

**LIST OF SPECIES DEPOSITED IN THE
MYCOLOGICAL HERBARIUM OF THE
FOREST RESEARCH LABORATORY
WINNIPEG, MANITOBA**
(to November 1, 1967)

Project No. PZ-2(f)

by

B. C. Sutton and D. P. Brambilla

**FOREST RESEARCH LABORATORY
WINNIPEG, MANITOBA
INTERNAL REPORT MS-63**

FORESTRY BRANCH



LIST OF SPECIES DEPOSITED IN
THE MYCOLOGICAL HERBARIUM OF THE
FOREST RESEARCH LABORATORY,
WINNIPEG, MANITOBA

B.C. Sutton and D.P. Brambilla

Introduction

Responsibility for the maintenance of a reference collection of forest diseases and associated fungi in the Manitoba-Saskatchewan Region was initiated at the Forest Pathology Laboratory, Department of Forestry and Rural Development, Saskatoon, Saskatchewan (herbarium designation SAFB) in 1958. Following departmental reorganization and the transfer of the pathology section to Winnipeg, approximately 2000 mycological specimens were moved from Saskatoon to the Forest Research Laboratory, Winnipeg, Manitoba (herbarium designation WINF) in 1964 to form the nucleus of a mycological reference collection. The herbarium has been amplified with material collected in Manitoba and Saskatchewan by personnel of the Forest Insect and Disease Survey, and also by the acquisition of duplicate material from the Forest Research Laboratory, Calgary, Alberta (CFB), the Forest Pathology Laboratory, Maple, Ontario (MFB), the Forest Research Laboratory, Victoria, British Columbia (DAVFP) and the Commonwealth Mycological Institute, Kew, England (IMI). So far 8800 accessions have been made representing 1428 species belonging to 560 genera.

The herbarium is arranged in two sections - a box collection for bulky specimens, and a folder collection for small specimens. Both sections are divided according to the following major taxonomic groups - Deuteromycotina, Ascomycotina, Basidiomycotina (excluding Uredinales and Ustilaginales which are kept separately), Myxomycota, Mastigomycotina, Zygomycotina, Arceuthobium and non-infectious disorders. Within each group, specimens are filed or arranged alphabetically according to genus, within each genus alphabetically according to species and within species alphabetically according to host.

This list is arranged into three indices. The generic index is arranged in alphabetical order and shows the major taxonomic group to which the fungus belongs. The species index contains the names and authorities of fungi in alphabetical order. Fungi not represented in the Manitoba-Saskatchewan Region are designated by an asterisk. The duplicate index shows the material from the Manitoba-Saskatchewan Region which is available for exchange or donation.

Many of the taxonomic determinations have been made on the basis of description alone without any named or authenticated material for direct comparison. Therefore it is acknowledged that some of the names appearing in these lists are tentative, consequently determinations must be accepted with some degree of reservation.

GENERIC LIST

<i>Acanthostigma</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Acladium</i> Link	Deuteromycotina
<i>Acrodictys</i> M.B. Ellis	Deuteromycotina
<i>Acrospeira</i> Mont.	Deuteromycotina
<i>Actidium</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Adelopus</i> Theiss.	Ascomycotina
<i>Agaricus</i> L. ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Aleuria</i> Fockl	Ascomycotina
<i>Aleurodiscus</i> Rabenh. ex Cke	Basidiomycotina
<i>Allescheriella</i> P. Henn.	Deuteromycotina
<i>Alternaria</i> Nees ex Wallr.	Deuteromycotina
<i>Amphisphaerella</i> (Sacc.) Kirschst.	Ascomycotina
<i>Amphisphaeria</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Anthostoma</i> Nits.	Ascomycotina
<i>Anthostomella</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Apioporthe</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Apiospora</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Apiosporina</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Aposphaeria</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Arceuthobium</i> Bieb.	
<i>Arcyria</i> Wiggers	Myxomycota
<i>Aristastoma</i> Tehon	Deuteromycotina

<i>Armillaria</i> (Fr.) Kummer	Basidiomycotina
<i>Arthrinium</i> Kunze ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Arthrobotryum</i> Ces.	Deuteromycotina
<i>Articulospora</i> Ingold	Deuteromycotina
<i>Ascocalyx</i> Naumov	Ascomycotina
<i>Ascochyta</i> Lib.	Deuteromycotina
<i>Aspergillus</i> Mich. ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Asterosporium</i> Kunze ex Wallr.	Deuteromycotina
<i>Atropellis</i> Zeller & Goedding	Ascomycotina
<i>Auricularia</i> Bull. ex Mérat	Basidiomycotina
<i>Auriscalpium</i> S.F. Gray	Basidiomycotina
<i>Bactrodesmium</i> Cke	Deuteromycotina
<i>Badhamia</i> Berk.	Myxomycota
<i>Bartalinia</i> Tassi	Deuteromycotina
<i>Beniowskia</i> Racib.	Deuteromycotina
<i>Bertia</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Biatorella</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Bifusella</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Bipolaris</i> Shoemaker	Deuteromycotina
<i>Botryodiplodia</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Botryosphaeria</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Botrytis</i> Pers. ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Brachysporiella</i> Batista	Deuteromycotina
<i>Brachysporium</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Byssochlamys</i> Westling	Ascomycotina

<i>Chaetoscutula</i> E. Müller	Ascomycotina
<i>Chaetoseptoria</i> Tehon	Deuteromycotina
<i>Chaetosphaeria</i> Tul.	Ascomycotina
<i>Cheiromycella</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Chevalieropsis</i> Arnaud	Ascomycotina
<i>Chloridium</i> Link	Deuteromycotina
<i>Chlorociboria</i> Seaver ex Ramamurthi, Korf & Batra	Ascomycotina
<i>Chlorosplenium</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Chromelosporium</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Chromocrea</i> Seaver	Ascomycotina
<i>Chrysomyxa</i> Unger	Uredinales
<i>Ciboria</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Ciborinia</i> Whetzel	Ascomycotina
<i>Cladosporium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Cladotrichum</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Claudopus</i> (W.G. Smith) Gill.	Basidiomycotina
<i>Clavaria</i> Vaill. ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Claviceps</i> Tul.	Ascomycotina
<i>Clitocybe</i> (Fr.) Kummer	Basidiomycotina
<i>Clypeosphaeria</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Cocomyces</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Coccophacidium</i> Rehm	Ascomycotina
<i>Coleophoma</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Coleosporium</i> Lev.	Uredinales

<i>Colletotrichella Höhn.</i>	Deuteromycotina
<i>Colletotrichum Cda</i>	Deuteromycotina
<i>Collybia (Fr.) Kummer</i>	Basidiomycotina
<i>Colpoma Wallr.</i>	Ascomycotina
<i>Coniella Höhn.</i>	Deuteromycotina
<i>Coniochaeta (Sacc.) Massee</i>	Ascomycotina
<i>Coniophora DC. ex Mérat</i>	Basidiomycotina
<i>Coniothecium Cda</i>	Deuteromycotina
<i>Coniothyrium Cda</i>	Deuteromycotina
<i>Conoplea Pers. ex Fr.</i>	Deuteromycotina
<i>Cordana Preuss</i>	Deuteromycotina
<i>Cordyceps (Fr.) Link</i>	Ascomycotina
<i>Coremiella Bubák & Krieger</i>	Deuteromycotina
<i>Coronophora Fckl</i>	Ascomycotina
<i>Corticium Fr.</i>	Basidiomycotina
<i>Cortinarius Fr.</i>	Basidiomycotina
<i>Coryne Nees ex Tul.</i>	Ascomycotina
<i>Corynespora Güssow</i>	Deuteromycotina
<i>Coryneum Nees ex Fr.</i>	Deuteromycotina
<i>Costantinella Matr.</i>	Deuteromycotina
<i>Crepidotus (Fr.) Kummer</i>	Basidiomycotina
<i>Crinula O. Kuntze</i>	Deuteromycotina
<i>Cristulariella Höhn.</i>	Deuteromycotina
<i>Cronartium Fr.</i>	Uredinales
<i>Crossopsora Syd.</i>	Uredinales
<i>Crucibulum Tul.</i>	Ascomycotina

<i>Diplodiella</i> (Karst.) Sacc.	Deuteromycotina
<i>Diplodina</i> Westend.	Deuteromycotina
<i>Diplorhinotrichum</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Discella</i> Berk. & Br.	Deuteromycotina
<i>Discogloewum</i> Petrak	Deuteromycotina
<i>Discosia</i> Lib.	Deuteromycotina
<i>Discula</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Doratomyces</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Dothidea</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Dothiora</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Dothiorella</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Dothistroma</i> Hulbary	Deuteromycotina
<i>Drechslera</i> Ito	Deuteromycotina
<i>Drepanoconis</i> Schroet. & P. Henn.	Basidiomycotina
<i>Drepanopeziza</i> (Kleb.) Höhn.	Ascomycotina
<i>Durandiella</i> Seaver	Ascomycotina
<i>Dwayamala</i> Subram.	Deuteromycotina
<i>Eichleriella</i> Bres.	Basidiomycotina
<i>Eleutheromyces</i> Fckl	Deuteromycotina
<i>Elsinoe</i> Racib.	Ascomycotina
<i>Elytroderma</i> Darker	Ascomycotina
<i>Encoelia</i> (Fr.) Karst.	Ascomycotina
<i>Endophragmia</i> Duvernoy & Maire	Deuteromycotina
<i>Endothia</i> Fr.	Ascomycotina

<i>Enteridium</i> Ehrenb.	Myxomycota
<i>Entyloma</i> deBary	Ustilaginales
<i>Epicoccum</i> Link ex Wallr.	Deuteromycotina
<i>Epipolaeum</i> Theiss. & Syd.	Ascomycotina
<i>Erwinia</i> Winslow et al.	Bacteria
<i>Erysiphe</i> Hedw. f. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Eudarluca</i> Speg.	Ascomycotina
<i>Euryachora</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Eutypa</i> Tul.	Ascomycotina
<i>Eutypella</i> (Nits.) Sacc.	Ascomycotina
<i>Exidia</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Exobasidium</i> Woron.	Basidiomycotina
<i>Exosporium</i> Link ex Wallr.	Deuteromycotina
<i>Fabraea</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Fabrella</i> Kirschst.	Ascomycotina
<i>Farlowiella</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Favolus</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Fenestella</i> Tul.	Ascomycotina
<i>Flammula</i> (Fr.) Kummer	Basidiomycotina
<i>Fomes</i> (Fr.) Kickx	Basidiomycotina
<i>Fuligo</i> Haller em. Pers.	Myxomycota
<i>Fusarium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Fusicoccum</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Fusidium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina

<i>Ganoderma</i> Karst.	Basidiomycotina
<i>Geastrum</i> Pers.	Basidiomycotina
<i>Geniculosporium</i> Chesters & Greenhalgh	Deuteromycotina
<i>Geotrichum</i> Link ex Pers.	Deuteromycotina
<i>Gibbera</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Gliocladium</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Gloeocoryneum</i> Weindlmayr	Deuteromycotina
<i>Gloeocystidium</i> Karst.	Basidiomycotina
<i>Glomerella</i> Schrenk & Spaulding	Ascomycotina
<i>Glomerularia</i> Pk	Deuteromycotina
<i>Gloniopsis</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Glonium</i> Mühlenb. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Glyphium</i> Nits.	Ascomycotina
<i>Gnomonia</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Gnomoniella</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Godronia</i> Moug.	Ascomycotina
<i>Gonatobotrys</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Graphiola</i> Poit.	Ustilaginales
<i>Graphium</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Griphosphaeria</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Griphosphaerioma</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Guignardia</i> Viala & Ravaz	Ascomycotina
<i>Gymnosporangium</i> Hedw. f.	Uredinales
<i>Gyromitra</i> Fr.	Ascomycotina

