

SCOTOMYCES Jülich 1978 (m)

Ceratobasidiaceae (7 Gattungen)
Ceratobasidiales (2 Familien)
Basidiomycetes

HYDRABASIDIE

= Hydrabasidium Parker-Rhodes ex Eriksson et Ryvar den 1978

Typus

Corticium fallax Cunningh.

Artenzahl

Hauerslev 1, Jülich 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 1)

Kennzeichnung

Saprobiont an Holz und Pflanzenresten

Fruchtkörper resupinater Überzug, weichmembranös, etwas gallertig, Oberfläche glatt, ohne Hymenophor, relativ dunkel gefärbt

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen dünnwandig, verzweigt, hyalin bis bräunlich, Septen mit Schnallen

keine Zystiden

Basidien schmalkeulig, mit vier langen Sterigmen, hyalin bis gelbbraun, teilweise mit basaler Schnalle

Sporen breitellipsoid-kugelig, glatt, hyalin bis bräunlich, dünnwandig, mit Tropfen oder körnigem Inhalt, inamyloid, nicht cyanophil, Sekundärsporen bildend

Bemerkungen

Ceratobasidium und Sebacinella haben hyaline Hyphen, Basidien und Sporen

Literaturhinweise

Donk Fungus 28:19,1958

Eriksson et Ryvar den The Corticiaceae of North Europe 5:896,1978

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.452,1984

Hauerslev et Roberts Nordic Macromycetes 3:113,1997