Der Pilz des Monats (4) : Sowerbyella fagicola Moravec = Le champignon du mois (4) = Il fungo del mese (4)

Autor(en): **Roffler, Urs**

Objekttyp: **Article**

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

Band (Jahr): **77 (1999)**

Heft 2

PDF erstellt am: **26.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-936005

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Sowerbyella fagicola Moravec

Urs Roffler
Ruod 344, 7214 Grüsch GR

Makroskopie

Fruchtkörper: 5–15 mm im Durchmesser, jung halbkugelig, dann flach schüsselförmig und älter vom Rand her einreissend.

Fruchtschicht: leuchtend hellorange, glatt, feucht etwas glänzend, ansonsten eher matt.

Stiel: bis 20 mm lang und etwa 3 mm dick, jung ebenfalls glatt und etwas glänzend, bei älteren Exemplaren rillig, beim Eintrocknen rippig werdend.

Mikroskopie

Sporen: reife Sporen sind hyalin, schmalelliptisch, manchmal etwas spindelig, rauh- bis feinwarzig, meistens mit 2–3 Öltropfen, (16) 17–20 (21) x (6,5) 7–8 (8,5) µm.

Asci: achtsporig, 210–240 x 9–11 µm, Jod negativ. Zeichnung in KOH 5%.

Paraphysen: zylindrisch, 3–3,5 µm, gegen die Spitze unregelmässig und zum Teil stumpflanzettlich bis 6 µm verdickt, gegen die Basis mehrfach gegabelt.

Excipulum: Textura globulosa-angularis, mit hyalinen Hyphenauswüchsen. Medulla textura intricata.

Standort

Auf mit verfaulendem Laubholz und Blatthumus durchzogenem Waldboden, in Wohngebiet mit Laub- und Nadelbäumen. Mai–Juni. Gemeinde 7212 Seewis GR, Schmitten, 620 m ü. M. Koord.: 767.775/205.660, am selben Standort im Juni 1993 und Mai 1994.

Bemerkungen

Dieser Wurzelbecherling scheint sehr selten zu sein. Der Standort liegt nur gerade 200 Meter von meinem Haus entfernt. Ich hatte gehofft, auch nach 1994 diesen Becherling dort zu finden, suchte aber seither jeweils vergebens danach. Der Fundort, der in einem Wohngebiet liegt, verkam in den letzten Jahren leider immer mehr zu einem Hunde-WC.
Vom Exsikkat ist nur noch sehr wenig übrig geblieben, dies vor allem deshalb, weil ich 1993 noch sehr unerfahren war. Da im Mai 1994 zum letzten Mal ein Exemplar – ein einziges – am Fundort erschienen war, wurde es dann mit all den Untersuchungen, die für eine genaue Bestimmung nötig sind, mit dem Material langsam etwas knapp.

Verdankungen

Herr Josef Breitenbach und seine Kollegen von der Mykologischen Gesellschaft Luzern haben mir den Fund seinerzeit bestimmt. Ohne ihre Hilfe wäre ich damals zu keinem richtigen Resultat gelangt.

Literatur

Häffner, J.: Rezente Ascomycetenfunde IIV. Arbeitsgemeinschaft Pilzkunde Niederrhein (APN), 7(2): 132–143.

(Abbildungen und einen deutschen Namen konnte ich in der Literatur nicht finden.)

Foto/Skizzen: Urs Roffler

Sowerbyella fagicola Moravec

Urs Roffler, Ruod 344, 7214 Grüsch GR

Macroscopie

Apothécie: Ø 5–15 mm, d'abord hémisphérique puis bassement patelliforme et marge fissile avec l'âge.

Hyménium: orangé clair lumineux, lisse, un peu brillant par temps humide, sinon plutôt mat.

Pied: long de 20 mm au plus, épais d'environ 3 mm, également lisse et un peu brillant dans la jeunesse, sillonné avec l'âge, côtelé sur exsiccata.

Microscopie

Spores: les spores mûres sont hyalines, étroitement ellipsoïdales, parfois un peu fusoïdes, grossièrement à finement verruqueuses, en général 2–3 guttulées, (16–) 17–20 (–21) x (6,5–) 7–8 (–8,5) µm.

Asques: octosporés, 210–240 x 9–11 µm, I-. Dessin dans KOH 5%.