<i>Hadrotrichum</i> Fckl	Deuteromycotina
<i>Hansenula</i> Syd.	Ascomycotina
<i>Hansfordia</i> Hughes	Deuteromycotina
<i>Haplosporella</i> Speg.	Deuteromycotina
<i>Harpographium</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Helicodendron</i> Peyron.	Deuteromycotina
<i>Helicoma</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Helicomyces</i> Link	Deuteromycotina
<i>Helicosporium</i> Nees ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Helminthosporium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Helotium</i> Pers. ex S.F. Gray	Ascomycotina
<i>Helvella</i> L. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Hemileia</i> Berk. & Br.	Uredinales
<i>Hemimycena</i> (Singer) Singer	Basidiomycotina
<i>Hemimyriangium</i> Reid & Pirozynski	Ascomycotina
<i>Hemitrichia</i> Rostaf.	Myxomycota
<i>Hendersonia</i> Berk.	Deuteromycotina
<i>Hercospora</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Hericium</i> Pers. ex S.F. Gray	Basidiomycotina
<i>Herpotrichia</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Heterosporium</i> Klotzsch ex Cke	Deuteromycotina
<i>Heterotextus</i> Lloyd	Basidiomycotina
<i>Hyalopsora</i> Magn.	Uredinales
<i>Hydnellum</i> Karst.	Basidiomycotina
<i>Hydnoporia</i> Murrill	Basidiomycotina

<i>Hydnnum</i> L. ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Hymenochaete</i> Lév.	Basidiomycotina
<i>Hypocrea</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Hypoderma</i> DC. em. deNot.	Ascomycotina
<i>Hypodermella</i> Tubeuf	Ascomycotina
<i>Hypomyces</i> (Fr.) Tul.	Ascomycotina
<i>Hyponectria</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Hypoxylon</i> Bull. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Hypsizygus</i> Singer	Basidiomycotina
<i>Hysterium</i> Tode ex Fr.	Ascomycotina
<i>Hysterographium</i> Cda	Ascomycotina
<i>Hysterostomella</i> Spieg.	Ascomycotina
<i>Idriella</i> Nelson & Wilhelm	Deuteromycotina
<i>Inocybe</i> (Fr.) Fr.	Basidiomycotina
<i>Irpea</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Isariopsis</i> Fres.	Deuteromycotina
<i>Keithia</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Kellermania</i> Ell. & Ev.	Deuteromycotina
<i>Kuehneola</i> Magn.	Uredinales
<i>Lachnella</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Lachnum</i> Retzius & Karst.	Ascomycotina
<i>Lahmia</i> Körber	Ascomycotina
<i>Lasiosphaeria</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina

<i>Lecanosticta</i> Syd.	Deuteromycotina
<i>Leccinum</i> S.F. Gray	Basidiomycotina
<i>Lentinus</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Lenzites</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Leptopodia</i> Boud.	Ascomycotina
<i>Leptosphaeria</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Leptosphaerulina</i> McAlp.	Ascomycotina
<i>Leptothyrium</i> Kunze ex Wallr.	Deuteromycotina
<i>Libertella</i> Desm.	Deuteromycotina
<i>Linospora</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Lopadostoma</i> (Nits.) Trav.	Ascomycotina
<i>Lophiostoma</i> (Fr.) Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Lophiotricha</i> Richon	Ascomycotina
<i>Lophium</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Lophodermium</i> Chev.	Ascomycotina
<i>Lycogala</i> Mich. ex Adans.	Myxomycota
<i>Lycoperdon</i> Pers.	Basidiomycotina
<i>Macrophoma</i> (Sacc.) Berl. & Vogl.	Deuteromycotina
<i>Mamiania</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Marssonina</i> J.C. Fischer	Deuteromycotina
<i>Massaria</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Melampsora</i> Cast.	Uredinales
<i>Melampsorella</i> Schroet.	Uredinales
<i>Melampsoridium</i> Kleb.	Uredinales

<i>Melanconis</i> Tul.	Ascomycotina
<i>Melanconium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Melanomma</i> Nits. ex Fckl	Ascomycotina
<i>Melanopsammella</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Melanospora</i> Cda	Ascomycotina
<i>Memnoniella</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Menispora</i> Pers. ex Chev.	Deuteromycotina
<i>Merismodes</i> Earle	Basidiomycotina
<i>Merulius</i> Haller ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Micraspis</i> Darker	Ascomycotina
<i>Microdiplodia</i> Allesch.	Deuteromycotina
<i>Microsphaera</i> Lév.	Ascomycotina
<i>Microthelia</i> Körber	Ascomycotina
<i>Milesia</i> B.F. White	Uredinales
<i>Moeszia</i> Bubák	Deuteromycotina
<i>Mollisia</i> (Fr.) Karst.	Ascomycotina
<i>Monochaetia</i> (Sacc.) Sacc.	Deuteromycotina
<i>Monocillium</i> Saksena	Deuteromycotina
<i>Monodictys</i> Hughes	Deuteromycotina
<i>Monostichella</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Monotasporella</i> Hughes	Deuteromycotina
<i>Morchella</i> Dill. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Mortierella</i> Coemans	Phycomycete
<i>Mucilago</i> Mich. ex Adans.	Myxomycota
<i>Mucor</i> Mich. ex Fr.	Phycomycete

<i>Munkiodothis</i> Theiss. & Syd.	Ascomycotina
<i>Mutinus</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Mycoacia</i> Donk	Basidiomycotina
<i>Mycosphaerella</i> Johanson	Ascomycotina
<i>Mycovellosiella</i> Rangel	Deuteromycotina
<i>Mytilidion</i> Duby	Ascomycotina
<i>Myxofusicoccum</i> Died.	Deuteromycotina
<i>Myxosporium</i> Link ex Cda	Deuteromycotina
<i>Naemacyclus</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Nectria</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Niesslia</i> Auersw.	Ascomycotina
<i>Nigrospora</i> Zimm.	Deuteromycotina
<i>Nitschkia</i> Otth	Ascomycotina
<i>Nodulisporium</i> Preuss	Deuteromycotina
<i>Nothophacidium</i> Reid & Cain	Ascomycotina
<i>Nummularia</i> Tul.	Ascomycotina
<i>Nyssopsora</i> Arth.	Uredinales
<i>Odontia</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Oidiodendron</i> Robak	Deuteromycotina
<i>Oidium</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Ophiobolus</i> Riess	Ascomycotina
<i>Orbilia</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Othnia</i> Nits.	Ascomycotina
<i>Ovularia</i> Sacc.	Deuteromycotina

Pachybasium Sacc.	Deuteromycotina
Paecilomyces Bain.	Deuteromycotina
Parodiella (Speg.) Theiss. & Syd.	Ascomycotina
Patella Weber ex Morg.	Ascomycotina
Patellaria Fr.	Ascomycotina
Pellicularia Cke	Basidiomycotina
Penicillium Link ex Fr.	Deuteromycotina
Peniophora Cke	Basidiomycotina
Perichaena Fr.	Myxomycota
Periconia Tode ex Schw.	Deuteromycotina
Peridermium Link	Uredinales
Peroneutypa Berl.	Ascomycotina
Peronospora Cda	Mastigomycotina
Pestalotia deNot.	Deuteromycotina
Pestalotiopsis Steyaert	Deuteromycotina
Pestalozzina (Sacc.) Sacc.	Deuteromycotina
Peyronelia Cif. & Frag.	Deuteromycotina
Pezicula Tul.	Ascomycotina
Peziza Dill. ex Fr.	Ascomycotina
Phacidium Fr.	Ascomycotina
Phaeobotryosphaeria Speg.	Ascomycotina
Phaeoisaria Höhn.	Deuteromycotina
Phaeoisariopsis Ferraris	Deuteromycotina
Phaeophlebia W.B. Cooke	Basidiomycotina
Phaeoseptoria Speg.	Deuteromycotina

<i>Phaeostoma</i> Arx & Müller	Ascomycotina
<i>Phakopsora</i> Diet.	Uredinales
<i>Phialocephala</i> Kendrick	Deuteromycotina
<i>Phialophora</i> Medlar	Deuteromycotina
<i>Phlebia</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Phloeoospora</i> Schulz.	Deuteromycotina
<i>Pholiota</i> (Fr.) Kummer	Basidiomycotina
<i>Phoma</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Phomopsis</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Phragmidiella</i> P. Henn.	Uredinales
<i>Phragmidium</i> Link	Uredinales
<i>Phragmotrichum</i> Kunze ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Phyllachora</i> Nits.	Ascomycotina
<i>Phyllactinia</i> Lév.	Ascomycotina
<i>Phyllosticta</i> Pers. ex Desm.	Deuteromycotina
████████ <i>Phyllostictina</i> Syd.	Deuteromycotina
<i>Phyllocladus</i> (Gilb. & Donk) Singer	Basidiomycotina
<i>Physalospora</i> Niessl	Ascomycotina
<i>Physarum</i> Pers. em. Rostaf.	Myxomycota
<i>Piricauda</i> Bubák	Deuteromycotina
<i>Pithya</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Pleomassaria</i> Speg.	Ascomycotina
<i>Pleospora</i> Rabenh.	Ascomycotina
<i>Pleurophomella</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Pleurophragmium</i> Cost.	Deuteromycotina
<i>Pleurotus</i> (Fr.) Kummer	Basidiomycotina

Pluteus Fr.	Basidiomycotina
Podosphaera Kunze ex Lev.	Ascomycotina
Pollaccia Baldacci & Cif.	Deuteromycotina
Polyporus Michx. ex Fr.	Basidiomycotina
Polyscytalum Reiss	Deuteromycotina
Polystomella Speg.	Ascomycotina
Poria Pers. ex S.F. Gray	Basidiomycotina
Preussia Fckl	Ascomycotina
Propolis Fr.	Ascomycotina
Prostheciun Fres.	Ascomycotina
Pseudocenangium Karst.	Deuteromycotina
Pseudomassaria Jacz.	Ascomycotina
Puccinia Pers.	Uredinales
Pucciniastrum Otth	Uredinales
Pullularia Berk.	Deuteromycotina
Pycnostysanus Lindau	Deuteromycotina
Pyrenophaeta deNot.	Deuteromycotina
Pyrenophora Fr.	Ascomycotina
Pyricularia Sacc.	Deuteromycotina
Quaternaria Tul.	Ascomycotina
Racodium Pers. ex Wallr.	Deuteromycotina
Radulum Fr.	Basidiomycotina
Ramularia Unger	Deuteromycotina
Ravenelia Berk.	Uredinales
Rebentischia Karst.	Ascomycotina
Rehmiellopsis Bubák & Kabák	Ascomycotina

<i>Reticularia</i> Dang.	Myxomycota
<i>Retinocyclus</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Rhabdospora</i> (Sacc.) Sacc.	Deuteromycotina
<i>Rhinocladiella</i> Nannf.	Deuteromycotina
<i>Rhinotrichum</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Rhizoctonia</i> DC. ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Rhizogene</i> Syd.	Ascomycotina
<i>Rhizosphaera</i> Mang. & Har.	Deuteromycotina
<i>Rhopographus</i> Nits.	Ascomycotina
<i>Rhytisma</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Rosellinia</i> deNot.	Ascomycotina
<i>Russula</i> (Pers. ex Fr.) S.F. Gray	Basidiomycotina
<i>Rutstroemia</i> Karst. em. Rehm.	Ascomycotina
<i>Sarcotrochila</i> Höhn.	Ascomycotina
<i>Schizophyllum</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Sciniatosporium</i> Kalchb.	Deuteromycotina
<i>Scirrhia</i> Nits.	Ascomycotina
<i>Scleroderris</i> (Fr.) deNot.	Ascomycotina
<i>Sclerophoma</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Scoleconectria</i> Seaver	Ascomycotina
<i>Scopulariopsis</i> Bain.	Deuteromycotina
<i>Scutellinia</i> (Cke) Lamb.	Ascomycotina
<i>Sebacina</i> Tul.	Basidiomycotina
<i>Seimatosporium</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Seiridium</i> Nees ex Cda	Deuteromycotina

<i>Selenophoma</i> Maire	Deuteromycotina
<i>Septogloeum</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Septomyxa</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Septonema</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Septoria</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Septotrullula</i> Hohn.	Deuteromycotina
<i>Sepultaria</i> (Cke) Boud.	Ascomycotina
<i>Seynesiella</i> Arnaud	Ascomycotina
<i>Sillia</i> Karst.	Ascomycotina
<i>Sirococcus</i> Preuss	Deuteromycotina
<i>Spadicoides</i> Hughes	Deuteromycotina
<i>Spathularia</i> Pers. ex Wallr.	Ascomycotina
<i>Spegazzinia</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Speira</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Sphaceloma</i> deBary	Deuteromycotina
<i>Sphacelotheca</i> deBary	Ustilaginales
<i>Sphaeronaema</i> Fr.	Deuteromycotina
<i>Sphaeropsis</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Sphaerotheca</i> Lév.	Ascomycotina
<i>Sporidesmium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Sporobolomyces</i> Kluyver	Deuteromycotina
<i>Sporotrichum</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Stachybotrys</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Stachylidium</i> Link ex Gauthier	Deuteromycotina
<i>Stagonospora</i> (Sacc.) Sacc.	Deuteromycotina

