novembre.

**Fam. VIII. LYCOPERDINÉS.**

- Scleroderma verrucosum** B. Assez commun aux environs de Fribourg; très rare dans la Gruyère: La Planchette (Gruyères). v. Juillet–octobre.  
**vulgare** Fr. Ici et là dans la plaine (nul dans la Gruyère?). v. Juillet–septembre.  
**Geaster fornicatus** Huds. Commun. Août–octobre.  
**hygrometricus** P. Très répandu. Mai–novembre.  
**fimbriatus** Fr. Estavannens, etc. Été.  
**limbatus** Fr. La Bérautaz (Gruyères). Octobre.  
**rufescens** P. Le Mont (Gruyères). Août.  
**viridis** mihi. Ce très petit Géastre, à enveloppe externe, à quatre valves vertes, à fruit interne gris, strié est très rare et n'a pas encore été signalé. Je l'ai trouvé au printemps et une seule fois sous des pins dans le bois de Bourguillon.  
**Lycoperdon furfuraceum** Sch. Peu commun. c. Automne.  
**mammæformis** Pers. Bois Reynaud (Gruyères); Pérolles; il vient sous les hêtres. c. Sept–octobre.  
**fragile** Vitt. Sous des sapins à Grandfey. c. Septembre.  
**excipuliforme** Scop. Répandu. c. Automne.  
**hiemale** B. Assez commun, surtout dans la Gruyère. c. Août–octobre.  
**gemmatum** Fl. dan. Assez commun. c. Été.  
**coelatum** B. Commun, surtout dans les pâturages. c. Juin–septembre.  
**echinatum** P. Fréquent dans les bois de hêtres. c. Août–octobre.

**piriforme** Sch. Très commun. c. Automne.

**hirtum** Mast. Commun. c. Août-novembre.

**Bovista gigantea** Batsch. Signalé dans les Alpes de Grand-villars où je ne l'ai jamais trouvé. c. Juillet-octobre.

**plumbea** P. Très commun. c. Sept.-novembre.

**nigrescens** P. Très fréquent. c. Octobre-novembre.

### Fam. IX. HYMÉNOGASTRÉS

**Gautiera graveolens** Vittad. Bois du Fahy (Enney) octobre.

**Melanogaster variegatus** Vitt. Pas rare; Bouleyres. c. Août.

**Rhizopogon luteolus** Tul. Sautaux (Gruyères) Septembre.

**Hymenogaster olivaceus** Vitt. Sapinière de Châtillon, près du Pont de la Glâne. Juin-juillet.

**Hydnangium carottæcolor** Berk. Aux Rez, pâturage situé au dessous du village d'Estavannens. Octobre.

### Fam. X. CALOCÉRÉS

**Calocera viscosa** Pers. Très Répandu. Juin-novembre.

**cornea** Batsch. Fréquent. Automne.

**Dacrymyces deliquescens** Bull. Commun. Toute l'année.

**stillatus** Nees. Fréquent. Automne.

**chrysocomus** Bull. Assez commun. Oct.-novembre.

#### *Tremellodonnés.*

**Tremellodon gelatinosum** Scop. Fréquent. c. Automne.

#### *Sébacinés.*

**Sebacina incrustans** Pers. Commun. Juin-Août.

#### *Tremellés.*

**Gyrocephalus rufus** Jaq. Fréquent, surtout à la montagne. c. Juin-octobre.

**Exidia glandulosa** Bull. Assez commun. Novembre.

**recisa** Dittm. Pas rare. Octobre-décembre.

**Tremella viscosa** Schum. Assez commun. Automne.

**violacea** Rehl. Plus rare. Octobre-décembre.

**nigrescens** Fr. Peu fréquent. Automne.

**mesenterica** Retz. Commun. c. Automne.

**lutescens** Pers. Peu commun. c. Sept.-novembre.

*Auriculariés.*

**Auricularia tremelloides** B. Assez fréquent. Automne.

**Auricula Judæ** L. Commun. Purgatif. Toute l'année.

**Classe B. ASCOMYCÈTES.**

**Famille I. DISCOMYCÈTES.**

Tribu *a.* GIMNOASQUÉS.

**Ascomyces Tosquetii** W. Sur l'*Alnus glutinosa*, en été.

**Betulæ** Magn. Été.

**Taphrina aurea** Tul. Sur les peupliers, en été.

**Exoascus Pruni** F. Juillet-Août.

**deformans** F. Fait friser les feuilles de cerisier, etc.

**bullatus** Magn. Sur les feuilles de pyrus et de cratægus.

**Gymnoascus Reesii** Barn. Sur le fumier de chevaux et de moutons.

Tribu *b.* PHACIDIACÉS.

