

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie  
**Herausgeber:** Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde  
**Band:** 83 (2005)  
**Heft:** 2

**Artikel:** Der Pilz des Monats (4) : Camarophylloopsis micacea (Berkeley & Broome 1879) Arnolds 1987 : Hygrotrama micacea (Berkeley & Broome 1879) Bon; Hygrotrama phaeoxantha (Romagnesi 1971) Moser : Goldbrauner Samtschneckling = Le champignon du mois (4)

**Autor:** Buser, Peter

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-935683>

### **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:** 03.04.2026

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

**Camarophylloopsis micacea**  
(Berkeley & Broome 1879) Arnolds 1987

*Hygrotrama micacea* (Berkeley & Broome 1879) Bon;  
*Hygrotrama phaeoxantha* (Romagnesi 1971) Moser

**Goldbrauner Samtschneckling**

**Peter Buser**

Gaispelweg 8, 4312 Magden

Dieser sehr seltene Pilz wurde von Frau Dr. Beatrice Senn-Irlet anlässlich einer Exkursion während der WK-Tagung 2004 in Landquart gefunden. Am Fundort konnten wir diese Aufsammlung mit ihrem omphalina- bis mycenaartigen Habitus keiner Gattung mit Sicherheit zuordnen. In der Ahnung, es könnte sich um eine seltene Art handeln, wurde ich gebeten, am Fundort eine Sicherheitsaufnahme zu tätigen. Beim Bestimmen stellte sich diese Massnahme als Glücksfall heraus. Auf Grund der Mikromerkmale (HDS mit blasigen Elementen) konnte dieser Pilz unschwer der Gattung *Camarophylloopsis* – im Moser noch als Gattung *Hygrotrama* bezeichnet – zugeordnet werden. Für die Artbestimmung war der an der Basis gelbfarbene Stiel massgebend.

**Makroskopie** (anhand der abgebildeten Aufsammlung)

- Hut:** bis 2 cm breit, halbkugelig, bis zur Mitte gerieft, hygrophan, im Zentrum umbraun, fein punktiert bis körnig, zum Rand hin heller.
- Lamellen:** deutlich herablaufend, entfernt, dem Hutrand gleichfarben.
- Stiel:** an der Basis gelb, im oberen Drittel dunkler werdend, zur Basis oft verjüngt.
- Geruch und Geschmack:** nicht geprüft.

**Mikroskopie** (alle Messungen an Exikkaten nach Aufweichen in GSD vorgenommen)

- Sporen:** 4,5–5,5 (–6) × 3,5–5 µm, rundlich bis breit ellipsoid, einige mit Öltropfen meist mit körnigem Inhalt, dadurch wie leicht warzig aussehend, nicht amyloid, cyanophil, Spp. weiss.
- Basidien:** 33–45 × 5–7 (–8) µm, schlank, leicht keulig mit meist 4, wenige mit 2 Sterigmen. Basidiolen häufig, ± zylindrisch. Keine Basalschnallen beobachtet.
- Zystiden:** keine beobachtet.
- HDS:** Von zelliger-hyemeniformer Struktur, mit birnenförmigen, breit ellipsoiden bis kugeligen Elementen mit braunem Inhalt (intrazellulär pigmentiert). Alle Septen ohne Schnallen.

**Fundort**

Rhazüns GR, Lag Miert, Koordinaten 749.500/181.800, 1400 m ü. M., 30. September 2004, in beweideter Alpwiese (Magerwiese).

**Bemerkung**

Bei dieser Aufsammlung handelt es sich wahrscheinlich um einen Erstfund für die Schweiz, bis anhin ist jedenfalls kein Nachweis von *Camarophylloopsis micacea* aus der Schweiz registriert. Erstfunde für Deutschland stammen aus Südbayern (Alpen); die Art wird als sehr selten und gefährdet taxiert. Erstfunde für Deutschland ausserhalb der Alpen wurden 1995 aus Nordbayern

gemeldet. In Baden-Württemberg wurden bis heute erst drei Nachweise, alle drei aus dem Jahr 1998, von *Camarophylloopsis micacea* gemeldet (Krieglsteiner 2001).

