

TRICHOLOMA (Fries 1821) Staude 1857 (n)
Die Schwämme Mitteldeutschlands 28:125,1857
nomen conservandum

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

RITTERLING

= Cortinellus Roze 1876, = Gyrophila Quélet 1886, = Glutinaster Earle 1909

Typus

Agaricus flavovirens Pers. : Fr.

Artenzahl

Gulden 50, Krieglsteiner 45, Moser 66 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 200)

Kennzeichnung

Symbiont in Ektomykorrhiza mit Laub- und Nadelbäumen, aber auch Bodensaprobiont
Fruchtkörper mittelgroßer bis großer Blätterpilz von gedrungenem Habitus, fleischig
Hut nicht hygroph
Lamellen meist ausgebuchtet bis abgerundet angewachsen ("Burggraben")
Stiel kräftig, zentral, nicht berindet
Huthaut hyphig
Lamellentrama regulär bis subregulär
Hyphensepten mit oder ohne Schnallen
keine Zystiden
Sporenpulver weiß
Sporen glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, nicht bis schwach cyanophil

Bemerkungen

Porpoloma besitzt amyloide Sporen
Clitocybe hat einen anderen Habitus, herablaufende Lamellen und Septenschnallen
Armillaria besitzt keinen Burggraben

Literaturhinweise

Nüesch Die Ritterlinge 1923
Singer The Agaricales in modern taxonomy S.251,1975
Cléménçon Mycologia Helvetica 1:17-30,1983
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd. IIB/2, S.115,1983
Bon Encyclopédie Mycologiques 36:1-324,1984
Riva Tricholoma in Fungi Europaei Bd.3,1988
Bon Flore Mycologique d'Europe Bd.2 Les Tricholomes 1991
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales,19..
Gulden Nordic Macromycetes 2:183,1992
Noordeloos Flora Agaricina Neerlandica 4:107,1999
Galli-Riva I Tricholomi 1999
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:521,2001
Riva Tricholoma Supplemento in Fungi Europaei Bd. 3A, 2003

Stand: Oktober 2006