<i>Steccherinum</i> S.F. Gray	Basidiomycotina
<i>Steganosporium</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Stegia</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Stemonitis</i> Gled. em. Rostaf.	Myxomycota
<i>Stemphylium</i> Wallr.	Deuteromycotina
<i>Stereum</i> Pers. ex S.F. Gray	Basidiomycotina
<i>Stictis</i> Pers. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Stigmina</i> Sacc.	Deuteromycotina
<i>Stilbella</i> Lindau	Deuteromycotina
<i>Stilbospora</i> Pers. ex Mérat	Deuteromycotina
<i>Systremma</i> Theiss. & Syd.	Ascomycotina
<i>Taeniolella</i> Hughes	Deuteromycotina
<i>Tapesia</i> (Pers. ex Fr.) Fckl	Ascomycotina
<i>Taphrina</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Teichospora</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Thaxteria</i> Giard	Ascomycotina
<i>Thelephora</i> Ehrhart ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Thielavia</i> Zopf	Ascomycotina
<i>Thielaviopsis</i> Went	Deuteromycotina
<i>Thyriopsis</i> Died.	Ascomycotina
<i>Thyrococcum</i> (Sacc.) Sacc.	Deuteromycotina
<i>Thyronectria</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Thystroma</i> Höhn.	Deuteromycotina
<i>Tilletia</i> Tul.	Ustiginales
<i>Tolyposporium</i> Woron.	Ustiginales

<i>Tomentella</i> Pat.	Basidiomycotina
<i>Torula</i> Pers. ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Trametes</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Tranzschelia</i> Arth.	Uredinales
<i>Trematosphaeria</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Tremella</i> Dill. ex Fr.	Basidiomycotina
<i>Tricharia</i> Boud.	Ascomycotina
<i>Trichia</i> Haller em. Rostaf.	Myxomycota
<i>Trichocrea</i> March.	Deuteromycotina
<i>Trichoderma</i> Pers. ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Trichothecium</i> Link ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Trimmatostroma</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Tripospermum</i> Speg.	Deuteromycotina
<i>Tripospora</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Triposporium</i> Cda	Deuteromycotina
<i>Trochila</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Trogia</i> Fr.	Basidiomycotina
<i>Troposporella</i> Karst.	Deuteromycotina
<i>Truncatella</i> Steyaert	Deuteromycotina
<i>Tryblidiopsis</i> Karst.	Ascomycotina
<i>Tuber</i> Mich. ex Fr.	Ascomycotina
<i>Tubercularia</i> Tode ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Tubeufia</i> Penzig & Sacc.	Ascomycotina
<i>Tympanis</i> Tode ex Fr.	Ascomycotina

<i>Uncinula</i> Lév.	Ascomycotina
<i>Uraecium</i> Arth.	Uredinales
<i>Uredinopsis</i> Magn.	Uredinales
<i>Uredo</i> Pers.	Uredinales
<i>Urocystis</i> Rabenh.	Ustilaginales
<i>Uromyces</i> Link	Uredinales
<i>Ustilaginoidea</i> Bref.	Deuteromycotina
<i>Ustilago</i> (Pers.) Roussel	Ustilaginales
<i>Valsa</i> Fr.	Ascomycotina
<i>Valsaria</i> Ces. & deNot.	Ascomycotina
<i>Valsella</i> Fckl	Ascomycotina
<i>Venturia</i> Sacc.	Ascomycotina
<i>Verticicladia</i> Hughes	Deuteromycotina
<i>Verticillium</i> Nees ex Wallr.	Deuteromycotina
<i>Virgaria</i> Nees ex Sacc.	Deuteromycotina
<i>Volutella</i> Tode ex Fr.	Deuteromycotina
<i>Wallrothiella</i> Sacc.	Uredinales
<i>Xenodochus</i> Schlecht	Uredinales
<i>Xylaria</i> Hill ex Grev.	Ascomycotina
<i>Xylohypha</i> (Fr.) Mason	Deuteromycotina
<i>Xylosphaera</i> Dumortier	Ascomycotina

SPECIES LIST

- * *Acanthostigma scopula* (Cke & Plowr.) Ell. & Ev.
 - Acladium aterrimum* (Ehrenb.) Hughes
 - Acladium aterrimum* (Ehrenb.) Hughes var. minus (unpublished)
 - Acladium* sp.
- * *Acrodictys elaeidicola* M.B. Ellis
 - Acrodictys* tax. sp. 1
 - Acrodictys* sp.
- * *Acrospeira levis* Wiltshire
 - Acrospeira macrosporoides* (Berk.) Wiltshire
 - Actidium* sp.
- * *Adelopus nudans* (Pk) Höhn.
 - Agaricus silvicola* (Vitt.) Sacc.
- * *Aleuria aurantia* (Pers.) Fckl
 - Aleurodiscus amorphus* (Pers.) Rabenh.
 - Aleurodiscus cerussatus* (Bres.) Höhn. & Litsch.
 - Aleurodiscus roseus* (Pers. ex Fr.) Höhn. & Litsch.
- Allescheriella crocea* (Mont.) Hughes
- * *Alternaria crassa* (Sacc.) Rands
- * *Alternaria ricini* (Yoshii) Hansf.
 - Alternaria tenuis* auct.
 - Alternaria* sp.
- Amphisphaerella amphisphaerioides* (Sacc. & Speg.) Kirschst.
- Amphisphaeria bisphaerica* (Cke & Ell.) Sacc.
- Amphisphaeria incrassans* Ell. & Ev.
- Amphisphaeria* sp.

- * *Anthostoma gastrinum* (Fr.) Sacc.
- * *Anthostoma turgidum* (Pers. ex Fr.) Nits.
- * *Anthostomella bicincta* Syd.
- * *Apioporthe apiospora* (Ell. & Ev.) Wehm.
- * *Apioporthe corni* Wehm.
- * *Apiospora camptospora* Penz. & Sacc.
 - Apiosporina collinsii* (Schw.) Höhn.
- Aposphaeria agminalis* Sacc.
- Aposphaeria* sp.
- Arceuthobium americanum* Nutt.
- Arceuthobium pusillum* Pk
- Arcyria incarnata* Pers.
- Arcyria* sp.
- Aristastoma* sp.
- Armillaria mellea* (Vahl ex Fr.) Quél.
- Arthrinium phaeosporum* (Cda) M.B. Ellis
- * *Arthrinium sporophleum* Kunze ex Fr.
- Arthrobotryum* sp.
- Articulospora* sp.
- Ascocalyx abietis* Naumov
- Ascochyta bojormi* Bondarzew
- * *Ascochyta piniperda* Lindau
- * *Ascochyta pisi* Lib.
- Ascochyta* sp.
- * *Aspergillus janus* Raper & Thom
- Asterosporium hoffmannii* Kunze
- Atropellis piniphila* (Weir) Lohman & Cash

Auricularia auricula-judae (L.) Schroet.

Auriscalpium vulgare S.F. Gray

Bactrodesmium betulinola M.B. Ellis

* *Bactrodesmium cedricola* M.B. Ellis

Bactrodesmium obliquum Sutton

Bactrodesmium sp.

Badhamia macrocarpa Rost.

Badhamia populina Lister

* *Bartalinia* sp.

* *Beniowskia sphaeroidea* (Kalchbr. & Cke) Mason

Bertia moriformis (Tode ex Fr.) deNot.

Biatorella resinae (Fr.) Mudd.

Bifusella crepidiformis Darker

* *Bipolaris pedicellata* (A.W. Henry) Shoemaker

* *Botryodiplodia acicola* (Sacc.) Petrak

* *Botryodiplodia theobromae* Pat.

* *Botryosphaeria hoffmannii* Höhn.

Botryosphaeria ribis Gross. & Dug.

Botrytis cinerea Pers.

Botrytis sp.

* *Brachysporiella gayana* Batista

Brachysporiella sp.

Brachysporium apicale (Berk. & Br.) Sacc.

Brachysporium britannicum Hughes

* *Brachysporium polyseptatum* (Preuss) Hughes

Brachysporium sp.

* *Byssochlamys nivea* Westling

Caldesiella ferruginosa (Fr.) Sacc.

Caliciopsis caliciooides (Ell. & Ev.) Fitzp.

Caliciopsis pinea Pk

* *Calicium curtisii* Tuck.

Calicium sp.

* *Calloria fusariooides* (Berk.) Fr.

Calodon alboniger (Pk) Seeler

Calodon amicus Quél.

Calodon scrobiculatus (Fr.) Quél.

Calodon velutinus (Fr.) Quél.

Calodon zonatus (Fr.) Quél.

Calosphaeria cryptospora Munk

* *Calosphaeria pulchella* (Pers. ex Fr.) Schroet.

* *Calospora platanooides* (Pers.) Niessl

* *Calostilbe striispora* (Ell. & Ev.) Seav.

* *Calycella citrina* (Hedwig ex Fr.) Boudier

Camarographium sp.

Camarosporium caraganae Karst.

Camarosporium elaeagnellum Fairm.

Camarosporium negundinis Ell. & Ev.

Camarosporium quaternatum (Hazsl.) Sacc.

Camarosporium salicinum Grove

Camarosporium umbonatum Brenckle

Camarosporium sp.

* *Camptomeris floridana* Bessey

- * *Camptomeris leucaenae* (Stev. & Balb.) Syd.
Catenophora sp.
- * *Catinella nigro-olivacea* (Schw.) Durand
Cenangium abietis (Pers.) Rehm
- * *Cenangium crataegi* Schw.
Cenangium ferruginosum Cash & Davidson
Cenangium furfuraceum (Roth.) Sacc.
Cenangium populneum (Pers.) Karst.
Cenangium pruinatum (Ell. & Ev.) Seav.
Cenangium singulare (Rehm) Davidson & Cash
- * *Cephaloascus fragrans* Hanawa
Cephalosporium sp.
- Ceratellopsis* sp.
Ceratiomyxa fruticulosa Macbr.
Ceratocystis fimbriata Ell. & Halst.
- * *Ceratocystis paradoxa* (Dade) Moreau
Ceratocystis sp.
Cercospora antipus Ell. & Holw.
Cercospora apocyni Ell. & Kell.
- * *Cercospora beticola* Sacc.
Cercospora circumciissa Sacc.
Cercospora manitobana Davis
Cercospora ribicola Ell. & Ev.
Cercospora rosicola Pass.
Cercospora sequoiae Ell. & Ev. var. *juniperi* Ell. & Ev.
Cercospora squalidula Pk
- * *Cercospora stizolobii* H. & P. Syd.

