

EXIDIOPSIS (Brefeld) Möller 1895 (f)

Exidiaceae (28 Gattungen)
Tremellales (10 Familien)
Basidiomycetes

GALLERTKRUSTE

Typus

Exidia effusa Bref. ex Sacc.

Artenzahl

Jülich 16, Krieglsteiner 4-5 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 30)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper häutig-wachsartiger Überzug, fest mit dem Substrat verwachsen, von meist festgallertiger Beschaffenheit

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen mit Schnallen

Leptozystiden teilweise vorhanden

Basidien subglobos-breitellipsoid, längsseptiert, mit langen zylindrischen Sterigmen, hyalin, zwei- bis viersporig

Sporen schmalellipsoid-allantoid, glatt, hyalin, dünnwandig, mit Tropfen oder körneligem Inhalt, inamyloid, Sekundärsporen bildend

Bemerkungen

Sebacina wird durch fehlende Septenschnallen unterschieden

Literaturhinweise

Wells *Mycologia* 53:317,1962 (Schlüssel)

Donk *Persoonia* 4:173,1966

Wells et Raitviir *Mycologia* 69:987,1977

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.412,1984

Krieglsteiner *Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur.* 4:125,1989

Roberts *MR* 97:467,1993 (Brit. spec.)

Torkelsen *Nordic Macromycetes* 3:99,1997

Krieglsteiner *Die Großpilze Baden-Württembergs* Bd.1:106,2000