

TRECHISPORA Karsten 1890 emend. Liberta 1973 (f)
Hedwigia 29:147,1890

Sistotremataceae (8 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

STACHELSPORRINDENPILZ

= Tomentella Karsten 1889, = Phlebiella Karsten 1890, = Fibuloporia Bondarzew et Singer 1944

Typus

T. onusta Karsten

Artenzahl

Bernicchia 4, Jülich 13, Krieglsteiner 12, Vesterholt 18 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 46)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper resupinater Überzug, spinnwebartig bis membranös, mit glatter Oberfläche und odontioidem bis hydnoidem Hymenophor

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin bis hellbräunlich, an den Septen teilweise angeschwollen, Septen mit Schnallen

Leptozystiden selten vorhanden

Basidien kurzzyllindrisch bis schmalkeulig, hyalin

Sporen glatt, aber auch warzig-feinstachelig, hyalin, dünnwandig, inamyloid

Bemerkungen

Ceraceomyces besitzt größere Basidien

Literaturhinweise

Liberta Can.Journ.Bot. 51:1871,1973

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.145,1984

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

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:131,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:343,2000

Bernicchia Polyporaceae s.l. in Fungi Europaei Bd.10:539,2005