

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

Band: 17 (1939)

Heft: 7

Artikel: Peut-on cultiver les morilles?

Autor: Berlincourt, A.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-934483>

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: 17.01.2026

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

!! Sporen glatt, eiförmig-elliptisch, selten mandelförmig-elliptisch. Cystiden gewöhnlich lebhaft gelb mit höchstens schwach ($< 1 \mu$) verdickter Membran, durch Kresylblau metachromatisch färbbar, durch Cottonblau 4 B dunkelblau. Velum weisslich, seltener schwefelgelblich, randsaumartig, faserig bis häutig, selten einen häutigen Ring bildend, nicht völlig homogen mit der Cutis. Hut schmierig oder trocken und wenig oder nicht faserig (abgesehen von Velumresten). Geruch etwas bitterlich.

Flammula¹²¹⁾

△△ Cystiden fehlen. Cheilocystiden zahlreich. Sporen rauh, eckig oder glatt.

! Hut schmierig, mit einer mit der Cutis nicht völlig homogenen Cortina beschleiert. Sporen fein-warzig bis rauh, selten glatt, mandelförmig. Geruch rettichartig oder spirituös-süsslich, selten anders oder fehlend.

Hebeloma¹²²⁾

!! Hut faserig, sehr selten schmierig, mit einer mit der Cutis homogenen Cortina beschleiert. Sporen grob knotig oder eckig oder glatt und dann nierenförmig-elliptisch. Geruch dumpf oder spermatisch oder esterartig, selten anders oder fehlend.

Inocybe¹²³⁾

×××× Hut mit zelligem Epithel oder mit ± abstehenden Dermatocystiden. Sporen normal.

△ Sporen warzig-rauh, gewöhnlich gross ($> 9 \mu$ lang) und mandelförmig.

Alnicola¹²⁴⁾

△△ Sporen glatt, gewöhnlich klein ($< 9 \mu$ lang) und nierenförmig-elliptisch.

Naucoria¹²⁵⁾

** Stiel seitlich oder fehlend (vgl. auch *Dochmiopus*!).

Crepidotus¹²⁶⁾

¹²¹⁾ Siehe Fussnote ¹⁰⁵⁾. — ¹²²⁾ Siehe Fussnote ¹⁰⁸⁾. — ¹²³⁾ Siehe Fussnote ¹²⁰⁾. — ¹²⁴⁾ *A. melinoides* (Fr.) Kühn., *luteolofibrillosa*, *suavis*, *amarescens*, *umbrina*, *submelinoides*, *bohemica*, *fulgens*, etc. — ¹²⁵⁾ *N. centunculus*, *effugiens*, *Fontiana* Mre, *Wieslandri*, etc. — ¹²⁶⁾ *C. mollis* (Schff.) Fr., *scalaris*, etc.

Peut-on cultiver les morilles?

Un article de journal, au hasard des lectures, m'avait incité à faire quelques essais de «culture» des morilles. Pour cela, j'ai semé des fragments de belles morilles en plein pâturage de la montagne, sous des sapins blancs et aux environs immédiats (car chacun sait que les morilles croissent de préférence dans le voisinage ou à l'ombre de ce bel arbre). Après deux ou trois essais, le résultat ayant été nul, j'ai enterré des morilles coupées en morceaux à une profondeur de deux à trois centimètres

dans les mêmes terrains. Nouveaux échecs! J'en étais arrivé à conclure que la reproduction artificielle de ce champignon est impossible, au moins dans les conditions indiquées, et j'avais perdu de vue cette question lorsqu'un de mes amis, ayant épluché des morilles, en jeta les débris sur un tas de balayures et de déchets ménagers, dans un verger. L'année suivante, il y a eu, en cet endroit, une récolte de magnifiques morilles, comme je n'en avais jamais vues auparavant. L'année suivante,

on m'a fait voir deux belles morilles qui croisaient dans une fente du revêtement d'un creux où on jette les ordures ménagères. Enfin, dans un pré, au bord de la route qui conduit de Lignières à Nods, on avait empilé des troncs de sapins provenant des forêts voisines. Au printemps d'après j'ai fait là, avec des camarades, une belle cueillette de morilles.

