

Kingdom	Phylum	Order	Genus
Alveolata	Apicomplexa	Eucoccidiorida	<i>Eimeria</i>
Alveolata	Apicomplexa	Eugregarinorida	<i>Ascogregarina</i>
Alveolata	Apicomplexa	Eugregarinorida	<i>Monocystis</i>
Alveolata	Apicomplexa	Haemosporida	<i>Plasmodium</i>
Alveolata	Ciliophora	Chlamydodontida	<i>Chilodonella</i>
Alveolata	Ciliophora	Haptorida	<i>Arcuospathidium</i>
Alveolata	Ciliophora	Haptorida	<i>Enchelyodon</i>
Alveolata	Ciliophora	Haptorida	<i>Euplotes</i>
Alveolata	Ciliophora	Haptorida	<i>Trachelophyllum</i>
Alveolata	Ciliophora	Sporadotrichida	<i>Trachelostyla</i>
Alveolata	Ciliophora	Urostylida	<i>Pseudokeronopsis</i>
Alveolata	Ciliophora	Vestibuliferida	<i>Balantioides</i>
Alveolata	Ciliophora	Vestibuliferida	<i>Neobalantidium</i>
Alveolata	Colponemidia	Colponemida	<i>Colponema</i>
Amoebozoa	Apusozoa	Rigifilida	<i>Micronuclearia</i>
Amoebozoa	Apusozoa	Unkown order	<i>Breviatea</i>
Amoebozoa	Myxomycota	Entomophthorales	<i>Entomophthoraceae</i>
Excavata	Heterolobosea	Unkown order	<i>Tetramitus</i>
Excavata	Metamonada	Diplomonadida	<i>Giardia</i>
Fungi	Ascomycota	Acarosporales	<i>Sarcogyne</i>
Fungi	Ascomycota	Acarosporales	<i>Vanderaaea</i>
Fungi	Ascomycota	Amphisphaeriales	<i>Truncatella</i>
Fungi	Ascomycota	Annulatascales	<i>Annulatascus</i>
Fungi	Ascomycota	Arthoniales	<i>Arthonia</i>
Fungi	Ascomycota	Bezerromycetales	<i>Xiliomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Aplosporella</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Botryosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Dothiorella</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Lasiodiplodia</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Neofusicoccum</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Phyllosticta</i>
Fungi	Ascomycota	Botryosphaeriales	<i>Spencermartinsia</i>
Fungi	Ascomycota	Caliciales	<i>Physcia</i>
Fungi	Ascomycota	Calosphaeriales	<i>Calosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Calosphaeriales	<i>Erostella</i>
Fungi	Ascomycota	Calosphaeriales	<i>Jattaea</i>
Fungi	Ascomycota	Calosphaeriales	<i>Togninia</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Amycosphaerella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Camarosporula</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Cercospora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Cercosporidium</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Cladosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Collarispora</i>

Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Davidiella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Devriesia</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Dothistroma</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Exutisphaerella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Lecanosticta</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Madagascaromyces</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Mycosphaerella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Neophaeothecoidea</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Pantospora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Paramycosphaerella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Paramycovellosiella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Parateratosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Passalora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Phaeophleospora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Pleopassalora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Pseudocercospora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Pseudocercospora</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Rachicladosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Ragnhildiana</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Ramularia</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Readeriella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Septoria</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Sirosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Sphaerulina</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Teratosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Toxicocladosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Xenoconiothyrium</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Xenophacidiella</i>
Fungi	Ascomycota	Capnodiales	<i>Zymoseptoria</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetosphaeriales	<i>Dendrophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetosphaeriales	<i>Dinemasporium</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetothyriales	<i>Cladophialophora</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetothyriales	<i>Exophiala</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetothyriales	<i>Phaeoannellomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetothyriales	<i>Strelitziana</i>
Fungi	Ascomycota	Chaetothyriales	<i>Veronaea</i>
Fungi	Ascomycota	Cladosporiales	<i>Davidiellaceae</i>
Fungi	Ascomycota	Coniochaetales	<i>Coniochaeta</i>
Fungi	Ascomycota	Coniochaetales	<i>Lecythophora</i>
Fungi	Ascomycota	Conioscyphales	<i>Conioscypha</i>
Fungi	Ascomycota	Coronophorales	<i>Pseudocatenomycopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Coniella</i>
Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Cytospora</i>
Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Diaporthe</i>

Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Phaeoacremonium</i>
Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Phomopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Pilidiella</i>
Fungi	Ascomycota	Diaporthales	<i>Stilbospora</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Aureobasidium</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Biatrispora</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Cenococcum</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Dothiora</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Hormonema</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Pteridiospora</i>
Fungi	Ascomycota	Dothideales	<i>Shiraia</i>
Fungi	Ascomycota	Eremomycetales	<i>Arthrographis</i>
Fungi	Ascomycota	Erysiphales	<i>Podosphaera</i>
Fungi	Ascomycota	Eurotiales	<i>Amorphotheca</i>
Fungi	Ascomycota	Eurotiales	<i>Aspergillus</i>
Fungi	Ascomycota	Eurotiales	<i>Emericella</i>
Fungi	Ascomycota	Eurotiales	<i>Penicillium</i>
Fungi	Ascomycota	Glomerales	<i>Furcasterigmium</i>
Fungi	Ascomycota	Glomerales	<i>Paragibellulopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Glomerellales	<i>Colletotrichum</i>
Fungi	Ascomycota	Glomerellales	<i>Lectera</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Chaetomella</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Claussenomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Coleophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Hyalodendriella</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Patinella</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Phacidiella</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Phialocephala</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Pirottaea</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Roseodiscus</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Trochila viburnicola</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Tympanis</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Vibrissea</i>
Fungi	Ascomycota	Helotiales	<i>Xenopolyscytalum</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Acremonium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Amphichorda</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Beauveria</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Cephalosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Clonostachys</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Cordyceps</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Cosmospora</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Eucasphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Fusarium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Fusicolla</i>

Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Isaria</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Metacordyceps</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Metarhizium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Myrothecium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Nectria</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Neothyronectria</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Paracremonium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Polynema</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Protocrea</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Sarocladium</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Sirastachys</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Thyronectria</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Trichoderma</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Volutella</i>
Fungi	Ascomycota	Hypocreales	<i>Xepicula</i>
Fungi	Ascomycota	Hysteriales	<i>Gloniopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Hysteriales	<i>Hysterobrevium</i>
Fungi	Ascomycota	Hysteriales	<i>Rhytidhysterion</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Cladonia</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Corticifraga</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Fellhanera</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Phyllopsora</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Psora</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Stereocaulon</i>
Fungi	Ascomycota	Lecanorales	<i>Xanthoparmelia</i>
Fungi	Ascomycota	Lichenostigmatales	<i>Phaeococcomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Lichinales	<i>Lichinella</i>
Fungi	Ascomycota	Microascales	<i>Pseudallescheria</i>
Fungi	Ascomycota	Microascales	<i>Scopulariopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Mycosphaerellales	<i>Caatingomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Mycosphaerellales	<i>Clarohilum</i>
Fungi	Ascomycota	Mycosphaerellales	<i>Clypeosphaerella</i>
Fungi	Ascomycota	Mycosphaerellales	<i>Haniomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Mycosphaerellales	<i>Pruniphilomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Mycosphaerellales	<i>Rhachisphaerella</i>
Fungi	Ascomycota	Mytilinidiales	<i>Lepidopterella</i>
Fungi	Ascomycota	Onygenales	<i>Lophophyton</i>
Fungi	Ascomycota	Onygenales	<i>Microsporum</i>
Fungi	Ascomycota	Onygenales	<i>Nannizziopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Ophiostomatales	<i>Ophiostoma</i>
Fungi	Ascomycota	Orbiliales	<i>Gamsylella</i>
Fungi	Ascomycota	Orbiliales	<i>Orbilium</i>
Fungi	Ascomycota	Ostropales	<i>Acarosporina</i>
Fungi	Ascomycota	Ostropales	<i>Cyanodermella</i>