Paraphyses: cylindriques, largeur 3–3,5 µm, irrégulièrement élargies jusqu'à 6 µm et en partie obtusément lancéolées au sommet, plusieurs fois ramifiées vers la base.

Excipulum: Textura globulosa-angularis, hyphes avec des prolongements hyalins, medulla à textura intricata.

Station

Sur humus forestier entremêlé de feuilles mortes et de bois de feuillus en décomposition, dans une région habitée et plantée de résineux et de feuillus. Mai–juin. Commune de 7212 Grewis GR, Schmitten, altitude 620 m. Coordonnées 767.775/205.660. Récoltes en juin 1993 et en mai 1994 sur la même station.

Remarques

Ce discomycète stipité radicant semble très rare. La station mentionnée est située à 200 m de chez moi. J'ai souhaité l'y retrouver aussi après la récolte de mai 1994, mais dès lors mes recherches sont restées vaines. Il faut dire que la placette, située en zone habitée, est malheureusement et progressivement devenue un WC public pour la gent canine.
Il ne me reste qu'une pauvre relique d'exsiccata, surtout en raison de mon inexpérience en 1993. Comme ma récolte de 1994 a été la dernière et qu'elle s'est limitée à un seul exemplaire, les manipulations nécessaires pour sa détermination ont réduit peu à peu le matériel à disposition.

Remerciements

C'est Monsieur Josef Breitenbach et ses collègues de la Société Mycologique de Lucerne qui ont, en son temps, déterminé ma récolte. Je les remercie ici car sans leur aide je n'aurais pas pu autrefois aboutir à une détermination correcte.

Littérature: Voir à la fin du texte original en allemand.

