

Beiträge zur Familie Psathyrellaceae II: *Coprinopsis canoiceps*, *Psathyrella dunensis*, *Psathyrella fibrillosa* und *Psathyrella magnispora*

JOSEF CHRISTAN¹, ALFRED HUSSONG², MATTHIAS DONDL³

CHRISTAN J, HUSSONG A, DONDL M (2019) – Contribution to the family Psathyrellaceae: *Coprinopsis canoiceps*, *Psathyrella dunensis*, *Psathyrella fibrillosa* and *Psathyrella magnispora*. Mycol. Bav. 19: 25-48.

Key words: Basidiomycota, Agaricales, Psathyrellaceae, *Psathyrella*, *Coprinopsis canoiceps*, *Psathyrella dunensis*, *Psathyrella fibrillosa*, *Psathyrella magnispora*.

Summary: Described are *Coprinopsis canoiceps*, *Psathyrella dunensis*, *Psathyrella fibrillosa*, and *Psathyrella magnispora*, four species of the family of the Psathyrellaceae. Additionally to macroscopical and microscopical details also their present distribution in Bavaria are discussed.

Zusammenfassung: Beschrieben werden *Coprinopsis canoiceps*, *Psathyrella dunensis* und *Psathyrella fibrillosa* und *Psathyrella magnispora*, vier Vertreter aus der Familie der Psathyrellaceae. Neben deren Makro- wie Mikromerkmalen wird auch die derzeitige Verbreitung in Bayern berücksichtigt.

Einleitung

Vier weitere psathyrelloide Arten aus dem bayerischen Raum werden vorgestellt, darunter *Coprinus canoiceps* (Kauffman) Örstadius & E. Larss. (ehemals *Psathyrella*) sowie *Psathyrella fibrillosa* (Pers.: Fr.) Maire, zwei bekannte, in Bayern schon nachgewiesene Arten. Des Weiteren ein Zweitfund von *Psathyrella magnispora* Heykoop & G. Moreno auf kalkreichem Magerrasen, nahe Schönhofen und *Psathyrella dunensis* Kits v. Wav. aus dem Siegenburger Sanddünengebiet, eine für Bayern neu nachgewiesene Art.

Weiterhin sind interessierte Mykologen eingeladen, bei den Beiträgen zur Familie der Psathyrellaceae mitzuwirken und ihre Funde aus Bayern einzubringen bzw. auch selbständig darzustellen. Auch für interessante Arten außerhalb Bayerns lohnt es sich, diese ebenso vorzustellen.

Material und Methoden

Die einzelnen Funde wurden in den Beiträgen der verantwortlichen Autoren jeweils mit den gängigen Funddaten aufgelistet. Die makroskopischen Aufnahmen wurden mit handelsüblichen digitalen Spiegelreflexkameras (DSLR), bzw. spiegellosen

Anschrift der Autoren: ¹Wiesbachhornstraße 8, 81825 München, E-Mail: Josef.Christan@gmail.com; ²Mülleräcker 16, 84100 Niederaichbach, hussong@pilze-bayern.de; ³Lipowskystr. 12a, 81373 München, matthias.dondl@pilze-muenchen.de.