

## Fungi selecti Bavariae Nr. 28

### *Volvariella surrecta* (Knapp) Singer – Parasitischer Scheidling

MATTHIAS THEISS & KARL-HEINZ REXER

Basidiomycota – Agaricomycetes – Agaricomycetidae – Agaricales – Pluteaceae – *Volvariella*



*Volvariella surrecta*

Fotos: M. THEISS

**Beschreibung:** Fruchtkörper auf *Clitocybe nebularis*, Hut anfangs kegelig-glockig, später flach ausgebreitet mit überstehendem Hutrand, bis 8 cm Durchmesser. Oberfläche grau, fein seidig-filzig, radialfaserig, im Zentrum gelegentlich etwas gilbend. Lamellen frei, jung weiß bis blass grau, alt schmutzig rosa. Stiel bis 12 cm lang, bis 1,5 cm dick, weiß oder hellgrau, im oberen Drittel bereift, längsfaserig, ohne Velum parziale, bei älteren Fruchtkörpern hohl. Stielbasis in einer außen und innen weißen bis blassgrauen Volva endend, oft mit Myzelfilz überdeckt. Sporenpulver fleischrosa, Sporen 5,5-8 x 3,5-4 µm, glatt, ellipsoid, dickwandig, mit Öltropfen.

**Funddaten:** Bayern, Landkreis Oberallgäu, Balderschwang, Nähe Scheuen-Alpe, MTB 8525/4/2, 1100 m, 24.09.2014, leg. & det. M. Theiß, Beleg: Herbarium MB. Mehrere Dutzend Fruchtkörper verschiedener Altersstufen auf verrottenden Fruchtkörpern eines großen Hexenrings von *Clitocybe nebularis* (Batsch) QuéL. Ruderalstandort am Rand eines mit Fichten untermischten, den Scheuenbach begleitenden Auwaldes zwischen *Urtica dioica* L. (Boden basisch, neutral, sauer?)

**Ökologie und Verbreitung:** Parasit auf Fruchtkörpern (und auf dem Myzel?) des Nebelgrauen Trichterlings, *Clitocybe nebularis*, jedoch trotz der Häufigkeit des Wirts extrem selten. In der Roten Liste Bayerns (KARASCH & HAHN 2009) in der Kategorie G (Gefährdung unbekanntes Ausmaßes) geführt. Gelegentlich auch von anderen Substraten wie *Tricholoma spec.* und *Melanoleuca brevipes* (Bull.) Pat. berichtet (MOSS 2005).

**Bibliographie und Ikonographie:** CELKA D (2000): *Volvariella surrecta*: A new species in the mycoflora of Poland, *Acta Mycologica* **35(2)**: 153-156; KARASCH P, HAHN C (2009): Rote Liste gefährdeter Großpilze Bayerns, S. 107; KRIEGLSTEINER GJ (1991): Verbreitungsatlas der Großpilze Deutschlands (West), Band 1, Teil B, S. 1011; MOSS M (2005): *Volvariella surrecta* – Piggyback Rosegill, *Field Mycology* **6(3)**, 83-84; RYMAN S, HOLMASEN I (1992): *Pilze*, S. 388.

**Adressen der Autoren:** MatthiasTheiß, Grünwaldstraße 15, 35216 Biedenkopf; Karl-Heinz Rexer, Philipps-Universität Marburg, FB 17 Spezielle Botanik & Mykologie, Karl von Frisch-Straße 8, 35032 Marburg.