

SPATHULARIA Persoon 1797 : Fries 1821 (f)

Cudoniaceae (2 Gattungen)
Helotiales (15 Familien)
Ascomycetes

SPATELING

Typus

S. flavida Pers. : Fr.

Artenzahl

Dennis 1, Ohenoja 2 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 2)

Kennzeichnung

Bodensaprobiont, besonders in der Nadelstreu

Fruchtkörper kleines bis mittelgroßes Apothezium mit fächerartig-flachem Kopfteil und deutlich abgesetztem Stielteil

Kopfteil ocker-lederfarben bis sattgelb, Stielteil weißlich, glatt bis feinkleilig

Hyphensepten ohne Schnallen

Paraphysen schlank, gegabelt, Spitze spiralig gebogen

Asci achtsporig, Sporen parallel liegend

Sporen langzylindrisch-fadenförmig, reif mehrfach septiert, hyalin, mit Jodlösung nicht blauend, einzelnen Tröpfchen vorhanden

Bemerkungen

Cudonia hat Fruchtkörper mit rundlich-hutartigem Kopfteil

Microglossum, *Mitrulella*, *Geoglossum* und *Trichoglossum* haben mit Jodlösung blauende Sporen

Literaturhinweise

Mains *Mycologia* 47:864,1955

Dennis *British Ascomycetes* 1968

Maas Geesteranus *Proc.K.Ned.Akad. Wet. C* 75 (2):243,1972

Benkert *Gleditschia* 10:141,1983

Stellmacher *Abh.Naturhist.Ges. Nürnberg* 40:78,1985

Ohenoja *Opera Bot.* 100:193,1989 (Nomenklatur)

Ohenoja *Nordic Macromycetes* 1:182,2000