

# Ist *Boletus luridus*, Netzstieliger Hexenröhrling, essbar?

Autor(en): **Thellung, F.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **10 (1932)**

Heft 8

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-934844>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR PILZKUNDE

Offizielles Organ des Verbandes Schweizerischer Vereine für Pilzkunde und der Vereinigung der amtlichen Pilzkontrollorgane der Schweiz (abgekürzt: Vapko)

Erscheint am 15. jedes Monats. — Jährlich 12 Nummern.

---

REDAKTION der schweizerischen Zeitschrift für Pilzkunde: Burgdorf.  
VERLAG: Buchdruckerei Benteli A.-G., Bern-Bümpliz; Tel. Zähr. 61.91; Postcheck III 321.  
ABONNEMENTSPREIS: Fr. 6.—, Ausland Fr. 7.50. Für Vereinsmitglieder gratis. Einzelnummer 60 Cts.  
INSERTIONSPREISE: 1 Seite Fr. 70.—, 1/2 S. Fr. 38.—, 1/4 S. Fr. 20.—, 1/8 S. Fr. 11.—, 1/16 S. Fr. 6.—.

---

## Tropfender Hautporling

*Placoderma dryadeum* (Pers.) Fr.

Syn. *Phellinus dryadeus* (Pers.) Pat.; *Polyporus pseudoigniarius* (Bull.)

Von H. W. Zaugg.

(Zu unserer Abbildung.)

Ein seltener Pilz, der das ganze Jahr am Grunde alter Eichstämme zu finden ist. Der grau rostbraune Fruchtkörper ist eiförmig oder knollig-polsterförmig, selten dachziegelig, und erreicht bisweilen eine ansehnliche Grösse. Er kann bis 60 cm lang, 40 cm breit und 30 cm dick werden. Seine Oberfläche ist höckerig-

grubig, die Haut dünn, glatt und brüchig. Die 10—20 mm langen, dunkelbraunen Röhren haben mittelgrosse, rundliche, blass rostgelbe Mündungen und sind ungeschichtet. Das anfangs saftig-weiche Fleisch scheidet reichlich gelbliche Tropfen aus, riecht stark, wird zuletzt faserig-korkig und ist zimtrostfarben. Die Sporen sind rundlich 6—8  $\mu$  gross.

---

## Ist *Boletus luridus*, Netzstieler Hexenröhrling, essbar?

Von Dr. F. Thellung, Winterthur.

In der letzten Nummer dieser Zeitschrift, S. 99, wurden von R. Scheurer Hexenpilze als tödlich wirkende Giftpilze bezeichnet. Es möge bei dieser Gelegenheit der Wert dieser Röhrlinge nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse kurz besprochen werden.

Wir müssen unterscheiden zwischen dem Flockigstieler Hexenröhrling, *Boletus erythropus* Fr. = *miniatoporus* Secr., und dem Netzstieler Hexenröhrling, *Boletus luridus*

(Schff.) Fr. Der erstere, auch Schusterpilz usw. genannt, mit dunkelbraunem Hut, kommt bei uns selten vor. Er wird allgemein als essbar anerkannt und in Bayern, Böhmen usw., wo er häufig ist, als Volksnahrung genossen. Ganz unverdächtig ist er nicht, s. unten. — Nicht ganz so klar liegen die Verhältnisse bei *Bol. luridus*, mit hellerem Hut und genetztem Stiel, der bei uns häufig ist und meist kurzweg als Hexenpilz bezeichnet

