

BULBILLOMYCES Jülich 1974 (m)
Persoonia 8:1,1974

Hyphodermataceae (22 Gatt.)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

BULBILLENPILZ

Typus

Kneiffia farinosa Bres.

Artenzahl

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

Knnzeichnung

Saprobiont an Laubholz und Pflanzenresten, erzeugt Weißfäule

Fruchtkörper membranöser Überzug, angewachsen-festhaftend, einjährig, glatt, weißlich, wenn feucht wachsartig

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen dicht angeordnet, dünnwandig, Septen mit Schnallen

Lamprozystiden vorhanden, dickwandig, fein inkrustiert, mit Basalschnalle

Basidien urnenförmig-zylindrisch, hyalin, viersporig, mit Basalschnalle

Sporen breitellipsoid bis kugelig, glatt, dickwandig, hyalin, inamyloid, mit Öltropfen

Bemerkungen

Anamorph ist *Aegerita candida*, ein charakteristisches Sklerotium-Stadium in Form von Rasen kleiner weißer Kügelchen ("Bulbillen")

Literaturhinweise

Eriksson et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 4:554,1976

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1 S.181,1984

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil:5. Aphyllophorales

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:198,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:173,2000