

PHAEOLLYBIA Heim 1931 (f)

Genre *Inocybe* (1931):70

nomen conservandum

WURZELSCHNITZLING

Cortinariaceae (29 Gattungen)

Agaricales (26 Familien)

Basidiomycetes

= *Simocybe* Karsten 1879 ss. Horak 1968, non Singer, Moser et al., = *Quercella* Vel. 1921

Typus

Naucoria festiva (Fr.) Bres./ *Ph. lugubris* (Fr. : Fr.) Heim

Artenzahl

Gulden 7, Ludwig 5, Moser 5 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 50)

Kennzeichnung

Saprobiont auf im Boden liegendem Holz, doch auch parasitisch an Baumwurzeln

Fruchtkörper kleiner bis mittelgroßer Blätterpilz von collybioidem Habitus mit wurzelartig verlängertem Stiel und zäh-knorpeliger Substanz

Hut glockig bis spitzkegelig, dünnfleischig, Oberfläche klebrig, in orangebraunen bis olivgrünen Farben, ohne Velumreste

Lamellen angeheftet bis fast frei

Stiel abwärts verjüngt, in eine lange Pseudorhiza übergehend, ohne Velumreste

Lamellentrama regulär

Hyphensepten in Europa meist ohne Schnallen

Cheilozystiden vorhanden, fadenförmig-kopfig bis keulenförmig

Pseudorhiza mit Zystiden

Basidien viersporig

Sporenpulver rostbraun bis ockerbraun

Sporen zitronen- bis mandelförmig oder ellipsoid, punktiert bis warzig

Bemerkungen

Galerina und *Gymnopilus* sind verwandt

Naucoria (*Alnicola*) wächst in Ektomykorrhiza und besitzt einen hygrophanen Hut und einen Stiel mit Velumresten; Kühner (1980) stellt die Gattung zur Familie Strophariaceae

Literaturhinweise

Singer The Agaricales in modern taxonomy S.638, 1975

Horak Sydowia (1977) 29:28-70, 1977 (Weltmonographie)

Bon Doc.Mycol. 9(35):39-44, 1979

Laber ZfM 48(1):89-98,1982; 57(1):109-116,1991

Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze S.416 in Gams Kl.Kryptogamenflora Bd.IIb/2, 1983

Redhaed et Malloch Can.Journ.Bot. 64:1249-1254, 1986

Singer Myc.Helv. 2(2):250, 1987

Gulden Nordic Macromycetes 2:333, 1992

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomyceten, Gattungsdiagnosen Teil 3: Agaricales

Norvell Mycol. Research 102:615,1998 (Ökologie)

Ludwig Pilzkompendium 1:507,2001

Stand: März 2005