**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

**Band:** 29 (1951)

Heft: 1

**Artikel:** Diskussion über seltene Pilze

Autor: Rahm, E.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-933594

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 20.10.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

erwähnt werden. Aus gesundheitlichen Gründen und wegen fortgeschrittenen Alters sind viele (fast die Hälfte) der sehr verdienten Mitglieder der WK nicht mehr in der Lage, wie in ihren besten Zeiten, aktiv mitzuwirken, logischerweise sind daher die andern überlastet. Steht eine genügende Anzahl von tüchtigen WK-Mitgliedern zur Verfügung, kann auch den Bedürfnissen verschiedener Sektionen besser beigestanden werden. Aber alle diese guten Vorsätze bleiben problematisch, wenn unsere finanziellen Mittel nur in der bisherigen Weise vorhanden sind. Der jetzige Beitrag von Fr.4.50 pro Mitglied in die Verbandskasse ist nicht mehr zeitgemäß, so daß derselbe um mindestens Fr. 1.— erhöht werden sollte. (Oder was denkt der geneigte Leser, dürften es vielleicht Fr.1.50 sein?)

Und nun Hand aufs Herz, liebe Pilzfreunde, glaubt Ihr, daß der Verband in der heutigen Zeit mit diesen bescheidenen Mitteln funktionieren kann? Mitnichten! Oberflächlich betrachtet, könnten wir die Finger von solchen Aktionen lassen, welche besonders den Nervus rerum berühren und unser Verbandsschiff in geruhsamerer Weise dahingleiten lassen. Wäre das der richtige Weg? Wir haben eine Mission zu erfüllen, daher gebt unserem Verband die nötigen Mittel dazu, damit er seiner Aufgabe gerecht werde.

J. Renggli, Vizepräsident

# Diskussion über seltene Pilze

## Von E. Rahm

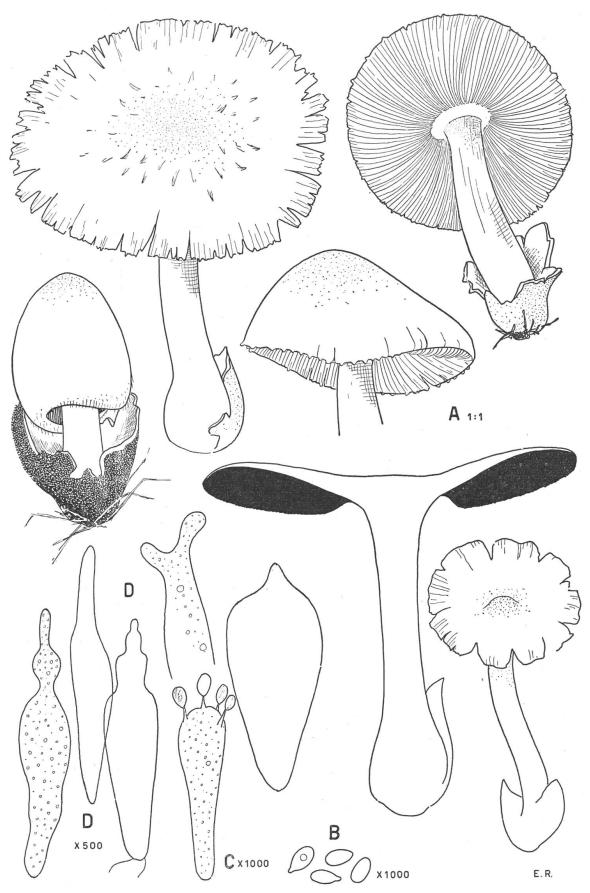
Unter Berücksichtigung der Besonderheit seines Standortes möchte ich einen Volvariopsisfund im Hexenring zur Diskussion stellen. Vergleichen wir in der Literatur die Abbildungen von *Volvariopsis* mit den in der Natur vorkommenden Fruchtkörpern, so stoßen wir oft auf große Unstimmigkeiten, die zum Teil auf seltenes Vorkommen und daher mangelnde Beobachtung dieser kleinen Gattung zurückzuführen sind. Nur so ist es erklärlich, daß fast jeder Autor die Arten anders interpretiert.

