

LEOTIA Hill 1751 ex Persoon 1794 (f)

Leotiaceae (3 Gattungen)
Helotiales (15 Familien)
Ascomycetes

GALLERTKÄPPCHEN

Typus

Elvela lubrica Scop. (:Fr.)

Artenzahl

Dennis 2, Dissing 1 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 3)

Kennzeichnung

Bodensaprobiont

Fruchtkörper langgestieltes Apothezium mit fast gelatinösem Kopfteil in helleren, nicht schwarzen Farben

Paraphysen fädig, gegabelt, septiert

Asci achtsporig, uniseriat, mit Jodlösung keine Verfärbung

Sporen spindelig, glatt, hyalin, mehrfach septiert

Bemerkungen

Bei *Cudonia*, *Microglossum*, *Mitrula* und *Spathularia* ist der Kopfteil nicht gelatinös; nach Baral (1985) ist *L. atrovirens* nur eine durch imperfekten Pilzbefall veränderte *L. lubrica*

Literaturhinweise

Tai *Lloydia* 7:146,1944

Ohenoja *Ann.Bot.Fennici* 12:123,1975

Krieglsteiner *ZfM* 47(1):170-171,1981

Honegger *Lichenologist* 15:57,1983

Baral *ZfM Beiheft* 6:142-143,1985

Lizon et al. *Mycotaxon* 67:73,1998

Dissing *Nordic Macromycetes* 1:157,2000