

PSEUDOMERULIUS Jülich 1979 (m)
Persoonia 10(3):330, 1979

Coniophoraceae (11 Gattungen)
Boletales (18 Familien)
Basidiomycetes

SCHEINFÄTLING

Typus

Merulius aureus Fr.

Artenzahl

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

Kennzeichnung

Nadelholzsaprobiont, Braunfäule hervorrufend

Fruchtkörper resupinater bis effus-reflexer Überzug, merulioide, radialfaltig bis fast lamellig,
feucht wachsartig, trocken brüchig, orange- bis goldbraun

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen mit Schnallenbögen

Subhymenium leicht vom Subikulum abtrennbar

keine Zystiden

Basidien schlankkeulig, hyalin, viersporig, mit basaler Schnalle

Sporen klein, zylindrisch, glatt, hellgelblich, etwas dickwandig, inamyloid, cyanophil

Bemerkungen

Leucogyrophana besitzt keine offenen Schnallenbögen an den Hyphensepten

Literaturhinweise

Eriksson, Hjortstam et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 6:1218,1981

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.238,1984

Ritter Boletus 9(2):33,1985

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

Harmsen et Vesterholt Nordic Macromycetes 3:292,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:365,2000