

NYCTALIS Fries 1825 (f)

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

ZWITTERLING

= Asterophora Ditmar 1809 : Fr. 1829, = Sphaeropus Paulet 1835

Typus

Agaricus parasiticus Bull. : Fr.

Artenzahl

Krieglsteiner 2, Ludwig 2, Moser 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby -)

Kennzeichnung

Saprobiont auf faulenden Pilzen (Russulaceae)

Fruchtkörper kleiner, weißlicher Blätterpilz mit auch unvollkommen ausgebildeten Lamellen, gesellig wachsend

Lamellen kurz herablaufend, dicklich, auch reduziert

Hyphensepten mit Schnallen

keine Zystiden

Basidien zylindrisch-bauchig, viersporig, mit Basalschnalle, siderophil

Sporen selten auffindbar, ellipsoid, glatt, hyalin

Chlamydosporen (ungeschlechtliche Sporen) meist massenhaft auf Hut- oder Lamellenoberfläche, kugelig-ellipsoid, stark warzig-sternförmig, hellbräunlich oder auch spindelförmig, glatt, hyalin, mit großen Tropfen, zu Ketten miteinander verbunden

Bemerkungen

Ugola ist anamorph (das zugehörige Konidienstadium, die "Nebenfruchtform")

Microcollybia hat kleinere Fruchtkörper ohne Chlamydosporen

Ainsworth-Bisby stellen die Gattung zu Asterophora

Literaturhinweise

Ingold Trans.Brit.Myc.Soc. 24:29,1940

Imazeki et Hongo Coloured illustrations of fungi of Japan, 1962

Moser Die Röhrlinge und Blätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd. IIb/2, S.136,1983

Gulden Nordic Macromycetes 2:100,1992 (als Asterophora)

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

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.3:474,2001

Ludwig Pilzkompodium 1:423,2001

Redhead et Seifert Taxon 50,2001 (Nomenklatur)

Stand: August 2006