Chamonixia caespitosa Roll.

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

Objekttyp: **Article**

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

Band (Jahr): **62 (1984)**

Heft 9/10

PDF erstellt am: **27.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-936135

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

Chamonixia caespitosa Roll.

(Im «Moser» Bd. IIb, Ausgabe 1955 finden wir diesen rudimentär gestielten, hypogäischen Pilz bei den Bauchpilzen [Gastromycetes] in der Familie Hydnangiaceae. Kreisel [in Michael-Hennig Bd. VI] verweist die Art in die Ordnung Boletales, Fam. Strobilomycetaceae, wo auch die Kleingattung Boletellus figuriert. Diese Gattung besitzt sehr ähnlich geformte Sporen und blaut ebenfalls bei Verletzung. In der Ausgabe Bd. IIb/2 1978 stellt Moser Chamonixia in die Familie der Boletaceae, gerade nach der Gattung Gyroporus, wo wir ja den Kornblumenröhrling finden. Unser Pilz besitzt den gleichen Inhaltsstoff wie Gyroporus cyanescens, *nämlich das Gyrocyanin, welches das typische starke Blauen dieses Röhrlings bewirkt. Die endgültige systematische Stellung von Chamonixia ist scheinbar noch nicht ganz klar. Diese secotioide Art scheint aber systematisch doch eher in die Ordnung Boletales zu passen. Die Form des Hymenophors [keine Poren] ist von sekundärer Wichtigkeit bei der systematischen Zuordnung.)* *(B. Kobler)*

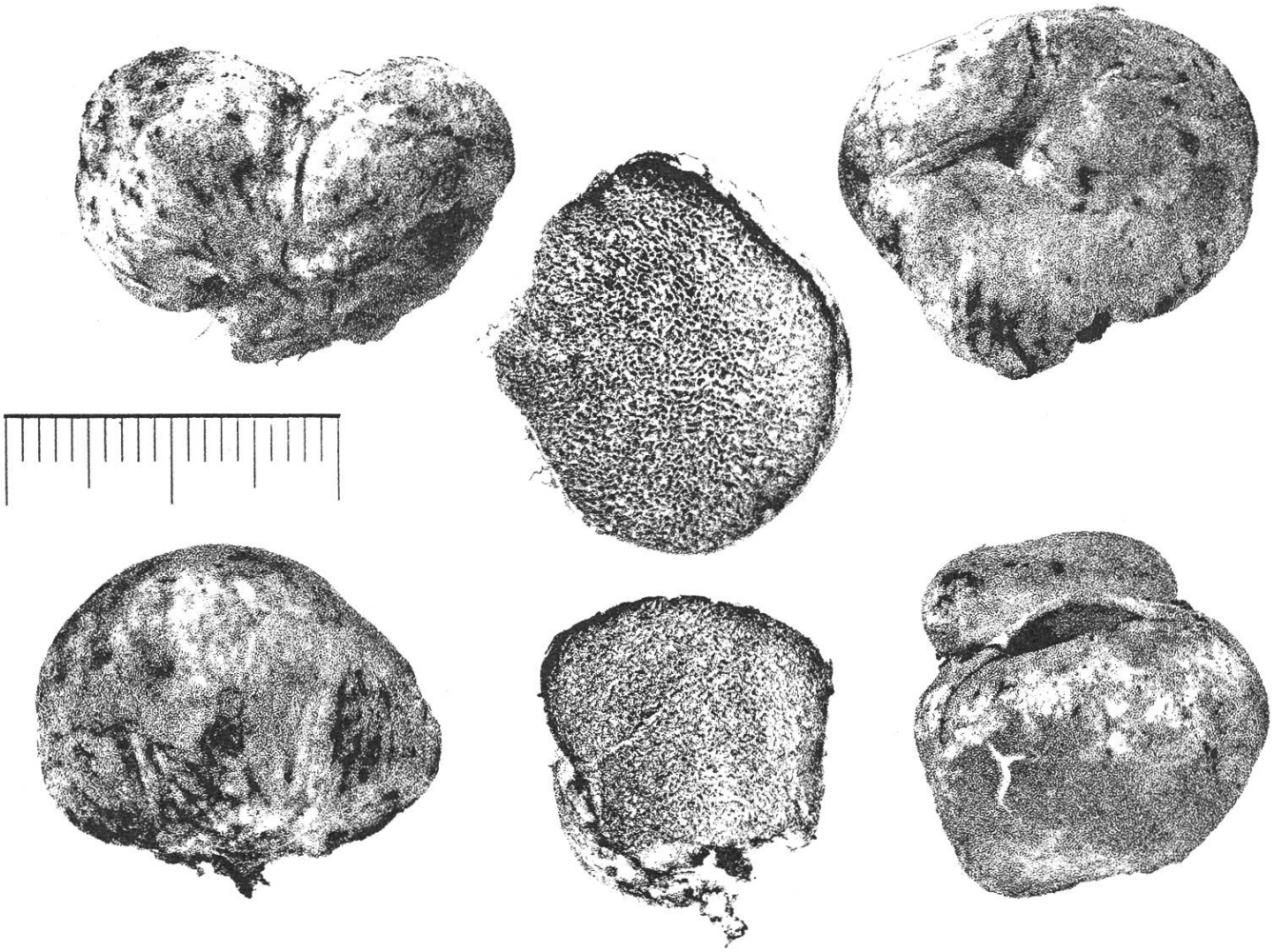
Ich fand die abgebildeten Exemplare am 10. Juni 1983 in der Gegend der Ibergeregg, am Rand eines Fichtenwaldes untermischt mit Birken und Erlen, in unmittelbarer Nähe einer Sumpfwiese, an einem Bord neben einem Rehwechsel. Zuerst dachte ich an eine Lycoperdonart oder eine helle Scheintrüffelart. Gross war die Überraschung, als sich der Pilz beim Anfassen und Herausdrehen sofort kornblumenblau verfärbte. Ich habe dann ein Exemplar durchgeschnitten, wobei der kammerig-porige Innenteil sofort blau anlief, später aber nachdunkelte. Bestimmt wurde der Pilz von B. Kobler. — Unter dem Mikroskop sah ich darauf die braunen, elliptischen, rippig-furchigen Sporen.
Zwei Monate später habe ich die stehengelassenen Exemplare wiedergefunden; ein Teil davon hatte sich weiterentwickelt, die anderen, grösseren, waren rissig aufgesprungen, aber nicht wie bei den Bovisten in der Mitte, sondern an 4—5 Stellen, an welchen der purpurbraune bis indischrote Inhalt sichtbar wurde. Ich werde dieses Jahr den Platz wieder aufsuchen. Begünstigt wurde der Pilzfund durch den warmen Sommer. Soweit mir bekannt ist, ist dies ein Erstfund in der deutschen Schweiz.
Der Abbildungsmassstab misst 2 cm.

