

SCHIZOPORA Velenovsky 1922 (f)
Ceske Houby :628,1922

Schizoporaceae (8 Gattungen)
Hymenochaetales (2 Familien)
Basidiomycetes

SPALTPORLING

= Xylodon Karsten 1881

Typus

Polyporus laciniatus Velenovsky (= S. paradoxa)

Artenzahl

Bernicchia 4, Jülich 2, Krieglsteiner 3 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 4)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, meist an Laubholz, doch auch Schwächeparasit, Weißfäule hervorrufend
Fruchtkörper resupinater bis effus-reflexer Überzug, einjährig, Rand oft weißfaserig
Hymenophor poroid bis irpicoid mit zerschlitzten, eckigen Poren oder hängenden platten
Zähnen

Hyphenstruktur mono- bis dimitisch; generative Hyphen etwas dickwandig, Septen mit
kleinen Schnallen, im Subikulum Hyphen teilweise kugelig angeschwollen, Skeletthyphen
hyalin, zystidenartig

Sporen breitellipsoid, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid

Bemerkungen

Schizopora ist verwandt mit Hyphodontia, nicht dagegen mit Irpex, und wird auch von einigen
Autoren dorthin gestellt

Fibrodontia hat ein ausgesprochen odontoides Hymenophor

Literaturhinweise

Donk Persoonia 5:76,1967

Ryvarden The Polyporaceae of North Europe 2:409,1978

Kotlaba et Pouzar Ceska Mykol. 33:19-35,1979

Jahn Westf. Pilzbriefe 7(7-8):136-137,1969; 8(3):62-64,1970/71; 10(7):145-154,1980

Hallenberg Mycotaxon 18:303-313,1983 (Taxonomie)

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.353,1984

Niemelä Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur. 3:365-370,1987

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 5: Aphyllophorales 19..

Langer Bibl. Mycol. 154,1994 (unter Hyphodontia)

Paulus et al. Mycological Research 104:1155,2000

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:311,2000

Bernicchia Polyporaceae s.l. in Fungi Europaei Bd.10:488,2005