

DACRYOBOLUS Fries 1849 (m)
Summa veg. Scand. S.404,1849

Meruliaceae (17 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

HÖCKERRINDENPILZ

Typus

Hydnum sudans Alb. et Schw. : Fr.

Artenzahl

Jülich 2, Krieglsteiner 2, Vesterholt 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 4)

Kennzeichnung

Nadelholz-Saprobiont, erzeugt eine Braunfäule

Fruchtkörper wachsig-brüchiger Überzug, eng mit dem Substrat verwachsen, corticioid mit glatt-warzigem, aber auch odontoidem (zähnenförmigen) Hymenium, cremefarben

Stacheln an der Spitze oft mit Ausscheidungstropfen

Hyphenstruktur teils mono-, teils dimitisch; generative Hyphen hyalin, Septen mit Schnallen,

Lepto- oder Skeletozystiden vorhanden, deren Wände in KOH anschwellen

Pseudozystiden sehr lang, dickwandig, die ganze Trama durchwachsend

Basidien lang und schmalkeulig, hyalin, unter den Sterigmen etwas eingeschnürt

Sporen schmalallantoid, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, mit Öltropfen

Bemerkungen

Mycoacia besitzt ein hydroides (langstacheliges) Hymenophor

Radulon hat breitellipsoide Sporen

Crustoderma besitzt Zystiden, deren Wandungen in KOH nicht anschwellen

Literaturhinweise

Christiansen Dansk bot. Ark. 19:244,1960

Oberwinkler ZfP 31:43,1965

Parmasto Conspectus Systematis Corticiacearum S.98,1968

Eriksson et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 3:340,1975

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.158,1984

Manjon et al. Anal. Jard. Bot. Madrid 40:297,1984 (Schlüssel europ. Arten)

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:154,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:195,2000