

PSEUDOPLECTANIA Fuckel 1870 (f)
Jahrb.Nass.Verein Naturkunde 23/24:324,1870

Sarcosomataceae (8 Gattungen)
Pezizales (15 Familien)
Ascomycetes

SCHWARZBORSTLING

Typus

Peziza nigrella Pers. : Fr.

Artenzahl

Dissing 3 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 3-4)

Kennzeichnung

Holzsaprobiont, auch in Nadelstreu und Torfmoosen

Fruchtkörper sitzendes bis kurzgestieltes, schwärzlich gefärbtes Apothezium von unterschiedlicher Größe, mit haarig-flockiger Außenseite

Hyphensepten ohne Schnallen

Paraphysen fädig, meist wenig septiert, Spitze gerade bis eingerollt gekrümmt

Asci suboperkulat, mit schräg sitzenden Deckel, achtsporig, mit Jodlösung nicht blauend

Sporenstaub weiß

Sporen kugelig, glatt, hyalin, vielkernig

Bemerkungen

Plectania hat ellipsoide Sporen

Literaturhinweise

Kreisel Westf. Pilzbriefe 3(5):74-78,1962

Donadini Myc. Helv. 2(2):219, 1987

Dissing et al. Nordic Macromycetes 1:126,2000