Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

Band: 84 (2006)

Heft: 5

Artikel: Der Pilz des Monats 9 : Schwindlings-Nabelrötling = Le champignon du mois 9 : Entoloma depluens = Il fungo del mese 9

Autor: Schmutz, Martha / Buser, Peter

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-935657

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: 28.11.2025

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

Schwindlings-Nabelrötling

MARTHA SCHMUTZ & PETER BUSER

Dieser sehr seltene, seitlich gestielte Rötling mit einem Habitus, der an ein Stummelfüsschen *Crepidotus* erinnert, wurde von Martha Schmutz anlässlich einer Exkursion während der Pilzstudienwoche 2005 in Escholzmatt gefunden und bestimmt.

Während Moser (1973) drei Arten und Horak (2004) vier Arten aufführen, beschreibt Noordeloos (1994) sieben Arten innerhalb der zu *Entoloma* gehörenden Untergattung *Claudopus*; Rötlinge mit exzentrischem, lateralem oder fehlendem Stiel.

Anhand der gefundenen Cheilozystiden wurde der Fund sicher als *Entoloma depluens* bestimmt. Alle übrigen pleurotoiden Rötlinge haben keine Cheilozystiden. Da wir in der uns zur Verfügung stehenden Literatur nur ein Aquarell als Vergleichsbild von E. Ludwig im Bestimmungsschlüssel von Noordeloos, auf Seite 79, Farbtafel 1, Abb. 1, fanden, möchten wir diese sehr seltene Aufsammlung beschreiben und mit einer Abbildung vorstellen.

Vorbemerkung: Beim Bestimmen wurde die Seltenheit dieses Pilzes nicht wahrgenommen und leider kein Exsikkat angefertigt. Aus diesem Grund stützt sich die Beschreibung auf die zum Glück von Martha Schmutz angefertigten Notizen mit Mikrozeichnungen und Fotos, die nachträglich, nicht am Fundort, von Peter Buser aufgenommen wurden.

Entoloma** (Cla.) **depluens (Batsch: Fr.) Hesler, Nova Hedwigia, Beih. 23: 16 (1967).

Hut › 5–10 mm, nieren- bis fächerförmig, pleurotoid, an einen *Crepidotus* erinnernd, rosagrau, jung faserig bereift, alt vom Rand her verkahlend, gegen Stielansatz weissfaserig, spinnwebig bleibend, Rand jung heruntergebogen bis eingerollt, die Lamellen etwas überragend, feucht durchscheinend gerieft.

Lamellen › ziemlich entfernt, mit Lamelletten untermischt, blass- bis rosagrau, Schneide glatt, steril mit Cheilozystiden, am Stiel abgerundet, schmal angeheftet.

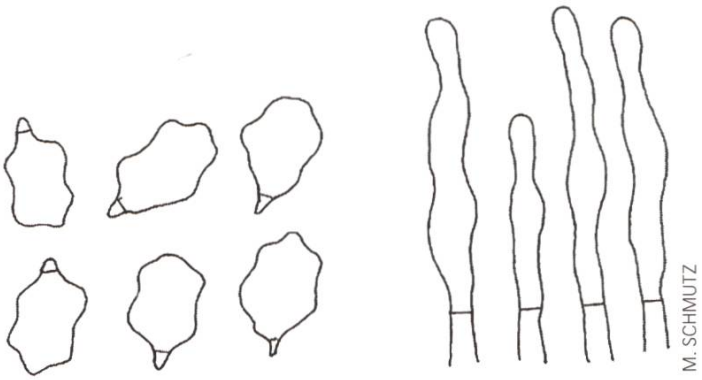
Stiel › 2–3 mm / 0,5–2 mm, oft rudimentär, dem Hut gleichfarbig, exzentrisch bis seitlich angewachsen, gegen Basis verjüngt.

Fleisch › dünnfleischig, Geruch und Geschmack nicht geprüft.

Sporen › 9–10,5 × 7–7,5 µm (nur Länge gemessen, Breite nach Lit.) heterodiametrisch, mit 5 bis 7 rundlichen Ecken, Spp. (kein Abwurf gemacht) nach Lit. rosa bis rotbraun.

Zystiden › Cheilozystiden (Masse nach Lit.) 30–70 × 3–10 µm, zylindrisch, wellig verbogen bis leicht kopfig, Pleurozystiden keine gesehen.

