

PHAEOLEPIOTA Maire ex Konrad et Maublanc 1928 (f) Tricholomataceae (107 Gattungen)
BSMF 27:39, 1911/ Icon.Sel.Fung. 6:111, 1928 Agaricales (26 Familien)
Basidiomycetes

GLIMMERSCHÜPPLING

Typus

Agaricus aureus Mattuschka : Fr.

Artenzah

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

Kennzeichnung

Nitrophiler Bodensaprobiont, besonders bei Brennesseln
Fruchtkörper mittelgroßer bis sehr großer, fleischiger Blätterpilz von tricholomatoidem
Habitus mit auffallendem Stielring eines Universalvelums
Hut löwengelb bis goldbraun, glimmerig-kleilig bis etwas runzelig
Lamellen frei bis angeheftet, rostgelb
Stiel zylindrisch-keulig, mit dickhäutigem Ring, dieser zunächst trichterig aufsteigend,
später hängend
Hut- und Stielhaut ein pulveriges Epithelium aus Sphaerozysten
Lamellentrama regulär bis subregulär
Hyphensepten mit Schnallen
keine Zystiden
Sporenpulver ockerfarben
Sporen ellipsoid-spindelrig, glatt, blaßgelb bis rostbräunlich, ohne Keimporus, inamyloid,
cyanophil, nicht dextrinoid, zweikernig

Bemerkungen

Flammulaster hat kleinere Fruchtkörper mit schwächer ausgeprägtem Sphaerozysten-
Epithelium und Zystiden
Kühner (1980) stellt die Gattung in die Familie Tricholomataceae

Literaturhinweise

Bach Dansk Bot. Ark. 16:1, 1956
Singer The Agaricales in modern taxonomy S.481, 1975
Krieglsteiner ZfM 45(1):86-87, 1979
Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze S.252 in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/2, 1983
Knudsen Nordic Macromycetes 2:176,1992
Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales
Gminder Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:496,2001
Ludwig Pilzkompodium 1:513,2001

Stand: März 2005