Le champignon du mois (8) : Podostroma alutaceum (Pers.: Fr.) Atk. 1905 : = P. alutacea Karst. = Der Pilz des Monats (8) = Il fungo de mese (8)

Autor(en): Ayer, François

Objekttyp: Article

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de

mycologie

Band (Jahr): 76 (1998)

Heft 4

PDF erstellt am: **28.06.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-936330

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

Le champignon du mois (8)

Podostroma alutaceum (Pers.: Fr.) Atk. 1905

= P. alutacea Karst.

François Ayer

Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL/FNP), 8903 Birmensdorf

Description de la forme rencontrée dans une forêt préalpine d'épicéas (Bergnadelwald), note écologique.

Mots-clés:

Ascomycotina, Hymenoascomycetes, Pyrenomycetidae, Hypocreales,

Podostroma Karsten 1892 (= Podocrea Sacc.)

Macroscopie

Hyménophore: 18-40 x 6-8 (10) mm, glandiforme ou ovoïde ou même légèrement

tronqué, souvent aplati avec des rides profondes, surface finement verruqueuse par les périthèces, par ailleurs finement colorée. La partie s'insérant sur le stipe est stérile et l'insertion est irrégulière. La surface fertile (stroma) est de couleur jaune pâle (EXPO B 72 puis C 74 et enfin B 66).

Stipe:

10-25 x 8-12 mm, cylindrique ou claviforme, lisse, crème à jaune beurre

Chair:

blanche puis ocre-orangé sauf dans le cortex qui reste blanc sale. Saveur et

odeur nulles.

Microscopie

Spores:

en forme d'ogives, 3-4,5 x 3-3,5 μm, un peu ponctuées, hyalines.

Asques:

70–85 x 4–5 μm, contenant 8 spores qui se divisent ensuite pour présenter

un asque à 16 spores unisériées.

Paraphyses:

absentes.

Lieux:

Cerniat (Gruyère), réserve mycologique de Moosboden, parcelle 4115, et

réserve mycologique de Parabock, parcelle 5479.

Phénologie:

Août-début octobre.

Mycoherbier: Collection WSL (F. Ayer), 96-05-3370.

Ecologie:

Mentionné par différents auteurs comme rare, ce champignon peut être considéré comme assez fréquent dans la zone préalpine. Une longue observation des stations montre qu'il se développe sous les épicéas dans l'épaisse litière d'aiguilles, spécialement autour des tas de branches laissées à même le sol lors des éclaircies. Je n'ai jamais observé l'espèce sur du bois ou à proximité d'autres champignons. Elle ne semble pas menacée car elle profite beaucoup de la litière brute provenant des branches laissées en tas dans les pessières.

182 1998 SZP/BSM **Bibliographie**

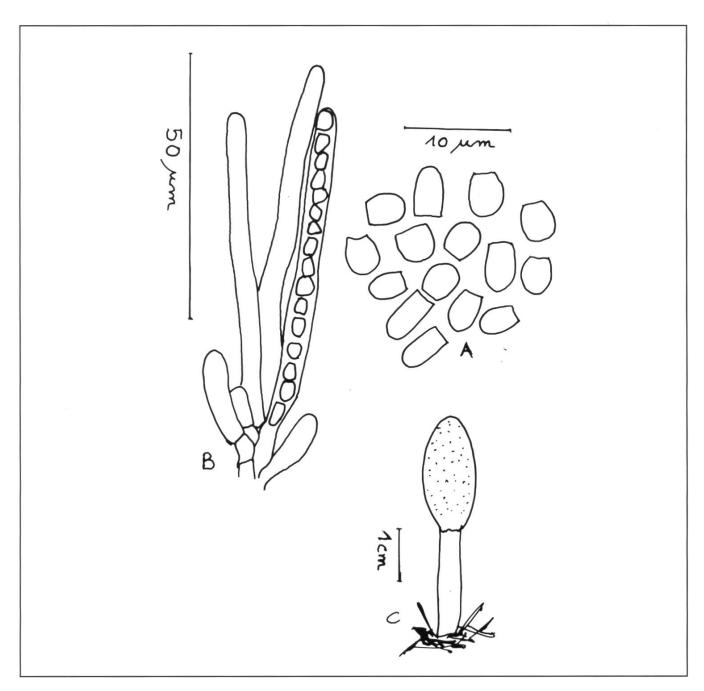
Breitenbach, J. & Kränzlin, F. – 1981 – Champignons de Suisse, vol. I. Mykologia, Luzern. Cetto, B. – 1989 – I funghi dal vero, vol. 6. Arti Grafiche Saturnia, Trento.