**Lophium mytilinum** Fr. Toute l'année.

**Lophodermium arundinaceum** Chev. Automne.

**maculare** D. N. Juin-août.

**Pinastri** Chev. Octobre-novembre.

**juniperinum** D. N. Août-novembre.

**Hypoderma commune** Dub. Mai-juillet.

**Rubi** D. N. Commun. Août-novembre.

**Hederæ** D. N. Mai-juin.

**Hysterographium Fraxini** D. N. Gruyères, etc. Octobre.

**elongatum** Corda. Branches mortes de saules. Toute l'année.

**Hysterium pulicare** P. Toute l'année, sur les vieux bois.

**elatinum** P. Sur *Abies excelsa*, pendant toute l'année.

**Colpoma quercinum** W. Branches mortes de chêne, presque toute l'année.

**Ostropa cinerea** Fr. Toute l'année. Ici et là.

**Triblidium caliciforme** R. Bois mort de chêne ; Leysin, etc. Vivant longtemps.

- Triblidiopsis pinastri** K. Sur conifères, en hiver.
- Rhytisma salicinum** Fr. Sur *Salix caprea* à Estavannens. Nov.
- acerinum** Fr. Sur des feuilles d'érable. Automne.
- Andromedæ** Fr. Garmiswyl. Automne.
- Urticæ** Fr. Sur *Urtica dioica*. Novembre.
- Onobrychis** De. En été sur l'esparcette. Bulle, etc.
- Phacidium Pini** Fr. Toute l'année sur le *Pinus sylvestris*. Bois de Bourguillon.
- quadratum** Schm. Sur des *Vaccinium*. Été et automne.
- coronatum** Fr. Ici et là. Automne.
- dentatum** Schm. Sur des feuilles de chêne aux environs de Fribourg.
- Acrospermum conicum** Fr. Sur le *Lactarius scrobiculatus* à Estavannens. Mai.
- compressum** Fr. Sur des tiges mortes de *Mulgedium alpinum* au Fahy (Enney). Août.

Tribu c. PEZICACÉS

- Trochila Trifolii** D. N. Automne.
- Propolis faginea** K. Sur des branches mortes de hêtre à Gruyères. Automne.
- Stictis pallida** Toute l'année.
- Patellaria sanguinea** P. Sur du bois mort à Marly. Presque toute l'année.
- Tympanis conspersa** Fr. Branches mortes de sorbier. Persistant.
- Dermatea Cerasi** Fr. Toute l'année ; pas rare.
- Heterosphæria patella** Grev. Sur différents bois ; bois de Bourguillon.
- Cenangium ferruginosum** Fr. Gruyères. Mai-novembre.
- Encœlia fascicularis** K. Sur des branches mortes de sorbier, Fribourg. etc.
- furfuracea** K. Leysin (Enney), etc. Septembre.
- Scleroderis ribesia** K. Sur les branches mortes de *Ribes* Saussivue.
- Dermatella Frangulæ** K. Saussivue. Novembre.
- Mollisia Rosæ** K. Gruyères, etc. Presque toute l'année.
- fusca** K. Pas rare. Automne.