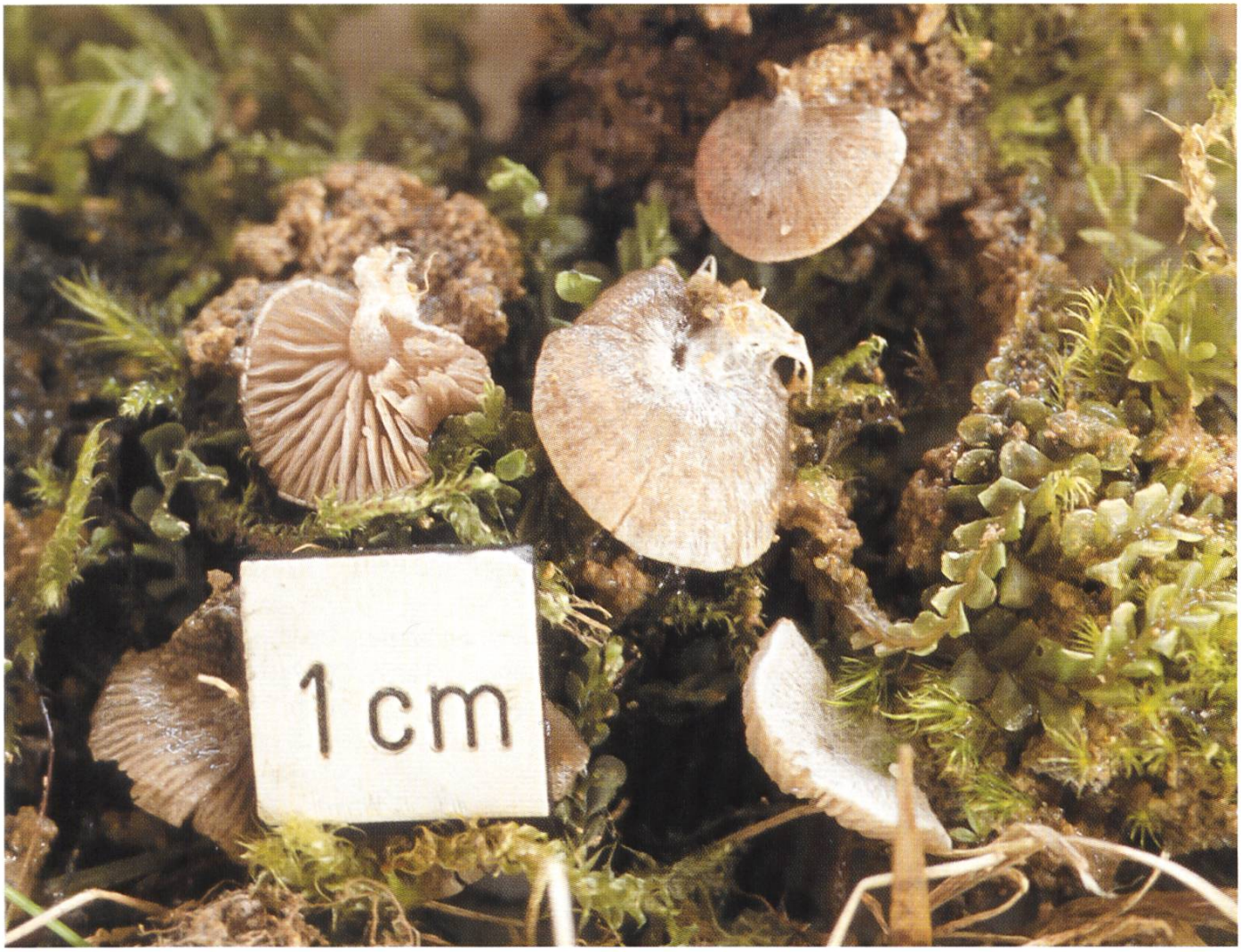
Fundort und Ökologie › BE, Trub im Emmental, 634230 / 203740, 980 m ü. M., auf feuchter Erde in kleiner Mulde an einer Wegböschung zwischen Wiese und Laubwald.



Sporen | Spores **Cheilozystiden | Cheilocystides**

Diskussion

Bei dieser Aufsammlung handelt es sich wahrscheinlich um einen Erstfund für die Schweiz, da bis anhin kein Nachweis im «Verbreitungsatlas der Pilze der Schweiz» registriert ist (siehe www.swissfungi.ch). Krieglsteiner (2001) belegt seit 1982 nur zwei Hinweise und bezeichnet *Entoloma depluens* für ganz Europa als sehr selten.



