

Pholiota oedipus, der Schmutzige Schüppling : ein seltener Pilz = Une espèce rare : Pholiota oedipus, Q : pholiote au stipe renflé

Autor(en): **Gsell, Hans**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **61 (1983)**

Heft 12

PDF erstellt am: **15.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936781>

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.

Pholiota oedipus, der Schmutzige Schüppling — ein seltener Pilz

Im milden Vorwinter 1978 machte mich mein Vereinskollege A. Stauffer auf einige Pilze aufmerksam, die — wie sich später herausstellte — zu einer eher seltenen Pilzart gehören. Anfangs der fünfziger Jahre waren an einem verwaldeten Moorrand Schwarzpappeln angepflanzt worden. Später wurden zwischen diesen Pappeln junge Fichten eingesetzt. Auf dem halbvermoderten Laub der Pappeln wuchsen die schmutzig-braunen, bis etwa 6 cm grossen Pilze. Auf Anhieb konnte ich die Fruchtkörper keiner Gattung zuordnen. Auch später, mit dem Mikroskop und den Büchern, fand ich keine Lösung. Herr B. Erb, dem ich die Fruchtkörper zeigte, schüttelte ebenfalls den Kopf. Er machte mich jedoch später darauf aufmerksam, dass die Sporen, wenn auch undeutlich, einen Keimporus haben und ich doch in der Gattung von *Pholiota* suchen solle. Leider wurde es inzwischen richtig Winter, und ich konnte kein frisches Pilzmaterial mehr finden.

In den darauffolgenden Jahren kamen die Pilze nie richtig zum Fruktifizieren. Ganz anders 1982/83: Ende November erschienen die ersten Pilze, und um den 20. Dezember 1982 herum konnte ich über 80 Stück, später, am 18. Januar 1983, über hundert Exemplare zählen.

Nach dem Zurateziehen der spärlich vorhandenen Literatur konnte ich die Pilze eindeutig als *Pholiota oedipus* (Schmutziger Schüppling) bestimmen.

G. Krieglsteiner erwähnt in seinem Buch «Verbreitung und Ökologie 150 ausgewählter Blätter- und Röhrenpilze», der Pilz sei in der Schweiz erst einmal, nämlich 1969, in der Gegend von Luzern gefunden worden. Man sollte in milden, schneefreien Wintermonaten vermehrt unter Pappelpflanzungen suchen; sicher könnte der Pilz auch an andern Orten festgestellt werden.

Wegen der offensichtlichen Seltenheit des Pilzes und der wenigen Angaben in der gängigen Literatur folgen nachstehend sowohl eine Makro- wie auch eine Mikro-Beschreibung.

