

Rubrik - Selten gezeigte Pilze

Neottiella aphanodictyon (Kobayasi) Dissing, Korf & Sivertsen

Mycotaxon 16 (2): 458 (1983)



Abb. – Makro: *Neottiella aphanodictyon* am Standort an *Polytrichum juniperum* (Wachholder-Widertonmoos)
 – **Mikro:** (links Sporen, rechts Asci mit Sporen und Paraphysen) Makrofoto: J. FEDER, Mikrofotos: B. WERGEN

Im Rahmen von Kartierungsarbeiten wurde ein Offenlandgelände im Bremen-Farge seit 2017 mehrfach begangen. Außer *Cuphophyllus virgineus*, *Geoglossum fallax* und einigen *Hygrocybe*-Arten wurde auch mehrfach ein oranger Becherling an *Polytrichum juniperinum* gefunden (2019 über 100 Exemplare). Die als *Neottiella aphanodictyon*, der Zartnetzsporige Moosborstling, bestimmte Art ist in der Roten Liste Deutschland als extrem selten (RL R) eingestuft. Aus Deutschland waren nur drei Funde aus Brandenburg (BENKERT 1998), Sachsen-Anhalt und aus Nordrhein-Westfalen (beide 2012, vgl. DGfM 2020) bekannt.

Das Taxon ist gekennzeichnet durch extrem feinnetzige, 18,5-21,5 x 11,5-12 µm große Sporen. Die Art ist nicht so deutlich gestielt, wie andere Spezies der Gattung *Neottiella*. Ähnlich aussehende *Aleuria*- oder *Octospora*-Arten können durch das Vorhandensein von kurzen hyalinen Haaren ausgeschlossen werden. Die beiden anderen netzsporigen Arten *Neottiella rutilans* und *Neottiella albocincta* haben größere Sporen mit einem deutlichen Netz und andere Wirtsmoose.

Fundnachweis: Bremen-Farge (MTB 2717/33), Sandboden an *Polytrichum juniperinum*, 12.11.2019, leg. J. Feder, det. & Herbar P. Welt.

Quellen:

BENKERT D (1998): Beiträge zur Kenntnis bryophiler *Pezizales*-Arten. 8. *Neottiella megapolitana* spec. nov. und einige weitere bemerkenswerte *Neottiella*-Funde aus Nordostdeutschland. – Zeitschrift für Mykologie **64**(2): 167-170.

DGfM-Datenbank (2020): <http://www.pilze-deutschland.de> (Einsicht am 16.01.2020)

Autor: Peter Welt, Jakobstr. 67, D-09130 Chemnitz, E-Mail: peterwelt@gmx.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Boletus - Pilzkundliche Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Welt Peter

Artikel/Article: [Rubrik - Selten gezeigte Pilze Neottiella aphanodictyon \(Kobayasi\) Dissing, Korf & Sivertsen 91](#)