**Mollisia atrata** K. Ici et là. Hiver.

**cinerea** K. Sur du bois pourri. Automne et printemps.

**Lachnum punctiforme** Fr. Commun. Été.

**Nidulus** K. Ici et là. Mai-juillet.

**sulphureum** K. Sur des tiges mortes de *Mulgedium alpinum* au Fahy (Enney) etc. Automne.

**clandestinum** K. Très commun. Toute l'année.

**mollissimum** K. Pas rare. Octobre-mai.

**bicolor** K. Assez fréquent, en automne et au printemps.

**virgineum** K. Très commun. toute l'année.

**niveum** K. Sur du bois humide au printemps.

**Helotium albo-luteum** K. Gruyères, etc. Automne.

**corticale** K. Très commun toute l'année.

**barbatum** K. Sur des chèvre-feuilles à Enney. Automne.

**hyalinum** K. Ici et là, en automne et au printemps.

**cerinum** K. Gruyères, etc. sur du bois pourri. Presque toute l'année.

**calycinum** K. Sur le *Pinus sylvestris* à Bourguillon, etc.

**chrysophthalmum** K. Ici et là, presque toute l'année.

**chrysostigma**. Sur des fougères à Enney, etc. Été.

**fagineum** P. Sur des fânes en automne. Pas rare.

**amenti** K. Le printemps et l'automne. Commun.

**fructigenum** K. Commun, tout l'été.

**Pineti** K. Sur les aiguilles de pin au printemps. Bourguillon.

**epiphyllum** Fr. Sur des feuilles pourrissantes, en automne.

**Herbarum** Fr. Ici et là, en automne.

**Humuli** K. Sur des tiges desséchées de houblon, au-dessous de Garmiswyl. Automne.

**scutula** K. Commun.

**Urticæ** K. Pas rare. Automne.

**cyathoideum** K. Assez fréquent, le printemps et l'automne.

**coronatum** Karst. Leysin (Enney). Automne.

**albellum** K. Pas rare, hiver et printemps

**pallescens** K. Sur du bois, ici et là. Automne.

**salicellum** K. Peu fréquent. Automne.

**salicinum** K. Plus rare ; Broc. Automne.

**citrinum** Fr. Assez commun. Automne.

- Helotium lenticulare** Fr. Sur des vieux troncs. Août-novembre.  
**Leineri** Rb. Fribourg, etc. assez rare. Avril-juin.
- Rutstroemia amentacea** K. Pas rare, mars-juin.  
**tuberosa** K. J'ai trouvé de superbes exemplaires de cette curieuse pézize sur des racines d'*Anemone nemorosa* dans le pâturage des Etalles (Enney). Avril-juin.  
**Urnula** Weinm. Leysin (Enney). Mai.
- Chlorosplenium œruginosum** D.N. Peu fréquent, juin-octobre.  
**œruginascens** K. Bérautaz (Gruyères). Septembre.  
**versiforme** DN. Sur des cônes de sapins. Automne.
- Orbilia leucostigma** Fr. Commun. Été et automne.  
**vinosa** K. Sur des branches de chêne à Rœmerswyl. Oct.  
**rubella** K. Pas rare. Septembre-novembre.
- Calloria fusarioides** Fr. Sur des tiges pourries d'orties à Enney. Printemps.
- Ombrophila sarcoides** K. Assez commun. Juin-novembre.  
**strobilina** K. Fréquent, toute-l'année.  
**atrovirens** K. Pas rare, mars-avril.
- Bulgaria inquinans** Fr. Très commun, automne et hiver.
- Ascobolus furfuraceus** P. Sur la bouse de vache. Commun toute l'année.  
**glaber** P. Fréquent, automne.  
**immersus** P. Sur du fumier, automne.
- Peziza hirta** Schum. Sur un sol humide aux Marches. Octobre.  
**brunnea** A. et S. Montcor, etc. Automne.  
**equina** M. Sur du fumier, ici et là, automne.  
**stercorea** P. Commun, juillet-novembre.  
**scutellata** L. Fréquent, juillet-octobre.  
**umbrata** Fr. Plus rare, juin-novembre.  
**hemispherica** Wigg. Très commun, juin-novembre.  
**melaloma** A. et S. Ici et là, presque toute l'année.  
**venosa** P c. Commun, mars-juin.  
**onotica** P c. Pas rare, juillet-sept.  
**echinophila** Bull. Ici et là, en automne.  
**fulgens** P. c. Gotteron, septembre.  
**leucoloma** Rb. Pas rare, automne et printemps.  
**nigrella** P. Garmiswyl, Sautaux (Gruyère), etc., mai-oct.

- Peziza carnea** K. Sur les excréments, juin-nov.  
**granulata** B. Bouses de vache, juin-nov.  
**convexula** P. Pas répandue, mai-octobre.  
**omphalodes** B. Commun, juin-novembre.  
**rutilans** Fr. Gotteron, etc. c., juillet-nov.  
**aurantia** OEdor. c. Commun, automne.  
**vesiculosa** B. c. Répandu, mai-septembre.  
**cupularis** L. Assez commun, août-octobre.  
**cerea** Low. Peu répandu, mai-août.  
**pustulata** Hedw. Ici et là, juillet-octobre.  
**leporina** Batsch. Grandfey, etc. c., mai-juillet.  
**violacea** P. c. Pas commune, mai-octobre.  
**echinospora** K. c. Fréquent, mai-novembre.  
**cochleata** Huds. c. Ici et là, juin-août.  
**alutacea** P. Montcor, etc., août-novembre.  
**badia** P. Commune, juillet-septembre.  
**abietina** P. Ici et là, août-novembre.  
**coccinea** Jaq. Dürrenbühl, etc., avril-juin.  
**carbonaria** A. et S. Peu commun, mai-octobre.  
**sulcata** P. c. Répandu, juin-août.  
**Acetabulum** L. c. Commun, mai-juillet.  
**Rhizina undulata** Fr. Bois de St-Loup ; Bouleyre, etc., juin-août.

Tribu *d.* HELVELLACÉS.

- Macropodia macropus** Fl. Assez répandue, juin-octobre.  
**Helvella Monachella** Fr. Cette helvelle qui vient ordinairement au printemps se trouve parfois à la fin de l'été au Barrage, vis-à-vis de la cascade c.  
**Infula** Schæff. Assez commune dans la Gruyère, mais je ne l'ai jamais rencontrée aux environs de Fribourg. c. Automne.  
**crispa** Fr. c. Assez commune, juillet-oct.  
**lacunosa** Afzl. c. Disséminé, juin-oct.  
**fistulosa** A. et S. Peu répandu, mai-sept.  
**elastica** Bull. c. Commun, juillet-sept.  
**atra** Kœnig. Assez rare ; Châtillon, etc., août-nov.

- Gyromitra esculenta** P. Sousalpes ; cette espèce m'a toujours paru lignicole. c., mai-juin.  
**gigas** Krombh. N'est peut être qu'une forme plus avancée de la précédente. c., mai-juin.
- Verpa digitaliformis** P. On m'a communiqué ce champignon ici à Fribourg, mais je n'ai pu savoir d'où il provenait. c., mai-juin.
- Morchella esculenta** P. c. Mai-juin.  
**conica** P. c. Avril-juin.  
**rimosipes** De. c. Moins commun, avril-mai.  
**semilibera** De. d. Peu répandu, avril-mai.
- Geoglossum viscosum** P. Peu répandu, automne.  
**glutinosum** P. Botzet, etc., juin-octobre.  
**hirsutum** P. Tourbière de Bouleyre ; Gotteron, sept.-nov.  
**glabrum** P. Grandfey, juillet-sept.  
**atropurpureum** P. Peu commune, automne.  
**viride** P. Bois de Bourguillon, etc., juillet-octobre.
- Mitrula paludosa** Fr. J'ai souvent cherché ce champignon dans notre canton, mais en vain.  
**cucullata** Fr. Pas rare, presque toute l'année.
- Spathularia flavida** P. c. Répandu, juillet-septembre.  
**crispa** Corda. c. Moins commune, juillet-sept.
- Leotia lubrica** P. c. Abondante, juillet-octobre.  
**Cudonia circinans** K. Commune, juin-octobre.  
**Vibrissea truncorum** Fr. Inconnu dans le canton jusqu'à présent.

## Famille II. PYRÉNOMYCÈTES.

### Tribu *a.* ELAPHOMYCÈTES.

- Elaphomyces granulatus** N. Commun dans la Gruyère, août-oct.  
**muricatus** Fr. Bois de Bourguillon, etc., juillet-oct.

