

PHLEBIOPSIS Jülich 1978 (f)
Persoonia 10:137,1978

Meruliaceae (17 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

ZYSTIDENKAMMPILZ

Typus

Thelephora gigantea Fr.:Fr.

Artenzahl

Jülich 2, Krieglsteiner 2, Vesterholt 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 6)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, Lagerfäule an Koniferenholz verursachend
Fruchtkörper resupinater Überzug, wachsartig, mit glattem bis warzigem Hymenium
Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen ohne Schnallen, basale Hyphen
sehr kompakt
Lamprozysten vorhanden, pfriemförmig, dickwandig, inkrustiert
Basidien schmalkeulig, hyalin, viersporig, ohne basale Schnalle
Sporen schmalellipsoid, hyalin-dünnwandig, glatt, inamyloid, nicht cyanophil

Bemerkungen

Phlebia besitzt Fruchtkörper von gelatinöser Beschaffenheit und hat Septenschnallen
Phanerochaete ist durch membranöse Fruchtkörper mit locker angeordneten Basalhyphen
gekennzeichnet

Literaturhinweise

Eriksson, Hjortstam et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 6:1179,1981
Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.216,1984
Burdall Mycol. Mem. 10,1985
Krieglsteiner Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur. 4:267,271,1989
Vesterholt Nordic Macromycetes 3:169,1997
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:303,2000