

CATATHELASMA Lovejoy 1910 (n)
Bot.Gaz. 50:383,1910

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

MÖHRLING

= *Biannularia* Beck 1922

Typus

C. evanescens Lovejoy

Artenzahl

Krieglsteiner 1, Ludwig 1, Moser 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 4, Ludwig 6)

Kennzeichnung

Bodenbewohner in Gebirgsnadelwäldern und Wacholderheiden auf Kalkunterlage, vermutlich in Ektomykorrhiza mit Nadelbäumen lebend, meist tief im Boden eingesenkt
Fruchtkörper robuster, festfleischiger, mittelgroßer Blätterpilz von clitocyboidem Habitus, tief in den Boden eingesenkt mit oft nur sichtbarem Hut
Hut braun, mit Velumresten bedeckt, nicht hygrophan, mit bis ins Alter deutlich eingerolltem Rand
Lamellen herablaufend, engstehend, gelegentlich gegabelt, erst weiß, dann cremeockerlich
Stiel blaßocker, mit charakteristischem Doppelring, oft wurzelnd
Fleisch weiß, sehr fest, mehlartig riechend, mit herbem Geschmack
Hyphensepten mit Schnallen
Huthauthyphen mit intrazellulärem Pigment
Lamellentrama bilateral
keine Zystiden
Sporenpulver weiß
Sporen ellipsoid-langspindelig, glatt, hyalin, amyloid, einkernig

Bemerkungen

Armillaria besitzt einen schuppigen Hut, kaum herablaufende Lamellen, keinen Doppelring am Stiel und kürzere Sporen
Sporenhähnliche *Amanita*-Arten (amyloid und verlängert) mit ebenfalls bilateraler Lamellentrama unterscheiden sich durch die freien Lamellen und zweikernige Sporen

Literaturhinweise

Singer The Agaricales in modern taxonomy S.298,1975
Singer Sydowia 31:193,1979 (Schlüssel)
Hansen et Knudsen Nordic Macromycetes 2:104,1992
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales
Vellinga Flora Agaricina Neerlandica 3:176,1995
Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:147,2001
Ludwig Pilzkompodium 1:51,2001

Stand: Mai 2003