wird. Früher galt er meist als giftig. Boehm<sup>1)</sup> fand in ihm, aber nicht konstant, Muskarin in kleinen Mengen. Der Nachweis kleiner Quantitäten von Muskarin hat aber praktisch keine grosse Bedeutung und sagt keineswegs, dass die betreffende Pilzart für den Menschen giftig sei. Wirkt doch selbst der Fliegenpilz beim Menschen meist nicht durch das in ihm enthaltene Muskarin; und doch ist dieses in *Amanita muscaria* zuerst gefunden und nach ihr benannt worden. Ferner aber war bis vor einigen Jahren die botanische Abgrenzung der verschiedenen Arten der *Luridus*-Gruppe, der rotporigen Röhrlinge, noch ganz ungenügend; Verwechslungen von *Bol. luridus* z. B. mit dem Satansröhrling, *Bol. satanas*, sind wohl unterlaufen. Es sind aus diesem Grunde alle älteren Untersuchungen und Vergiftungsberichte unzuverlässig. In neuerer Zeit nun ist der sicher bestimmte Netzstielige Hexenröhrling von einer grossen Anzahl von Pilzforschern und Liebhabern (ihre blosser Aufzählung würde zu weit führen) auf seine Wirkung untersucht worden, durch Tierversuche, durch Kostproben in rohem und gekochtem Zustande, durch Verzehren grösserer Gerichte. Beinahe alle haben ihn vollkommen unschädlich und wohlschmeckend, nur z. T. etwas schwer verdaulich gefunden. Verschiedene haben ihn auf die Liste ihrer regelmässig genossenen Speisepilze gesetzt. — Nur ganz vereinzelt ist von leichteren Störungen berichtet worden. Einmal von Nüesch<sup>2)</sup>, der bei zahlreichen Proben den Hexenröhrling meist unschädlich, verschiedene Male aber ausgesprochen giftig wirkend fand (Magen-, Darmstörungen). Die Versuche wurden zu einer Zeit gemacht, wo die Artdiagnose noch nicht sicher feststand; wenn es sich aber nicht um *Boletus luridus* gehandelt hat, so doch um eine verwandte, leicht zu verwechselnde Art (natürlich nicht *Bol. satanas*), und diese Proben bleiben doch wertvoll, denn sie zeigen doch die gelegentliche Schädlichkeit eines der Vertreter der *Luridus*-

Gruppe. Dann berichtete Singer<sup>3)</sup> über eine leichte *Luridus*-Vergiftung am eigenen Körper: Magendruck, zwei Stunden lang andauerndes heftiges Erbrechen nach einer kleinen Menge des gedünsteten Pilzes. Und endlich machte der Schreiber dieser Zeilen eine mit dieser Beobachtung genau übereinstimmende Erfahrung an sich selbst, wobei bei strenger Kritik irgendeine andere Ursache der Störung ausgeschlossen werden konnte.

Aus dem Angeführten können wir folgendes schliessen: Es kann keine Rede davon sein, den Netzstieligen Hexenröhrling zu den Giftpilzen zu zählen. (Gegenüber *Boletus satanas* bestehen schwerwiegendere Bedenken. Aus neuerer Zeit liegen zwar zahlreiche wertvolle Mitteilungen von Genuss ohne Schaden vor, wobei der Pilz aber doch meist als schwer verdaulich bezeichnet wird; daneben aber wurde eine Reihe von zuverlässigen Berichten über mehr oder weniger schwere Erkrankungen veröffentlicht. Vielfach handelt es sich allerdings um Kostproben mit dem rohen Pilz, oder um Gerichte, die ungenügend lang erhitzt wurden; z. T. wohl auch durch verdorbene Pilze. Jedenfalls aber hat auch der Satansröhrling kein Menschenleben auf dem Gewissen!).

Aber die vereinzeltten Beobachtungen von Erkrankung durch *Bol. luridus* zeigen doch, dass die Art hie und da Magenstörungen machen kann. Ferner aber kann sie, wie schon erwähnt, leicht verwechselt werden: Nicht nur mit dem Flockigstieligen Hexenröhrling, *Bol. erythropus* Fr., sowie mit dem seltenen Glattstieligen Hexenröhrling, *Bol. erythropus* Pers., sondern auch mit dem Satansröhrling, *Bol. satanas* Lenz, vor dessen Genuss entschieden abzuraten ist, und mit dem Purpurröhrling, *Bol. purpureus* Fr. = *rhodoxanthus* (Krbh.)

<sup>1)</sup> Archiv f. exp. Path. u. Pharm. 1885, p. 61.

<sup>2)</sup> Die Röhrlinge, 1920, p. 38. — Pilz- und Kräuterfreund 1921, p. 17. — Briefl. Mitteilung.

