

# **Pilzgattungen Europas - Notizbuchartige Auswahllisten zur Bestimmungsliteratur für europäische Pilzgattungen**

## **Übersicht über die nach Pilzgruppen geordneten Dateien**

(vgl. die Datei mit dem Generalindex der Gattungsnamen: dort finden sich Verweise von der Gattung zur Datei)

Bernhard Oertel  
INRES  
Universität Bonn  
Auf dem Hügel 6  
D-53121 Bonn  
E-mail: b.oertel@uni-bonn.de  
24.06.2011

- A) Vorwort und Allgemeines
- B) Abkürzungen, Glossar und allgemeine Literatur
- C) Übersicht über die nach Pilzgruppen geordneten Dateien
- D) Pilze: Basidiomyceten
  - Liste 1: Blätterpilze und Röhrlinge
  - Liste 2: cyphelloide Pilze
  - Liste 3: Aphyllorphorales und Heterobasidiomyceten
  - Liste 4: Gasteromyceten (Bauchpilze)
  - Liste 5: Rost- und Brandpilze
  - Imperfekte Basidiomyceten (zusammen mit den imperfekten Ascomyceten):
    - Liste 6: Coelomyceten
    - Liste 7: Hyphomyceten (incl. Blastomyceten und Agonomyceten)
- E) Pilze: Ascomyceten
  - Liste 8: Discomyceten incl. bitunicate Discomyceten und hypogäische Ascomycota
  - Liste 9: unitunicate Pyrenomyceten incl. Eurotiales, Saccharomycetes, Schizosaccharomycetes & Pneumocystis
  - Liste 10: Loculascomyceten
  - Liste 11: Laboulbeniales
  - Liste 12: Flechten mit Ascomyceten-Phylogenie [Gattungen der Ascomycota, die ausschließlich lichenisierte Arten enthalten]
  - Imperfekte Ascomyceten

- Liste 6: Coelomyceten (siehe weiter oben)
- Liste 7: Hyphomyceten (incl. Blastomyceten und Agonomyceten) (siehe weiter oben)
- F) Pilze: Chytridio-, Zygo- und Glomeromyceten
  - Liste 13: Glomeromyceten und Zygomyceten mit trüffelartigen Fruchtkörpern (u.a. Jochtrüffeln)
  - Liste 14: Chytridiomyceten, Glomeromyceten, Zygomyceten und verwandte Gruppen ohne Fruchtkörper
- G) Pilze: Microsporidia
  - Liste 15: Microsporidia
- H) Chromista mit pilzähnlichen Strukturen
  - Liste 16: Oomycetes und Verwandte
- I) Protozoa mit pilzähnlichen Strukturen
  - Liste 17: Myxomycota
  - Liste 18: pilzähnliche Protozoen
- J) Prokaryonten mit pilzähnlichen Strukturen
  - Liste 19: Actinomyceten
  - Liste 20: Myxobakterien
- K) Index-Datei "Generalindex der Gattungsnamen und Verweis auf die jeweilige Datei"
- L) Bibliografie-Aufsatz "Bibliografische Recherchen in der Mykologie, ein Leitfaden für Leser im deutschsprachigen Raum und darüber hinaus"

Querverweise zu den Pilzgruppen:

- Agonomyceten (permanent sterile Pilze) s. Liste 7
- Basidiomyceten-Flechten (lichenisierte Basidiomycota) s. Listen 1, 2 und 3
- bitunicate Ascomyceten s. Loculascomyceten. Liste 10
- Blastomyceten (anamorfe Hefen) s. Liste 7
- Deuteromyceten (Fungi imperfecti) s. Coelomyceten (Liste 6) und Hyphomyceten (Liste 7)
- Flechten s. Listen 1, 2, 3, 6, 7 und 12
- fossile Pilze: nicht behandelt
- Fungi imperfecti s. Coelomyceten (Liste 6) und Hyphomyceten (Liste 7)
- Gallertpilze s. Liste 3
- Hefen
  - a) Hefen mit Asci (Ascomycota) s. Liste 9
  - b) Hefen ohne Asci (anamorfe Hefen der Basidiomycota oder Ascomycota) s. Liste 7
- Heterokontobionta s. Liste 16
- Hyphochytriomycota s. Liste 16
- Hyogäen s. Listen 4, 7, 8 und 13

imperfekte Brandpilze s. Liste 7 (Hyphomyceten)  
imperfekte Rostpilze s. Liste 6 (Coelomyceten)  
Jochtrüffeln s. Liste 13  
Labyrinthulomycota s. Liste 16  
Leistlinge s. Aphyllophorales (Liste 3)  
lichenicole Pilze: Sind in den verschiedenen Listen der  
Pilze untergebracht worden, also nicht in der  
Flechtenliste [als Übersicht s. z.B. CZYZEWSKA, K. u.  
M. KUKWA (2009), Lichenicolous Fungi of Poland,  
Biodiversity of Poland **11**, Szafer Institute of  
Botany, Polish Acad. Sci., Krakau (133 S.; mit  
Schlüsseln)]  
lichenisierte Ascomyceten s. Flechten-Liste (Liste 12)  
lichenisierte Basidiomyceten s. Basidiomyceten-Flechten  
(s. Listen 1, 2 und 3)  
lichenisierte Coelomyceten s. Liste 6  
lichenisierte Hyphomyceten s. Liste 7  
Mehltaupilze s. Listen 9 u. 16  
Mycelia sterilia s. Agonomyceten (Liste 7)  
Netz-Schleimpilze s. Liste 16  
Phycomyceten s. Listen 14 u. 16  
Protista s. Protozoen (Liste 18)  
Protoctista s. Listen 16 u. 18  
Pseudofungi s. Liste 16  
Schimmelpilze s. Hyphomyceten (Liste 7)  
Schleimpilze s. Myxomyceten (Liste 17)  
sterile Flechten s. Liste 7 (u. s. dort auch im Anhang  
II)  
sterile Pilze s. Agonomyceten (Liste 7)  
Strahlenpilze s. Liste 19  
Straminipila s. Liste 16  
Thraustochytriales s. Liste 16  
Trichomyceten s. Liste 14  
Trüffeln s. Hypogäen (s. Listen 4, 7, 8 und 13)