A new species of *Comatricha* (Myxomycetes) from the surroundings of Berlin

Abstract: A new Myxomycete is described and figured: *Comatricha rutilipedata*. Differentiating characters with other species are stated.

Key Words: Myxomycetes, Stemonitales, *Comatricha rutilipedata*, taxonomy.

Literatur:

DHILLON, S. S. & N. E. NANNENGA-BREMEKAMP (1977): Notes on some Myxomycetes from the north-western part of the Himalaya. – Proc. Koninkl. Nederl. Akad. Wetensch. Ser. **C 80**: 257-266.

KRIEGLSTEINER, L. (1993): Verbreitung, Ökologie und Systematik der Myxomyceten im Raum Regensburg (einschließlich der Hochlagen des Bayerischen Waldes). – Libri Botanici **11**: 1-149. Eching.

MEYLAN, C. (1925): Note sur divers Myxomycetes du Jura et des Alpes. – Bull. Soc. Vaud. Sci. Nat. **56**: 65-74.

NANNENGA-BREMEKAMP, N. E. (1973): Notes on Myxomycetes XIX. – Proc. Koninkl. Nederl. Akad. Wetensch. Ser. **C 76**: 476-488.

— (1974): De Nederlandse Myxomyceten, met Aanvullingen (1979) und tweede Aanvullingen (1983). Zutphen.

— & Y. YAMAMOTO (1983): Additions to the Myxomycetes of Japan. I. – Proc. Koninkl. Nederl. Akad. Wetensch. Ser. **C 86** (2): 207-241.

NEUBERT, H. & N. E. NANNENGA-BREMEKAMP (1976): Bemerkenswerte Schleimpilzfunde aus Südwestdeutschland. – Z. Pilzk. **42** : 33-38.

PANDO, F. & C. LADO (1988): Two new species of corticolous Myxomycetes from Spain. – Mycotaxon **31** : 299-303.

Anschrift der Verfasserin:
H. MARX, Radenzer Straße 52, D – 12437 Berlin

OTTO, P.; H. KREISEL, D. BENKERT, H.-J. HARDTKE, P. PÜWERT & U. TÄGLICH: Karten zur Pilzverbreitung in Ostdeutschland. 15. Serie: Ausgewählte Arten der *Cantharellales* s. l. – Gleditschia 26, 1-2, 105-143, 1998.

Für die jährlich aus Ostdeutschland erscheinenden Pilzverbreitungskarten wurden für die 15. Serie einige interessante und auffallende Arten der Cantharellales ausgewählt. Neben verschiedenen Leistlingen oder Pfifferlingen (*C. cinereus, C. friesii, C. tubaeformis, C. xanthopus, Pseudocraterellus undulatus*), dem Schweinsohr (*Gomphus clavatus*), und der Herbsttrompete (*Craterellus cornucopioides*) sind das verschiedene Keulen (*Clavaria argillacea, C. fumosa, Clavariadelphus ligula, Macrotyphula fistulosa, M. juncea, Ramariopsis bizzozeriana, R. helveola*) sowie mehrere Korallen (*Clavicorona pyxidata, C. amethystina, Ramariopsis pulchella*). Hinzu kommen Breitblättrige und Krause Glucke (*Sparassis brevipes, S. crispa*).

Diese Arten schienen für ein solches Vorhaben besonders geeignet, die sie zum Teil sehr spezielle ökologische Bedingungen fordern und zum Teil auch im Rückgang begriffen sind. Für einige von ihnen wurde versucht, historische Angaben und rezente Daten zu trennen (Zäsur 1970).

Wegen Konzeption von Text und Kartenteil sei auf frühere Besprechungen dieser Artikelserie verwiesen. Hinsichtlich der nächst folgenden Serie, für die noch letzte Zuarbeiten sehr erwünscht sind, beachte man weiter den Kartierungsaufruf in Boletus 22 (1), 1998, Seite 31 (der Meldeschluß für diese Serie wurde entgegen früherer Mitteilung bis Jahresende 1999 verlängert.

GRÖGER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Boletus - Pilzkundliche Zeitschrift

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: 23

Autor(en)/Author(s): Gröger Frieder

Artikel/Article: Otto , P.; H. Kreisel, D. Benkert, H.-J. Hardtke, P. Püwert & U. Täglich : Karten zur Pilzverbreitung in Ostdeutschland. 15. Serie: Ausgewählte Arten der Cantharellales s. l. 38