

## ***Mycena oregonensis* (neu für Bayern) und *Mycena leptophylla*, zwei aprikosenfarbene Helmlinge**

JÜRGEN MIERSCH

Kirchweg 6, D-06120 Halle (Saale)  
j\_miersch@gmx.de

PETER KARASCH

Taubenhüller Weg 2a, D-82131 Gauting  
Karasch@mykologie-bayern.de

Eingereicht am 21.11.2010

MIERSCH, J. & KARASCH, P. (2011) – *Mycena oregonensis* (new for Bavaria) and *Mycena leptophylla*, two apricot coloured *Mycena* species. Mycol. Bav. 12: 19-26.

**Key words:** Basidiomyceten, Agaricales, *Mycena oregonensis*, *Mycena leptophylla*, distribution, Bavaria, Thuringia.

**S u m m a r y :** Records of apricot-coloured *Mycenas* are reported from Bavaria and Thuringia. The authors report the second German find of *Mycena oregonensis* and discuss the distribution of this species in Central Europe. Furthermore, information is given on a small fruitbody of “*Mycena roseipallens*” from Thuringia revised to *M. leptophylla*. The paper describes important macro- and microscopic characters and is illustrated with colour plates of the species involved. Some taxonomic problems concerning *Mycena roseipallens*, *M. leptophylla*, *M. floridula* und *M. adonis* are pointed out.

**Z u s a m m e n f a s s u n g :** Aus Bayern und Thüringen werden Funde von zwei aprikosenfarbigen Helmlingen mitgeteilt. Ein Zweitfund von *Mycena oregonensis* aus Deutschland (Bayern) wird vorgestellt und die Verbreitung dieser Art in Mitteleuropa diskutiert. Ein kleiner Fruchtkörper von „*Mycena roseipallens*“ aus Thüringen wurde zu *Mycena leptophylla* revidiert. Die makro- und mikroskopischen Kennzeichen der Pilze werden beschrieben und von den Arten werden Farbabbildungen gezeigt. Außerdem erörtern die Autoren einige taxonomische Probleme, die in der Artengruppe um *Mycena roseipallens*, *M. leptophylla*, *M. floridula* und *M. adonis* auftreten.

### **1. Einleitung**

Unter den europäischen Helmlingen (*Mycena*) mit rosa, orange und/oder rot gefärbten Hüten gibt es nur wenige Arten, die mitunter sehr kleine Hutdurchmesser (um 5 mm) besitzen. *M. pterigena* (Fr.: Fr.) P. Kumm. und *M. rosella* (Fr.) P. Kumm. sind an ihren roten Lamellenschneiden und *M. acicula* (Schaeff.: Fr.) P. Kumm. am gelben Stiel und einer Schicht globoser Zellen unter der divertikulaten Hutdeckschicht leicht zu erkennen. Die seltene *M. alexandri* Singer lässt sich an den blassorange-braunen Hutfarben und die