

PULVEROBOLETUS Murrill 1909 (m)
Mycologia 1:9, 1909

Boletaceae (26 Gattungen)
Boletales (18 Familien)
Basidiomycetes

(PULVER)RÖHRLING

= Aureoboletus Pouzar 1957, = Buchwaldoboletus Pilat 1969

Typus

Boletus ravenellii Berkeley et Curtis

Artenzahl

Knudsen 3, Krieglsteiner 3, Moser 3 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 25)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, auch Ektomykorrhiza bildend
Fruchtkörper mittelgroßer Röhrling, in Europa ohne Velum
Hut gelb bis goldbraun, oft fleckig oder gefeldert, schmierig bis trocken, etwas filzig
Röhren bogig-konkav, gelb, Poren ziemlich weit
Stiel zentral bis exzentrisch, trocken, nicht genetzt, rostgelb bis rostbräunlich
Röhrenrama jung bilateral
Hyphensepten ohne Schnallen
Cheilo- und Pleurozystiden vorhanden
Basidien keulig, viersporig, ohne Basalschnalle
Sporenpulver olivgelb bis olivbräunlich
Sporen ellipsoid-spindelig, glatt, gelblich

Bemerkungen

Eine recht inhomogene Gattung, die sich in Nordamerika anders darstellt

Literaturhinweise

Kallenbach Die Röhrlinge in Pilze Mitteleuropas Bd.1,1929
Pouzar Ceska Mykol. 11:48,1957
Singer Die Röhrlinge Teil II in Pilze Mitteleuropas Bd.6,1967
Singer The Agaricales in modern taxonomy S.726,1975
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/2, S.65,1983
Alessio Boletus s.l. in Fungi Europaei Bd.2,1985
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 2: Boletales
Knudsen Nordic Macromycetes 2:66,1992
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.2:287,2000

Stand: April 2005