

MYXOMPHALIA Hora 1960 (f)
Trans. Brit. mycol. Soc. 43:453,1960

Tricholomataceae (107 Gatt.)
Agaricales (26 Familien)
Basidiomycetes

KOHLENNABELING

= Myxomphalia (Kühn.) Bigelow 1959

Typus

Agaricus maurus Fr.

Artenzahl

Krieglsteiner 1, Ludwig 1, Moser 3 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 3)

Kennzeichnung

Waldbodensaprobiont, oft auf Brandstellen, also carbophil
Fruchtkörper kleiner häutiger Blätterpilz von omphalioidem bis clitocyboidem Habitus in
dunkelbraunen bis dunkelgrauen Farben
Hut genabelt, hygrophan, mit abziehbarer, dehnbarer Haut, Epikutis gelatinös
Lamellen kaum herablaufend, weiß
Lamellentrama irregulär
Hyphensepten mit Schnallen
Cheilozystiden vorhanden, dünnwandig, Pleurozystiden spärlich
Basidien keulig, viersporig, mit basaler Schnalle
Sporenpulver weiß
Sporen ellipsoid bis fast kugelig, glatt, hyalin, amyloid

Bemerkungen

Lyophyllum hat inamyloide Sporen und Basidien mit siderophiler Granulation
Faerberia besitzt leistenförmige, stark gegabelte, graue Lamellen
Tephrocybe hat graue Lamellen und keine klebrige Huthaut

Literaturhinweise

Josserand Bull.Soc.Myc.France 53:206,1937
Singer The Agaricales in modern taxonomy S.404,1975 (bei Fayodia)
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/2, S.186,1983
Weholt Agarica 17:71-104,1988
Knudsen Nordic Macromycetes 2:121,1992 (unter Fayodia)
Kuyper Flora Agaricina Neerlandica 3:156,1995
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomycetes, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:473,2001
Ludwig Pilzkompodium 1:399,2001