### Tribu *b.* TUBERACÉS.

- Tuber brumale** Vitt. c. Commun, sept.-mars.  
**estivum** Vitt. c. Oct.-nov.  
**excavatum** Vitt. Longe-Planche (Estavannens), assez rare, août.

### Famille III. PÉRISPORIACÉS

- Podosphora tridactyla** Tul. Pas rare, Juillet-octobre.  
    **Kunzei** Lev. Feuilles de myrtilles, août-octobre.  
    **clandestina** Lev. Feuilles d'aubépine, automne.
- Sphærotheca pannosa** Lev. Rosiers, juillet-oct.  
    **castagnei** Lev. Commun, juillet-nov.
- Phyllactinia guttata** Lev. Répandu, automne.
- Uncinula Bivonæ** Lev. Assez rare ; Enney, octobre.  
    **adunca** Lev. Commun, sept.-nov.  
    **Wallrothii** Lev. Sur le prunellier, octobre.  
    **bicornis** Lev. Commun en automne sur les érables.
- Calcoladia divaricata** Lev. Répandu, août-novembre.  
    **penicillata** Lev. Commun, automne.  
    **comata** Lev. Commun sur le fusain en automne.  
    **grossulariæ** Lev. Pas rare, automne.  
    **holosericea** Lev. Sur *l'astragalus glycyphyllos*. Commun en automne.  
    **Berberidis** Lev. Commun.
- Erysiphe Linkii** Lev. Juin-août.  
    **lamprocarpa** Lev. Commun en automne.  
    **graminis** De. Juillet-octobre.  
    **Martii** Lev. Pas rare, en automne.  
    **tortilis** Lev. Sur le *Cornus sanguinea*. Commun.  
    **Montagnei** Lev. Bardane ; répandu en automne.  
    **communis** Lev. Répandu en automne.  
    **horridula** Lev. Commun en automne sur la grande Consoude.
- Eurotium herbariorum** Lk. Très répandu, toute l'année.
- Lasiobotrys Loniceræ** K. et S. Ici et là, en automne.
- Apiosporium pinophilum** Pl. Répandu en automne.
- Chætomium comatum** Sacc. Ici et là (Enney), presque toute l'année.
- Dimerosporium abjectum** Fakl. Assez rare, juin-oct.
- Perisporium vulgare** Corda. Sur les courges, juillet-nov.

### Famille IV. LABOULBÉNIACÉS.

- Laboulbenia Rougetii** Mont. et Rob. Sur des *brachines* (Gruyères).  
    **vulgaris** Peyr. Sur des *Bombidium*. Leysin (Enney).

