

MARCELLEINA Brummelen, Korf et Rifai 1967 (f)
Persoonia (1967) Suppl.1:232-233

Pyronemataceae (68 Gattungen)
Pezizales (15 Familien)
Ascomycetes

RUNDSPORBECHERLING

Typus

Ascobolus persoonii Crouan

Artenzahl

Dissing 5 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 8)

Kennzeichnung

Bodensaprobiont, einzeln bis gesellig wachsend

Fruchtkörper kleines Apothezium, auch über 5 mm groß, ungestielt

Scheibe rundlich, flach, Rand scharfkantig und fein gekerbt

Außenseite glatt, farblich etwas heller

Substanz dicklich, weich

Paraphysen schlank, septiert, an der Basis verzweigt, an der Spitze stark gekrümmt

Asci zylindrisch, achtsporig, Sporen uniseriat, Apikalapparat mit Jodlösung negativ

Sporen kugelig, mit gebänderter, grober Ornamentation, doch auch glatt, farblos

Bemerkungen

Korf diskutiert, ob Pulparia Karsten 1866 mit Marcelleina synonymisiert werden kann

Literaturhinweise

Korf Phytologia 21:205, 1971; Mycologia 64:978,1972

Dennis British Ascomycetes 1978

Schmid-Heckel ZfM 49(2):250-251,1983

Pfister Sydowia 38:235,1986 (Nordamerika)

Moravec Mycotaxon 30:473,1987 (Schlüssel)

Dissing et al. Taxon 39:130,1990

Dissing et al. Nordic Macromycetes 1:103,2000