### Literatur

- Krieglsteiner G. (2001) – Die Grosspilze Baden-Württembergs, Band 3. Verlag Ulmer, Stuttgart.  
Moser M. (1973) – Kleine Kryptogamenflora, Band II b/2, Die Röhrlinge und Blätterpilze. Gustav Fischer Verlag, Stuttgart, New York.  
Oertel, B. & H.G. Fuchs (2001) – Pilzfloristische Beobachtungen auf Magerwiesen und Halbtrockenrasen im linksrheinischen Mittelgebirge, Zeitschrift für Mykologie, Band 67 (2): 196–197.

## Le champignon du mois (4)

### **Camarophylloopsis micacea** (Berkeley & Broome 1879) Arnolds 1987

*Hygrotrama micacea* (Berkeley & Broome 1879) Bon;  
*Hygrotrama phaeoxantha* (Romagnesi 1971) Moser

**Peter Buser**

Gaispelweg 8, 4312 Magden

Cette espèce très rare fut trouvée par M<sup>me</sup> B. Senn-Irlet à l'occasion d'une excursion lors de la dernière session de la Commission scientifique à Landquart. Sur le lieu de la découverte, cette récolte n'a pu être classée dans aucun genre avec sûreté, à cause de son aspect omphaloïde à mycenoïde. Dans l'espoir d'avoir récolté une espèce rare, il a fallu faire des photos de la station afin de bien documenter la récolte. Lors de la détermination, cela ce révéla une décision heureuse. Grâce à ses caractéristiques microscopiques (dans le HDS des éléments vésiculeux sont visibles), ce champignon a pu être classé sans grandes difficultés dans le genre *Camarophylloopsis* – chez Moser, dans le genre *Hygrotrama*. Pour la détermination de l'espèce, il a fallu prendre en considération la couleur jaune à la base du stipe.

### **Macroscopie** (de la récolte représentée)

**Chapeau:** jusqu'à 2 cm de large, hémisphérique, cannelé jusqu'au milieu, hygrophane, brun d'ombre au centre, finement ponctué à grenu, plus clair près de la marge.

**Lamelles:** décurrentes de manière évidente, espacées, concolore à la marge du chapeau.

**Stipe:** jaune à la base, devenant plus foncé au troisième tiers supérieur, souvent atténué à la base.

**Odeur et saveur:** non constatées.

### **Microscopie** (toutes les mesures ont été effectuées sur exsiccata plongés dans la glycérine GDS)

**Spores:** 4,5–5,5 (–6) x 3,5–7 µm, sphériques à largement ellipsoïdes, quelques-unes avec des guttules, la plupart avec un contenu granuleux et pour ce fait, paraissant légèrement verruqueuses, non amyloïdes, cyanophiles, hyalines.