PETER BUSER

Schwindlings-Nabelrötling *Entoloma (Cla.) depluens*

LITERATUR

MOSER M. 1973. Kleine Kryptogamenflora, Band II b/2, die Röhrlinge und Blätterpilze. Gustav Fischer, Verlag, Stuttgart, New York.

HORAK E. 2005. Röhrlinge und Blätterpilze in Europa. Elsevier GmbH, Spektrum Akademischer, Verlag, D-69126 Heidelberg.

KRIEGLSTEINER G. 2001. Die Grosspilze Baden-Württembergs, Band 4. Verlag Ulmer, D-70599 Stuttgart.

NOORDELOOS M. & E. LUDWIG 1994. Bestimmungsschlüssel zu den Arten der Gattung *Entoloma* (Rötlinge) in Europa. IHW-Verlag D-85386 Eching.

BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN 1995. Pilze der Schweiz, Band 4, Verlag Mykologia, CH-6000 Luzern.

Entoloma depluens

MARTHA SCHMUTZ & PETER BUSER

Cet entolome très rare fait penser à un *Crepidotus*, avec son pied latéral en forme de moignon. Il a été découvert et déterminé par Martha Schmutz lors d'une excursion de la Pilzstudienwoche de Escholzmatt.

Alors que Moser (1973) décrivait trois espèces et Horak (2004) en mentionnait quatre, Nordeloos (1994) présentait sept espèces du sous-genre *Claudopus* parmi les *Entolomes* à stipe latéral ou absent.

Le fait d'avoir pu observer des cheilocystides rend la détermination de cet entolome très sûre: *Entoloma depluens*. En effet, les autres *Entolomes* pleurotoïdes n'en ont aucune. Dans la littérature à notre disposition, nous n'avons trouvé qu'une aquarelle de E. Ludwig comme comparaison dans la clé de détermination de Nordeloos, page 79, planche 1, ill. 1. Pour cette raison, nous présentons cette espèce avec une description et une illustration.

Remarques préliminaires: Lors de la détermination de cette découverte, sa rareté n'a pas été comprise et, malheureusement, aucun exsiccata n'a été conservé. Pour cette raison, la description «par bonheur» se fonde sur les notes et les dessins au microscope de Martha Schmutz; les photos ont été réalisées ultérieurement par Peter Buser et non in situ.

Entoloma (Cla.) ***depluens*** (Batsch: Fr.) Hesler, Nova Hedwigia, Beih. 23: 16 (1967).

Chapeau › 5–10 mm, en forme de rein ou d'éventail, pleurotoïde, évoquant l'apparence d'un Crepidotus, gris rosâtre, poudré fibrilleux dans la jeunesse, puis, plus tard, avec une marge glabre; fibrilleux blanchâtre vers l'insertion du stipe, restant aranéeux. La marge, dans la jeunesse, est recourbée vers le bas puis devenant enroulée et dépassant un peu les lamelles, striée en transparence par l'humidité.

Lamelles › très espacées, entremêlées avec de nombreuses lamellules, gris pâle à gris rosâtre, marge lisse, stérile par la présence de cheilocystides, arrondies à l'insertion du stipe, légèrement adnées.

Stipe › 2–3 mm / 0,5–2 mm, souvent rudimentaire, concolore au chapeau, excentré à latéral, plus mince vers la base.

Chair › mince, odeur et saveur non décelées.

Spores › 9–10,5 × 7–7,5 µm, (seule la longueur a été mesurée, mesure de la largeur indiquée par la littérature), hétérodiamétriques, avec 5 à 7 angles arrondis; sporée (absente avec cette récolte) d'après la littérature rose à brun rosâtre.

Cystides › Cheilocystides (mesures selon la littérature) 30–70 × 3–10 µm, cylindriques, ondulées à légèrement capitées, pleurocystides non observées.

Station et écologie › Canton de Berne, Trub dans l'Emmental, 634230 / 203740, 980 m d'altitude, sur terre humide dans un petit creux au bord d'un talus de chemin, entre une prairie et une forêt de feuillus.

Remarques

Il s'agit ici probablement de la première découverte en Suisse, car jusqu'à présent aucune mention de cette espèce dans l'Atlas de la répartition des champignons de Suisse n'est enregistrée (voir www. swissfungi.ch). Krieglsteiner (2001) présente en 1982 seulement deux découvertes de *Entoloma depluens*, le décrivant comme rare dans toute l'Europe.

Littérature voir le texte en allemand

Traduction J.-J. ROTH