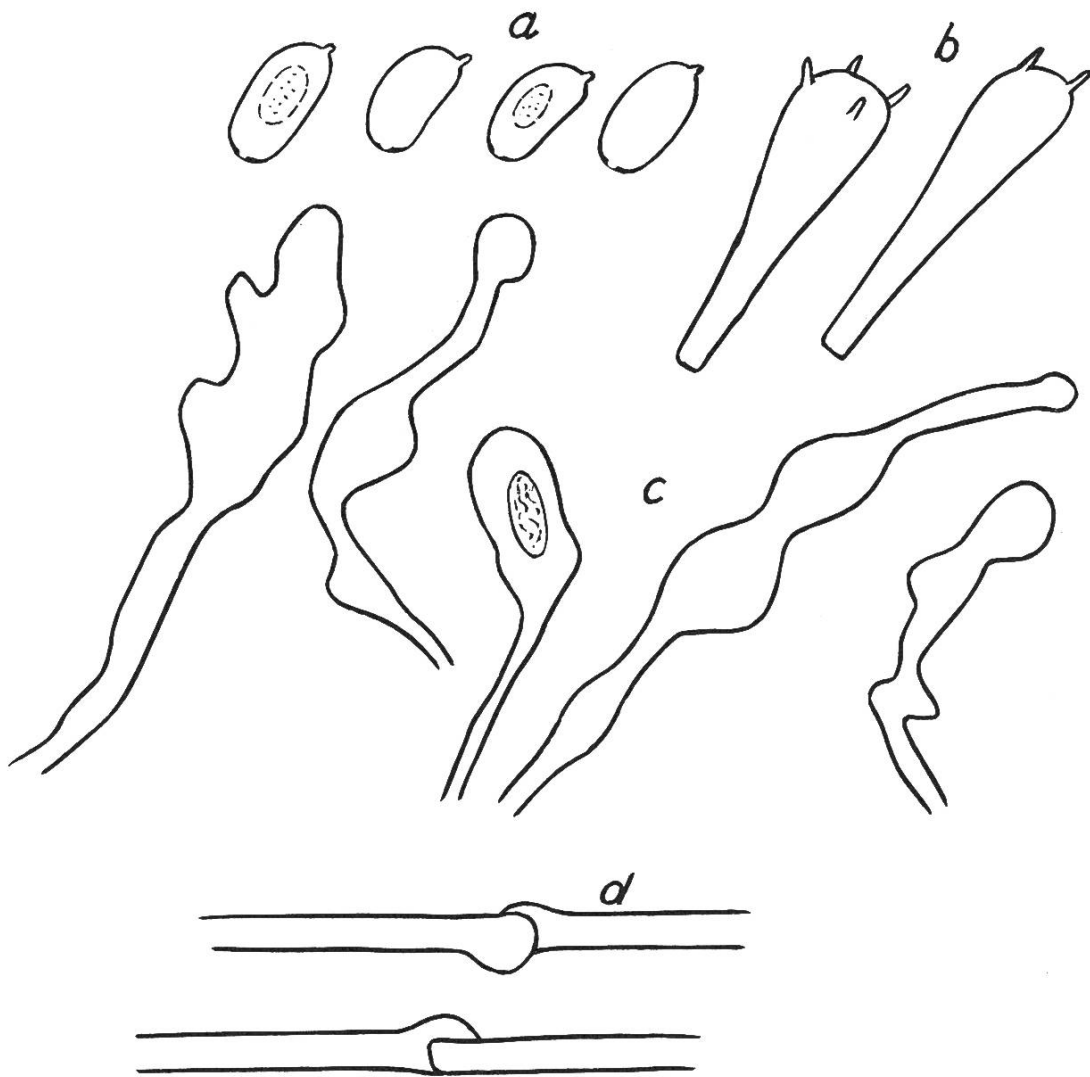
Pholiota oedipus — Schmutziger Schüppling

- Hutform:** Zuerst gewölbt, dann ausgebreitet, zuletzt am Rand aufgebogen, in der Mitte breit niedergedrückt. Durchmesser 2–5 cm.
- Hutfarbe:** Jung schokoladenbraun, alt verblassend, trocken hell-crèmemfarben; hygrophan.
- Hutoberfläche:** Feucht etwas schmierig-klebrig, leicht glänzend und am Hutrand durchscheinend gerieft; trocken leicht filzig, einzelne Fäserchen leicht glänzend (Lupe).
- Fleisch:** Weisslich, faserig, zur Stielbasis hin leicht bräunlich.
- Lamellen:** Jung weisslich-gräulich, später bräunlich-braun, bauchig, schwach herablaufend. Schneide weiss bewimpert. Lamellen untermischt und im Alter ziemlich breit.
- Stiel:** Weisslich faserig, im Alter bräunlich mit weisslichen Fasern, Basis leicht verdickt und weissfilzig, oberhalb des sehr flüchtigen Ringes weisslich kleiig. Von der Basis her hohlwerdend. 4 bis 6 (8) cm lang, 4–5 mm dick.
- Geruch:** Angenehm
- Geschmack:** Mild
- Sporenfarbe:** Erdbraun bis tabakbraun

Mikromerkmale von Pholiota oedipus

- Sporen:** 7–9×5–5,5 µm (nach Moser 7,5–11×4,5–6,5 µm) mit schwachem Keimporus.
- Basidien:** 20–30 µm lang, 8–10 µm breit, wenig keulig, viersporig.
- Cheilozystiden:** Unregelmässig, kopfig, fast verzweigt, zum Teil mit Basalschnallen.
- Trama-Hyphen:** Mit Schnallen, regulär. Hans Gsell, Gheidstr. 2b, 5507 Mellingen