Fungi	Ascomycota	Ostropales	<i>Gyalecta</i>
Fungi	Ascomycota	Ostropales	<i>Ostropomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Ostropales	<i>Schizoxylon</i>
Fungi	Ascomycota	Ostropales	<i>Stictis</i>
Fungi	Ascomycota	Peltigerales	<i>Peltigera</i>
Fungi	Ascomycota	Pezizales	<i>Gyromitra</i>
Fungi	Ascomycota	Pezizales	<i>Lamprospora</i>
Fungi	Ascomycota	Pezizales	<i>Pachyella</i>
Fungi	Ascomycota	Phacidiales	<i>Vexillomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Phaeomoniellales	<i>Celerioriella</i>
Fungi	Ascomycota	Phaeomoniellales	<i>Neophaeomoniella</i>
Fungi	Ascomycota	Phaeomoniellales	<i>Phaeomoniella</i>
Fungi	Ascomycota	Phyllachorales	<i>Phyllachora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Acrocalymma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Allophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Alternaria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Anteaglonium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Ascochyta</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Atrocalyx</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Bipolaris</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Boeremia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Calophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Camarographium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Camarosporidiella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Camarosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Coniothyrium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Corynespora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Cumuliphoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Curreya</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Curvularia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Dendryphion</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Didymella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Didymosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Diederichomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Dimorphosporicola</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Drechslera</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Ectophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Edenia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Epicoccum</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Forliomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Gregarithecium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Hazslinszkyomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Herpotrichia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Kalmusia</i>

Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Keissleriella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Leptosphaerulina</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Liua</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Lophiostoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Macrodiplodiopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Macroventuria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Magnibotryascoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Microsphaeropsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Monodictys</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Montagnula</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Moristroma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Murilentithecium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neoascochyta</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neocucurbitaria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neodidymelliopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neomicrosphaeropsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neoplatysporoides</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neopyrenochaeta</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neoroussoella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Neosulcatispora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Nothophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Ochrocladosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Paracamarosporium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Paraconiothyrium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Paraphaeosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Parastagonosporella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Periconia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Peyronellaea</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Phaeoseptum</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Phaeosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Phaeosphaeriopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Phoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Piniphoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Platychora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pleopunctum</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Polyschema</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Populocrescentia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Preussia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pseudoascochyta</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pseudochaetosphaeronema</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pseudocoleophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pseudorobillarda</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pseudostaurosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pseudoxylomyces</i>

Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pyrenochaeta</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Pyrenochaetopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Remotididymella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Roussoella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Sclerostagonospora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Septoriella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Setophaeosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Setophoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Sparticola</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Splanchnonema</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Stagonospora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Stagonosporopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Staurosphaeria</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Stemphylium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Teichospora</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Thyridariella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Torula</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Vacuiphoma</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Verrucoconiothyrium</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Vrystaatia</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Xenodidymella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Xenomonodictys</i>
Fungi	Ascomycota	Pleosporales	<i>Yunnanensis</i>
Fungi	Ascomycota	Pleurotheciales	<i>Pleurotheciella</i>
Fungi	Ascomycota	Pleurotheciales	<i>Pleurothecium</i>
Fungi	Ascomycota	Pyrenulales	<i>Massaria</i>
Fungi	Ascomycota	Rhytismatales	<i>Lophodermium</i>
Fungi	Ascomycota	Rhytismatales	<i>Propolis</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Candida</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Dipodascus</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Galactomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Geotrichum</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Kazachstania</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Kluyveromyces</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Metschnikowia</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Pichia</i>
Fungi	Ascomycota	Saccharomycetales	<i>Yarrowia</i>
Fungi	Ascomycota	Sordariales	<i>Chaetomium</i>
Fungi	Ascomycota	Sordariales	<i>Humicola</i>
Fungi	Ascomycota	Sordariales	<i>Monosporascus</i>
Fungi	Ascomycota	Sordariales	<i>Phialemonium</i>
Fungi	Ascomycota	Sordariales	<i>Podospora</i>
Fungi	Ascomycota	Taphrinales	<i>Taphrina</i>
Fungi	Ascomycota	Teloschistales	<i>Teloschistes</i>