Il me paraît indéniable que, dans les trois cas, il y a eu «culture», bien que d'une manière fortuite et involontaire. Dans les deux premiers, ce sont, sans contredit, les spores qui ont reproduit le champignon. La troisième

fois, on peut avoir transporté, avec les troncs, de la terre contenant du mycèle, bien que la reproduction par des spores ne soit pas exclue non plus.

Il me paraît donc bien démontré que, les conditions nécessaires (lesquelles, c'est encore un mystère!), étant réalisées, on peut reproduire la morille. L'un ou l'autre des lecteurs de la „Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde“ a-t-il fait des observations à ce sujet? Si oui, je lui serais reconnaissant s'il les communiquait aux amis de la revue.

A. Berlincourt.

Volkstümliche Pilznamen.

Von M. Seidel, Görlitz.

Der Wissenschafter richtet sich bei der Pilzbenennung nach der Klasse, in die der betreffende Pilz gehört und sucht dabei die besondere Eigenart zu berücksichtigen, z. B. der Semmelporling ist von Albertini und Schweinitz 1805 *Polyporus confluens* benannt worden. *Polyporus* bedeutet viellöcherig. Das bezieht sich auf die Fruchtschicht; *confluens* heisst zusammenfliessend. Das erinnert an die zusammenfliessenden Hüte.

Das Volk tauft die Waldkinder nach scharf ins Auge fallenden Merkmalen. Dabei sind Geschmack, Farbe, Standort, Zeit usw. ausschlaggebend. Bei den Geschäfts-Pilzfrauen spielt sogar der klangvolle Name eine empfehlende Rolle. Hierzu eine bunte Auswahl solcher Volksnamen.

B o f i s t. In dieser Benennung liegt schon ein volkstümliches Erbstück aus dem Mittelalter verborgen. Der Name ist entstanden aus «Buben-fist». Die Jungen oder Buben benutzten den sporenreifen Pilz als Gummiball und «fisteten» sich gegenseitig den Sporenstaub ins Gesicht. In meiner Heimat nannten wir ihn **H u n d e e i**, eine Bezeichnung, die heute noch üblich ist, und an der niemand Anstoss nimmt. In Bayern sind diese Kugel- oder

Bauchpilze als **T e u f e l s - S c h n u p f t a b a k - d o s e** überall bekannt.

L e i c h e n f i n g e r wird die Gichtmorchel (*Phallus impudicus*) genannt. Man findet diesen Pilz oft auf Gräbern und glaubt in der eigenartigen Gestalt den herausgewachsenen Finger des Verstorbenen zu erblicken, und das um so mehr, da diese Aasmorchel einen starken Leichengeruch verbreitet.

T ä u b e r l i n g e sind die Täublinge gemeint, so benannt infolge ihrer Vielfarbigkeit wie das Taubengefieder. Diese Bezeichnung kommt in den meisten Sprachen vor z. B. italienisch «columbia»; hat also von «betäuben» nach dem Genuss mancher scharfbeissender Arten nichts Bestimmendes.

H i r s c h b r u n s t (*Elaphomyces cervinus*). Sie wächst zur Brunstzeit der Hirsche. Infolge ihres starken Geruchs wird sie vom Wilde leicht gefunden und ausgescharrt. Man braucht sie zur Hervorrufung der Venuslust.

S c h w a r z k o p f heisst *Lactarius lignyotus* wegen seiner dunkelrussbraunen Färbung; auch «Essenkehrer» genannt, ist Charakterpilz des Isergebirges, milcht safranrötlich. Die Bezeichnung «Mohrenkopf» wäre ebenso kurz und auch passend.

S c h i l l e r k r a g e n p i l z ist keine un-