**Stigmatomyces Baeri** Knoch. Sur des mouches. Commun toute l'année.

**Famille V. SPHÆRIACÉS.**

**Rhopoglyphus filicinus** Fckl. Sur des pétioles de Fougère mâle au Fahy (Enney), mars.

**Scirrhia rimosa** Fkl. Commun le printemps sur *Phragmites communis*.

**Euryachora Funchelii** K. Sur l'Orpin en mars. Gruyères.

**Phyllachora graminis** Fkl. Commun, oct.-avril.

**junci** Fkl. Ici et là, en automne.

**betulina** Fkl. Sur des feuilles de bouleau, Enney.

**Ulmi** Fkl. Commun, octobre-janvier.

**Pteridis** Fkl. Répandu, août-décembre.

**Trifolii** Fkl. Commun, automne.

**Podagrariæ** K. Ici et là, août-nov.

**Angelicæ** Fkl. Peu commun ; Leysin, octobre.

**Heraclei** Fkl. Assez répandu, sept.-nov.

**Dothidea ribesia** Fr. Pas rare, mars-juin.

**Sambuci** Fr. Fréquent, avril-juillet.

**virgultorum** Fkl. Peu commun, février-avril.

**Polystigma rubrum** Dc. Ici et là, août-octobre.

**fulvum** Dc. Commun dans les haies du Pasquier à Pringy, sur le *Prunus Padus*, août.

**Melanospora chionea** Fr. Bois de Bourguillon, novembre.

**lagenaria** Fkl. Sur des polypores en hiver, peu commun.

**parasiticæ** Tul. Sur des hannetons, Marly.

**Eleutheromyces subulatus** Fkl. Ici et là, nov.-avril.

**Nectria cinnabarina** Fr. Commun, sept.-nov.

**coccinea** Fr. Fréquent, février-mai.

**Peziza** Fr. Peu commun, mars-juin.

**episphæria** Fr. Sur *Diatrype stigma*. Rare, Fahy (Enney).

**Lamyi** D. N. Ici et là, février-mai.

**Cucurbitula** Fr. Commun, octobre-mars.

**Hypomyces rosellus** Tul. Rœsch, etc., juillet-oct.

**chrysospermus** Tul. Répandu, juin-novembre.

**asterophorus** Tul. Pas rare, août-octobre.

**lateritius** Tul. Assez rare, juillet-nov.

- Hypocrea rufa** Tul. Peu commun ; Bouleyre, octobre.  
**gelatinosa** Tul. Bois de St-Loup, etc., automne.  
**citrina** Fr. Pas commun, juillet-nov.  
**lactea** Fr. J'ai trouvé cette espèce très rare au Bois du Prévôt au-dessus de Villars-les-Joncs, sept.
- Epichloë typhina** Tul. Espèce reconnue dernièrement vénéneuse.  
v. Commune, automne.
- Cordyceps capitata** Fr. Ce champignon assez rare et très curieux est parasite sur l'*Elaphomyces granulatus*. Bouleyres ; Chesalles (Gruyères), etc.. septembre.  
**militaris** Fr. Chesalles (Gruyères). J'ai trouvé au Gotteron la forme conidienne (*Isaria farinosa*) sur une chrysalide d'*Agria Tau*, septembre.  
**ophioglossoides** Fr. Parasite sur l'*Elaphomyces muricatus*, rarement sur l'*Elaph. granulatus* ; commun dans la Gruyère ; bois de Bourguillon, août-oct.
- Claviceps purpurea** Kühn. v. Mars-mai.
- Stigmatea Robertiani** Fr. Peu commun, août-oct.
- Venturia Potentillæ** D. N. Ici et là, juillet-octobre.  
**Alchemillæ** D. N. Pas commun, mai-août.  
**ditricha** K. Assez rare ; Fahy (Enney), oct.-mars.  
**chlorospora** K. Ici et là, mars-août.  
**Chætomium** D. N. Saussivue, automne.
- Læstadia alnea** Auersw. Peu commun, mars-juillet.
- Sphærella vulgaris** K. Commun, octobre-février.  
**macularis** Auersw. Peu répandu ; août-décembre.  
**isæriphora** D. N. Assez rare, oct.-avril.  
**superflua** Auersw. Sur l'ortie, mars-juin.  
**Hyperici** Auersw. Mars-juillet.  
**simulans** Cook. Peu commun, hiver.  
**brunneola** Cook. Assez rare, mars-mai.  
**asteroma** K. Sur des feuilles de *Polygonatum* ; Gruyères, automne et hiver.  
**Vaccinii** Cook. Pas rare, mars-juin.
- Centhocarpon populinum** K. Sur le tremble, printemps.
- Linospora Capreæ** Fkl. Ici et là, février-mai.
- Rhaphidospora rubella** Fkl. Pas rare, mars-juin.

- Rhaphidospora herpotricha** Fkl. Peu commune, printemps.  
    *Carduorum* Tul. Ici et là, mars-juin.  
    *Bardanæ* Fkl. Assez rare, avril.
- Lasiosphæria Racodium** C. et D. Peu fréquent, mars-mai.  
    *hirsuta* Fkl. Assez commun, mai-juillet.  
    *hispida* Fkl. Sur les *Salix*, automne.  
    *canescens* K. Bois de Bourguillon, etc., sept.  
    *ovina* C. et D. Commun, août-oct.  
    *spermo* C. et D. Répandu, février-mai.
- Bertia moriformis** D. N. Assez commun toute l'année.
- Bombardia fasciculata** Fr. Sur du bouleau, en automne.
- Hyospila Pustula** K. Ici et là, mars-juin.
- Gnomonia fimbriata** Fkl. Bourguillon, novembre.  
    *Coryli* Auersw. Rare, Gruyères, automne.  
    *tubiformis* Auersw. Rare, janvier-mars.  
    *vulgaris* C. et D. Mars-juin.  
    *setacea* C. et D. Ici et là, en automne.  
    *ichnostyla* Fkl. Feuilles d'érables, pas rare, en hiver.  
    *nervisequa* Fkl. Commun le printemps.  
    *leptostyla* Fkl. Répandu en hiver.  
    *Pruni* Fkl. Ici et là, mars-juin.
- Ceratostoma rostratum** Fkl. Toute l'année.  
    *cirrhosum* Fkl. Saussive. Persistant.
- Sporormia minima** Auersw. Sur du fumier en automne.  
    *intermedia* Auersw. Comme le précédent.
- Leptosporia doliolum** D. N. Peu fréquent, mars-juin.  
    *typharum* K. Commun, sept.-mars.  
    *arundinacea* K. Fréquent, février-juin.  
    *modesta* K. Ici et là, printemps et automne.  
    *dolioides* K. Pas rare, toute l'année.
- Clypeosphæria limitata** P. Peu fréquent, hiver.  
    *Notarisii* Fkl. Pas rare, hiver.
- Melanomma Pulvispyrius** Fkl. Fréquent toute l'année.  
    *pomiformis* N. Assez commun, persistant.
- Lophiostoma macrostomum** D. N. Commun toute l'année.  
    *compressum* D. N. Comme le précédent.  
    *caulium* C. et D. Assez fréquent.

