CLAVUL<u>I</u>CIUM Boidin 1957 (n) Bull.Soc.d'Hist.Nat.Toul. 92:280,1957

Clavulinaceae (3 Gattungen) Cantharellales (7 Familien) Basidiomycetes

PILZHÄUTCHEN

= Membranomyces Jülich 1975

Typus

Corticium pilatii Boidin

Artenzahl

Jülich 1, Knudsen 3, Krieglsteiner 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 3)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper resupinater Überzug ohne Hymenophor, eng mit dem Substrat verbunden, glatt, etwas wachsartig

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen mit oder ohne Schnallen Gloeozystiden zylindrisch, mit Öltropfen

Basidien schmalkeulig bis fast urniform, hyalin, mit Öltropfen, mit 2 großen Sterigmen Sporen breitellipsoid, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, mit Öltropfen, die im Exsikkat zu lichtbrechenden Körperchen schrumpfen

Bemerkungen

Parvobasidium hat flaschenförmige Zystiden ohne Öltropfen Oliveonia besitzt Leptozystiden, kürzere Basidien und schmalellipsoide Sporen

Literaturhinweise

Eriksson et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 2:245,1972; 6:1059,1981 Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1 S.181,1984 Knudsen et Vesterholt Nordic Macromycetes 3:253,1997 Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:183,2000

Stand: Mai 2003