

HUMARIA Fuckel 1870 (f)
Jahrb.Nass.Ver.Naturkunde 23-24:320,1870

Pyronemataceae (68 Gattungen)
Pezizales (15 Familien)
Ascomycetes

BORSTENBECHERLING

Typus

Peziza hemisphaerica Weber in Wiggers : Fr.

Artenzahl

Dissing 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 15)

Kennzeichnung

Boden- und Holzsaprobiont, auch an Brandstellen
Fruchtkörper schüsselförmiges Apothezium, ungestielt, mit bewimpertem Rand
Außenseite braun, mit kurzen, steifen Haarbüscheln
Innenseite perlweiß, glatt
Substanz fleischig-wachsartig
Haare braun, zugespitzt, dickwandig, glatt, mehrfach septiert
Paraphysen an der Spitze keulig verdickt
Asci operkulat, achtsporig, mit Jodlösung nicht blauend
Sporen breitellipsoid, warzig, Warzen cyanophil, hyalin, mit 2 Öltröpfen

Bemerkungen

Trichophaea besitzt glatte Sporen und meist kleinere Fruchtkörper
Humaria (Fr.) Boudier 1885 siehe *Octospora*

Literaturhinweise

Denison *Mycologia* 51:612,1961
Dennis *British Ascomycetes* 1968,1978
Eriksson et Hawksworth *SA* 11:179,1993 (Nomenklatur)
Dissing et al. *Nordic Macromycetes* 1:99,2000