

Liste de genres de plantes mycohétérotrophes

Cette liste recense les genres de plantes qui établissent des relations mycohétérotrophes avec des champignons. Elle ne comprend pas les champignons parasités par ces plantes.

1 Monocotylédones

Burmanniaceae (Dioscoreales)

- *Afrothismia* - 3 espèces
- *Apteria* - 1 espèce
- *Burmannia* - 60 espèces
- *Campylosiphon* - 1 espèce
- *Dictyostega* - 1 espèce
- *Gymnosiphon* - 50 espèces
- *Hexapterella* - 2 espèces
- *Thismia* - 28 espèces

Corsiaceae (Liliales)

- *Arachnitis* - 1 espèce
- *Corsia* - 20 espèces
- *Corsiopsis* - 1 espèce

Iridaceae, ex-Geosiridaceae (Asparagales)

- *Geosiris* - 1 espèce

Orchidaceae (Asparagales)

Cette liste concerne seulement les espèces sans feuilles ou ayant perdu leur fonction photosynthétique.

- *Aphyllorchis* - 15 espèces
- *Corallorhiza* - 15 espèces
- *Cymbidium* - 1 espèce
- *Cyrtosia* - 5 espèces
- *Cystorchis* - 8 espèces
- *Cephalanthera* - 1 espèce



Corallorhiza maculata

- *Didymoplexis* - 10 espèces
- *Epipogium* - 3 espèces
- *Eulophia* - 1 espèce
- *Galeola* - 10 espèces
- *Gastrodia* - 35 espèces
- *Hexalectris* - 7 espèces
- *Lecanorchis* - 20 espèces
- *Limodorum* - 1 espèce
- *Neottia* - 9 espèces
- *Pterostylis* - (nombre indéterminé)
- *Rhizanthella* - 2 espèces
- *Stereosandra* - 1 espèce
- *Stigmatodactylus* - 4 espèces

- *Wulfschlaegelia* - 2 espèces
- *Yoania* - 2 espèces

Petrosaviaceae, appelées aussi Melanthiaceae (Petrosaviales)

- *Petrosavia* - 2-4 espèces
- *Protolirion* - 2 espèces

Triuridaceae (Pandanales), y compris les Lacandoniaceae

- *Lacandonia* - 1 espèce
- *Sciaphila* - 31 espèce
- *Triuris* - 3 espèces

2 Dicotylédones

Ericaceae (Ericales)

- Pyroleae (partiellement mycohétérotrophes sauf *Pyrola picta* subsp. *aphylla*)
 - *Chimaphila* - 4-5 espèces
 - *Monoses* - 1 espèce
 - *Orthilia* - 1 espèce
 - *Pyrola* - 35 espèces
- Monotropeae
 - *Allotropa* - 1 espèce
 - *Hemitomes* - 1 espèce
 - *Monotropa* - 1 espèce (très variable)
 - *Monotropastrum* - 4 espèces
 - *Monotropsis* - 1 espèce
 - *Pityopus* - 1 espèce
 - *Pleuricospora* - 2 espèces
- Pterosporeae
 - *Pterospora* - 1 espèce
 - *Sarcodes* - 1 espèce

Gentianaceae (Gentianales)

- *Bartonia* - 3-4 espèces
- *Cotylanthera* - 4 espèces
- *Obolaria* - 1 espèce
- *Voyria* (y compris *Leiphaimos*) - 20 espèces
- *Voyriella* - 2 espèces

Polygalaceae (Fabales)

- *Salomonina* (= *Epirhixanthes*) - 8 espèces

3 Références

-  Portail de la biologie
-  Portail de la botanique

4 Sources, contributeurs et licences du texte et de l'image

4.1 Texte

- **Liste de genres de plantes mycohétérotrophes** *Source* : http://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_de_genres_de_plantes_myc%C3%A9t%C3%A9rotrophes?oldid=90846875 *Contributeurs* : Spedona, Sardur et Addbot

4.2 Images

- **Fichier:BU_Bio5c.jpg** *Source* : http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/c2/BU_Bio5c.jpg *Licence* : CC BY-SA 2.0 fr *Contributeurs* : Transferred from fr.wikipedia ; transferred to Commons by User:Bloody-libu using CommonsHelper. *Artiste d'origine* : Original uploader was Elapied at fr.wikipedia
- **Fichier:Corallorhiza_maculata_0905.JPG** *Source* : http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/1/1c/Corallorhiza_maculata_0905.JPG *Licence* : CC BY-SA 3.0 *Contributeurs* : Travail personnel *Artiste d'origine* : Walter Siegmund (talk)
- **Fichier:Icône_botanique01.png** *Source* : http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/8/8b/Icône_botanique01.png *Licence* : CC-BY-SA-3.0 *Contributeurs* : Transferred from fr.wikipedia ; transfer was stated to be made by User:Jacopo Werther. *Artiste d'origine* : Original uploader was Pixeltoo at fr.wikipedia

4.3 Licence du contenu

- Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0