

PAULLICORTICIUM Eriksson 1958 (n)
Symb.Bot.Ups. 16(1):66,1958

Sistotremataceae (8 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

MULTISTERIGMENPILZ

Typus

Corticium pearsonii Bourd.

Artenzahl

Jülich 6, Krieglsteiner 1, Vesterholt 4 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 5)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper resupinater Überzug, sehr dünn, glatt, ohne Hymenophor, feucht membranös-wachsartig, trocken fast unsichtbar

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen dünnwandig, hyalin, Septen mit oder ohne Schnallen
keine Zystiden

Basidien keulig-fast kugelig, hyalin, mit 6-8 Sterigmen

Sporen allantoid bis kahnförmig, glatt, hyalin-dünnwandig, inamyloid, nicht cyanophil

Bemerkungen

Sistotremastrum-Überzüge sind auch trocken deutlich sichtbar und haben schmalkeulige bis urnenförmige Basidien

Literaturhinweise

Liberta Brittonia 13:219,1962 (Schlüssel)

Oberwinkler Sydowia 19:1,1965

Eriksson, Hjortstam et Ryvarde The Corticiaceae of North Europe 5:910,1978

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.131,1984

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:125,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:268,2000