Corticiaceae (25 Gattungen) Polyporales (23 Familien) Basidiomycetes

PRACHTRINDENPILZ

= Laeticorticium Donk 1956, = Dendrocorticium Larssen et Gilbertson 1974

Typus

Corticium roseum Pers. (: Fr.)

Artenzahl

Jülich 8, Vesterholt 6 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 25)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, gern an Weide oder Pappel, doch auch terrestrisch

Fruchtkörper resupinat-membranöser Überzug, seltener effus-reflex, Hymenium glatt bis warzig, oft rosa, ohne Hymenophor

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen meist mit Schnallen

Dendrohyphidien vorhanden, teilweise auch Leptozystiden

Basidien urnenförmig bis schmalkeulig, basal angeschwollen

Sporen ellipsoid, glatt, hyalin, inamyloid

Bemerkungen

Corticium Fries 1835 siehe Phanerochaete

Vuilleminia besitzt Schnallen und größere Sporen gegenüber den Corticium-Arten mit Schnallen

Literaturhinweise

Eriksson et Ryvarden Corticiaceae of North Europe 4:759,1976

Larsen et Gilbertson Norw.J.Bot. 24:99,1977

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1 S.127,1984

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:178,1997

Stand: Juni 2003