Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

Band: 17 (1939)

Heft: 11

Artikel: Bunter Wirrling (Daedalea cinnabarina Sec.) : zur Frage Imbach, Luzern

Autor: Seidel, M.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-934497

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: 15.12.2025

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

SCHWEIZERISCHE

ZEITSCHRIFT FÜR PILZKUNDE

Offizielles Organ des Verbandes Schweizerischer Vereine für Pilzkunde und der Vereinigung der amtlichen Pilzkontrollorgane der Schweiz (abgekürzt: Vapko)

Erscheint am 15. jedes Monats. - Jährlich 12 Nummern.

REDAKTION der schweizerischen Zeitschrift für Pilzkunde: Burgdorf. VERLAG: Buchdruckerei Benteli A.-G., Bern-Bümpliz; Telephon 4.61.91; Postcheck III 321. ABONNEMENTSPREIS: Fr. 6.-, Ausland Fr. 7.50. Für Vereinsmitglieder gratis. Einzelnummer 60 Cts. INSERTIONSPREISE: 1 Seite Fr. 70.-, 1/2 S. Fr. 38.-, 1/4 S. Fr. 20.-, 1/8 S. Fr. 11.-, 1/16 S. Fr. 6.-.

Bunter Wirrling (Daedalea cinnabarina Sec.)

Zur Frage Imbach, Luzern.

Von M. Seidel, Görlitz.

Zunächst einiges über die Gattung Daedalea. L. Secretan (1758—1839) hat in seiner Mycographie Suisse 1833 in der Gattung Daedalea auch die Trameten und Blättlinge als zugehörig vermerkt. Es sind in dieser Wirrlingsfamilie unter anderen die «Rötende Tramete» (Tram. rubescens Schw.), der Zaunblättling (Lenzites saepiaria Wulf.), der Tannenblättling (Lenz. abietina Bull.) und der Balkenblättling (Lenz. trabea Pers.) mitverzeichnet worden. Was hat die alten Pilzväter zu dieser Gruppierung veranlasst? Das ist die nie gleichbleibende Fruchtschicht, die den Übergang bildet von den Porlingen zu den Blätterpilzen. Das Fruchtlager dieser drei Arten zeigt oftmals so verschiedene Bildungsabweichungen, dass man sie schwer in eine bestimmte Gruppe einreihen kann.

In meiner Sammlung befindet sich ein musterhaftes Lehrstück, ein Eichenwirrling (Daedalea quercina L.), dessen Fruchtschicht zur Hälfte aus labyrinthisch gewundenen Lamellen besteht. Der Balkenblättling (Lenz. trabea Pers.), den Secretan als Daedalea trabea bezeichnet, ist nur ein abgeflachter und gezonter Eichenwirrling, der frisch, also in der Entwicklung, bläuliche Färbung zeigt,

eine Verbindung der Gerbsäure mit dem Sauerstoff der Luft.

Nun zu den Arten. Es sind holzige Fruchtkörper. Die Trameten besitzen Fruchtkörper und Porenwände mit gleicher Färbung. Die Poren sind verschieden: rundlich, langgestreckt, weit, vieleckig, weit entfernt voneinander. Bei der «Rötenden Tramete» (Tram. rubescens Schw.) sind die Poren in die Länge gezogen. Unter der Lupe sehen dieselben fast wie leere Bienenwaben aus. Eine Regelmässigkeit in der Form ist in dieser Gattung nicht vorhanden.

Ähnlich verhält es sich bei den Blättlingen. Da sind die Lamellen ästig, zweiteilig, manchmal zerschlitzt und anastomosierend. Daher hat man infolge der niemals gleichbleibenden Fruchtlager diese beiden Arten in die Wirrlinge eingereiht.

