

EICHLERIELLA Bresadola 1903 (f)

Exidiaceae (28 Gattungen)
Tremellales (10 Familien)
Basidiomycetes

WACHSRINDENSCHWAMM

Typus

E. incarnata Bres.

Artenzahl

Jülich 3, Kreisel 4, Torkelsen 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 10)

Kennzeichnung

Laubholz-Saprobiont

Fruchtkörper corticioider bis schüsselförmiger Überzug, dem Substrat eng anliegend, festgallertig bis wachsartig, Oberfläche glatt bis stachelig (raduloid), grauosa

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen mit Schnallen

Hyphidien vorhanden

keine Zystiden

Basidien ellipsoid-keulig, längsseptiert, hyalin, 2-4sporig, nicht myxarioid

Sporen ellipsoid-zylindrisch-allantoid, glatt, hyalin, inamyloid, später auch septiert, Sekundärsporen bildend

Bemerkungen

Protodontia besitzt Stacheln, die direkt auf dem Substrat stehen oder auf einem nur dünnen Subikulum, und zudem myxarioide, d.s. langgestielte, an der Basis septierte Basidien

Literaturhinweise

Wells et Raitviir Mycologia 72:564,1980

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.407,1984

Krieglsteiner Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur. 4:112,1989

Ryvarden Windahlia 20:39,1993

Torkelsen Nordic Macromycetes 3:99,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:94,2000