

CORIOLOPSIS Murrill 1905 (f)
Bull.Torrey Bot. Club 32:358,1905

Polyporaceae (71 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

BORSTENTRAMETE

= *Funalia* Patouillard 1900 ss. auct., = *Trametella* Pinto-Lopes 1952

Typus

Polyporus occidentalis Klotzsch (= *C. polyzona* (Pers.) Ryv.)

Artenzahl

Bernicchia 2, *Krieglsteiner* 2, *Ryvarden-Gilbertson* 2 *Vesterholt* 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 17)

Kennzeichnung

Saprobiont und Wundparasit an Laubholz, erzeugt eine Weißfäule

Fruchtkörper ungestielter hutbildender Porling, ein- bis mehrjährig, selten resupinat

Context braun

Hut filzig-striegelig, gelblich bis umberbraun

Poren klein bis mittelgroß, ganzrandig

Hyphenstruktur trimitisch; generative Hyphen hyalin, dünnwandig, Septen mit Schnallen,

Binde- und Skeletthyphen dickwandig, hyalin oder ockergelb bis gelbbraun, cyanophil

Hymenium mit gefärbten vegetativen Hyphen

keine Zystiden

Sporen langellipsoid, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid

Bemerkungen

Trametes hat einen weißlichen bis cremefarbenen Context und farblose vegetative Hyphen, die Hutoberfläche ist nur jung fein behaart, später jedoch kahl

Gloephyllum wächst auch auf Nadelholz, die Fruchtkörper haben meist einen typischen Geruch und eine nicht filzig-striegelige Hutoberfläche

Literaturhinweise

Fritzsch et Herschel Westfäl. Pilzbr. 7(3-4):48,1968

Ryvarden The Polyporaceae of North Europe 1:131,1976

Kaspar Boletus 3(1):1,1979

Jülich Die Nichtblätterpilze in Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1 S.365,1984 (unter *Funalia*)

Ryvarden et Gilbertson European Polypores S.218,1993

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:227,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:504,2000

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