- Cercospora symphoricarpi Ell. & Ev.
- Cercospora sp.
- * Cerotelium fici (Butl.) Arth.
- Ceuthospora phacidiooides Grev.
- Ceuthospora pithyophila (Fr.) Höhn.
- Ceuthospora sp.
- * Chaetococonis polygoni (Ell. & Ev.) Clements
- * Chaetomium elatum Kze & Schmidt ex Fr.
- * Chaetomium cochliodes Palliser
- * Chaetomium funicola Cke
- Chaetoscutula juniperi E. Müller
- Chaetoseptoria sp.
- * Chaetosphaeria pulviscula (Curr.) Booth
- * Cheiromycella microscopica (Karst.) Hughes
- * Chevalieropsis ctenotricha (Pat. & Har.) Arn.
- Chloridium sp.
- Chlorociboria aeruginascens (Hyl.) Kanouse
- Chlorociboria strobilina (Alb. & Schw.) Seaver
- * Chlorociboria versiformis (Pers. ex Pers.) Seaver
- Chlorosplenium chlora (Schw.) Massee
- * Chromelosporium ochraceum Cda
- * Chromocrea gelatinosa (Tode) Seaver
- Chrysomyxa arctostaphyli Diet.
- * Chrysomyxa chiogenis Diet.
- Chrysomyxa empetri (Pers.) Schroet. ex Cummins
- Chrysomyxa ledi (Alb. & Schw.) deBary
- Chrysomyxa ledi (Alb. & Schw.) deBary var. cassandrae (Pk & Clint.) Savile

- * *Chrysomyxa ledi* (Alb. & Schw.) deBary var. *glandulosi* Savile
- * *Chrysomyxa ledi* (Alb. & Schw.) deBary var. *groenlandici* Savile
- * *Chrysomyxa ledi* (Alb. & Schw.) deBary var. *vaccinii* Ziller
 - Chrysomyxa ledicola* (Pk) Lagerh.
- * *Chrysomyxa monesis* Ziller
- * *Chrysomyxa piperiana* Sacc. & Trott. ex Cummins
 - Chrysomyxa pirolata* Wint.
 - Chrysomyxa weiri* Jacks.
- * *Chrysomyxa woroninii* Franz.
 - Ciboria amentacea* (Balb. ex Fr.) Fckl
 - Ciborinia foliicola* (Cash & Davidson) Whetzel
- * *Ciborinia pseudobifrons* Whetzel
 - Ciborinia whetzelii* Seaver
- Cladosporium herbarum* Link ex Fr.
- Cladosporium macrocarpum* Preuss
- Cladosporium tax.* sp. 1
- Cladosporium tax.* sp. 2
- Cladosporium tax.* sp. 3
- Cladosporium* sp.
- Cladotrichum triseptatum* Berk. & Br.
- Claudopus nidulans* (Pers. ex Fr.) Karst.
- Claudopus* sp.
- Clavaria stricta* Fr.
- * *Claviceps purpurea* (Fr.) Tul.
- Clitocybe aurantiaca* (Fr.) Studr.
- Clitocybe eccentrica* Pk
- Clitocybe multiceps* Pk

- * *Clypeosphaeria hendersoniae* (Ell.) Sacc.
- * *Coccomyces coronatus* (Schum. ex Fr.) deNot.
 - Coccomyces hiemalis* Higgins
- * *Coccomyces strobi* Reid & Cain
- * *Coccophacidium pini* (Fr.) Rehm
 - Coleophoma rhododendri* Syd.
 - Coleosporium asterum* (Diet.) Syd.
- * *Coleosporium petasitidis* (DC.) Lév.
- * *Coleosporium pinicola* (Arth.) Arth.
 - Coleosporium viburni* Arth.
- * *Colletotrichella periclymeni* (Desm.) Höhn.
- * *Colletotrichum coccodes* (Wallr.) Hughes
 - Colletotrichum dematium* (Pers. ex Fr.) Grove
 - Colletotrichum graminicola* (Ces.) Wils.
- * *Colletotrichum lindemuthianum* (Sacc. & Magn.) Briosi & Cav.
 - Colletotrichum* sp.
- Collybia velutipes* Fr.
- * *Colpoma quercinum* (Pers.) Wallr.
- * *Coniella diplodiella* (Speg.) Petrak & Syd.
- * *Coniella musaiaensis* Sutton (unpublished)
- * *Coniella pulchella* Höhn.
 - Coniochaeta ligniaria* (Grev.) Massee
 - Coniochaeta malacotricha* (Auersw.) Trav.
 - Coniochaeta* sp.
- * *Coniophora byssoides* (Pers.) Fr.
- Coniophora olivacea* (Fr. ex Pers.) Karst.

- Coniophora puteana (Schum. ex Fr.) Karst.
Coniophora suffocata (Pk) Massee
* Coniothecium mughi Oud.
Coniothyrium fuckelii Sacc.
Coniothyrium olivaceum Bonord.
Coniothyrium olivaceum var. salsolae Fairm.
Coniothyrium sp.
Conoplea elegantula (Cke) Ell.
Conoplea fusca Pers.
Conoplea geniculata (Cda) Hughes
Conoplea globosa (Schw.) Hughes
Conoplea juniperi Hughes var. robusta Hughes
Conoplea sphaerica (Pers.) Pers.
Conoplea tax. sp. l
Conoplea sp.
* Cordana musae (Zimm.) Höhn.
Cordyceps clavulata (Schw.) Ell. & Ev.
* Coremiella ulmariae (McWeeney) Mason
* Coronophora angustata Fckl
Corticium bicolor Peck
* Corticium centrifugum (Lév.) Bres.
Corticium confluens Fr.
Corticium effuscatum Cke & Ell.
Corticium galactinum (Fr.) Burt
Corticium incrassans Höhn. & Litsch.
Corticium laeve Pers.
* Corticium pallido-livens Bourd. & Galz.

- Corticium pelliculare Karst.
Corticium pini-canadense (Schw.) Rogers & Jacks.
Corticium polygonium Pers.
* Corticium stramineum Bres.
Corticium udicola Bourd.
Corticium vellerum Ell. & Ev.
Corticium violascens Fr.
Corticium sp.
Cortinarius lignarius Pk
Cortinarius violaceus (L.) Kummer
Coryne sarcoides (Jacq.) Tul.
Corynespora cespitosa (Ell. & Barth.) M.B. Ellis
* Corynespora olivacea (Wallr.) M.B. Ellis
Corynespora sp.
Coryneum disciformis Kze & Schmidt
Coryneum kunzei Cda
Coryneum sp.
Costantinella terrestris (Link) Hughes
Crepidotus mollis Schaeff.
Crepidotus sp.
* Crinula calyciiformis Fr.
* Cristulariella depraedans (Cke) Höhn.
Cronartium coleosporioides Arth.
Cronartium comandrae Pk
Cronartium comptoniae Arth.
* Cronartium gilgianum P. Henn.
* Cronartium quercuum (Berk.) Miyabe

Cronartium ribicola Fisch.

Cronartium sp.

* *Crossopsora perscita* Cumm.

Crucibulum vulgare S.F. Gray

Cryptochaete rufa (Fr.) Karst.

Cryptocline betularum (Ell. & Mart.) Arx

* *Cryptocoryneum condensatum* (Wallr.) Mason & Hughes

* *Cryptodiaporthe aculeans* (Schw.) Wehm.

Cryptodiaporthe populea (Sacc.) Butin

Cryptomycella pteridis (Kalchbr.) Höhn.

Cryptomyces maximus (Fr.) Rehm.

* *Cryptosphaeria eunomia* (Fr.) Fckl

Cryptospora alnicola Höhn.

Cryptospora aurantica Wehm.

* *Cryptospora cinctula* (Cke & Pk) Sacc.

Cryptospora femoralis (Pk) Sacc.

Cryptospora suffusa (Fr.) Tul.

Cryptosporiopsis sp.

Cryptosporium betulinum Jaap

* *Cryptostroma corticale* (Ell. & Ev.) Gregory & Waller

Cucurbitaria caraganae Karst.

Cucurbitaria elongata (Fr.) Grev.

Cucurbitaria staphula Dearn. ex R.H. Arnold & R.C. Russell

Cucurbitaria sp.

* *Cumminsiella mirabilissima* (Pk) Nannf.

Cyathus vernicosus (Ball.) DC.

- * *Cyclodomella nigra* Mathur, Bhatt & Thirumalachar
- Cylindrocarpon radicicola* Wollenw.
- Cylindrocarpon* sp.
- Cylindrosporella betulae-papyriferae* (Dearn. & Overh.) Arx
- Cylindrosporella ulmea* (Miles) Arx
- Cylindrosporella* sp.
- Cylindrosporium fraxini* (Ell. & Kell.) Ell. & Ev.
- * *Cylindrosporium populinum* (Pk) Vassil. & Karak.
- * *Cylindrosporium salicifoliae* (Tul.) Davis
- * *Cyphella cruceiformis* Fr.
- * *Cyphella grisella* Bourd. & Galz.
- Cyphelopsis confusa* (Bres.) Reid
- Cytidia flocculenta* (Fr.) Höhn. & Litsch.
- Cytidia salicina* (Fr.) Burt
- Cytodiplospora aceris* Oud.
- Cytospora ambiens* Sacc.
- Cytospora annulata* Ell. & Ev.
- Cytospora capraeae* Fckl
- Cytospora chrysosperma* Fr.
- Cytospora cincta* Sacc.
- Cytospora curreyi* Sacc.
- Cytospora kunzei* Sacc.
- Cytospora mougeotii* Lév.
- Cytospora pulcherrima* Dearn. & Hansbr.
- Cytospora rubescens* Tul.
- Cytospora syringae* Sacc.
- Cytospora* sp.

- Dacrymyces deliquescens* Duby
Daedalea confragosa (Bolt.) Fr.
Daedalea unicolor (Bull.) Fr.
Daldinia concentrica (Bolt.) Ces. & deNot.
Daldinia occidentalis Child.
Dasyscyphus agassizii (Berk. & Curt.) Sacc.
Dasyscyphus oblongosporus Hahn & Ayers
* *Deightoniella arundinacea* (Cda) Hughes
* *Delphinella strobiligena* (Desm.) Sacc.
* *Dendrodochium coniosporiicola* (Henn.) Hansf.
Dendrostilbella prasinula Höhn.
Dendrostilbella sp.
* *Dendryphion griseum* Berk.
* *Dendryphion laxum* Berk. & Br.
Dendryphiopsis atra (Cda) Hughes (=state of *Amphisphaeria incrustans* Ell. & Ev.)
* *Dermea acerina* (Pk) Rehm
* *Dermea ariae* (Pers. ex Fr.) Tul. ex Karst.
* *Dermea balsamea* (Pk) Seaver
Dermea bicolor (Ell.) Groves
Dermea cerasi (Pers. ex Fr.) Fr.
* *Dermea molliuscula* (Schw.) Cash
Dermea padi (Alb. & Schw.) Fr.
Dermea piceina Groves
* *Dermea tulasnei* Groves
Dermea sp.
* *Diaporthe acerina* (Pk) Sacc.

Diaporthe beckhausii Not.

- * Diaporthe decedens (Fr.) Fckl
- * Diaporthe dubia Nits.
- * Diaporthe eres Nits.
- * Diaporthe fagi Wehm.

* Diaporthe impulsa (Cke & Pk) Sacc.

* Diaporthe leiphaemia (Fr.) Sacc.

* Diaporthe leiphaemia var. raveneliana (Thüm. & Rehm) Wehm.

* Diaporthe pruni Ell. & Ev.

* Diaporthe prunicola (Pk) Wehm.

* Diaporthe spiculosa (Alb. & Schw.) Nits.

* Diaporthe taleola (Fr.) Sacc.

Diaporthe tessella (Pers.) Rehm

* Diaporthe tiliacea (Ell.) Höhn.

* Diaporthe tuberculosa (Ell.) Sacc.

Diaporthe sp.

* Diatrype albopruinosa (Schw.) Cke

Diatrype disciformis (Hoffm. ex Fr.) Fr.

Diatrype stigma (Hoffm. ex Fr.) Fr.

Diatrypella betulina Pk

* Diatrypella favacea (Fr.) Ces. & deNot.

Dibotryon morbosum (Schw.) Theiss. & Syd.

Dichomera sp.

Dictydiaethalium plumbeum Rost.

Diderma globosum Pers.

Didymosphaeria lonicerae (Sacc.) Sacc.

- Didymosphaeria populina Vuill.
Dilophospora alopecuri Fr.
Diplocarpon earliana (Ell. & Ev.) Wolf
Diplocarpon rosae Wolf
Diplocladium sp.
Diplococcum spicatum Grove
Diplodia atrata (Desm.) Sacc.
Diplodia deflectens Karst.
Diplodia fraxini Fr.
Diplodia melaena Lév.
Diplodia pinea (Desm.) Kickx
Diplodia tumefaciens (Shear) Zalasky
Diplodia sp.
Diplodiella sp.
Diplodina salicis Westd.
Diplorhinotrichum sp.
Discella carbonacea (Fr.) Berk. & Br.
Discogloeum sp.
Discosia artocreas Tode ex Fr.
Discula quercina (Westend.) Arx
* Doratomyces purpureo-fuscus (Fr.) Morton & G. Smith
* Doratomyces stemonitis (Pers. ex Fr.) Morton & G. Smith
Dothidea ribesia (Pers.) Fr.
* Dothiora sorbi (Wahlbg.) Rehm
Dothiorella pyrenophora (Fr.) Sacc. var. salicis Karst.
Dothiorella quercina (Cke & Ell.) Sacc.