- Literatur:** M. Moser «Die Röhrlinge und Blätterpilze» (1978)
R. Kühner und H. Romagnesi «Compléments à la Flore Analytique» (1977)
D. A. Reid «Fungorum rariorum Icones coloratae» (1968)
G. J. Krieglsteiner «Verbreitung und Ökologie 150 ausgewählter Blätter- und Röhrenpilze» (1981)



Pholiota oedipus. — Oben: Fruchtkörper, natürliche Grösse
 Unten: a) Sporen b) Basidien c) Cheilocystiden d) Tramahyphen (Zeichnungen von O. Hotz)

Une espèce rare: *Pholiota oedipus*, Q, — Pholiote au stipe renflé

Durant le doux arrière-automne de 1978, mon collègue A. Stauffer attira mon attention sur quelques champignons qui se révélèrent appartenir à une espèce plutôt rare, comme je le constatai plus tard.

Au début des années cinquante, des peupliers noirs ont été plantés en bordure boisée d'un marais, et plus tard on y intercala de jeunes pins. C'est dans le tapis de feuilles de peuplier, en voie de décomposition, que s'étaient développés des champignons brun sale, le diamètre des chapeaux atteignant environ 6 cm. Au premier coup d'œil, je ne sus pas déterminer la famille où les classer. Je ne trouvai pas davantage la solution en consultant les livres et en interrogeant mon microscope. Bruno Erb, à qui je montrai la trouvaille, resta aussi pensif, mais il me fit remarquer pourtant, un peu plus tard, que les spores possédaient un pore germinatif, difficile à observer il est vrai, et que je devrais diriger mes recherches dans la genre *Pholiota*. Mais entre temps le bonhomme hiver ne me permit pas de retrouver du matériel frais.

Les années suivantes, plus de carpophores ... Mais en 1982/83, je découvris les premières fructifications à la fin novembre; vers le 20 décembre je pus compter plus de 80 exemplaires, et plus de 100 le 18 janvier. Suivant le conseil qui m'avait été donné, je consultai la littérature à disposition et, malgré sa minceur, je pus enfin déterminer avec certitude qu'il s'agissait de *Pholiota oedipus*, Q.

Dans l'ouvrage «*Verbreitung und Ökologie 150 ausgewählter Blätter- und Röhrenpilze*», G. Krieglsteiner mentionne que l'espèce a été trouvée une première fois en Suisse en 1969 dans la région de Lucerne. Dans les mois d'hiver sans neige et doux, des recherches répétées sous les plantations de peupliers devraient conduire à la découverte de ce champignons en d'autres stations.

La rareté évidente et la minceur des descriptions dans la littérature courante m'a engagé à vous livrer ci-dessous mes observations macro- et microscopiques.

Pholiota oedipus, Q.

- Chapeau:** d'abord pulviné, puis étalé, enfin à marge récurvée, largement déprimé au disque, diamètre 2–5 cm;
brun chocolat dans la jeunesse, pâlisant avec l'âge, jaune crème clair par le sec, hygrophane;
cuticule un peu visqueuse à l'humidité, légèrement brillante et striée par transparence à la marge, un peu feutrée par le sec, avec quelques fibrilles brillantes sous la loupe.
- Chair:** blanchâtre, fibrilleuse, brunissant un peu vers la base du pied.
- Lames:** blanchâtres-grisâtres, puis brunes à brunâtres, ventruées, faiblement décurrentes, arête serrulée blanche; lames inégales, assez larges chez les sujets âgés.
- Stipe:** blanchâtre fibrilleux, puis brunâtre avec des fibrilles blanches, base légèrement renflée, blanche, feutrée; au-dessus d'un anneau très fugace, le stipe est poudré de blanc; il devient fistuleux à partir de la base; 4–6 (8)×0,4–0,5 cm.
- Odeur:** agréable.
- Saveur:** douce.
- Sporée:** brun terreux à brun tabac.

Microscopie

- Spores:** 7–9×5–5,5 µm (7,5–11×4,5–6,5 µm selon Moser) pore germinatif présent mais peu évident.
- Basides:** 20–30×8–10 µm, tétrasporiques, peu enflées.
- Cheilocystides:** irrégulières, capitées, presque fourchues, certaines avec boucle basale.
- Trame:** régulière, hyphes bouclées.
- Litt.:** voir texte en allemand. Hans Gsell, Gheidstr. 2b, 5507 Melligen
- (trad.: F. Brunelli)