- Lophiostoma arundinis** N. Répandu toute l'année.  
**Trematosphœria applanata** Fkl. Sur le chêne, pas rare.  
**Massaria inquinans** Fr. Fréquent, mars-juillet.  
    **hirta** Fkl. Sur le sureau, au printemps.  
    **Pupula** Tul. Sur l'érable en hiver.  
    **siparia** Tul. Ici et là, en hiver.  
    **Platani** Tul. Octobre-mars.  
**Amphisphœria xylostei** D. N. Pendant toute l'année.  
    **umbrina** D. N. Comme le précédent.  
**Fumago salicina** Tul. Pas rare, produit la rouille du houblon.  
**Pleospora herbarum** K. Commun, le printemps.  
    **vulgaris** Niessl. Fréquent en mars-juin.  
    **phœocomes** Niessl. Mai-juin.  
    **coronata** Niessl. Juin-août.  
    **Leguminum** Fkl. Fréquent, août-oct.  
    **Dianthi** Fkl. Commun le printemps.  
**Teichospora obducens** Fkl. Toute l'année.  
**Sordaria coprophila** C. et D. Sur les excréments en automne.  
**Hypocopra fimeti** Fr. Montgeron, etc., octobre.  
    **macrospora** Auersw. Assez rare, automne.  
**Rosellinia aquila** Tul. Bois Reynaud, juin.  
    **mammiformis** C. et D. Toute l'année.  
    **pulveracea** Fkl. Assez fréquent, persistant.  
**Sillia ferruginea** K. Commun toute l'année.  
**Melogramma Bulliardi** Tul. Commun, juin-juillet.  
    **spiniferum** Nke. Commun tout l'été.  
**Calosphœria princeps** Tul. Sur le prunier et le cerisier, mars.  
**Coronophora gregaria** Fkl. Ici et là, au printemps.  
**Quaternaria Persoonii** Tul. Sur le hêtre, sept.-avril.  
**Diatrypella quercina** Nke. Sur le chêne, au printemps.  
    **verruciformis** Nke. Pas rare, en mars-avril.  
    **favacea** C. et N. Peu commun, persistant.  
    **nigro-annulata** Nke. Sur du hêtre, en mai, Fahy.  
    **toccœana** D. N. Sur l'aulne, mars-octobre.  
**Diatrype Stigma** Fr. Toute l'année.  
    **disciformis** Fr. Fahy (Enney), etc., mai-sept.  
    **bullata** Fr. Gruyères, peu fréquent, été.

**Valsa ceratophora** Tul. Sur du chêne, mars-octobre.

**Pini** Fr. Toute l'année.

**Abietis** Fr. Mai-octobre.

**Schweinitzii** Nke. Sur les *Salix*, mars-sept.

**sordida** Nke. Sur le peuplier, mars-juin.

**Cypri** Tul. Sur le frêne, mai-octobre.

**pustulata** Auersw. Sur le hêtre, en été.

**ambiens** Fr. Commun toute l'année.

**salicina** Fr. Persistant.

**germanica** Nke. Assez fréquent, en hiver.

**leucostoma** Fr. Commun en février-avril.

**nivea** Fr. Hiver. Leysin (Enney), etc.

**Auerswaldii** Nke. Ici et là, en hiver.

**cincta** Fr. Sur des *Prunus*, en hiver.

**Eutypella stellulata** N. Abondant, sur l'orme, persistant.

**Sorbi** N. Pas commun, sept.-nov.

**Prunastri** Sacc. Pas rare, hiver.

**Eutypa spinosa** Tul. Ici et là, persistant.

**Acharii** Tul. Assez rare, hiver.

**flavovirens** P. Sur des églantiers à Leysin, persistant.

**lata** Tul. Peu commun, persistant.

**Rhodii** Fkl. Sur des *Rosa*, toute l'année.

**Cryptosphaeria eunomia** Fkl. Sur le frêne, juin-octobre.

**Anthostoma turgidum** Nke. Sur du hêtre, mai-août.

**Diaporthe fasciculata** Nke. Sur le *Robinia* ; Fribourg.

**pulla** Nke. Sur le lierre, toute l'année.

**Diaporthe Arctii** Nke. Assez rare, hiver.

**velata** Nke. Très répandu, toute l'année.

**rostellata** Nke. Sur des *Rubus*, persistant.

**vepris** Fkl. Au printemps sur des *Rubus*.

**Sarothamni** Nke. Guin, mars-juin.

**alnea** Nke. Peu commun, printemps.

**resecans** Nke. Sur des lilas à Fribourg, été.

**Carpini** Fkl. Bourguillon, au printemps.

**fibrosa** Nke. Sur le nerprun, mai-juin.

**detrusa** Fkl. Commun le printemps.

**strumella** Fkl. Persistant, sur des groseillers.

- Diaporthe oncostoma** Fkl. Sur le *Robinia*, avril.  
    **Cratœgi** Nke. Assez commun en automne.  
    **pyrrhocystis** Nke. Sur le coudrier, en automne.
- Nitschkia Fuckelii** Nke. Assez commun, en hiver.  
    **tristis** Fkl. Ici et là, en hiver.
- Gibbera Vaccinii** Fr. Automne et printemps.
- Botryosphœria pulicaris** C. et D. Sur des sureaux, en automne.
- Otthia corylina** K. Octobre-avril.
- Cryptospora suffusa** Tul. Fréquent au printemps.  
    **dilopa** K. Fréquent, mars-juin.  
    **hypodermia** Fkl. Sur l'orme, hiver.  
    **salicella** Fkl. Fréquent, mars-juin.  
    **liphœma** Nke. Sur du chêne, au printemps.
- Hercospora Tilicæ** Tul. Commun, le printemps.
- Melanconia stilbostoma** Tul. Fréquent en automne.  
    **Alni** Tul. Juillet-novembre.  
    **chrysostoma** Tul. Mars-juin, commun.
- Aglaospora profusa** Tul. Commun, le printemps.
- Pseudovalsa lanciformis** C. et D. Fréquent en hiver.  
    **hopalocystis** C. et D. Fréquent, le printemps.  
    **aucta** C. et D. Mars, pas rare.
- Thyridium vestitum** Fkl. Sur le sureau, en mai.
- Fenestrella princeps** Tul. Ici et là, en hiver.
- Cucurbitaria protracta** Fkl. Sur l'érable, en automne.  
    **elongata** Tul. Fréquent toute l'année.  
    **Laburni** Fkl. Sur le cytise, hiver.  
    **Rhamni** Fkl. Sur la bourdaine, toute l'année.  
    **Berberidis** Tul. Fréquent toute l'année.  
    **macrospora** Tul. Sur le hêtre au Fahy, mai.
- Nummularia Bulliardii** Tul. Commun sur le hêtre, juillet.
- Hypoxyton ridum** P. Hiver ; ici et là, octobre.  
    **serpens** Fr. Fréquent en automne.  
    **multiforme** Nke. Toute l'année, pas rare.  
    **cohœrens** Fr. Sur le hêtre, fréquent.  
    **rubiginosum** Fr. Hiver au Fahy (Enney).  
    **fuscum** Fr. Commun toute l'année.  
    **rutilum** Tul. Assez commun sur le hêtre, automne.