Dothiorella sp.

Dothistroma pini Hulbary var. *lineare* Thyr & Shaw

* *Drechslera gigantea* (Heald & Wolf) Ito

* *Drepanoconis larvaeformis* Speg.

Drepanopeziza populorum (Desm.) Höhn.

Drepanopeziza salicis (Tul.) Höhn.

Drepanopeziza sphaeroides (Fr.) Nannf.

* *Durandiella fraxini* (Schw. ex Fr.) Seaver

* *Durandiella lenticellicola* Groves

* *Durandiella nemopanthis* (Pk) Groves

Durandiella seriata (Fr.) Groves

Durandiella sp.

Dwayamala sp.

Eichleriella spinulosa (Berk. & Curt.) Burt.

Eleutheromyces subulatus (Fr.) Fckl

Elsinoe ledi (Pk) Zeller

Elytroderma deformans (Weir) Darker

Encoelia furfuracea (Roth. ex Pers.) Karst.

Endophragmia glanduliformis (Höhn.) M.B. Ellis

Endophragmia nannfeldtii M.B. Ellis

Endophragmia prolifera (Sacc., Rouss. & Bomm.) M.B. Ellis

Endophragmia sp.

* *Endothia parasitica* (Murr.) P. & H. Anders.

Enteridium rozeanum Wing

* *Entyloma serotinum* Schroet.

Epicoccum nigrum Link

Epipolaeum lepontinum Müller

Erwinia amylovora (Burr.) Winslow et al.

* *Erysiphe cichoracearum* DC.

* *Erysiphe graminis* DC.

* *Erysiphe martii* Lev.

Erysiphe polygoni DC.

Eudarluca australis Speg.

Euryachora betulina (Fr.) Schroet.

Eutypa acharii Tul.

* *Eutypa polymorpha* (Nits.) Sacc.

* *Eutypella angulosa* (Nits.) Sacc.

Eutypella cerviculata (Fr.) Sacc.

* *Eutypella parasitica* Davis & Lorenz

* *Eutypella scoparia* (Schw.) Ell. & Ev.

* *Eutypella stellulata* (Fr.) Sacc.

Eutypella sp.

Exidia glandulosa (Cke) Ell. & Ev.

* *Exobasidium vaccinii* Wor.

* *Exosporium ampullaceum* (Petch) M.B. Ellis

* *Exosporium stilbaceum* (Moreau) M.B. Ellis

* *Exosporium tiliae* Link ex Schlecht.

Exosporium sp. 1

Exosporium sp.

- Fabraea maculata* (Lev.) Atk.
* *Fabraea ranunculi* (Fr.) Karst.
* *Fabrella tsugae* (Farlow) Kirschst.
Farlowiella carmichaeliana (Berk.) Sacc.
Favolus alveolaris (DC. ex Fr.) Quél.
Favolus canadensis Klotzsch
Favolus europaeus Fr.
Favolus sp.
Fenestella princeps Tul.
Flammula alnicola (Fr.) Kummer
Flammula conissans (Fr.) Gillet
Flammula spumosa Fr.
Flammula sp.
Fomes conchatus (Pers. ex Fr.) Gill.
Fomes fomentarius (L. ex Fr.) Kickx
Fomes fraxinophilus (Pk) Sacc.
Fomes fraxinophilus forma ellisianus (And.) Baxter
Fomes igniarius (L. ex Fr.) Gill.
Fomes igniarius var. *laevigatus* (Fr.) Overh.
Fomes lobatus (Schw.) Cke
* *Fomes nigrolimitatus* (Powell) Egel.
Fomes pini (Shore) Lloyd
Fomes pinicola (Sw.) Cke
* *Fomes rimosus* (Rom.) Baxter
Fomes robustus Karst.
Fomes roseus Fr.

- Fomes scutellatus* (Schw.) Cke
Fomes subroseus (Weir) Overh.
Fomes viticola (Schw.) Lowe
Fuligo septica Gmelin var. *violacea* Pers.
Fusarium lateritium Nees
Fusarium moniliforme Sheldon
* *Fusarium roseum* Link ex Fr.
* *Fusarium roseum* forma *cereale* (Cke) Snyder & Hansen
Fusarium solani (Mart.) Appel & Wr.
* *Fusarium tricinctum* Cda
Fusarium sp.
Fusicoccum bacillare Sacc. & Penz.
Fusidium sp.

Ganoderma applanatum (Pers.) Pat.
Ganoderma lucidum (Pers.) Pat.
* *Ganoderma tsugae* (Murr.) Overh.
Geastrum hygrometricum Pers.
Geastrum sp.
Geniculosporium sp.
* *Geotrichum candidum* Link
Geotrichum sp.
Gibbera pulchella (Cke & Pk) Petr.
Gibbera sp.
Gliocladium roseum Bainier
* *Gloeocoryneum cinereum* (Dearn.) Weindl.

- Gloeocystidium karstenii* Bourd. & Galz.
- Glomerella cingulata* (Stonem.) Spauld. & Schrenk
- Glomerularia corni* Pk
- Gloniopsis* sp.
- Glonium graphicum* (Fr.) Duby
- Glonium lineare* (Fr.) deNot.
- Glyphium schizosporum* (Maire) Zogg
- * *Gnomonia gnomon* (Tode ex Fr.) Schroet.
- Gnomonia quercina* Kleb.
- Gnomonia setacea* (Pers. ex Fr.) Ces. & deNot.
- Gnomonia ulmea* (Schw.) Thüm.
- Gnomoniella coryli* (Batsch ex Fr.) Sacc.
- * *Godronia lonicerae* Seaver
- Godronia viburni* Rehm
- Godronia* sp.
- Gonatobotrys* sp.
- * *Graphiola phoenicis* (Moug.) Poit.
- Graphium caliciooides* (Fr.) Cke & Massee
- Graphium* sp.
- Griphosphaeria corticola* (Fckl) Höhn.
- Griphosphaerioma kansensis* (Ell. & Ev.) Shoemaker
- * *Guignardia bidwellii* (Ell.) Viala & Ravaz
- * *Gymnosporangium bethelii* Kern
- Gymnosporangium clavariiforme* (Jacq.) DC.
- Gymnosporangium clavipes* Cke & Pk

Gymnosporangium connersii Parmelee

Gymnosporangium corniculans Kern

Gymnosporangium cornutum Arth. ex Kern

* Gymnosporangium fuscum DC.

Gymnosporangium globosum Farl.

* Gymnosporangium inconspicuum Kern

Gymnosporangium juvenescens Kern

* Gymnosporangium nelsonii Arth.

Gymnosporangium nidus-avis Thaxt.

* Gymnosporangium nootkatense Arth.

Gymnosporangium sp.

Gyromitra esculenta (Pers.) Fr.

Hadrotrichum lineare Pk

* Hadrotrichum phragmitis Fokl

Hansenula sp.

Hansfordia sp.

Haplosporella sp.

Harpographium sp.

Helicodendron sp.

Helicoma monilipes Ell. & Johns.

* Helicoma mulleri Cda

Helicomyces scandens Morgan

Helicosporium sp.

* Helminthosporium graminum Rabenh.

* Helminthosporium sativum Pam., King & Bakke

* Helminthosporium velutinum Link ex Fr.

- Helminthosporium sp. l
- Helminthosporium sp.
- * Helotium scutula (Pers. ex Fr.) Karst.
- Helotium separabile Karst.
- Helotium sp.
- Helvella elastica Bull. ex Fr.
- Helvella sphaerospora Pk
- * Hemileia vastatrix Berk. & Br.
- Hemimycena sp.
- Hemimyriangium betulae Reid & Pirozynski
- Hemitrichia vesparium (Batsch.) McBr.
- * Hendersonia acuum Karst.
- Hendersonia pinicola Wehm.
- Hendersonia sp.
- * Hercospora tiliae (Pers. ex Fr.) Tul.
- Hericium coralloides (Scop.) S.F. Gray
- Hericium laciniatum (Leers) Bunker
- Herpotrichia macrotricha (Berk. & Br.) Sacc.
- * Herpotrichia nigra Hartig
- Heterosporium sp.
- Heterotextus alpinus (Tracy & Earle) Mart.
- * Hyalopsora aspidiotus (P. Magn.) P. Magn.
- * Hyalopsora polypodii (Diet.) P. Magn.
- Hydnellum scrobiculatum (Fr.) Karst.
- * Hydnellum suaveolens (Scop.) Karst.
- Hydnoporia fuscescens (Schw.) Murr.

- Hydnnum croceum* Schw.
Hydnnum floriforme (Schaeff.) Bunker
Hydnnum laciniatum (Leers) Bunker
Hydnnum repandum (Fr.) S.F. Gray
Hymenochaete agglutinans Ell.
Hymenochaete corrugata (Fr.) Lév.
Hymenochaete tabacina (Sow. ex Lév.) Lév.
* *Hymenochaete* sp.
* *Hypocrea gelatinosa* (Tode) Fr.
* *Hypocrea rufa* (Pers. ex Fr.) Fr.
* *Hypoderma desmazieresii* Duby
* *Hypoderma hedgcockii* Dearn.
* *Hypoderma lethale* Dearn.
* *Hypoderma rufilabrum* (Berk. & Curt.) Duby
Hypoderma sp.
Hypodermella ampla (Davis) Dearn.
Hypodermella laricis Tubeuf
* *Hypodermella medusa* Dearn.
Hypodermella mirabilis Darker
Hypodermella montana Darker
Hypodermella nervata Darker
Hypodermella sp.
Hypomyces aurantius (Pers.) Tul.
Hypomyces sp.
* *Hyponectria buxi* (DC. ex Fr.) Sacc.
* *Hypoxylon cohaerens* Pers. ex Fr.

- Hypoxylon fuscum (Pers. ex Fr.) Fr.
Hypoxylon mammatum (Wahl) Miller
Hypoxylon multififorme (Fr. ex Fr.) Fr.
* Hypoxylon nummularium Bull. ex Fr.
* Hypoxylon nummularium Bull. ex Fr. var. exatens (Cke) Miller
Hypoxylon rubiginosum (Pers. ex Fr.) Fr.
* Hypoxylon semi-immersum Nits.
Hypoxylon serpens (Pers. ex Fr.) Fr.
* Hypoxylon vogesiacum Pers. ex Sacc.
Hypoxylon sp.
Hypsizygus tessellatus (Bull. ex Fr.) Singer
Hysterium acuminatum Fr.
Hysterium angustatum Alb. & Schw.
Hysterium pulicare Pers.
Hysterographium fraxini (Pers. ex Fr.) deNot.
Hysterographium mori (Schw.) Rehm
Hysterographium sp.
* Hysterostromella tetracerae (Rud.) Höhn.

Idriella sp.
Inocybe maculata Boud.
Irpex mollis Berk. & Curt.
Isariopsis sp.

* Keithia thujina Durand
* Kellermania anomala (Cke) Höhn.
* Kellermania major Dearn. & Bisby
* Kuehneola uredinis (Link) Arth.

- Lachnella occidentalis* (Hahn & Ayers) Seaver
* *Lachnella tiliae* (Pk) Wm. B. Cooke
* *Lachnum bicolor* Karst.
Lahmia kunzei (Flotow) Rehm
Lasiosphaeria hirsuta (Fr.) Ces. & deNot.
Lasiosphaeria mutabilis (Pers.) Ell. & Ev.
Lasiosphaeria ovina (Pers.) Ces. & deNot.
* *Lasiosphaeria spermoides* (Hoffm. ex Fr.) Ces. & deNot.
* *Lasiosphaeria strigosa* (Alb. & Schw. ex Fr.) Sacc.
Lecanosticta sp.
Leccinum scabrum (Bull. ex Fr.) S.F. Gray
Lentinus lepideus Fr.
Lenzites betulina L. ex Fr.
Lenzites saepiaria (Wolf.) Fr.
Lenzites trabea (Pers.) Fr.
Leptopodia sp.
* *Leptosphaeria acuta* (Hoffm. ex Fr.) Karst.
* *Leptosphaeria derasa* (Berk. & Br.) Auersw.
Leptosphaeria doliolum (Pers.) deNot.
* *Leptosphaeria michotii* (West.) Sacc.
Leptosphaeria moriformis Zalasky (unpublished)
* *Leptosphaeria nodorum* Müller
* *Leptosphaeria rugosa* Dearn. & Bishy
Leptosphaeria rusci (Wallr.) Sacc.
* *Leptosphaeria tritici* (Gar.) Pass.
Leptosphaeria sp.

