

BULGARIA Fries 1822 (f)
Syst. mycologicum 2:166,1822

Bulgariaceae (1 Gattung)
Helotiales (15 Familien)
Ascomycetes

SCHMUTZBECHERLING

= *Phaeobulgaria* Seaver 1932

Typus

Peziza inquinans Pers. (:Fr.)

Artenzahl

Dissing 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 1)

Kennzeichnung

Laubholz-Rindensaprobiont, meist auf frisch gefällten Stämmen, gesellig, sehr verbreitet
Fruchtkörper mittelgroßes bis großes Apothezium, zunächst kugelig, dann schüsselförmig
verflachend, dunkelbraun bis schwarz, frisch gallertig, trocken hornartig, quellfähig

Außenseite steril, flizig-kleilig

Innenseite fertil, Fruchtschicht glatt, feucht glänzend, trocken matt

Asci mit reifen und unreifen Sporen, Spitze mit Jodlösung blauend

Sporenpulver schwarz

Sporen breitellipsoid-nierenförmig, glatt, dunkelbraun

Bemerkungen

Schwarze Exidia-Arten (Basidiomycetes!) unterscheiden sich durch die nicht glatte, sondern mit winzigen Pusteln besetzte Oberfläche der Fruchtschicht und das farblose Sporenpulver (beim Überstreichen färben sich die Finger nicht schwarz)

Literaturhinweise

Korf *Mycologia* 49:102,1957

Dennis *British Ascomycetes* 1968

Eckblad et Torkelsen *Norw.J.Bot.* 19:25,1970

Breitenbach et Kränzlin *Pilze der Schweiz* Bd.1,1981

Triebel et Rambold *Arnoldia* 4:15,1992

Dissing *Nordic Macromycetes* 1:138,2000