Fungi	Ascomycota	Trapeliales	<i>Placopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Tubeufiales	<i>Helicoma</i>
Fungi	Ascomycota	Tubeufiales	<i>Letendraea</i>
Fungi	Ascomycota	Tubeufiales	<i>Muripulchra</i>
Fungi	Ascomycota	Tubeufiales	<i>Tubeufia</i>
Fungi	Ascomycota	Umbilicariales	<i>Boreoplaca</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Aporospora</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Bactrodesmium</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Brachyconidiella</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Eremomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Everhartia</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Fumagopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Kendrickiella</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Lauriomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Lecanicillium</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Myriangiales</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Myrmecridium</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Nematostoma</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Phialemoniopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Pseudoacrodictys</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Pseudoseptoria</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Ramimonilia</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Repetophragma</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Rhynchostoma</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Scolecobasidium</i>
Fungi	Ascomycota	Unkown order	<i>Thyridium</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Anthostomella</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Bartalinia</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Biscogniauxia</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Circinotrichum</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Delonicicola</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Diatrype</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Diatrypella</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Eutypella</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Hyalotiella</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Hymenoplella</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Hypoxylon</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Leptosillia</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Liberomyces</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Nemania</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Nigrospora</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Paraeutypella</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Pestalotiopsis</i>
Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Xylaria</i>

Fungi	Ascomycota	Xylariales	<i>Xylocoremium</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Amanita</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Clavaria</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Clavicornia</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Conocybe</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Cortinarius</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Crinipellis</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Deconica</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Hygrocybe</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Inocybe</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Phyllotopsis</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Psathyrella</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Schizophyllum</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricales	<i>Tricholomopsis</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricostilbales	<i>Kondoa</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricostilbales	<i>Kurtzmanomyces</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricostilbales	<i>Ruinenia</i>
Fungi	Basidiomycota	Agaricostilbales	<i>Sterigmatomyces</i>
Fungi	Basidiomycota	Auriculariales	<i>Adustochaete</i>
Fungi	Basidiomycota	Auriculariales	<i>Exidia</i>
Fungi	Basidiomycota	Auriculariales	<i>Heterochaete</i>
Fungi	Basidiomycota	Auriculariales	<i>Heteroradulum</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Chalciporus</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Leccinellum</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Octaviania</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Paxillus</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Rossbeevera</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Scleroderma</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Turmalinea</i>
Fungi	Basidiomycota	Boletales	<i>Tylopilus</i>
Fungi	Basidiomycota	Buckleyzymales	<i>Buckleyzyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Cantharellales	<i>Rhizoctonia</i>
Fungi	Basidiomycota	Cantharellales	<i>Sistotrema</i>
Fungi	Basidiomycota	Corticiales	<i>Punctulariopsis</i>
Fungi	Basidiomycota	Cystobasidiales	<i>Occultifur</i>
Fungi	Basidiomycota	Cystofilobasidiales	<i>Cystofilobasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Cystofilobasidiales	<i>Tausonia</i>
Fungi	Basidiomycota	Dacrymycetales	<i>Dacrymyces</i>
Fungi	Basidiomycota	Erythrobasidiales	<i>Erythrobasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Filobasidiales	<i>Heterocephalacria</i>
Fungi	Basidiomycota	Filobasidiales	<i>Naganishia</i>
Fungi	Basidiomycota	Geastrales	<i>Geastrum</i>
Fungi	Basidiomycota	Gomphales	<i>Gautieria</i>
Fungi	Basidiomycota	Kriegeriales	<i>Kriegeria</i>

Fungi	Basidiomycota	Leucosporidiales	<i>Leucosporidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Microbotryales	<i>Chrysozyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Microbotryales	<i>Curvibasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Dacryobolus</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Flammeopellis</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Ganoderma</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Hexagonia</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Hyphoderma</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Irpex</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Phanerodontia</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Phlebia</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Phlebiopsis</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Ranadivia</i>
Fungi	Basidiomycota	Polyporales	<i>Trametes</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Echinodontium</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Gloeodontia</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Lachnocladium</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Peniophora</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Russula</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Scytinostromella</i>
Fungi	Basidiomycota	Russulales	<i>Vararia</i>
Fungi	Basidiomycota	Septobasidiales	<i>Septobasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Spiculogloeales	<i>Mycogloea</i>
Fungi	Basidiomycota	Spiculogloeales	<i>Phyllozyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Sporidiobolales	<i>Rhodosporidiobolus</i>
Fungi	Basidiomycota	Sporidiobolales	<i>Rhodotorula</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Bullera</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Bulleribasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Carlosroaea</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Cryptococcus</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Dimennazyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Dioszegia</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Fibulobasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Filobasidium</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Genolevuria</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Hannaella</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Kwoniella</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Papiliotrema</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Saitozyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Tremella</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Tsuchiyaea</i>
Fungi	Basidiomycota	Tremellales	<i>Vishniacozyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Trichosporonales	<i>Cutaneotrichosporon</i>
Fungi	Basidiomycota	Trichosporonales	<i>Trichosporon</i>