Zu Daedalea cinnabarina (Secr.), dem «Bunten Wirrling». Ich erhielt ihn im Winter aus München als Lenzites tricolor (Bull.) zugesandt. Blättlinge sind jedoch flachschichtig und ihre Lamellen länglich-gabelig. Wirrlinge sind kompakter und besitzen ein labyrinthisch gewundenes Fruchtlager. Diese Merkmale stimmten. Dazu kam noch die bunte,

dreifarbige Zonung. Es war somit ein gut ausgeprägtes Exemplar von Daedalea cinnabarina (Secr.). Die botanische Bezeichnung Daedalea versicolor wäre für diesen bunten Wirrling passender. Eine Sporenuntersuchung, weil trocken, war nicht möglich. Der Standort war

mir nicht mitgeteilt worden. Ricken erinnert, um nicht falsch zu bestimmen, an Tramete rubescens (Schw.), die nur schwach — fast schmutzig-rötlich — gezont ist, also nie bunt. Ausserdem besitzt die «Rötende Tramete» in die Länge gezogene Poren.

Les champignons collybioïdes des cônes des essences résineuses.

Par J. Favre, Genève.

(Fin.)

Forme de l'épicea.

Marasmius conigenus ssp. esculentus (Wulf.) sensu J. Favre.

Fig. 4.

Chapeau à chair mince, mesurant ordinairement 20—25 mm de diamètre, souvent plus grand, jusqu'à 35 et même 44 mm, hémisphérique, convexe, conico-convexe, subplan, à mamelon petit ou nul, glabre, mat, un peu luisant au centre par l'humidité, brun noirâtre, brun fuligineux, brun grisâtre parfois pâle, brun fauve plus ou moins clair, mais toujours lavé de gris, très rarement blanc quand il est recouvert de débris. Marge enroulée au début, pelliculaire, légèrement excédante, à peine striolée-pellucide par temps pluvieux.

L a m e 11 e s serrées ou assez serrées (23 à 34; 7 ou 3 lamellules, 15 dans quelques cas), minces, parfois un peu ventrues, de 2,5 à 5 mm de large, arrondies vers le pied et faiblement adnées, gris cendré pâle, rarement blanches.

Pied grêle, égal, flexueux, de longueur très variable, en général de 4 à 10 cm (sans la partie radicante), mais pouvant dépasser 15 cm quand le champignon perce la neige, à diamètre de 1,5—3 mm, rarement jusqu'à 4 mm, coriace, fistuleux, blanc sous le chapeau, ocracé roussâtre assez vif plus bas, très finement hispide en haut, subglabre et un peu luisant ailleurs, à base radicante plus ou moins irrégulière et tordue, recouverte d'un fin feutrage

brunâtre et hérissée de cordons mycéliens de même couleur.

Chair blanchâtre dans le centre du chapeau et le haut du pied, ailleurs concolore aux parties externes du champignon, tenace dans le stipe, assez tendre dans le chapeau, odeur faible et agréable, saveur faible, douce.

Caractères microscopiques.

Spores subelliptiques à arête interne à peu près rectiligne, lisses, non amyloïdes, 5—7 (7,5) \times 2,8—4 (4,3) μ . Basides tétrasporiques, un peu atténuées en bas, 20 à 23×5 —5,5 μ (sans les stérigmates). Cheilocystides et ple urocystides saillantes, à paroi montrant une forte tendance à l'épaississement, fusoïdes-allongées, fusoïdes, ventrues, $40-80 \times 10-20 \mu$ (celles du dernier type, $40-55 \times 16-20 \mu$, rares et surtout sur les faces des lamelles), subcapitées ou arrondies à leur extrémité et couronnées par un amas de granulations assez grossières. Pilocystides disséminées, parfois rares, plus ou moins ventrues à la base, à long col à terminaison arrondie ou légèrement capitée. C a u l o c y s t i d e s nues, à talon, lancéolées, à extrémité plus ou moins capitée. Revêtement du chapeau hyméniforme, à cellules vésiculeuses pédonculées et à contenu coloré en brun.

Habitat.

Toujours sur cônes d'épicea, jamais sur cônes de pin. Extrêmement abondante dans les