XEROMPHALINA Kühner et Maire 1934 (f) Bull.Soc.Myc.Fr. 50:18,1934

Agaricales (26 Familien) Basidiomycetes

Tricholomataceae (107 Gatt.)

GLÖCKCHENNABELING

= Omphaliopsis Earle 1909, = Valentinia Velenovsky 1939, = Phlebomarasmius Heim 1967

Typus

Agaricus campanellus Batsch: Fr.

Artenzahl

Gulden 4, Krieglsteiner 2, Ludwig 5, Moser 4 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 30)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, doch auch terrestrisch

Fruchtkörper kleiner Blätterpilz von omphalioidem bis marasmioidem Habitus, zähfleischig Hut glockig-nabelig, gerieft, häutig, rostgelb bis fuchsigbraun, anfangs mit eingerolltem Rand Lamellen breit angewachsen bis tief herablaufend, gefärbt

Hyphensepten mit Schnallen

Lamellentrama regulär

Cheilo- und Kaulozystiden vorhanden, groß

Sporenpulver weiß

Sporen länglich ellipsoid, glatt, hyalin, amyloid, nicht cyanophil

Bemerkungen

Xeromphalia ist eine von den Autoren zunächst gebrauchte, dann fallengelassene Schreibweise Flammulina unterscheidet sich durch mikrochemische und anatomische Merkmale

Literaturhinweise

Miller Mycologia 60:156,1968

Singer The Agaricales in modern taxonomy S.407,1975

Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd. IIb/2, S.187,1983

Klan Ceska Mykol. 38:205,1984 (europ. Arten)

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales

Gulden Nordic Macromycetes 2:192,1992

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:580,2001

Ludwig Pilzkompendium 1:702,2001

Stand: Oktober 2005