

STECCHERINUM Gray 1821 (n)
Nat.Arr.Brit.Pl. 1:651,1821

Steccherinaceae (14 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

RESUPINATSTACHELING

= *Odontia* Fr. 1835, = *Leptodon* Quélet 1886, = *Odontina* Patouillard 1887

Typus

Hydnum ochraceum Pers. in Gmelin : Fr.

Artenzahl

Jülich 5, Krieglsteiner 7, Vesterholt 13 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 30)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont

Fruchtkörper krustenförmiger bis effus-reflexer Überzug, dünnfleischig, mit warzig-stacheligem Hymenophor

Hyphenstruktur dimitisch; generative Hyphen hyalin, Septen meist mit Schnallen, Skeletthyphen ebenfalls hyalin

Zystiden dickwandig, inkrustiert ("Skeletozystiden"), Gloeozystiden seltener vorhanden

Basidien schmalkeulig, hyalin, mit 4 Sterigmen und basaler Schnalle

Sporen klein, ellipsoid bis fast zylindrisch, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, nicht dextrinoid, nicht cyanophil

Bemerkungen

*Irpe*x besitzt ein hydnoides Hymenophor und keine Septenschnallen

Junghuhnia ist durch das poroide Hymenophor unterschieden

Literaturhinweise

Maas Geesteranus *Persoonia* 7:443,1974

Eriksson-Hjortstam-Ryvarden *The Corticiaceae of North Europe* 7:1385,1984

Jülich *Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.195,1984*

Grosse-Braukmann *ZfM* 52(2):363-371,1986

Saliba et David *Crypt. Mycol.* 9:93,1988 (Schlüssel europ. Arten)

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

Vesterholt *Nordic Macromycetes* 3:217,1997

Krieglsteiner *Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:326,2000*