

Rubrik - Selten gezeigte Pilze

***Cystoagaricus sylvestris* (Gillet) Örstadius & E. Larss. - Sternschuppiger Mürbling**
Mycological Progress 14 (no. 25): 32 (2015)



Cystoagaricus sylvestris – Brandenburg, Huwenowsee, Nordufer (MTB 3044/2), 7.10.2018, leg. V. Grönke & L. Püttmann, det. V. Grönke. Foto: V. GRÖNKE

Das Taxon *Cystoagaricus* wurde 1947 von Singer geschaffen, um die Sippen *Nolanea strobilomyces* Murrill aus Florida und *Agaricus trisulphuratus* Berk. aus dem tropischen Afrika und Asien aufzunehmen (SINGER 1947: 85 ff., vgl. HORAK 1968: 203 ff.). Eine hübsche Darstellung der Letzteren findet sich in ROBERTS & EVANS (2016: 118).

Der hier vorgestellte Pilz wurde kürzlich zu *Cystoagaricus* transferiert (ÖRSTADIUS et al. 2015) und unterscheidet sich von ähnlichen Sippen – insbesondere der Gattung *Psathyrella* – durch braune Hutschuppen und durch in Ammoniak grünende Zystidenaufgaben. LUDWIG [2007: 591 als *Psathyrella populina* (Britzelm.) Kits van Wav.] beschreibt den Pilz und bildet ihn sehr gut ab. Die Sippe kommt vorwiegend an luftfeuchten Standorten vor und besiedelt hauptsächlich totes Laubholz, im Speziellen *Populus*.

Literatur

- HORAK E (1968): Synopsis Generum Agaricalium – Die Gattungstypen der *Agaricales*. – Matériaux pour la Flore Cryptogamique suisse, vol. XIII. Bern, 741 S.
- LUDWIG E (2007): Pilzkompendium, Bd. 2. Die größeren Gattungen der *Agaricales* mit farbigem Sporenpulver (ausgenommen *Cortinariaceae*). Beschreibungen. – Fungicon Verlag Berlin, 748 S.
- ÖRSTADIUS L, RYBERG M, LARSSON E (2015): Molecular phylogenetics and taxonomy in *Psathyrellaceae* (*Agaricales*) with focus on psathyrelloid species: introduction of three new genera and 18 new species. – *Mycological Progress* **14**: 25.
- ROBERTS P, EVANS S (2016): Pilze. Arten aus aller Welt. – Libroero Kerkdriel, 655 S.
- SINGER R (1947): New genera of fungi, III. – *Mycologia* **39**(1): 77-89.

Autor: Victor Grönke, Unionstr. 7 D-10551 Berlin, E-Mail: victor_groenke@web.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): Grönke Victor

Artikel/Article: [Rubrik - Selten gezeigte Pilze *Cystoagaricus sylvestris* \(Gillet\) Örstadius & E. Larss. - Sternschuppiger Mürbiling 26](#)