- * *Leptosphaerulina arachidicola* W.Y. Yen, M.J. Chen & Huang
Leptothyrium medium Cke
Leptothyrium melaleucum Grove
Leptothyrium sp.
Libertella betulina Desm.
Libertella sp.
Linospora tetraspora Thompson
Lophiostoma caulinum (Fr.) Ces. & deNot.
Lophiostoma niessleanum Sacc.
Lophiostoma sexnucleatum Cke
Lophiostoma triseptatum Pk
* *Lophiotricha viridicoma* (Cke & Plowr.) Kauff.
Lophium elatum Grev.
Lophium mytilinum (Pers. ex Fr.) Fr.
Lophodermium filiforme Darker
Lophodermium juniperinum (Fr.) deNot.
* *Lophodermium lacerum* Darker
Lophodermium laricinum Duby
Lophodermium nitens Darker
Lophodermium piceae (Fckl) Höhn.
Lophodermium pinastri (Schrad. ex Fr.) Chev.
Lophodermium sphaeroides (Alb. & Schw. ex Fr.) Duby
Lophodermium tumidum (Fr.) Rehm
* *Lophodermium typhinum* (Fr.) Lambotte
Lophodermium sp.
* *Lopadostoma turgidum* (Pers. ex Fr.) Traverso

Lycogala epidendrum Fr.

Lycoperdon pyriforme Schaeff.

Macrophoma parca (Berk. & Bres.) Berl. & Vogl.

* *Mamiania coryli* (Batch. ex Fr.) Ces. & deNot.

Marssonina dispersa Nannf.

Marssonina martinii (Sacc. & Ell.) Magn.

Marssonina santonensis (Pass.) Magn.

Marssonina sp.

Massaria conspurcata (Wallr.) Sacc.

Massaria inquinans (Tode ex Fr.) deNot.

Massaria plumigera var. *tetrospora* Dearn. & House

Massaria vomitoria Berk. & Curt.

Melampsora abieti-canadensis (Farl.) Ludwig

Melampsora abieti-capraearum Tubeuf

Melampsora bigelowii Thüm.

* *Melampsora epitea* Thüm.

Melampsora medusae Thüm.

Melampsora occidentalis Jacks.

* *Melampsora ricini* Pass. ex Noronha

Melampsora sp.

Melampsorella caryophyllacearum Schroet.

Melampsoridium betulinum (Pers.) Kleb.

Melanconis alni Tul.

* *Melanconis alni* var. *marginalis* (Pk) Wehm.

* *Melanconis chrysostroma* var. *ellisii* Wehm.

* *Melanconis decorahensis* Ell.

- * *Melanconis everhartii* Ell.
- * *Melanconis modonia* Tul.
- * *Melanconis nigrospora* (Pk) Wehm.
- * *Melanconis ostryae* (Dearn.) Wehm.
 - Melanconis stilbostoma* (Fr.) Tul.
 - Melanconis thelebola* (Fr.) Sacc.
 - Melanconium parvulum* Dearn. & Barth.
 - Melanconium* sp.
- Melanomma subdispersum* (Karst.) Berl. & Vogl.
- Melanomma* sp.
- Melanopsamella inaequalis* (Grove) Höhn.
- Melanospora caulincola* (Fckl) Arx & Müller
- Melanospora lagenaria* (Pers. ex Fr.) Fckl
- Melanospora* sp.
- * *Memnoniella echinata* (Riv.) Galloway
- * *Menispora ciliata* Cda
 - Menispora glauca* Pers.
- * *Menispora tortuosa* Cda
 - Merismodes fasciculatus* (Schw.) Donk
- Merismodes* sp.
- Merulius aureus* Fr.
- Merulius fugax* Fr.
- * *Merulius himantiodes* Fr.
- Merulius lacrymans* (Wulf.) Fr.
- Merulius tremellosus* Schrad.
- Merulius* sp.

- * *Micraspis acicola* Darker
- Microdiplodia henningsii* Staritz
- Microsphaera alni* (DC.) Wint.
- Microsphaera diffusa* Cke & Pk
- Microsphaera* sp.
- Microthelia appanata* (Fr.) Müller
- Microthelia* sp.
- * *Milesia laeviuscula* (Diet. & Holw.) Faull
- * *Milesia polystichi* Wineland ex Faull
- * *Milesia* sp.
- Moeszia* sp. 1
- Moeszia* sp. 2
- Moeszia* sp.
- * *Mollisia cinerea* (Batch) Karst.
- Mollisia palustris* (Roberge) Karst.
- Mollisia* sp.
- Monochaetia* sp.
- * *Monocillium* sp. 1
- * *Monocillium* sp. 2
- Monocillium* sp.
- Monodictys nitens* (Schw.) Hughes
- Monodictys paradoxa* (Corda) Hughes
- Monodictys* sp. 1
- Monodictys* sp. 2
- Monodictys* sp. 3
- Monodictys* sp. 4

Monodictys sp. 5

Monodictys sp. 7

Monodictys sp.

* Monostichella robergei (Desm.) Hohn.

* Monotosporella sphaerocephala (Berk. & Br.) Hughes

Morchella esculenta (L.) Pers.

Mortierella sp.

Mucilago spongiosa Morgan

Mucor sp.

* Munkiodothis melastomatis (Hohn.) Theiss. & Syd.

Mutinus caninus (Huds.) Fr.

Mutinus ravenelii (Berk. & Curt.) Fisch.

Mycoacia alboviridis (Morgan) Miller & Boyle

* Mycosphaerella aquilina (Fr.) Vest.

* Mycosphaerella colorata (Pk) Earle

* Mycosphaerella musicola Leach

Mycosphaerella pinicola Fautrey

Mycosphaerella sarraceniae (Schw.) House

Mycosphaerella sp.

Mycovellosiella sp.

Mytilidion gemmigenum Fckl

Mytilidion karstenii Sacc.

Mytilidion laeviusculum (Karst.) Sacc.

Mytilidion tortile (Schw.) Ell. & Ev.

Myxofusicoccum alni Jaap

Myxosporium roumeguerei (Sacc.) Sacc.

- Naemacyclus niveus* (Pers. ex Fr.) Sacc.
- Nectria aquifolii* (Fr.) Berk.
- Nectria aurantiaca* (Tul.) Jacz.
- Nectria cinnabarinata* (Tode ex Fr.) Fr.
- * *Nectria coccinea* (Pers. ex Fr.) Fr.
- * *Nectria coccinea* var. *faginata* Lohman et al.
- Nectria coryli* Fckl
- * *Nectria dealbata* Berk. & Br.
- Nectria episphaeria* (Tode ex Fr.) Fr.
- Nectria flavo-viridis* (Fckl) Wollenw.
- Nectria galligena* Bres.
- * *Nectria mammoidea* Phil. & Plowr.
- Nectria peziza* (Tode ex Fr.) Fr.
- * *Nectria pinea* Dingley
- * *Nectria sanguinea* Fr.
- * *Nectria sinopica* Fr.
- * *Nectria viridescens* Booth
- Nectria* sp.
- Niesslia pusilla* (Fr.) Schroet.
- * *Nigrospora sphaerica* (Sacc.) Mason
- * *Nitschkia cupularis* (Pers. ex Fr.) Karst.
- * *Nodulisporium gregarium* (Berk. & Curt.) Meyer
- Nothophaeidium abietinellum* (Desm.) Reid & Cain
- Nummularia* sp.
- Nyssopsora clavellosa* (Berk.) Arth.

Odontia arguta (Fr.) Quél.

Odontia bicolor (Fr.) Bres.

* *Odontia crustosa* (Fr.) Quél.

Odontia fimbriata Fr.

* *Odontia fusco-atra* (Fr.) Bres.

* *Odontia hydnoides* (Cke & Massee) Höhn.

* *Odontia lactea* Karst.

Odontia spathulata (Fr.) Litsch.

Odontia sp.

Oidiiodendron sp.

* *Ophiobolus anguilloides* (Cke) Sacc.

* *Orbilia luteorubella* Nyl.

Otthia hypoxylon (Ell. & Ev.) Shear

Ovularia destructiva (Ph. & Pl.) Massee

Pachybasium tilletii (Desm.) Oud.

* *Paecilomyces farinosus* (Dicks. ex Fr.) Brown & Smith

* *Paecilomyces variotii* Bain.

* *Parodiella hedysari* (Schw.) Hughes

Patellaria atrata Fr.

Pellicularia isabellina (Pers. ex Fr.) Rogers

Pellicularia pruinata (Bres.) Rogers

* *Penicillium commune* Thom

* *Penicillium funiculosum* Thom series

* *Penicillium janthinellum* Biourge

* *Penicillium restrictum* Gilman & Abbott

* *Penicillium rolfssii* Thom

- * *Penicillium rugulosum* Thom
- * *Penicillium thomii* Maine
 - Penicillium* sp.
- Peniophora aurantiaca* Bres.
- Peniophora byssoides* (Pers. ex Fr.) Bres.
- * *Peniophora cinerea* (Pers.) Cooke
- * *Peniophora cremea* Bres.
 - Peniophora gigantea* (Fr.) Massee
- * *Peniophora heterocystidia* Burt.
 - Peniophora mutata* (Peck) Höhn. & Litsch.
- Peniophora nuda* (Fr.) Bres.
- Peniophora polygonia* (Pers. ex Fr.) Bourd. & Galz.
- * *Peniophora populnea* (Pk) Burt
- * *Peniophora sanguinea* (Fr.) Höhn. & Litsch.
 - Peniophora septentrionalis* Laurila
- Peniophora violaceo-livida* (Sommerf.) Massee
- Perichaena pulcherrima* Petch
- * *Periconia byssoides* Pers.
 - Periconia* sp.
- * *Peridermium filamentosum* Pk
 - Peridermium harknessii* J.P. Moore
- * *Peridermium pseudobalsameum* (Diet. & Holw.) Arth. & Kern
 - Peridermium stalactiforme* Arth. & Kern
- Peridermium* sp.
- * *Peroneutypa heteracantha* (Sacc.) Berl.
- Peronospora variabilis* Gaumann

- Pestalotia corni Allesch.
Pestalotia laricicola Sawada
Pestalotiopsis funerea (Desm.) Stey.
Pestalotiopsis monochaetoides (Doyer) Stey.
* Pestalotiopsis sp.
* Pestalozzina rollandii Fautrey
Pestalozzina unicolor (Berk. & Curt.) Sacc.
* Pestalozzina sp.
Peyronelia rufa (Ehrenb.) Hughes
* Pezicula acericola (Pk) Sacc.
* Pezicula alni Rehm
* Pezicula aurantica (Rehm) Rehm
* Pezicula carnea (Cke & Ell.) Rehm
* Pezicula carpinea (Pers.) Tul.
Pezicula corni Seaver
* Pezicula corylina Groves
* Pezicula hamamelidis Groves & Seaver
* Pezicula livida (Berk. & Br.) Rehm
* Pezicula minuta Pk
Pezicula ocellata (Pers.) Seaver
Peziza repanda Pers.
Phacidium abietis (Dearn.) Reid & Cain
* Phaeobotryosphaeria plicatula (Berk. & Br.) Petch
Phaeoisaria sp.
* Phaeoisariopsis griseola (Sacc.) Ferraris
Phaeoisariopsis sp.

Phaeophlebia strigosozonata (Schw.) W.B. Cooke

Phaeoseptoria sp.

Phaeostoma sphaerophila (Pk) Barr

Phaeostoma sp.

* Phakopsora gossypii (Arth.) Dale

Phialocephala sp.

Phialophora sp.

Phlebia mellea Overh.

Phloeoospora sp.

Pholiota adiposa Fr.

Pholiota aurivella (Batsch.) Fr.

Pholiota destruens Brond.