**Hypoxylon coccineum** Bull. Assez fréquent, en hiver.

**concentricum** Grev. Assez répandu ; Grandfey, printemps

**Ustulina vulgaris** Tul. Juillet-sept., Commun.

**Poronia punctata** Fr. Commun sur le crottin de cheval, automne.

**Xylaria hypoxylon** Grev. Très commun, persistant.

**carphophila** Fr. Fréquent, juin-nov.

**digitata** Grev. Assez rare ; Montcor, automne.

**filiformis** Fr. Commun de juin à novembre.

**polymorpha** Grev. Rare dans la plaine (Grandfey), plus commun dans la Gruyère, juillet.

**bulbosa** Tode. Ce champignon excessivement rare, trouvé d'abord en Norvège, puis dans la Caroline en Amérique, pousse en juin au pied d'un sapin aux Rez (Estavannens).

## Famille VI. PLECTASCINÉS

### ONYGÉNACÉS.

**Onygena equina** P. Sur les sabots pourris de chevaux, de vaches, etc. Pas rare, juin-nov.

**corvina** A. et S. Sur les plumes putréfiés, juin-nov.

## Classe C. HYPHOMYCÈTES

### TUBERCULARIACÉS.

**Illosporium roseum** Fr. Leysin (Enney), printemps.

**carneum** Fr. Le Fahy (Enney), été.

## Classe D. MYXOMYCÈTES.

### 1. *Ectosporés.*

**Ceratiomyxa mucida** P. Commun, août-octobre.

**porioides** Fries. Scierne de l'Auge (Enney).

### 2. *Endosporés.*

**Lycogala epidendron** Fr. Très fréquent, juillet à octobre.

**flavo fuscum** Rostf. Assez rare ; Montcor.

**conicum** Fr. Champignon très rare ; je l'ai trouvé au bois du Fahy (Enney), juin.

**Reticularia umbrina** Fr. Pas rare, août-octobre.

**Amaurochoete atra** Rostf. Ici et là, tout l'été.

**Brefeldia maxima** Rostf. Bois Reynaud (Gruyères), bois de St-Loup, sept.-nov.

**Tubulina cylindrica** De. Commun, automne.

**papillata** De. Je suppose que cette espèce est la forme parfaite de la précédente, ayant atteint son développement par un atmosphère excessivement favorable. Fragnolet, (Enney) août.

**fragiformis** De. Assez commun, juillet-oct.

**Cribraria macrocarpa** Schrad. Ici et là, août-nov.

**vulgaris** Schrad. Peu répandu, automne.

**Dictydium umbilicatum** Schrad. Fahy (Enney), etc., automne.

**Stemonitis fusca** Roth. Très fréquent, juin-août.

**typhoides** De. Fréquent, août-octobre.

**ferruginea** Ehrbg. Commun, août-nov.

**ovata** P. Assez fréquent, sept.-nov.

**obtusata** Peu commun, août-oct.

**Trichia serpula** Fr. var. *reticulata* Leysin (Enney), août.

**chrysosperma** De. Commun, Windigg, Fahy, etc. automne.

**rubiformis** P. Leysin, etc., sept.-nov.

**pyriformis** Hoffm. Ici et là, automne.

**varia** P. Fréquent, août-nov.

**turbinata** With. Assez commun, automne.

**nigripes** P. Isolé, juillet-oct.

**clavata** P. Commun, juillet-octobre.

**fallax** P. Pas rare, Leysin, Bourguillon, etc., août-nov.

**Arcyria nutans** De. Gruyères, bois de St-Loup. etc., automne.

**ochroleuca** Fr. Ici et là, juillet-octobre.

**cinerea** Fl. dan. Peu répandu, août-nov.

**incarnata** P. Pas rare, août-oct.

**punicea** P. Fréquent, août-nov.

**Perichæna populina** Fr. Ici et là, automne et printemps.

**strobilina** Fr. Sur des cônes de sapins, commun, automne.

**Badhamia utricularis** Berk. Fahy (Enney), etc., automne.

**hyalina** Berk. Assez rare ; Gruyères, etc., automne.

**Tilmadoche nutans** Rostf. Assez fréquent, août-nov.

- Physarum sinuosum** Fr. Ici et là, septembre-octobre.  
    **cinereum** P. Assez commun, oct.-déc.  
    **leucophœum** Fr. Répandu, août-oct.  
    **aureum** P. Commun, Gruyères, etc.. octobre.  
    **fulvum** Fr. Bouleyre, août.
- Leocarpus vernicosus** Sk. Rare ; Estavannens, octobre.
- Craterium pedunculatum** Trntp. Peu commun, sept.-nov.  
    **leucocephalum** Dittm. Ici et là, juin-oct.  
    **minutum** Fr. Pas rare, août-oct.
- Fuligo varians** Sommf. (*Aethalium septicum* Fr.). Très commun  
    mai-nov.
- Didymium farinaceum** P. Commun, automne.
- Diderma difforme** P. Commun, Windigg, etc., oct.-nov.  
    **testaceum** P. Pas rare, août-nov.  
    **spumarioides** Fr. Assez commun, oct.-nov.  
    **stellare** Fries. Bois du Fahy (Enney), juillet-sept.
- Diachea elegans** Fr. Ici et là, sept.
- Spumaria alba** De. Pas rare ; Fahy, etc., juillet-oct.