F. Waldvogel, Bergstrasse 312, 8707 Uetikon

Chamonixia caespitosa Roll.

Moser (cf. Kleine Kryptogamenflora, vol. IIb, 1955), classe ce champignon hypogé à pied rudimentaire dans les Gastéromycètes, famille des Hydnangiacées. Kreisel (Michael-Hennig, vol. VI) le situe parmi les Bolétales, famille des Strobilomycétacées, qui comprend aussi le petit genre Boletellus. Celui-ci présente des spores de forme très ressemblante et bleuit aussi à la blessure. Dans l'édition 1978 de sa Flore, Moser situe Chamonixia dans la famille des Bolétacées, juste après le genre Gyroporus, où nous trouvons le Bolet cyanescent. Chamonixia caespitosa *contient, comme* Gyroporus cyanescens, *de la gyrocyanine, substance qui est à l'origine du bleuissement intense et typique chez ce Bolet. La position systématique du genre Chamonixia est apparemment encore discutée. Il semble pourtant que cette espèce sécotioïde(*) trouve plutôt sa place systématique dans l'ordre des Bolétales; l'aspect de l'hyménophore — pas de pores — est un facteur de classement d'importance secondaire.*
B.K.
(*) sécotioïde: se dit d'un champignon à chapeau et pied distincts, quoique ce dernier puisse être fortement réduit; le chapeau ne s'ouvre que peu ou pas du tout; lames ou tubes sont très déformés ou absents et remplacés par une gléba alvéolée ou poreuse; la libération des spores se fait presque comme chez les Lycoperdons.

Les exemplaires photographiés ont été cueillis le 10 juin 1983 dans la région de l'Ibergeregg, en bordure d'un bois de pins mêlé de bouleaux et d'aunes, dans le voisinage immédiat d'une prairie marécageuse, près d'une piste de chevreuils. J'ai d'abord pensé à une espèce de Lycoperdon ou à une espèce claire de fausse Truffe. J'ai été bien surpris par le bleuissement intense et immédiat du champignon à la cueillette. En cou-



pant diamétralement un exemplaire, je constatai que son intérieur alvéolé-poreux vira instantanément en un bleu qui s'assombrit peu à peu. Après détermination faite par B. Kobler, je pus observer au microscope les spores brunes, ellipsoïdales, côtelées-sillonnées.
Deux mois plus tard j'ai retrouvé les exemplaires que j'avais laissés sur la station: certains s'étaient développés, les plus gros avaient éclaté, mais pas selon une déchirure unique et centrale comme chez les Lycoperdons; les fentes, distribuées en 4 ou 5 points du carpophore, laissaient apparaître l'intérieur de couleur brun-pourpre à rouge indien.
J'irai de nouveau visiter la station en 1984. L'été chaud de 1983 a certainement favorisé l'apparition de ce champignon. A ma connaissance il doit s'agir de la première trouvaille de cette espèce en Suisse alémanique.
Sur la photo, la mesure de référence est de 2 cm.
(Trad.: F. Brunelli)

F. Waldvogel, Bergstrasse 312, 8707 Uetikon

Gesucht: Fundorte von *Cortinarius odorifer* Britz. (Anisklumpfuss)

Im Rahmen einer wissenschaftlichen Untersuchung über das ökologische Verhalten von *Cortinarius odorifer* als Mykorrhizapilz suche ich in der ganzen Schweiz Fundorte dieses Pilzes. Falls Sie solche kennen oder im Verlaufe der Pilzsaison irgendwo auf diesen Pilz stossen, wäre ich Ihnen für eine sofortige telefonische Mitteilung sehr dankbar!
Tel.: 01/739 22 71 oder 739 22 84 (S. Egli, Eidgenössische Anstalt für das forstliche Versuchswesen, 8903 Birmensdorf)