Pholiota spectabilis (Fr.) Gill

Pholiota squarrosa Fr.

Pholiota squarroscides (Pk) Sacc.

Phoma aculeorum Sacc.

Phoma fumosa Ell. & Ev.

* Phoma medicaginis Malb. & Roum.

* Phoma medicaginis Malb. & Roum. var. pinodella (L.K. Jones) Boerema

Phoma rhois Sacc.

Phoma sp.

* Phomopsis batatas (Ell. & Halst.) Harter & Field

Phomopsis controversa (Sacc.) Trav.

Phomopsis cryptica (Sacc.) Höhn.

Phomopsis depressa (Lév.) Trav.

* Phomopsis effusa (Lib.) Sutton

Phomopsis platanoidis (Cke) Diet.

- * *Phomopsis schini* (Carranza) Sutton (unpublished)
- Phomopsis strobi* Syd.
- Phomopsis* sp.
- * *Phragmidiella africana* Cumm.
- Phragmidium andersonii* Shear
- * *Phragmidium ivesiae* Syd.
- * *Phragmidium occidentale* Arth.
- Phragmidium potentillae-canadensis* Diet.
- Phragmidium rosae-acicularis* Liro
- * *Phragmidium rosae-californicae* Diet.
- Phragmidium rubi-idaei* (DC.) Karst.
- Phragmidium speciosum* (Fr.) Cke
- * *Phragmidium violaceum* (Schultz) Wint.
- * *Phragmotrichum pini* (W.B. Cooke) Sutton & Sandhu (unpublished)
- Phragmotrichum rivoclarinum* (Peyron.) Sutton & Pirozynski
- Phyllachora graminis* (Pers.) Fekl
- Phyllactinia corylea* Pers. ex Karst.
- Phyllactinia guttata* (Fr.) Lév.
- * *Phyllosticta acericola* Cke & Ell.
- Phyllosticta apocyni-androsaemifoliae* Bisb. & Dearn.
- * *Phyllosticta batatas* (Thüm.) Cke
- * *Phyllosticta bataticola* Ell. & Mart.
- Phyllosticta bellunensis* Mart.
- Phyllosticta brunnea* Dearn. & Barth.
- * *Phyllosticta hamamelidis* (Cke) Mart.
- Phyllosticta innumerabilis* Pk

- Phyllosticta livida Ell. & Ev.
Phyllosticta virginiana (Ell. & Halst.) Seaver
Phyllosticta viridis Ell. & Kell.
Phyllostictina sp.
Phylloptopsis nidulans (Pers. ex Fr.) Singer
* Physalospora mutila N.E. Stev.
Physarum leucopus Link
Physarum notabile McBr.
Piricauda sp.
Pithya cupressi (Batsch) Rehm
Pithya cupressina (Fr.) Fckl
* Pleomassaria siparia (Berk. & Br.) Sacc.
* Pleospora herbarum (Pers. ex Fr.) Rabenh.
* Pleospora phaeocomoides (Berk. & Br.) Wint.
Pleospora sp.
Pleurophomella saligna Höhn.
Pleurophomella sp.
* Pleurophragmium simplex (Berk. & Br.) Hughes
Pleurophragmium sp.
Pleurotus ostriatus Jacq.
Pleurotus sapidus Kalchbr.
Pleurotus serotinus (Fr.) Kummer
Pleurotus subareolatus Pk
Pleurotus tessulatus Bull.
Pleurotus ulmarius (Fr.) Kummer
Pluteus cervinus (Schaeff. ex Secr.) Kummer

- Podosphaera oxyacanthae* DC.
Podosphaera oxyacanthae var. *tridactyla* (Wallr.) Salmon
Pollaccia elegans Serv.
Pollaccia radiosua (Lib.) Bald. & Cif.
Polyporus abietinus (Dicks.) Fr.
Polyporus adustus (Willd.) Fr.
Polyporus albellus Pk
* *Polyporus alboluteus* Ell. & Ev.
Polyporus amorphus Fr.
Polyporus anceps Pk
Polyporus betulinus (Bull.) Fr.
Polyporus biformis Klotzsch
Polyporus brumalis Pers. ex Fr.
* *Polyporus caesius* Schrad. ex Fr.
Polyporus cinnabarinus (Jacq.) Fr.
Polyporus circinatus Fr.
* *Polyporus compactus* Overh.
Polyporus dichrous Fr.
Polyporus dryophilus var. *vulpinus* (Fr.) Overh.
Polyporus elegans (Bull.) Fr.
Polyporus fibrillosus Karst.
Polyporus fumosus Pers. ex Fr.
Polyporus glomeratus Pk
* *Polyporus griseus* Pk
Polyporus guttulatus Pk
Polyporus hirsutus (Wulf.) Fr.
Polyporus imitans Pk

Polyporus nidulans Fr.

Polyporus obtusus Berk.

* *Polyporus ovinus* (Schaeff.) Fr.

Polyporus pargamenus Fr.

Polyporus perennis L. ex Fr.

Polyporus picipes Fr.

Polyporus planellus (Murr.) Overh.

Polyporus pubescens (Schum. ex Fr.)

Polyporus resinosus Schrad. ex Fr.

Polyporus subcartilagineus Overh.

Polyporus sulphureus (Bull.) Fr.

Polyporus tomentosus Fr.

Polyporus tomentosus var. *circinatus* (Fr.) Sartory & Maire

Polyporus tuberaster Jacq. ex Fr.

Polyporus tulipiferus (Schw.) Overh.

Polyporus ursinus Lloyd

Polyporus velutinus Fr.

Polyporus versicolor (L.) Fr.

Polyporus volvatus Pk

Polyporus zonatus Fr.

Polyporus sp.

Polyscytalum sericeum Sacc.

* *Polystomella salvadorae* (Cke) Theiss. & Syd.

Poria albobrunnea (Rom.) Bart.

* *Poria ambigua* Bres.

Poria aneirina Fr.

Poria asiatica (Pilat) Overh.

* *Propolis rhodoleuca* Fr.

Propolis versicolor (Fr.) Fr.

Prostheciun stylosporum (Ell. & Ev.) Wehm.

* *Pseudocenangium umense* Bub. & Vleugel

Pseudomassaria corni (Sow.) Arx

Pseudomassaria sepincolaeformis (deNot.) Arx

Puccinia andropogonis var. *pustulata* (Curr.) Arth.

Puccinia antirrhini Diet. & Holw.

* *Puccinia asparagi* DC.

Puccinia asteris Duby

* *Puccinia balsamorrhizae* Pk

Puccinia caricina DC.

Puccinia caricis (Schum.) Schroet. var. *grossulariata* Arth.

Puccinia caricis (Schum.) Schroet. var. *urticata* (Kern) Arth.

Puccinia caricis-shepherdiae J.J. Davis

Puccinia comandrae Pk

Puccinia coronata Cda

Puccinia dioicae P. Magn.

Puccinia extensicola Plowr. var. *asteris* (Thüm.) Arth.

* *Puccinia extensicola* var. *hynoidea* (Berk. & Curt.) Arth.

Puccinia extensicola var. *oenotherae* (Mont.) Arth.

Puccinia extensicola var. *solidaginis* (Schw.) Arth.

Puccinia gigantea Karst.

Puccinia graminis Pers.

* *Puccinia granulispore* Ell. & Gall.

* *Puccinia heterospora* Berk. & Curt.

* *Puccinia heucherae* (Schw.) Diet.

Puccinia hieracii (Roehling) Mart.

Puccinia holboellii (Hornem.) Rostr.

Puccinia linkii Klotzsch

Puccinia malvacearum Bester

* *Puccinia mesomajalis* (Berk. & Curt.) Pk

Puccinia millefolii Fckl

Puccinia monoica (Pk) Arth.

* *Puccinia obscura* Schroet. ex Pass.

Puccinia peridermiospora (Ell. & Tr.) Arth.

* *Puccinia podophylli* Schw.

Puccinia porphyrogenita Curt.

Puccinia punctata Link

* *Puccinia purpurea* Cke

* *Puccinia recondita* Rob. ex Desm.

Puccinia ribis DC.

Puccinia rubigo-vera DC.

Puccinia rubigo-vera var. *impatientis* (Arth.) Mains

* *Puccinia violae* (Schum.) DC.

Pucciniastrum epilobii Otth

Pucciniastrum geoppertianum (Kuhn.) Kleb.

Pucciniastrum myrtilli (Schum.) Arth.

Pucciniastrum pustulatum (Pers.) Diet.

Pucciniastrum pyrolae Diet. ex Arth.

* *Pucciniastrum sparsum* (Wint.) Fisch.

* *Pucciniastrum vaccinii* (Wint.) Jrst.

Pucciniastrum sp.

- * *Pullularia pullulans* (deBary) Berk.
- * *Pycnostysanus azaleae* (Pk) Mason
Pycnostysanus sp.
- * *Pyrenopeziza terrestris* (Hans.) Gorenz., J.C. Walker & Larson
Pyrenopeziza sp.
- * *Pyrenopeltis teres* Drehls.
- * *Pyrenopeltis trichostoma* (Fr.) Fckl
- * *Pyricularia grisea* (Cke) Sacc.
- * *Quaternaria quaternata* (Pers.) Schroet.
- * *Racodium cellare* Pers. ex Wallr.
Radulum casearium (Morgan) Lloyd
Ramularia cercosporoides Ell. & Ev.
Ramularia didyma Unger
Ramularia heraclei (Oud.) Sacc.
Ramularia rosea (Fckl) Sacc.
- * *Ramularia rubicunda* Bres.
Ramularia stolonifera Ell. & Ev.
Ramularia taraxaci Karst.
Ramularia tulasnei Sacc.
Ramularia umbrina J.J. Davis
Ramularia urticae Ces.
Ramularia vaccinii Pk
Ramularia sp.
- * *Ravenelia berkeleyi* Mundk. & Thirum.
- * *Ravenelia schweinfurthii* Syd.

Rebentischia sp.

* Rehmiellopsis balsameae Waterman

Reticularia lycoperdon Bull.

Retinocyclus abietis (Crouan) Groves & Wells

Rhabdospora sp.

Rhinocladiella sp.

Rhinotrichum sp.

Rhizoctonia solani Kuehn

Rhizogene symphoricarpi Syd.

Rhizosphaera pini (Cda) Maubl.

* Rhopographus filicinus (Fr.) Fckl

Rhytisma acerinum Pers. ex Fr.

Rhytisma andromedae Pers. ex Fr.

* Rhytisma ilicis-canadensis Schw.

Rhytisma punctatum Pers. ex Fr.

Rhytisma salicinum Pers. ex Fr.

* Rhytisma solidaginis Schw.

* Rhytisma vaccinii (Schw.) Fr.

* Rosellinia aquila (Fr.) deNot.

* Rosellinia buxi Fabre

* Rosellinia mammiformis (Pers. ex Fr.) Ces. & deNot.

Rosellinia parasitica Ell. & Ev.

Rosellinia sp.

Russula emetica (Schaeff. ex Fr.) Pers. ex S.F. Gray

Russula sp.

* Rutstroemia setulata (Dearn. & House) White

- Sarcotrochila balsameae* (Davis) Korf
Sarcotrochila piniperda (Rehm) Korf
Schizophyllum commune Fr.
Sciniatosporium verrucosum unpublished
* *Scirrhia pini* Funk & Parker
Scleroderris abieticola Zeller & Goodding
Sclerophoma pithyophila (Cda) Höhn.
Sclerophoma sp.
Scoleconectria cucurbitula (Tode ex Fr.) Booth
* *Scopulariopsis candida* Vuill.
Scutellinia scutellata (L. ex St. Am.) Lambotte
Sebacina calcea (Pers.) Bres.
Seimatosporium sp.
Seiridium sp.
* *Selenophoma* sp.
* *Septogloeum carthusianum* (Sacc.) Sacc.
* *Septogloeum gillii* D. Ellis
Septogloeum oxysporum Sacc., Bomm. & Rouss.
Septogloeum rhopaloideum Dearn. & Bisby
* *Septogloeum thomasianum* (Sacc.) Höhn.
Septomyxa salicis Grove
*
* *Septonema dendryphioides* Berk. & Curt.
* *Septonema pallidum* (Grove) Hughes
* *Septonema secedens* Cda
* *Septonema tabacinum* Ell. & Harkn.
* *Septonema toruloides* Cke & Ell.

