

ASTEROSTROMA Masee 1889 (n)

Lachnocladiaceae (7 Gattungen)
Russulales (11 Familien)
Basidiomycetes

STERNSETENPILZ

Typus

Corticium apalum Berk. et Br.

Artenzahl

Hallenberg 2, Jülich 3, Krieglsteiner 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 14)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper membranöser glatter Überzug, zäh, mit Katahymenium, ohne Hymenophor

Hymenium rosa-orangefarbig, mit Asterosetae

Setae sternförmig verzweigt, braun, dickwandig

Hyphenstruktur dimitisch, Hyphensepten ohne Schnallen

Gloeozystiden vorhanden

Basidien schmalkeulig, hyalin, viersporig

Sporen glatt oder eckig-warzig, hyalin, dünnwandig, zum Teil amyloid

Bemerkungen

Hymenochaete hat unverzweigte, pfriemförmige Setae, Spinulae genannt, und glatte, inamyloide Sporen

Literaturhinweise

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kleine Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.271,1984

Hallenberg The Lachnocladiaceae and Coniophoraceae of North Europe,1985

Grosse-Brauckmann ZfM 53(1):90,1987

Krieglsteiner Beitr.Kennt.Pilze Mitteleur. 4:31,1989

Hallenberg Nordic Macromycetes 3:319,1997

Boidin Bull.Soc.Myc. France 113:269,1997 (Schlüssel)

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:154,2000