

OUDEMANSIELLA Spegazzini 1881 (f)
Ann.Soc.Cient.Arg. 12:24,1881

Marasmiaceae (45 Gattungen)
Agaricales (26 Familien)
Basidiomycetes

SCHLEIMRÜBLING

= *Mucidula* Patouillard 1887

Typus

Agaricus platensis Speg. (= *O. canari*)

Artenzahl

Krieglsteiner 1, Ludwig 1, Moser (13) (Weltflora: Ainsworth-Bisby 10)

Kennzeichnung

Schwächeparasit und Saprobiont an Laubholz, meist Rotbuche, mit hemiangiokarper Fruchtkörperentwicklung
Fruchtkörper mittelgroßer, weißer Blätterpilz von collybioidem Habitus
Hut jung halbkugelig, dann konvex-abgeflacht, feucht mit abziehbarer Schleimschicht, trocken seidenmatt mit ockerlicher Mitte, Rand scharf, runzelig-gerieft
Lamellen ausgebuchtet bis breit angewachsen, weißlich, breit
Stiel zylindrisch mit verdickter Basis, im oberen Drittel mit häutigem Ring, dieser oben weiß, unten grauschwärzlich gefärbt, oberhalb des Rings längsgerieft, unterhalb glatt
Substanz dünnfleischig, im Stiel längsfaserig-zäh, weiß
Hutdeckschicht palisadenförmig aus keuligen bis knorrigten Hyphenenden, eingebettet in gelatinöse Schicht
Lamellentrama mehr oder minder regulär
Hyphensepten mit Schnallen
Zystiden spärlich vorhanden, spindelig-bauchig
Basidien schlankkeulig, mit vier Sterigmen und basaler Schnalle
Sporenpulver hellcremefarben
Sporen kugelig, glatt, hyalin, dickwandig, mit Tröpfchen

Bemerkungen

Xerula unterscheidet sich durch unberingten Stiel, das Vorhandensein einer Pseudorhiza, gymnokarpe Fruchtkörperentwicklung, unterschiedliche Huthautstruktur und kleinere, mehr ellipsoide Sporen

Literaturhinweise

Singer The Agaricales in modern taxonomy S.344,1975
Cléménçon Sydowia 32:74-80,1979
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd. IIb/2, S.155,1983
Pegler et Young Trans.Brit.Myc.Soc. 87:583-602,1986 (Schlüssel)
Rexer et Kost ZfM 55(2):222-237,1989
Knudsen Nordic Macromycetes 2:175,1992
Boekhout Flora Agaricina Neerlandica 4:177,1999
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:490,2001
Ludwig Pilzkompodium 1:471,2001

Stand: Februar 2005