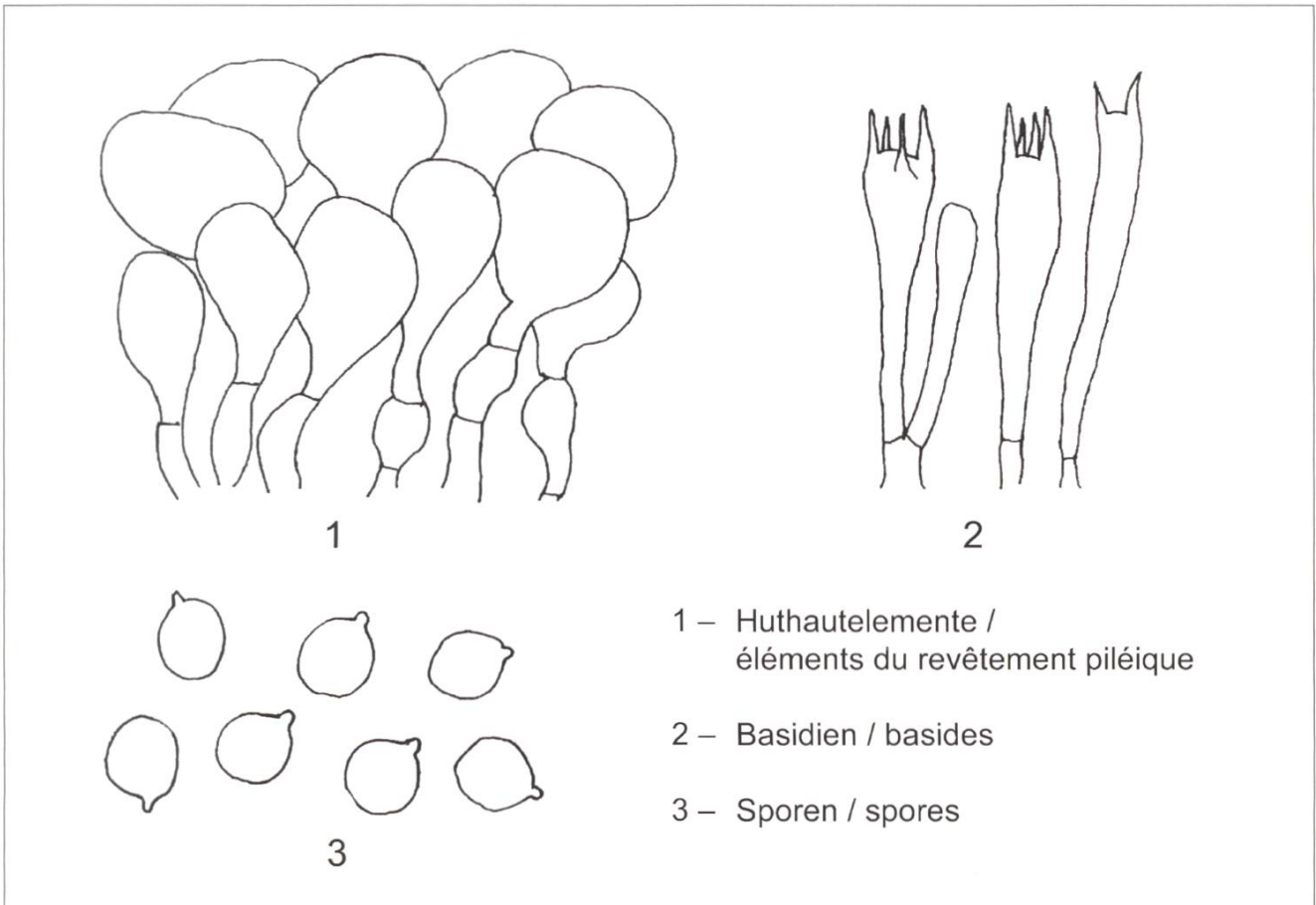
**Basides:** 33–45 x 5–7 (–8) µm, étroites, légèrement claviformes avec souvent quatre stérigmates, parfois seulement deux. Basidioles fréquentes, plus ou moins cylindriques. Pas de boucles basales observées.

**Cystides:** non observées.

**Revêtement piléique:** composé d'une structure celluleuse hyméniforme, avec des éléments piriformes largement ellipsoïdes à sphériques, contenant un pigment intracellulaire brun. Tous les septes sans boucles.



*Camarophyllopsis micacea*



## Station

Rhâzuns GR, Lag Miert, coordonnées: 749.500/181.800, 1400 m d'altitude, trouvé le 30 septembre 2004 dans une prairie maigre alpine.

## Remarques

Cette découverte constitue vraisemblablement une première récolte suisse, car jusqu'ici, il n'y a aucune trouvaille de *Camarophyllopsis micacea* déclarée. La première découverte en Allemagne provient du sud de la Bavière (Alpes), l'espèce a été décrite comme très rare et menacée. La première collection trouvée en Allemagne, en dehors des Alpes, date de 1995, annoncée au nord de la Bavière. En Baden-Württemberg, il n'y eut que trois récoltes de cette espèce, toutes trois annoncées en 1998 (Krieglsteiner 2001).