### Classe E. SCHIZOMYCÈTES.

- Micrococcus candidus** Cohn. Toute l'année, ainsi que les suivants.
- prodigosus** Cohn.  
    **luteus** Cohn.  
    **aurantiacus** Cohn.  
    **chlorinus** Cohn.
- Spirillum tenue** Ehrbg. Dans des infusions.  
    **undula** Ehrbg. Comme le précédent.

### Classe F. ENTOMOPHTHORÉS.

- Empusa Muscæ** Cohn, automne.  
    **radicans** Bref. Sur des chenilles de *Pieris brassicæ*.

### Classe G. PÉRONOSPORÉS.

- Peronospora infestans** Mont. Sur les pommes de terre.  
    **gangliformis** Berk. Sur différentes plantes.  
    **parasitica** Dby. Comme le précédent.

### Classe H. ZYGOMYCÈTES.

**Mucor mucedo** L. Toute l'année, ainsi que les suivants.

**Phycomyces** Berk.

**racemosus** Fres.

**fusiger** Lk.

**elegans** Fr.

**stolonifer** Ehrbg.

**dichotomus** Lk.

**Pilobolus crystallinus** Tode. Montgeron, etc., automne. Sur du fumier, ainsi que les deux suivants.

**roridus** P.

**anomalus** Ces.

**Chætocladium Jonesii** Fres. Pas rare. Parasite des Mucor.

### Classe J. USTILAGINÉS.

**Ustilago hypodytes** Fr. Sur des plantes vivantes, ainsi que les suivants.

**longissima** Sev.

**Carbo** Tul.

**typhoïdes** B. et Br.

**Urceolorum** Tul.

**olivacea** Tul.

**destruens** Dub.

**Secalis** Rbnb.

**receptaculorum** Fr.

**utriculosa** Tul.

**Tilletia Caries** Tul. Carie du froment.

**lævis** Kuehn.

**Solii** Auersw.

**Urocystis Agropyri** Schræt.

**occulta** Rebnh.

### Classe K. ENTYLOMÉS.

**Protomyces macrosporus** Ung. Très fréquent en été.

**Classe L. URÉDINÉS.**

- Uromyces Aviculariæ** Schrœt. Fréquent.  
  **phaseolorum** Tul. Sur des feuilles de fèves.  
  **Ficariæ** Sev.  
  **Betæ** Tul. Pas rare.  
  **Dactylidis** Otth.  
  **Alchemillæ** Schrœt.
- Puccinia Discoidearum** Lk.  
  **Polygonorum** Schl.  
  **Epilobii** Dc.  
  **Compositarum** Schl.  
  **Menthæ** P.  
  **Anemones** P. Assez rare.  
  **Graminis** P.  
  **arundinacea** Hedw.  
  **Ægopodii** Lk.  
  **Glechomæ** Dc. Peu commun.
- Phragmidium obtusum** Schm. Sur les potentilles; Saussivue, etc.  
  **asperum** Wollr.  
  **incrassatum** Sk.
- Gymnosporangium conicum** Orst. Auges d'Enney, septembre.
- Chrysomyxa Abietis** Ung.
- Coleosporium Tussilaginis** P. Très fréquent.  
  **Senecionis** Fr. Répandu.  
  **Campanulacerum** Fr.  
  **miniatum** Bon. Sur des rosiers.
- Melampsora populina** Lev. Très répandu.  
  **Tremulæ** Tul. Commun.  
  **Euphorbiæ** Cast. Pas rare.  
  **Epilobii** Feekl.
- Calyptospora Gœppertiana** Kuehn. Sur le *Vaccinium Vitis idœa*  
  (Gruyères), automne.
- Æcidium Ranunculacearum** Dc.  
  **punctatum** P.  
  **Mercurialis** Sk.  
  **Uredo** P.

**Calyptospora Agrimonice** De. Très fréquent.  
**Filicum** De.  
**strobilinum** A. et S. Assez commun.

### Classe M. ASPORÉS.

**Sclerotium Pustula** De. Le printemps, parfois l'hiver comme les suivants.

**nervale** Fr.

**Brassicæ** P.

**Semen** Tode.

**complanatum** Tode.

**Clavus** De. Appartient à *Claviceps purpurea*.

**durum** P. Sur des tiges d'ombellifères.

**muscorum** P.

**pubescens** P.

**fungorum** P. Sur des polypores, etc.

**Racordium cellare** P. Sur les fûts dans les caves, toute l'année.

**Frankia subtilis** Brunch. Au marais du Dürrenbühl, presque toute l'année.

**Rhizoctonia Medicaginis** Tul. Environs de Fribourg.

**Crocysporium torulosum** Sch. Fréquent sur le bois pourrissant.



