

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 38 (1960)
Heft: 7

Artikel: Champignons de Suisse
Autor: Métrod, G.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-937470>

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: 16.05.2025

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

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR PILZKUNDE

BULLETIN SUISSE DE MYCOLOGIE

Offizielles Organ des Verbandes Schweizerischer Vereine für Pilzkunde und
der Vapko, Vereinigung der amtlichen Pilzkontrollorgane der Schweiz

Organe officiel de l'Union des sociétés suisses de mycologie et de la Vapko,
association des organes officiels de contrôle des champignons de la Suisse

Redaktion: Rudolf Haller, Gartenstraße 725, Suhr (AG), Telefon (064) 2 50 35. Druck und Verlag: Benteli AG., Buchdruckerei,
Bern-Bümpliz, Telefon 66 39 11, Postcheck III 321. Abonnementspreise: Schweiz Fr. 10.—, Ausland Fr. 12.—, Einzelnummer Fr. 1.—

Für Vereinsmitglieder gratis. Insertionspreise: 1 Seite Fr. 90.—, ½ Seite Fr. 48.—, ¼ Seite Fr. 25.—, 1/8 Seite Fr. 13.—.

Adressänderungen melden Vereinsvorstände bis zum 2. des Monats an Rudolf Härry, Ringstraße 71, Chur. — Nachdruck auch aus-
zugsweise ohne ausdrückliche Bewilligung der Redaktion verboten.

38. Jahrgang — Bern-Bümpliz, 15. Juli 1960 — Heft 7

SONDERNUMMER 40

Champignons de Suisse

Par G. Métrod (Champagnole)

Flammula scorpioides sensu Ricken

Récolté en novembre 1953 au bord du lac de Neuchâtel, dans le marais, sous les roseaux, en compagnie de Marti.

Chapeau peu charnu, d'abord campanulé, souvent avec une petite papille et à marginelle enroulée, puis bassement convexe, 8–30 mm; glabre, à peine visqueux, non strié; fauve ocracé à brun rougeâtre (S 192). Cortine présente chez les jeunes exemplaires, mais fugace.

Pied confluent, égal, 27–40 × 2 mm, courbé, fistuleux, fibrilleux-pelucheux, floconneux au sommet; blanchâtre au début, puis brun-fuligineux à partir de la base.

Lamelles inégales, peu serrées, non minces, ventruées et adnées, à la fin un peu arquées; d'abord blanchâtres à reflets lilacins, puis brunes avec l'arête blanche.

Chair pâle dans le chapeau, brunâtre dans la moitié inférieure du pied; inodore, saveur douce.

Sporée ocracé brunâtre pâle.

Revêtement piléique hyalin, à hyphes cylindriques de 4 μ de diamètre avec des épaississements hélicoïdaux; bouclées aux cloisons. Hypoderme coloré, plus ou moins celluleux. Trame des lamelles régulière à hyphes cylindriques de 7–9 μ de diamètre.

Basides grandes, claviformes, 40–45 × 10–11 μ , à 4 longs stérigmates.

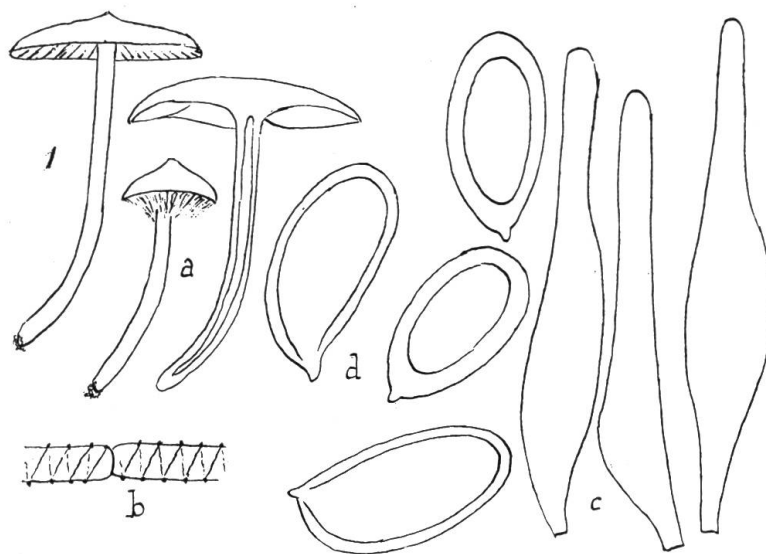
Cystides sur l'arête des lamelles seulement, lagéniformes, mesurant 65–70 μ de longueur, 8–10 μ de largeur dans la partie renflée et 4–5 μ au sommet arrondi.