Courtecuisse, R. & Duhem, B. – 1994 – Guide des champignons de France et d'Europe. Delachaux & Niestlé, Lausanne.

Dennis, R. W. G. – 1968 – British Ascomycetes. J. Cramer Verlag, Stuttgart.

Deutsche Ges. f. Mykologie – 1992 – Rote Liste der gefährdeten Grosspilze in Deutschland. IHW-Verlag, Eching.

Moser, M. – 1963 – Kleine Kryptogamenflora, Band IIa, Ascomyceten. Fischer Verlag, Stuttgart.



Dessins / Zeichnungen / disegni

A - Spores / Sporen / spore (x2000)

B - Asques / Asci / aschi (x 1000)

C - Sporophore / Sporophor / sporoforo (x1)

1998 SZP/BSM 183



Der Pilz des Monats (8)

Podostroma alutaceum (Pers.: Fr.) Atk. 1905

= P. alutacea Karst.

François Ayer

Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL/FNP), 8903 Birmensdorf

Beschreibung der in einem Bergnadelwald angetroffenen Form, mit einigen Bemerkungen zur Ökologie.

Key words:

Ascomycotina, Hymenoascomycetes, Pyrenomycetidae, Hypocreales,

Podostroma Karsten 1892 (= Podocrea Sacc.)

Makroskopie

Hymenophor:

18–40 x 6–8 (10) mm, eichel- oder eiförmig oder selbst leicht abgestutzt, oft abgeflacht, mit tiefen Runzeln, Oberfläche durch die Perithecien feinwarzig, sonst zart gefärbt. Der eingeschnürte Teil gegen den Stiel hin ist steril, die Einschnürung unregelmässig. Die fertile Oberfläche (Stroma) ist blassgelb

gefärbt (EXPO B 72, dann C 74 und endlich B 66).

Stiel:

10–25 x 8–12 mm, zylindrisch oder keulenförmig, glatt, creme bis blass

buttergelb.

Fleisch:

weiss, dann ocker-orange, ausser in der Rindenschicht, die schmutzig weiss

bleibt. Ohne Geschmack und Geruch.

184 1998 SZP/BSM

Mikroskopie

Sporen: geschossförmig, 3–4,5 x 3–3,5 mm, ein wenig punktiert, hyalin.

Asci: 70–85 x 4–5 mm, 8 Sporen enthaltend, die sich in der Folge teilen, um dann

einen Ascus mit 16 uniseriaten Sporen zu bilden.

Paraphysen: keine.

Fundorte: Cerniat (Gruyère), Mykologisches Reservat Moosboden, Parzelle 4115 und

Mykologisches Reservat Parabock, Parzelle 5479.

Phänologie: August-Anfang Oktober.

Mykoherbar: Kollektion WSL (F. Ayer), 96-05-3370.

Ökologie: Von verschiedenen Autoren als selten erwähnt, kann dieser Pilz aber in der

voralpinen Zone als ziemlich häufig betrachtet werden. Eine lange Beobachtung der Fundorte zeigt, dass er sich in der dicken Nadelstreu unter Fichten entwickelt, vor allem um Haufen von Zweigen, die nach Auslichtung der Bäume am Boden liegen bleiben. Ich habe diese Art nie auf Holz oder in der Nähe anderer Pilze gefunden. Sie scheint nicht bedroht zu sein, profitiert sie doch viel von der rohen Streu der an Haufen liegengelassenen Zweige im

Fichtenwald.

Bibliographie: siehe französischer Text.

Fotos und Skizzen: F. Ayer

Literatur: siehe französischer Text.