Septonema sp.

* *Septoria aceris* (Lib.) Berk. & Br.

Septoria alnicola Cke

Septoria alnifolia Ell. & Ev.

Septoria astragali Rob. & Desm.

Septoria betulicola Pk

* *Septoria canadensis* Pk

Septoria caraganae (Jacz.) Died.

Septoria carisolensis Bubak & Kabat

Septoria cornicola Desm.

* *Septoria corylina* Pk

Septoria didyma Fckl

* *Septoria galeopsidis* Westd.

Septoria increscens Pk

* *Septoria lycopersici* Speg.

Septoria musiva Pk

Septoria negundinis Ell. & Ev.

Septoria ribis Desm.

Septoria rudbeckiae Ell. & Halst.

Septoria salicicola (Fr.) Sacc.

* *Septoria schini* Tassi

Septoria shepherdiae (Sacc.) Desm.

Septoria sonchi-arvensis Dearn. & Bisby

Septoria sp.

Septotrullula bacilligera Höhn.

Sepultaria sp.

Seynesiella juniperi (Desm.) Arnaud

* *Sillia ferruginea* (Pers. ex Fr.) Karst.

Sirococcus strobilinus Preuss

Sirococcus sp.

Spadicoides atra (Cda) Hughes

Spadicoides bina (Cda) Hughes

Spathularia sp.

* *Spegazzinia tessarthra* (Berk. & Curt.) Sacc.

Speira sp.

Sphaceloma murrayae Jenkins & Grodsinsky

* *Sphaelotheca cruenta* (Kuhn) Potter

Sphaeronaema pruinosa Pk

Sphaeropsis albescens Ell. & Ev.

* *Sphaeropsis tumefaciens* Hedges

Sphaeropsis sp.

Sphaerotheca pannosa (Wallr.) Lev.

* *Sporidesmium altum* (Preuss) M.B. Ellis

Sporidesmium deightonii M.B. Ellis

* *Sporidesmium folliculatum* (Cda) Mason & Hughes

Sporidesmium sp. 1

Sporidesmium sp. 2

Sporidesmium sp. 3

Sporidesmium sp. 4

Sporidesmium sp. 5

Sporidesmium sp. 6

Sporidesmium sp. 7

- Sporidesmium sp.
- * Sporobolomyces sp.
- * Sporotrichum carius Brooks & Hansf.
- * Sporotrichum epigaeum Brun. var. terrestre Daszewska
- * Sporotrichum pruiniosum Gilman & Abbott
- * Stachybotrys dichroa Grove
- * Stachylidium bicolor Link
- Stagonospora equiseti Fautr.
- Stagonospora smilacis (Ell. & Mart.) Sacc.
- Stagonospora sp.
- Steccherinum ochraceum (Fr.) Gray
- Steccherinum sp.
- Steganosporium muricatum Bonorden
- * Stegatosporium pyriforme (Hoffm.) Cda
- * Stegia ilicis Fr.
- Stemonitis ferruginea Ehrenb.
- Stemonitis fusca Roth
- Stemonitis sp.
- Stemphylium sp.
- * Stereum abietinum Fr.
- * Stereum chaillettii Pers.
- Stereum cinerascens (Schw.) Massee
- Stereum complicatum (Fr.) Fr.
- Stereum fasciatum Schw.
- Stereum fuscum (Schrad.) Quél.
- Stereum hirsutum (Willd.) Fr.

- Stereum murrayi* (Berk. & Curt.) Burt
Stereum ostreum (Blume & Nees ex Fr.) Fr.
* *Stereum pini* Fr.
Stereum purpureum (Pers. ex Fr.) Fr.
Stereum radiatum Pk
Stereum rugisporum (Ell. & Ev.) Burt
* *Stereum rugosiusculum* Berk. & Curt.
Stereum sanguinolentum (Alb. & Schw. ex Fr.) Fr.
* *Stereum sulcatum* Burt
Stereum sp.
Stictis fusca Ell. & Barth.
Stigmina carpophila (Lév.) M.B. Ellis
Stigmina deflectens (Karst.) M.B. Ellis
Stigmina glomerulosa (Sacc.) Hughes
Stigmina negundinis (Berk. & Curt.) M.B. Ellis
* *Stigmina pulvinata* (Kze ex Link) M.B. Ellis
* *Stigmina quercina* (Wakkef.) M.B. Ellis
Stigmina sp.
Stilbella sp.
* *Stilbospora pinicola* Berk. & Curt.
* *Stilbospora pinicola* Berk. var. *fennica* Karst.
Systremma acicola (Dearn.) Wolf & Barbour

Taenioiella sp.
Tapesia rosae (Pers.) Fckl
Taphrina amentorum (Sadeb.) Rostr.

- * *Taphrina carneae* Johanson
Taphrina insititiae (Sadeb.) Johans.
Taphrina pruni (Fckl) Tul.
* *Taphrina robinsoniana* Geisenh.
* *Taphrina tosquinetii* (Westd.) Magn.
Teichospora obducens (Fr.) Fckl
Teichospora pomiformis Karst.
Teichospora sp.
* *Thaxteria phaeostroma* (Dur. & Mont.) Booth
Thelephora caryophyllea Schaeffer ex Fr.
Thelephora fimbriata Schw.
Thelephora terrestris (Ehrh.) Fr.
* *Thielavia terricola* (Gilm. & Abbot) Emmons
* *Thielaviopsis basicola* (Berk. & Br.) Ferr.
Thyriopsis sp.
* *Thyrococcum hymicola* Buchanan
Thyronectria balsamea (Cke & Pk) Seeler
Thyronectria berolinensis (Sacc.) Seaver
Thystroma sp.
* *Tilletia echinosperma* Ainswcrth
* *Tolyposporium penicillariae* Bref.
* *Tomentella fusca* (Pers.) Schroet.
Tomentella macrospora Höhn. & Litsch.
Tomentella sp.
Torula herbarum Link ex Fr.
Trametes americana Overh.
Trametes heteromorpha (Fr.) Bres.

- Trametes hispida* Bagl.
Trametes odora Fr.
Trametes sepium Berk.
Trametes serialis Fr.
Trametes suaveolens (L. ex Fr.) Fr.
Trametes trogii Berk.
Trametes variiformis Pk
Tranzschelia pruni-spinosae (Pers.) Diet.
Trematosphaeria pertusa (Pers. ex Fr.) Fckl
Tremella mesenterica (S.F. Gray) Pers.
Tricharia sp.
~~*Trichia*~~ *contorta* Rost. var. *iowensis* Torr.
Trichia decipiens McBr.
Trichia lutescens Lister
Trichia persimilis Karst.
Trichocrea codes Bayliss-Elliott
Trichoderma viride Pers.
Trichothecium roseum (Pers.) Link ex Fr.
Trimmatostroma betulinum (Cda) Hughes
Trimmatostroma salicis Cda
Trimmatostroma sp.
* *Tripospermum roupaliae* (Syd.) Hughes
* *Tripospora tripos* (Cke) Lindau
* *Triposporium elegans* Cda
Trochila sp.
Trogia crispa Fr.

- Troposporella fumosa* Karst.
Truncatella truncata (Lév.) Stey.
Tryblidiopsis pinastri (Fr.) Karst.
Tuber sp.
Tubercularia ulmea Carter
Tubercularia sp.
* *Tubeufia cerea* (Berk. & Curt.) Booth
Tympanis abietina Groves
Tympanis alnea Pers. ex Fr.
Tympanis confusa Nyl.
Tympanis conspersa Fr.
Tympanis hypopodia Nyl.
Tympanis laricina (Fckl) Sacc.
Tympanis mutata (Fckl) Rehm
Tympanis piceina Groves
Tympanis prunicola Groves
Tympanis salicina Groves
Tympanis saligna Tode
Tympanis spermatiospora (Nyl.) Nyl.
Tympanis truncatula (Pers. ex Fr.) Rehm

* *Uncinula aceris* (DC.) Sacc.
* *Uncinula circinata* Cke & Pk
* *Uncinula necator* (Schw.) Burr.
Uncinula salicis (Fr.) Wint.
* *Uraecium magnisporum* Cumm.
* *Uredinopsis hashikawai* Hirats. f.

- * *Uredinopsis longimucronata* Faull
- * *Uredinopsis osmundae* Magn.
- * *Uredinopsis pteridis* Diet. & Holw.
 - Uredinopsis struthiopteridis* Stoermer ex Diet.
- * *Uredo cissi-debilis* Viennot-Bourgin
- * *Uredo goodyerae* Tranz.
- * *Urocystis anemones* (Pers.) Wint.
- * *Uromyces betaе* (Pers.) Lev.
 - Uromyces fabae* (Pers.) deBary
- * *Uromyces heteromorphae* Thüm.
- * *Uromyces toxicodendri* Berk. & Rav.
- * *Uromyces trifolii* (Hedw.) Lev.
- * *Uromyces viciae-fabae* (Pers.) Schrcet.
- * *Ustilaginoidea virens* (Cke) Tak.
- * *Ustilago nuda* (Jens.) Rostr.

- * *Valsa abietis* (Fr.) Fr.
 - Valsa ambiens* (Pers. ex Fr.) Fr.
- * *Valsa ceratophora* Tul.
- * *Valsa cincta* Fr.
 - Valsa curreyi* Nits.
- Valsa friesii* (Duby) Fckl
- Valsa germanica* Nits.
- Valsa horrida* Nits.
- Valsa kunzei* Fr. var. *piceae* Waterman
- Valsa leucostoma* (Pers.) Fr.
- Valsa nepalensis* (Berk.) Sacc.

Valsa nivea (Hoffm.) Fr.

Valsa oxystoma Rehm

Valsa sordida Nits.

Valsa symphoricarpi Rehm

Valsa thujae Pk

Valsa sp.

* Valsaria insitiva Ces. & deNot.

* Valsaria exasperans (Ger.) Ell. & Ev.

Valsella adherens Fckl

Valsella furva (Karst.) Sacc.

* Vararia granulosa (Pers. ex Fr.) Laurila

* Venturia ditricha (Fr.) Karst.

* Venturia rumicis (Desm.) Wint.

Verticicladella sp.

Verticillium dahliae Kleb.

* Verticillium tenerum Nees

Verticillium tenuissimum Cda

* Virgaria nigra (Link) Nees ex Berk.

Virgaria sp.

* Volutella ciliata (Alb. & Schw.) Fr.

Volutella sp.

Wallrothiella arceuthobii (Pk) Sacc.

* Xenodochus carbonarius Schlecht.

Xylaria sp.

* Xylohypha nigrescens (Pers.) Mason

Xylosphaera hypoxylon (Linn.) Dumont.

- * Taxonomic Genus 1 (Sphaeropsidales)
- Taxonomic Genus 3 (Sphaeropsidales)
- Taxonomic Genus 4 (Sphaeropsidales)
- Taxonomic Genus 5 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 6 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 7 sp. 1 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 7 sp. 2 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 8 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 9 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 10 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 11 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 12 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 13 (Hyphomycetes)
- Taxonomic Genus 14 (Sphaeropsidales)

- Lophodermium pinastri* (Schrad. ex Fr.) Chev.
Melampsora bigelowii Thüm.
Melanconis stilbostoma (Fr.) Tul.
Nyssopsora clavellosa (Berk.) Arth.
Peridermium harknessii J.P. Moore
Phragmidium speciosum (Fr.) Cke
Pollaccia radiosua (Lib.) Bald. & Cif.
Polyporus abietinus (Dicks.) Fr.
Polyporus pargamenus Fr.
Polyporus tulipiferus (Schw.) Overh.
Pucciniastrum myrtilli (Schum.) Arth.
Rhytisma salicinum Pers. ex Fr.
Septoria musiva Pk
Sphaeropsis albescens Ell. & Ev.
Systremma acicola (Dearn.) Wolf & Barbour
Trichothecium roseum (Pers.) Link ex Fr.
Trimmatostroma betulinum (Cda) Hughes
Tryblidiopsis pinastri (Fr.) Karst.
Tympanis alnea Pers. ex Fr.
Tympanis piceina Groves
Tympanis spermatispora (Nyl.) Nyl.
Uncinula salicis (Fr.) Wint.