HYGROPHOROPSIS (Schroeter) Maire 1929 (f) L'Empoisonnement Champ. S.99,1929

Hygrophoropsidaceae (3 Gattungen) Boletales (18 Familien) Basidiomycetes

AFTERLEISTLING

= Merulius Gray 1821, = Cantharellus subg. Hygrophoropsis Schroeter 1889

Typus

Agaricus aurantiacus Wulfen (:Fr.), non Ag. aurantiacus Fr.

Artenzahl

Gminder 4, Kallio 2, Kuyper 4, Ludwig 2, Moser 4 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 5)

Kennzeichnung

Saprobiont auf Waldböden, auch auf Rindenschrot und morschem Holz

Fruchtkörper kleiner bis mittelgroßer Blätterpilz von clitocyboidem Habitus, dünnfleischig, meist lebhaft gefärbt

Hut trichterförmig niedergedrückt, Oberfläche filzig, Rand jung eingerollt

Lamellen herablaufend, schmal, dünn, gedrängt stehend, häufig gegabelt

Stiel zentralständig bis leicht exzentrisch

Huthaut aus radiären, liegenden Hyphen

Lamellentrama regulär

Hyphensepten mit Schnallen

keine Zystiden

Sporenpulver weißlich bis blaß ockerlich

Sporen breitellipsoid bis zylindrisch, glatt, mit dünner cyanophiler Wandung, fast hyalin, inamyloid, dextrinoid

Bemerkungen

Clitocybe hat keine gegabelten Lamellen und keine cyanophilen Sporen

Omphalotus wächst büschelig an der Basis alter Laubbäume, ist wärmeliebend und besitzt eine irreguläre Lamellentrama

Cantharellula hat dicke Lamellen

Literaturhinweise

Singer The Agaricales in modern taxonomy S.688, 1975

Krieglsteiner ZfM 44(2):228, 1978

Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze S.73 in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/2, 1983

Herrmann Myk.Mitt.Halle 26(3):84, 1983 (H. aurantiaca var.atrotomentosa)

Hardtke Boletus 9(2):37, 1985 (H. pallida)

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomycetes, Gattungsdiagnosen Teil 2: Boletales

Singer et al. Beih. Nova Hedw. 98:6,1990 (Schlüssel amerik. Arten)

Kallio et al. Nordic Macromycetes 2:53,1992

Kuyper Flora Agaricina Neerlandica 3:64,1995

Gminder Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:273,2001

Ludwig Pilzkompendium 1:189,2001

Stand: Februar 2004