**Littérature:** voir le texte en allemand.

**Traduction:** J.-J. Roth

## SZP

## Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde

### Redaktion

Verantwortlicher Hauptredaktor: Ivan Cucchi, Rigistrasse 23, 8912 Obfelden, Tel./Fax: 01 761 40 56.  
E-mail: [ivan.cucchi@pop.agri.ch](mailto:ivan.cucchi@pop.agri.ch)

### Redaktionschluss Abonnementspreise

Redaktion für die französische Schweiz: Jean-Jacques Roth, 2 Chemin Babel, 1257 Bardonnex GE,  
Tel. 022 771 14 48. E-mail: [pervenchesr@geneva-link.ch](mailto:pervenchesr@geneva-link.ch)  
Für die Vereinsmitteilungen am 10. des Vormonats, für andere Beiträge 6 Wochen vor Erscheinen der SZP.  
Für Vereinsmitglieder im Beitrag inbegriffen. Einzelmitglieder: Schweiz Fr. 35.-, Ausland Fr. 40.- oder EURO 30.-.  
Postcheckkonto Verband Schweiz. Vereine für Pilzkunde 30-10707-1. Bern.

### Insertionspreise Abonnemente und Adressenverwaltung

1 Seite Fr. 500.-, 1/2 Seite Fr. 250.-, 1/4 Seite Fr. 130.-  
Ruedi Greber, Hasenbuelweg 32, 6300 Zug. Fax: 041 725 14 87. E-mail: [ruedi.greber@datazug.ch](mailto:ruedi.greber@datazug.ch)

## BSM

## Bulletin Suisse de Mycologie

### Rédaction

Rédacteur responsable: Ivan Cucchi, Rigistrasse 23, 8912 Obfelden, Tél./Fax: 01 761 40 56.  
E-mail: [ivan.cucchi@pop.agri.ch](mailto:ivan.cucchi@pop.agri.ch)

### Délais rédactionnels Abonnements

Rédaction pour la Suisse romande: Jean-Jacques Roth, 2 Chemin Babel, 1257 Bardonnex GE,  
Tel. 022 771 14 48. E-mail: [pervenchesr@geneva-link.ch](mailto:pervenchesr@geneva-link.ch)  
Pour les communications des Sociétés, le 10 du mois qui précède la parution; pour les autres textes, 6 semaines  
avant la parution du BSM.  
Pour les membres des Sociétés affiliées à l'USSM, l'abonnement est inclus dans la cotisation. Membres isolés: Suisse  
fr. 35.-, étranger fr. 40.- ou EURO 30.-. Compte de chèques postaux de l'USSM: 30-10707-1. Bern.

### Publicité Abonnements et adresses

1 page fr. 500.-, 1/2 page fr. 250.-, 1/4 page fr. 130.-  
Ruedi Greber, Hasenbuelweg 32, 6300 Zug. Fax: 041 725 14 87. E-mail: [ruedi.greber@datazug.ch](mailto:ruedi.greber@datazug.ch)

## BSM

## Bollettino Svizzero di Micologia

### Redazione

Redattore responsabile: Ivan Cucchi, Rigistrasse 23, 8912 Obfelden, Tel./Fax: 01 761 40 56.  
E-mail: [ivan.cucchi@pop.agri.ch](mailto:ivan.cucchi@pop.agri.ch)

### Termini di consegna

Redazione per la Svizzera romanda: Jean-Jacques Roth, 2 Chemin Babel, 1257 Bardonnex GE,  
Tel. 022 771 14 48. E-mail: [pervenchesr@geneva-link.ch](mailto:pervenchesr@geneva-link.ch)

### Abbonamento

Per il notiziario sezionale il 10 del mese precedente, per gli altri contributi 6 settimane prima dell'apparizione del  
BMS.  
Per i membri della USSM l'abbonamento è compreso nella quota sociale. (Per i membri delle Società Micologiche  
della Svizzera italiana l'abbonamento non è compreso nella quota sociale annuale ma viene conteggiato  
separatamente della Società di appartenenza.) Per i membri isolati: Svizzera Fr. 35.-, estero Fr. 40.- o EURO  
30.-. Conto C. P. della USSM: 30-10707-1. Bern.

### Inserzioni Abbonamento e indirizzi

1 pagina Fr. 500.-, 1/2 pagina Fr. 250.-, 1/4 pagina Fr. 130.-  
Ruedi Greber, Hasenbuelweg 32, 6300 Zug. Fax: 041 725 14 87. E-mail: [ruedi.greber@datazug.chs](mailto:ruedi.greber@datazug.chs)