Ob die beschriebene Art eine nahe Verwandte von Volvariopsis hypopithys (Fr.) Karst. ist, oder ob sie in der Nähe von V. volvacea oder V. Taylori (Berk.) unterzubringen ist, wage ich vorläufig nicht zu entscheiden. Interessant wäre, zu erfahren, ob diese Art auch schon andernorts auf sterilem Boden im Hexenring beobachtet wurde?

#### Beschreibung

Hut erst eiförmig-stumpfkegelig, später gewölbt-ausgebreitet, trocken, weiß, seidenfaserig-geglättet, mit zusammenhängendem, hellbraunfuchsigem Scheitel und anschließend gleichfarbigen, zerstreuten Faserschüppchen. Rand eingerissen, strahlig gerieft, faserig aufgelöst, zerfetzt, was für diesen eigenartigen Scheidling charakteristisch und von artabgrenzender Bedeutung ist. Ein weiteres kennzeichnendes Merkmal ist die auffallend große freie Zone zwischen Stielspitze und Lamellenansatz, welche bisweilen das dreifache des obern Stieldurchmessers erreichen kann.

Lamellen sehr dicht angeordnet, erst weiß, dann fleischrötlich, bauchig, am Ende stumpf, gegen den Stiel verschmälert-abgerundet. Durch die verhältnismäßig großen, zahlreichen Cystiden erscheinen die Lamellen bewimpert.



A Verschiedene Fruchtkörper in natürlicher Größe, wobei der fuchsige Hutscheitel und die braune Volva auf der Zeichnung durch feine Granulation markiert sind.

B Sporen – C Basidie – D Cystiden der Lamellen-Schneide.

Stiel voll, oft gekrümmt, weiß, seidenfaserig, glänzend, an der verjüngten Spitze weißbestäubt, Basis verdickt und etwas bräunend.

Der ganze Pilz ist in seiner Jugend von einer häutigen Hülle umschlossen, die schließlich als freie, innen weiße, außen braune Scheide (Volva) am Stielgrund zurückbleibt. Der junge Fruchtkörper ist am Hutrand sehr zart, seidigbehaart.

Das Hutfleisch ist weichflockig, weiß, im Hutrand häutig dünn. Es riecht schwach erdig und schmeckt mild.

Sporen elliptisch oder einseitig verschmälert, 5,5-6,5/3-4,5  $\mu$ .

Basidien keulig, mit 4 Sterigmen,  $30-35/7-9 \mu$ .

Cystiden an der Schneide zahlreich, unregelmäßig spindelig, blasig oder kegelförmig,  $90-105/15-33~\mu$ .

Dem Graswuchs ist der Pilz schädlich. Um jeden Fruchtkörper erscheint die Grasnarbe wie ausgelaugt oder ausgebrannt. In der Erde werden sich ähnliche Vorgänge abspielen wie in den Hexenkreisen von Clitocybe gigantea Sow. und C. candida Bres., wo alles Leben der betreffenden Wiesenvegetation, samt den Bodenbakterien, je nach Ausbreitung des Myzeliums, durch dieses zum Absterben gebracht wird.

Erscheinungszeit: 17. September 1950, nach reichlichem Regen auf einer Mähwiese bei Peist in der Nähe von Ahorn, im Halbkreis. Fichten fehlen am Standort.

# Ähnlicher Scheidling aus einer Fichtenwaldlichtung bei Molinis



Sein Habitus ist schmächtiger, Volva weißlich, Hutmitte eingerissen, Rand nicht zerfetzt, büschelig. Am Stielgrund zeigten sich weder Resten von Clitocybe nebularis, noch zeichnete sich eine sterile Zone des Bodens ab. (Fortsetzung folgt)