

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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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.—, $\frac{1}{2}$ S. Fr. 38.—, $\frac{1}{4}$ S. Fr. 20.—, $\frac{1}{8}$ S. Fr. 11.—, $\frac{1}{16}$ 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* (Sec.), 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,

dreifarbigé 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'épicéa.

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.

Lames 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) × 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 pleurocystides sail-lantes, à paroi montrant une forte tendance à l'épaississement, fusoïdes-allongées, fusoïdes, ventrues, 40—80 × 10—20 μ (celles du dernier type, 40—55 × 16—20 μ , 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. Calocystides 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'épicéa, jamais sur cônes de pin. Extrêmement abondante dans les