## **Fungi**

```
ASV131:Ascomyceta:Sordariomycetes:Hypocreales:Stachybotryaceae:Myrothecium
   ASV172;Ascomycota;Sordariomycetes;Hypocreales;Nectriaceae;Fusarium
                                                  SOMO TOTO TO THE STATE OF THE S
                                          a;Sordariomygetes;Hypocraales;Nectriaceae
ta;Sordariomycetes;Sordariales;Lasiosphaeri
                                                                                                   ales;Lasiosphaeriaceae;Cercophora;Cercophora samala
                                           ota Pepper — root |
ota;Sordariomycetes;Sordariales;Lasiosphaeriaceae;Schizothecium
ota;SordaningGetes SOII
         ASV47: Ascomycota: Sordariomycetes
               ASV347; Ascomycota; Dothideomycetes; Pleosporales
               ASV177: Ascomycota: Dothideomycetes
               ASV243; Ascomycota; Dothideomycetes
              ASV218; Ascomycota; Dothideomycetes
              -ASV341;Ascomycota;Dothideomycetes;Pleosporales;Sporormiaceae;Preussia;Preussia flanaganii
                  -ASV214; Ascomycota; Dothideomycetes
                                      ASV308
                                       ASV206
                   ASV315
                    ASV440
                                 -ASV796;Basidiomycota;Microbotryomycetes;Kriegeriales;Camptobasidiaceae;Glaciozyma;Glaciozyma antarctica
                                 ASV101;Olpidiomycota;Olpidiomycetes;Olpidiales;Olpidiaceae;Olpidium;Olpidium brassicae
                                   ASV59:Olpidiomycota:Olpidiomycetes:Olpidiales:Olpidiaceae:Olpidium:Olpidium brassicae
                                   ASV89;Olpidiomycota;Olpidiomycetes;Olpidiales;Olpidiaceae;Olpidium;Olpidium brassicae
                                   ASV108;Olpidiomycota;Olpidiomycetes;Olpidiales;Olpidiaceae;Olpidium;Olpidium brassicae
                                   ASV110;Olpidiomycota;Olpidiomycetes;Olpidiales;Olpidiaceae;Olpidium;Olpidium brassicae
                                 ASV117:Olpidiomycota:Olpidiomycetes:Olpidiales:Olpidiaceae:Olpidium:Olpidium brassicae
                                  -ASV479
                                         -ASV163
                                         ASV70
                                          ASV243
                                         ASV70
                                        ASV264
                                         ASV252
                                          ASV252
                                        ASV191
    ASV136;Ascomycota;Sordariomycetes;Glomerellales;Plectosphaerellaceae;Plectosphaerella
    ASV181;Ascomycota;Sordariomycetes;Glomerellales;Plectosphaerellaceae;Plectosphaerella
    ASV181;Ascomycota;Sordariomycetes;Glomerellales;Plectosphaerellaceae;Plectosphaerella
  -ASV320:Ascomvcota
```