MITRULA Fries in Liljeblad 1816 : Fr. 1821 (f) Syst. mycol. 1:491,1821

Helotiaceae (101 Gattungen) Helotiales (15 Familien) Ascomycetes

HAUBENPILZ

Typus

M. paludosa Fr.:Fr.

Artenzahl

Ohenoja 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 7)

Kennzeichnung

Saprobiont an Pflanzenresten an nassen Standorten
Fruchtkörper gestielt-kopfiges Apothezium in gelbbraunen Farben
Hyphensepten ohne Schnallen
Paraphysen schlank, fädig, septiert
Asci zylindrisch, achtsporig, inoperkulat, mit Jodlösung blauend
Sporen zylindrisch-schmalellipsoid, hyalin, nicht oder einfach septiert

Bemerkungen

Microglossum hat grünlich gefärbte Fruchtkörper

Heyderia wächst an anderen Standorten und hat einen durch eine sterile Rinne vom Stiel abgesetzten Kopfteil

Spathularia und Cudonia haben mehrfach septierte Sporen

Literaturhinweise

Kankainen Karstenia 9:23-24,1969 Redhead Can.J.Bot. 55:307,1977 (Nordamerikanische Arten) Knudsen Bot.Tidsskrift 69:248-252,1978 (Dänische Arten) Benkert Gleditschia 10:141-171,1983 Verkeley Persoonia 15:405,1994 Gernandt et al. Mycologia 89:735,1997 (DNA) Ohenoja Nordic Macromycetes 1:182,2000

Stand: Februar 2005