

PORPHYRELLUS Gilbert 1931 (m)
Les Bolets :99,1931

Boletaceae (26 Gattungen)
Boletales (18 Familien)
Basidiomycetes

PORPHYRRÖHRLING

= Phaeosporus Bateille 1888

Typus

Boletus porphyrosporus Fr.

Artenzahl

Knudsen 1, Moser 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby -)

Kennzeichnung

Bodenbewohner in Ektomykorrhiza mit Laub- und Nadelbäumen
Fruchtkörper mittelgroßer bis großer Röhrling in düster graubraunen Farben
Poren weißlich bis blaßgrau, später dunkelgrau, auch mit rosa Schein
Stiel zylindrisch-bauchig, gegen die Basis mitunter zugespitzt, dem Hut gleichfarben
Fleisch weißlich, im Schnitt blauend oder auch rötend
Hutdeckschicht eine trichodermale Palisade mit Hyphensepten ohne Schnallen
Zystiden vorhanden
Basidien keulig, viersporig, ohne Basalschnalle
Sporenpulver rötlichbraun, ohne Olivton
Sporen ellipsoid, glatt, hellbraun, mit Tropfen

Bemerkungen

Strobilomyces und Boletellus unterscheiden sich durch die Sporenpulverfarbe und die Sporenornamentation
Smith et Thiers (1971) stellen die Gattung zu Tylopilus

Literaturhinweise

Kallenbach Die Röhrlinge S.61,1938
Singer The Agaricales in modern taxonomy S.745,1975
Wolfe et Petersen Mycotaxon 7:152,1978
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/2, S.58,1983
Krieglsteiner Südwestdeutsche Pilzrundschaue 20(1):1-8,1984
Knudsen Nordic Macromycetes 2:71,1992
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.2:315,2000 (unter Tylopilus)

Stand: April 2005