Fungi	Basidiomycota	Unkown order	<i>Oberwinklerozyma</i>
Fungi	Basidiomycota	Unkown order	<i>Phaffia</i>
Fungi	Basidiomycota	Unkown order	<i>Symmetrospora</i>
Fungi	Blastocladiomycota	Blastocladales	<i>Catenophlyctis</i>
Fungi	Chytridiomycota	Unkown order	<i>Chytridiomycota</i>
Fungi	Glomeromycota	Archaeosporales	<i>Archaeospora</i>
Fungi	Glomeromycota	Diversisporales	<i>Gigaspora</i>
Fungi	Glomeromycota	Diversisporales	<i>Scutellospora</i>
Fungi	Glomeromycota	Glomerales	<i>Claroideoglomus</i>
Fungi	Glomeromycota	Glomerales	<i>Glomus</i>
Fungi	Mucoromycota	Mortierellales	<i>Linnemannia</i>
Fungi	Mucoromycota	Mortierellales	<i>Mortierella</i>
Fungi	Mucoromycota	Mucorales	<i>Circinella</i>
Fungi	Mucoromycota	Mucorales	<i>Cunninghamella</i>
Fungi	Mucoromycota	Mucorales	<i>Mucor</i>
Fungi	Zoopagomycota	Ramicandelaberales	<i>Ramicandelaber</i>
Metazoa	Arthropoda	Coleoptera	<i>Chrysolina</i>
Metazoa	Arthropoda	Coleoptera	<i>Coccinella</i>
Metazoa	Arthropoda	Diptera	<i>Bactrocera</i>
Metazoa	Arthropoda	Diptera	<i>Blera</i>
Metazoa	Arthropoda	Diptera	<i>Epistrophe</i>
Metazoa	Arthropoda	Diptera	<i>Nephrotoma</i>
Metazoa	Arthropoda	Hymenoptera	<i>Stilbum</i>
Metazoa	Arthropoda	Lepidoptera	<i>Acleris</i>
Metazoa	Arthropoda	Odonata	<i>Agriocnemis</i>
Metazoa	Arthropoda	Odonata	<i>Ischnura</i>
Metazoa	Arthropoda	Podocopida	<i>Cyprideis</i>
Metazoa	Arthropoda	Podocopida	<i>Notodromas</i>
Metazoa	Arthropoda	Unkown order	<i>Collembola</i>
Metazoa	Cnidaria	Hydrozoa	<i>Hydrozoa</i>
Metazoa	Platyhelminthes	Cestoda	<i>Spirometra</i>
Plantae	Bryophyta	Hypnales	<i>Leskea</i>
Plantae	Bryophyta	Hypnales	<i>Thuidium</i>
Plantae	Bryophyta	Hypnales	<i>Fontinalis</i>
Plantae	Charophyta	Desmidiales	<i>Staurostrum</i>
Plantae	Chlorophyta	Chlamydomonadales	<i>Chlorococcum</i>
Plantae	Chlorophyta	Chlorellales	<i>Didymogenes</i>
Plantae	Chlorophyta	Chlorellales	<i>Meyerella</i>
Plantae	Chlorophyta	Dolichomastigales	<i>Dolichomastix</i>
Plantae	Chlorophyta	Mamiellales	<i>Bathycoccus</i>
Plantae	Chlorophyta	Sphaeropleales	<i>Mychonastes</i>
Plantae	Chlorophyta	Trebouxiales	<i>Trebouxia</i>
Plantae	Chlorophyta	Ulotrichales	<i>Chamaetrichon</i>
Plantae	Chlorophyta	Ulotrichales	<i>Hazenia</i>

