

SPONGIPELLIS Patouillard 1887 (f)
Hym.Europ. S.140,1887

Hapalopilaceae (10 Gattungen)
Polyporales (23 Familien)
Basidiomycetes

SCHWAMMPORLING

= *Irpiciporus* Murrill 1905

Typus

Boletus spumeus Sow. (: Fr.)

Artenzahl

Bernicchia 3, Jülich 4, Krieglsteiner 3, Vesterholt 3 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 8)

Kennzeichnung

Schwächeparasit und Holzsaprobiont an Laubbäumen, erzeugt Weißfäule
Fruchtkörper einjähriger konsolenförmiger Porling, z.T. recht groß werdend
Hymenophor poroid-hydroid-irpicoid
Context weißlich bis cremefarben, mit Duplex-Struktur
Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, Septen mit Schnallen
Sporen breitellipsoid, glatt, dickwandig, inamyloid

Bemerkungen

Tyromyces hat keine so dicken Fruchtkörper mit Duplex-Struktur und dünnwandigere, rundlichere Sporen
Aurantiporus wächst an Apfelbäumen und besitzt kleinere dünnwandige Sporen

Literaturhinweise

Jahn Westfäl. Pilzbriefe 9(6-7):96-97,1973
Ryvarden The Polyporaceae of North Europe 2:417,1978
Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.350,1984
Gilbertson et Ryvarden North Am. Polypores 2:723,1987
Vesterholt Nordic Macromycetes 3:224,1997
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:583,2000
Bernicchia Polyporaceae s.l. in Fungi Europaei Bd.10:517,2005