Spores grosses, ellipsoïdes, 12,5–14,5 × 5,5–6,5 μ , ocracé pâle, lisses.

Observations. Ce champignon répond assez bien à la description donnée par *Fries* de l'*Agaricus (Naucoria) scorpioïdes*. En ce qui concerne les caractères macroscopiques, l'habitat et les spores, il est bien conforme à la description de *Ricken*, mais il y a désaccord sur les cystides; *Ricken* dit en effet que celles-ci n'existent guère que sur les faces des lamelles et qu'elles sont presque absentes sur l'arête, de plus elles sont dites claviformes-pointues.

Moser (Kleine Kryptogamenflora) reprend le *Naucoria scorpioïdes* dans le sens de *Ricken*, en le transférant au genre *Flammula*, ce qui me paraît judicieux; mais il donne pour les dimensions des spores $12-14 \times 3-4 \mu$, ce qui me paraît être un lapsus.

Quant au *Naucoria scorpioïdes* de *Lange*, à grandes spores subcitriformes et verruqueuses, c'est un *Alnicola* identifié par *Kühner* à l'*A. Bohémica* Vel.



Flammula scorpioïdes (Fries) ss. *Ricken*.

- a) Carpophores en grandeur naturelle; b) Hyphes de l'épicutis $\times 1000$; c) Cystides $\times 1000$; d) Spores $\times 2000$.

***Mycena nigroalba* nov. sp.**

En troupes sur souches de feuillus, novembre 1958; leg. *Marti*.

Chapeau convexe à marge incurvée, 20–30 mm, pourvu d'un large mamelon hémisphérique, finement sillonné jusqu'au mamelon, les dépressions des stries au dos des lames; fuligineux presque noir sous une abondante et persistante pruine blanche.

Pied confluent, long, égal, $80-90 \times 1,5$ mm, fistuleux, concolore au chapeau, hérissé de poils blancs à la base.

Lamelles inégales, moyennement serrées, un peu épaisses, larges, sublibres; blanches à reflets rosés; chez l'exsiccata les lamelles sont encore très blanches avec un ton rosé.

Odeur non perçue.

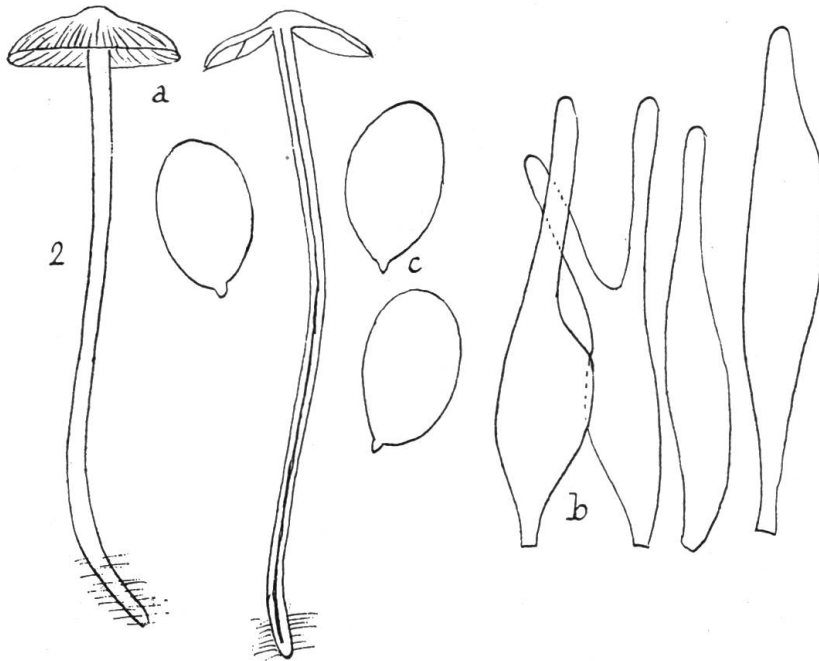
Sporée blanche.

Epicutis hyalin à hyphes grêles en brosse. Hypoderme coloré et celluleux. Trame des lamelles hyaline, régulière, à hyphes cylindriques de 4–5 μ de diamètre, ne présentant que peu de boucles. Hyphes superficielles du pied en brosse. Trame rougissant au bleu de crésyl.

Arête des lamelles stérile par des cystides serrées, de 35–60 μ de longueur, présentant une partie renflée en bas de 8–10 μ de largeur, surmontée d'un ou deux prolongements grêles de 2–3 μ de largeur. Pas de cystides sur les faces.

Grandes basides claviformes subcylindriques, 40–45 $\times$ 8–10 μ , à 4 stérigmates.