Photographie et dessins: Urs Roffler **Traduction**: François Brunelli

---

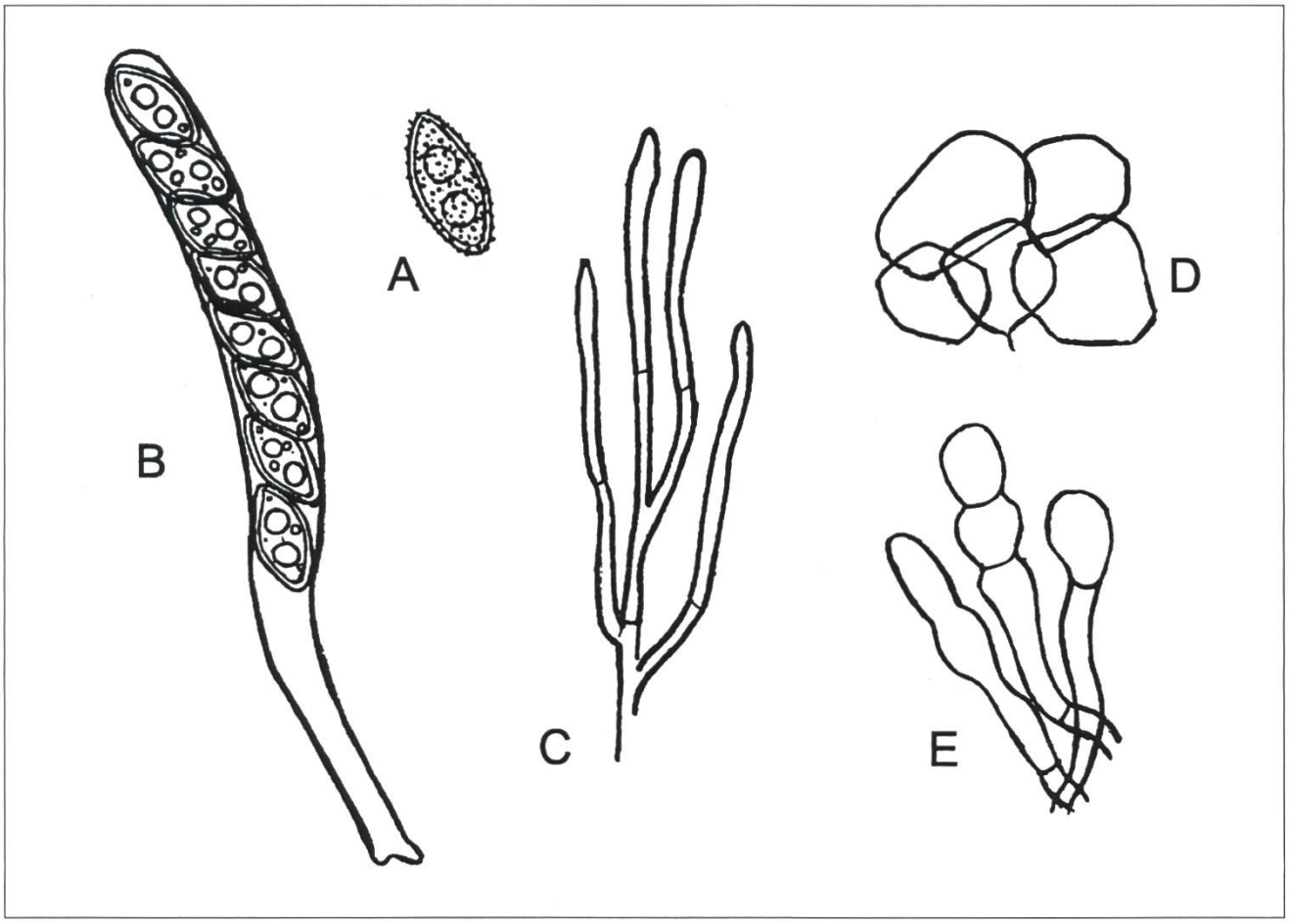
Zeichnungen / dessins / disegni

A – Spore / spore / spora

B – Ascus / asque / asco

C – Paraphyse / paraphyses / parafisi

D – Excipulum: Textura globulosa-angularis / mit (E) hyalinen Hyphenauswüchsen / avec (E) des prolongements hyalins / con (E) escrescenze ifali ialine


A
B
C
D
E

Sowerbyella fagicola Moravec

Urs Roffler, Ruod 344, 7214 Grüsch GR

Macroscopia

Carpoforo: diametro 5–15 mm, da giovane emisferico, poi ciatiforme applanato e da vecchio fessurato a partire dal margine.

Imenoforo: arancio chiaro luminescente, liscio, da umido leggermente lucido, altrimenti piuttosto opaco.

Gambo: lunghezza fino a 20 mm, spessore circa 3 mm, da giovane pure liscio e un po' lucido, scanalato in esemplari più vecchi e costolato in essiccamento.

Microscopia

Spore: spore mature ialine, ellittiche strette, talvolta un po' fusiformi, asperulate-finemente verrucose, solitamente con 2–3 guttule oleose. Dimensioni: (16) 17–20 (21) x (6,5) 7–8 (8,5) mm.

Aschi: con 8 spore, 210–240 x 9–11 mm, iodonegative. Disegno in KOH 5%.

Parafisi: cilindriche, 3–3,5 mm, verso l'apice irregolari, in parte lanceolate-ottuse, ingrossate fino a 6 mm, forcate più volte verso la base.

Excipulum: textura globulosa-angularis, con escrescenze ifali ialine. Medulla textura intricata.

Habitat e stazione

Su terreno silvestre ricco di legno marcescente e humus di fogliame, in zona abitata con latifoglie e conifere. Maggio–giugno. Comune di 7212 Seewis GR, Schmitten, 620 s.l.m. Coordinate 767.775/205.660, medesimo luogo giugno 1993 e maggio 1994.

Osservazioni

Questa *Sowerbyella* mi sembra essere molto rara. La stazione si trova a soli 200 m da casa mia. Speravo di ritrovare questo fungo anche dopo il maggio 1994, ma finora l'ho cercato invano. La stazione, che si trova in zona abitata, è purtroppo degradata sempre più a WC per cani negli ultimi anni.

Dell'essiccata è rimasto molto poco, particolarmente perchè nel 1993 ero ancora molto inesperto. Dato che l'ultimo ritrovamento del 1994 è consistito in un unico esemplare, usato poi per tutte le osservazioni necessarie ad una determinazione precisa, il materiale è diventato un po' scarso.

Ringraziamenti

Il signor Josef Breitenbach e i suoi colleghi della società micologica di Lucerna mi hanno a suo tempo determinato il ritrovamento. Senza il loro aiuto non sarei pervenuto ad alcun risultato esatto.

Letteratura: v. testo tedesco

Foto/schizzi: Urs Roffler

Traduzione: Jürg Nigsch