

CERACEOMYCES Jülich 1972 (m)
Willd. Beihefte 7:146,1972

Meruliaceae (17 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

WACHSRINDENPILZ

Typus

Corticium tessulatum Cooke

Artenzahl

Jülich 7, Krieglsteiner 4, Vesterholt 7 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 10)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, erzeugt Weißfäule

Fruchtkörper häutiger, athelioider Überzug mit dünner Hymenialschicht, ohne Hymenophor, mit lockerem Subikulum, mit und ohne Rhizomorphen

Hymenium glatt bis faltig (merulioide), im Alter wachsartig, trocken vom Substrat oder Subikulum leicht ablösbar

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, dünnwandig, Septen mit Schnallen

Zystiden meist fehlend

Basidien schmalkeulig, hyalin, meist mit vier Sterigmen

Sporen kugelig-kurzellipsoid, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, mit Öltropfen

Bemerkungen

Athelia besitzt einen anderen Aufbau des Hymeniums und andere Basidien-Entwicklung
Trechispora und Fibulomyces haben kürzere Basidien

Literaturhinweise

Jülich Monographie der Athelieae S.146,1972

Eriksson et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 2:202,1973; 5:895,1978

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1 S.154,1984

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:147,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:175,2000