Spores ovoïdes, 9–10,5 $\times$ 6–7 μ , lisses amyloïdes.



Mycena nigroalba Métrod.

a) Carpophores en grandeur naturelle; b) Cheilocystides $\times$ 1000; c) Spores $\times$ 2000.

Observations. Cette espèce fait partie d'un groupe de Mycènes de la section *Fragilipes* à chapeau de couleur noirâtre et à cystides non en brosse. On trouve dans *A.H.Smith (North American Species of Mycena)* les descriptions détaillées d'un

assez grand nombre d'espèces de ce groupe, mais aucune ne m'a paru convenir à la récolte de *Marti*. Par exemple le *M. Abramsii* a des spores longues et étroites, le *M. stannea* a des lamelles grises, le *M. atrocyanea* est plus petit et possède des pleurocystides. C'est du *M. plumbea* qu'elle se rapproche le plus, mais elle en diffère par ses spores plus grosses, ses cheilocystides plus étroites et surtout par ses lamelles très blanches lavées de rose.

Mycena nigroalba nov. spec.

Traduction latine de M.J. Arago, Genève

Pileo convexo, margine incurvato, 20–30 mm, semiglobato, usque ad latum umbonem subtiliter sulcato, fuliginoso fere nigro sub copioso et persistenti albo pul-

vere. Epicute hyalina, horridis gracilibus hyphis constante. *Lamellis* inaequalibus, mediocriter confertis, subcrassis, latis, subliberis, *valde albis*, *sed roseis reperiuntur ornatissimis*; sterili (propter confertas cystidias) acie, $35-60 \times 8-10 \mu$, faciebussine cystidiis, magnis 4-sterigmaticis claviformibus basidiis, $40-45 \times 8-10 \mu$. Trama lamellarum hyalina et «*Cresylis caerulei*» ope rubescente, hyphis tramae cylindraceis paucas fibulas praebentibus. *Stipite* pilei colore, confluenti, longo, aequali, $80-90 \times 1,5$ mm, fistuloso, albis pilis ad basim hirto, et superficialibus horridis hyphis praedito.

Odore peculiari non percepto.

Sporis acervatim albis.

Haec species Mycenae plumbeae proxima est (cf. A. H. Smith: «North American Species of Mycena»); ab ea tamen differt sporis majoribus, angustioribus cheilocystidiis, et praesertim eximie albis lamellis roseo colore tinctis.

Gregatim ad frondosarum arborum stipes vicens.

Contribution à l'étude des champignons d'hiver dans le canton de Vaud

Par M.-M. Kraft, Musée botanique, Lausanne

Sous nos latitudes, la période hivernale est, sans conteste, la plus pauvre.

Quand on veut étudier une période mycologique, on se trouve toujours obligé de jeter un coup d'œil sur celle qui la précède.

Ainsi, pour les espèces hivernales, on examinera celles de la **fin de l'automne**, toute une gamme dont les préférences vont aux **premiers froids**.

Armillariella mellea (Fr. ex Vahl.) Karst., champignon leucosporé, s'attaque aux vieilles souches et aux arbres vivants, avec ses rhizomorphes tentaculaires. Il se trouve presque partout, dans les bois de Rovéréaz, les forêts du Jorat, d'Ecublens, d'Assens et d'Yens/Ballens, où de jeunes exemplaires apparaissent jusqu'à la mi-décembre.

Cystoderma amiantinum (Fr. ex Scop.) Fayod et *Cystoderma carcharias* (Sacc. ex Pers.) Fayod surgissent en quantité dans les bois de Rovéréaz, Assens, Yens/Ballens, dès la fin de novembre, ainsi que des hygrophores tardifs aux couleurs variées:

Hygrophorus hypotheius Fr., à chapeau jaune-fauve, signalé à fin novembre au bois des Tailles/Ballens, sous conifères,

Hygrophorus agathosmus Fr., gris, au bois d'Ecublens,

Hygrophorus arbustivus Fr., fauve-incarnat, dans les forêts d'Assens, Bussigny, Rovéréaz,

Hygrophorus chrysodon Fr. ex Batsch., blanc à flocons jaunes, à Assens et Belmont,

Hygrophorus discoideus Fr. ex Pers., ocracé, sous des épicéas, au bois d'Ecublens et de Bussigny,

Hygrophorus burneus Fr. ex Bull., blanc jaunâtre,

var. cossus (Fr. ex Sow.) Quél., à odeur désagréable, très abondant dans les forêts de Rovéréaz et d'Assens,

Hygrophorus pudorinus Fr., incarnat, sous conifères, au bois d'Assens,