Plantae	Chlorophyta	Unkown order	<i>Chloroidium</i>
Plantae	Chlorophyta	Unkown order	<i>Pleurastrum</i>
Plantae	Tracheophyta	Arecales	<i>Brahea</i>
Plantae	Tracheophyta	Asparagales	<i>Agave</i>
Plantae	Tracheophyta	Asparagales	<i>Allium</i>
Plantae	Tracheophyta	Asparagales	<i>Cardiostigma</i>
Plantae	Tracheophyta	Asparagales	<i>Furcraea</i>
Plantae	Tracheophyta	Asparagales	<i>Gelasine</i>
Plantae	Tracheophyta	Asparagales	<i>Rigidella</i>
Plantae	Tracheophyta	Asterales	<i>Calyptocarpus</i>
Plantae	Tracheophyta	Asterales	<i>Fleischmannia</i>
Plantae	Tracheophyta	Asterales	<i>Nymphoides</i>
Plantae	Tracheophyta	Caryophyllales	<i>Persicaria</i>
Plantae	Tracheophyta	Caryophyllales	<i>Polygonum</i>
Plantae	Tracheophyta	Cucurbitales	<i>Cucumis</i>
Plantae	Tracheophyta	Dioscoreales	<i>Dioscorea</i>
Plantae	Tracheophyta	Fabales	<i>Calliandra</i>
Plantae	Tracheophyta	Fabales	<i>Medicago</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Fraxinus</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Handroanthus</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Leonurus</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Paulownia</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Pithecoctenium</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Spathodea</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Stereospermum</i>
Plantae	Tracheophyta	Lamiales	<i>Tectona</i>
Plantae	Tracheophyta	Magnoliales	<i>Annona</i>
Plantae	Tracheophyta	Malpighiales	<i>Acalypha</i>
Plantae	Tracheophyta	Malpighiales	<i>Passiflora</i>
Plantae	Tracheophyta	Malvales	<i>Reevesia</i>
Plantae	Tracheophyta	Myrtales	<i>Hauya</i>
Plantae	Tracheophyta	Poales	<i>Arundinaria</i>
Plantae	Tracheophyta	Poales	<i>Cenchrus</i>
Plantae	Tracheophyta	Poales	<i>Cynodon</i>
Plantae	Tracheophyta	Poales	<i>Digitaria</i>
Plantae	Tracheophyta	Poales	<i>Eragrostis</i>
Plantae	Tracheophyta	Proteales	<i>Platanus</i>
Plantae	Tracheophyta	Rosales	<i>Trema</i>
Plantae	Tracheophyta	Rosales	<i>Urera</i>
Plantae	Tracheophyta	Sapindales	<i>Citrus</i>
Plantae	Tracheophyta	Sapindales	<i>Urvillea</i>
Plantae	Tracheophyta	Selaginellales	<i>Selaginella</i>
Plantae	Tracheophyta	Solanales	<i>Physalis</i>
Plantae	Tracheophyta	Solanales	<i>Solanum</i>

Plantae	Tracheophyta	Solanales	<i>Withania</i>
Plantae	Tracheophyta	Vitales	<i>Tetrastigma</i>
Plantae	Tracheophyta	Zingiberales	<i>Musa</i>
Rhizaria	Cercozoa	Cercomonadida	<i>Paracercomonas</i>
Rhizaria	Cercozoa	Thaumatomonadida	<i>Allas</i>
Rhizaria	Cercozoa	Thaumatomonadida	<i>Scutellomonas</i>
Rhizaria	Cercozoa	Thaumatomonadida	<i>Thaumatomonas</i>
Stramenopiles	Bacillariophyta	Bacillariales	<i>Pseudo-nitzschia</i>
Stramenopiles	Bacillariophyta	Naviculales	<i>Navicula</i>
Stramenopiles	Bacillariophyta	Thalassiosirales	<i>Stephanodiscus</i>
Stramenopiles	Hyphochytriomycot	Unkown order	<i>Hyphochytrium</i>
Stramenopiles	Ochrophyta	Eustigmatales	<i>Nannochloropsis</i>
Stramenopiles	Oomycota	Pythiales	<i>Ovatisporangium</i>
Stramenopiles	Oomycota	Pythiales	<i>Phytopythium</i>
Stramenopiles	Oomycota	Pythiales	<i>Pythiogeton</i>
Stramenopiles	Oomycota	Pythiales	<i>Pythium</i>
8		26	140
			543