

## Buchtipp

Im Sommer 2018 ist eine Gattungsmonografie erschienen, die von Heinrich Lehmann und Matthias Lüderitz, zwei Mitgliedern des Boletus e. V., geschrieben und im Eigenverlag herausgebracht wurde.



### Die „Gattung“ *Hemimycena* in Schleswig-Holstein

„Hemimycenoide Pilze“ ss. Antonin & Noordeloos,  
Artbeschreibungen, Kartier- und Bestimmungshilfen,  
Verwechslungsarten, Phylogenie und taxonomische  
Neubewertung der „Gattung“ *Hemimycena*

Heinrich Lehmann & Matthias Lüderitz

Fungi Cimbricae 1

Die „Gattung“ *Hemimycena* in Schleswig-Holstein ist der 1. Titel in der Reihe **Fungi Cimbricae**. Dieser Band widmet sich den „hemimycenoiden Pilzen“ ss. Antonin & Noordeloos und enthält Artbeschreibungen, Kartier- und Bestimmungshilfen, Verwechslungsarten, Phylogenie und letztlich eine taxonomische Neubewertung der „Gattung“ *Hemimycena*. Zu erwerben ist das Buch über den Mykoshop von Tanja Böhring und Andreas Gminder ([www.mykoshop.de](http://www.mykoshop.de)) zum Preis von 66,- € zuzüglich der Versandkosten.

**Beschreibung:** Das Buch gibt auf 424 Seiten einen umfassenden Überblick über die schwierige, aber makro- wie mikroskopisch schöne Gruppe der „kleinen weißen *Agaricales*“. 45 *Hemimycena*-Taxa, die überwiegend auch in Schleswig-Holstein gefunden wurden und nahezu den gesamten Artenfundus in Mittel- und Nordeuropa widerspiegeln, werden ausführlich vorgestellt und etwa 10 weitere kurz beschrieben. Hemimycenoide Pilze und viele Verwechslungsarten (insgesamt etwa 220 Arten) werden ausführlich dargestellt und mit 570 farbigen Abbildungen und 17 Zeichnungen illustriert. Dazu erscheinen auch 26 Tabellen. Ein moderner „Leitmerkmal-Schlüssel“ und diverse synoptische Bestimmungshilfen erleichtern die Ansprache von „*Hemimycena*-Arten“.

In einer ersten phylogenetischen Neubewertung des Formenkomplexes „*Hemimycena*“ ss. lat. (unter Mitarbeit von Bálint Dima), wird gezeigt, dass sich die bisherigen *Hemimycena*-Arten ss. Antonin & Noordeloos im phylogenetischen Baum auf 13 verschiedene Gattungen (Clades) verteilen. Darunter befinden sich die Gattungen *Phloeomana* Redhead, *Calypptella* Quéél., *Atheniella* Redhead, *Moncalvo*, *Vilgalys*, *Desjardin* & B. A. Perry, *Delicatula* Fayod, *Marasmiellus* Murrill, *Resinomycena* Redhead & Singer, *Mycena* (Pers.) Roussel s. l., *Collybia* (Fr.) Staude, *Typhula* (Pers.) Fr., *Hemimycena* Singer s. str. sowie weitere, bisher nicht definierte Gattungen. Ergänzend zu den Bestimmungsschlüsseln gibt es eine sog. „Taxonomische Korrelationstabelle“, in der der Bestimmer einer *Hemimycena*-Art seinen Fund den o. g. Gattungen zuordnen kann. Wichtige Kapitel und Schlüssel sind zusätzlich in englischer Sprache abgedruckt.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Buchtipps 60](#)