<sup>3)</sup> (Deutsche) Zeitschr. f. Pilzkunde 1928, p. 85.

Kbch., dessen Wirkung noch gar nicht genauer untersucht wurde.

*Boletus luridus* ist essbar für den Kenner, der ihn in seinen mannigfachen Formen sicher bestimmt und ihn auf eigene Verantwortung genießt. Dem Publikum gegenüber aber, dem Pilzliebhaber ohne tiefere mykologische Kennt-

nisse, dem Anfänger gegenüber müssen wir von seinem Genuss abraten. Er gehört nicht in den Rucksack eines Schülers und ebenso wenig auf den Pilzmarkt. Diesen vorsichtigen Standpunkt allen rotporigen Röhrlingen gegenüber nimmt auch K a l l e n b a c h <sup>4)</sup> ein.

<sup>4)</sup> Die Röhrlinge, Tafelwerk, p. 31.

## Notes critiques sur quelques Champignons du Jura.

Par M. P. K o n r a d, Neuchâtel<sup>1)</sup>.

### Les *Tricholoma* noircissants.

*Tricholoma immundum* (Berkeley) Quélet, *Tricholoma semitale* (Fries) Ricken, *Tricholoma trigonosporum* (Bresadola) Ricken et *Tricholoma infumatum* (Bresadola) Pouchet.

Nous avons déjà eu l'occasion de nous occuper d'un groupe de *Tricholoma* caractérisé par les lamelles et la chair noircissant au toucher (voir « Bull. Soc. Myc. Fr. », T. XLI, p. 40, 1925).

Ce groupe est à cheval sur les genres *Tricholoma*, *Clitocybe* et *Collybia*. Il appartient aux *Difformes* de Fries. D'accord avec la plupart des auteurs modernes, nous en réunissons les espèces dans le genre *Tricholoma* et les rattachons comme espèces distinctes au groupe des *Aggregati*.

Ces espèces ont, en effet, l'aspect général des formes de *Tricholoma aggregatum*, mais s'en distinguent nettement par le noircissement des lamelles, souvent de la chair et du pied, ainsi que par les spores qui ne sont généralement pas globuleuses sphériques comme celles de *Tricholoma aggregatum*.

Les espèces de *Tricholoma* à lamelles noircissantes se distinguent entre elles surtout par la forme de leurs spores. Nous en connaissons quatre, nettement distinctes, que nous croyons utile de résumer comme suit:

### 1. — *Tricholoma immundum* (Berkeley) Quélet.

Cette espèce est celle qui se rapproche le plus de *Tricholoma aggregatum* par ses spores globuleuses-ovoïdes, mesurant  $6-7,5 \times 5-7 \mu$ ; elle s'en sépare, cela va sans dire, par les lamelles et la chair qui noircissent.

Nous la nommions autrefois (voir Note critique précitée, 1925), *Tricholoma fumosum* (Persoon) Ricken. Or, ce nom doit être abandonné, comme ambigu et prêtant à confusion, car l'*Agaricus fumosus* Fries représente un autre champignon, ne noircissant pas, *Tricholoma aggregatum* Subsp. *cinerascens*.

A notre avis, *Tricholoma crassifolium* (Berkeley) Saccardo, sensu Bresadola, Barbier, Ricken, Rea, etc., n'est qu'une forme ou un simple synonyme de *Tricholoma immundum*.

Nous avons figuré *Tricholoma immundum* dans les « *Icones Selectæ Fungorum* », Pl. 250.

### 2. — *Tricholoma semitale* (Fries) Ricken<sup>1)</sup>

Cette espèce, au sujet de laquelle l'accord est unanime, se reconnaît à ses spores ovoïdes-lancéolées à la base, de  $7,5-9,5 \times 4-4,5 \mu$ .

Nous avons figuré *Tricholoma semitale* dans les « *Icones Selectæ Fungorum* », Pl. 251.

<sup>1)</sup> Voir Bulletin Soc. myc. de France, Tome XLVII (1931), p. 143.