

Der Pilz des Monats Februar 1995 : *Mycena avenacea* [SZP 73 (2); 25 (1995)] = Le champignon du mois février 1995 = Il fungo del mese di febbraio 1995

Autor(en): **Frossard, Gérard**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **73 (1995)**

Heft 4

PDF erstellt am: **30.11.2022**

Persistenter Link: <http://doi.org/10.5169/seals-936580>

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.

- Basidiome:* étalé, peu développé, constitué de deux petites plages mesurant $0,5 \times 0,5-1$ cm gélatineux, transparent, lisse, irrégulier, d'épaisseur ne dépassant pas $0,3$ mm, invisible par temps sec et même difficile à voir à $\times 60$ sous la forme d'une pellicule mince, luisante et transparente. Marge indéterminée. Tous les articles sont noyés dans une matrice gélatineuse hyaline.
- Système d'hyphes:* monomitique. Hyphes à cloisons simples, espacées; hyphes du subiculum larges de $0,8-3,5(-4)$ μm , plutôt régulières, hyalines, peu ramifiées, à parois minces ou un peu marquées ($0,3$ μm), cloisons peu visibles; hyphes sous-hyméniales larges de $(1-1,5-4)$ μm , plus irrégulières, à articles courts ($5-15$ μm), souvent de forme triangulaire, à parois minces.
- Cystides:* absentes.
- Basides:* terminales souvent groupées par deux ou trois et à bases très voisines, se dissolvant immédiatement après la production des spores; basidioles globuleuses ou piriformes; à maturité, les basides sont urniformes ou tubulaires à base bulbeuse, rarement claviformes ou substipitées, longues de $15-40$ μm , larges de $4-5$ μm à la base, de $2,5-3,5$ μm dans la région la plus étroite, à septum basal simple; les stérigmates, au nombre de $(2-4)$, atteignent une longueur de $5(-6)$ μm et une largeur de $1-1,5$ μm à leur base.
- Spores:* bifides, en forme de «U» ou de «V», rappelant les graines ailées des érables, chaque branche mesurant $(8-9-11(-12) \times (1,8-2-2,3(-2,5))$ μm lisses, à parois minces, hyalines, non amyloïdes, non dextrinoïdes et non cyanophiles, présentant un apicule proéminent à la base des deux branches.
- Station et habitat:* Mondada, Valle Bavona, TI, CH, coord. 688.5/134.0, CN 1291 Bosco-Gurin, le 29.10.1994, dans une forêt de châtaigniers et de tilleuls, sur branche tombée et marcescente de *Tilia cordata*, leg. E. Martini 3874 (LUG f 7901).
- Remarques:* Cette espèce est facilement reconnaissable à la forme particulière de ses spores. Deux noms peuvent entrer en considération: *Galzinia geminisporea* Olive 1954, décrite des Etats-Unis, à spores $7,2-9,9 \times 2,5-3,7$ μm et *G. forcipata* Pouzar 1983, de Bohême centrale, à spores $6-10 \times 1,3-2$ μm . La récolte tessinoise semble intermédiaire entre ces deux espèces et se rapproche beaucoup de celle trouvée dans le Devon (GB), récemment signalée par ROBERTS (1994), à spores $(6,5-8-10(-11) \times 2(-2,5))$ μm . Une autre récolte européenne a été retrouvée par JÜLICH (1984) dans l'herbier de BOURDOT, aussi à spores intermédiaires mais légèrement plus larges, $8-10 \times 2,3-3$ μm . Il est possible qu'il s'agisse d'une seule et même espèce à spores de dimensions variables mais, étant donné le nombre très restreint de récoltes connues, il ne reste pour l'instant qu'à en attendre de nouvelles. Nos recherches ont montré que notre récolte se révèle être la première pour la Suisse.

Elia Martini, Sentiero per Sécc, 6676 Bignasco

Trad.: F. Brunelli

Bibliographie: cf. texte original en italien

Der Pilz des Monats Februar 1995: *Mycena avenacea* [SZP 73 (2): 25 (1995)]

Der Autor des obigen Beitrages schreibt folgenden **Nachtrag**:

Nach der neuen Arbeit von R.A. Maas Geesteranus «Mycenas of the Northern Hemisphere» ist der Name *Mycena avenacea* für die beschriebene Art ungültig. Die richtige Benennung lautet:

Mycena olivaceomarginata (Massee apud Cooke) Massee.

Maas Geesteranus schreibt dazu folgende Bemerkung:

«Die Beschreibung und farbige Abbildung bei Masee sowie die mikroskopischen Merkmale bestimmen klar die eindeutige Identifikation dieser Art, welche aber bei einigen Autoren (Bon 1970:144, Moser 1978:176) weiterhin unter dem Namen *Mycena avenacea* aufgeführt wird.»

Bei meinem Beitrag in der Februar-Nummer folgte ich vor allem Moser 1978 und Kühner 1938, da mir die neue Arbeit von Maas Geesteranus noch nicht zugänglich gemacht worden war.

Gérard Frossard, Sandacker 328, 4524 Günsberg

Le champignon du mois février 1995: *Mycena avenacea* [BSM 73 (2): 26 (1995)]

L'auteur de l'article ci-dessus ajoute la **remarque** suivante:

Selon MAAS GEESTERANUS dans «Mycenas of the Northern Hemisphere» (1992), le nom *Mycena avenacea*, pour l'espèce décrite ci-dessus, n'est pas valide. Le nom correct est:

Mycena olivaceomarginata (Masee apud Cooke) Masee.

Cet auteur fait la remarque suivante:

«La description et la reproduction en couleurs chez Masee contribuent, avec les caractères microscopiques, à donner une identité claire à cette espèce qui, chez quelques auteurs (BON 1970: 144; MOSER 1978: 176) continue à être nommée *Mycena avenacea*.»

N'ayant eu accès à la nouvelle publication de Maas Geesteranus que récemment, j'avais surtout suivi, pour déterminer cette espèce, MOSER (1978) et KÜHNER (1938).

(Trad.: F. B.)

Gérard Frossard, Sandacker 328, 4524 Günsberg

Il fungo del mese di febbraio 1995: *Mycena avenacea* [BSM 73 (2): 25 (1995)]

L'autore del contributo sopra citato scrive il seguente **supplemento**:

Secondo il nuovo lavoro di R.A. Maas Geesteranus: «Mycenas of the Northern Hemisphere», il nome di *Mycena avenacea* non è valido per la specie descritta. La denominazione giusta è:

Mycena olivaceomarginata (Masee apud Cooke) Masee.

Maas Geesteranus al proposito scrive la seguente nota:

«La descrizione e la figura a colori di Masee, come pure i caratteri microscopici determinano chiaramente l'identificazione univoca di questa specie, la quale però presso certi autori (Bon 1970: 144, Moser 1978: 176) è data come *Mycena avenacea*.»

Nel mio contributo di febbraio ho seguito soprattutto Moser 1978 e Kühner 1938, perchè il nuovo lavoro di Maas Geesteranus non l'avevo ancora a disposizione.

(Traduzione: E. Zenone)

Gérard Frossard, Sandacker 328, 4524 Günsberg

Observations sur la recherche et la consommation de champignons par l'écureuil

Une première publication montrait l'importance des champignons comme nourriture pour les petits animaux dans l'étage subalpin des Préalpes (Ayer & Egli, BSM 73:58, mars 1995). C'est maintenant de l'étage collinéen, «en plaine» comme disent les gens du pays, dans la réserve mycologique de la Chanéaz, où l'Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (FNP) effectue une vaste étude dans le domaine myco-écologique, que nous complétons nos observations.