Übersetzung: Bernhard Kobler

Il fungo del mese (8)

Podostroma alutaceum (Pers.: Fr.) Atk. 1905

= P. alutacea Karst.

François Ayer

Istituto federale di ricerca sul bosco, la neve e il paesaggio (WSL/FNP), 8903 Birmensdorf

Descrizione della forma raccolta in una pecceta prealpina (Bergnadelwald), nota ecologica.

Parole chiave: Ascomycotina, Hymenoascomycetes, Pyrenomycetidae, Hypocreales,

Podostroma Karsten 1892 (= Podocrea Sacc.)

Macroscopia

Imenoforo: $18-40 \times 6-8 (10) \text{ mm}$, glandiforme o ovoidale oppure anche leggermente

troncato, spesso applanato con rughe profonde. Superficie finemente verrucosa a causa dei periteci, altrove delicatamente colorata. La parte verso lo stipite è sterile e l'inserzione irregolare. La superficie fertile (stroma) è

di color giallo pallido (EXPO B 72, poi C 74 e infine B 66).

Stipite: $10-25 \times 8-12 \, \text{mm}$, cilindrico o claviforme, liscio, colore da crema a giallo-

burro pallido.

1998 SZP/BSM 185

Carne:

bianca poi ocra-arancio, salvo nella corteccia dove rimane bianca-sporca.

Sapore e odore nulli.

Microscopia

Spore:

a forma di proiettile, $3-4.5 \times 3-3.5 \,\mu\text{m}$, un po' punteggiate, ialine.

Aschi:

70-85 x 4-5 μm, con 8 spore che poi si dividono, per formare un asco con

16 spore uniseriate.

Parafisi:

assenti.

Ritrovamenti: Cerniat (Gruyère) riserva micologica di Moosboden, parcella 4115, e

riserva micologica di Parabock, parcella 5479.

Fenologia:

agosto-inizio ottobre.

Micoerbario: Collezione WSL (F. Ayer), 96-05-3370.

Ecologia:

Citato da diversi autore come raro, questo fungo può essere considerato assai frequente nella zona prealpina. Un'osservazione prolungata delle stazioni di crescita mostra che si sviluppa sotto Picea, nella spessa lettiera di aghi, specialmente attorno ai mucchi di rami abbandonati al suolo in occasione di tagli di bosco. Non ho mai osservato la specie su legno o in vicinanza di altri funghi. Non sembra essere minacciata, poiché approfitta molto della lettiera greggia proveniente dai rami lasciati ammucchiati nelle

peccete.

Bibliografia:

v. testo tedesco.

Traduzione:

Jürg Nigsch

Pilzsuche - aber wie?

Hans Wittwer

Seeblickstrasse 6, 9327 Tübach

Wer auf Pilzsuche geht, lässt sich in der Regel durch die Umstände und von seinem Gefühl leiten.

Die Umstände sind das Suchgebiet, die Verkehrsmittel und die verfügbare Zeit – es sei denn, dass wir uns einfach zu Fuss in den nächstliegenden Wald begeben.

Das Gefühl unterliegt mehr oder weniger bewussten Erfahrungen, recht oft ist das Vorurteil anzutreffen, dass die in der Nähe des Wohnortes liegenden Wälder nicht lohnend seien: Der Pilzler schweift gerne in die Ferne! Diese Ansicht hat für die Kochtopf-Pilzjagd etwas für sich, verallgemeinert stimmt sie jedoch nicht.

Ich suche meistens Waldungen in der Nähe auf, kurze Waldspaziergänge bieten mir dann

ohne lange Anfahrwege hohen Naturgenuss.

Über meine Weise, Pilze zu suchen und einen Pilzbestand kennen zu lernen, darf ich nachstehend berichten. Das Vorgehen empfiehlt sich für jede Pilzgegend und unabhängig davon, ob es gilt, Speisepilze, Bestimmungspilze oder eine bestimmte Pilzart zu finden.

Die Suchwanderung

Der Alleingänger überfordere sich nicht: So wenig ihn planloses Durchstreifen des Waldes zufriedenstellen wird, so wenig darf er ein ins Auge gefasstes Gebiet wie die Polizei durch-