

**Der Pilz des Monats (2) : Floccularia straminea
(Krombh. ex Kumm.) Pouzar : = Armillaria
luteovirens (A. & S. ex Fr.) Gillet :
Schwefelgelber Schuppenritterling = Le
champignon du mois (2) : Floccularia
straminea (Krombh. ex Kumm.) Pouzar, Cesk.**

Autor(en): Wilhelm, Markus
Myk. 1:....

Objektyp: Article

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de
mycologie

Band (Jahr): 81 (2003)

Heft 1

PDF erstellt am: 28.06.2024

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936153>

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.

Floccularia straminea (Krombh. ex Kumm.) Pouzar

= *Armillaria luteovirens* (A. & S. ex Fr.) Gillet

Schwefelgelber Schuppenritterling

Markus Wilhelm

Felsenweg 66, 4123 Allschwil

Diese attraktive, seltene Art ist zwar in einigen Büchern abgebildet, jedoch in Bildern, die der Schönheit dieses Pilzes oft nicht gerecht werden. Daher freue ich mich, den Lesern diese Besonderheit vorstellen zu können. Dieser Pilz ist kaum zu verwechseln, daher ist die Beschreibung kurz gehalten.

Makroskopie

- Hut:** 5–10 cm, jung halbkugelig, dann einem Champignon ähnlich ausgebreitet, dann flacher. Oberfläche fein und dicht schuppig, gegen Rand sparrig schuppig, wieder ähnlich manchen Champignons oder Schirmlingen, aber auch mit weisslichen velumartigen Schuppen, z. T. alt abwischbar. Hutrand stark überhängend und zugleich weiss flockig behangen. Farbe: ein warmes Gelb, Schüppchen gleichfarben oder weisslich, Farbe gegen Mitte dunkler, sie erinnert an die am gleichen Standort wachsende *Stropharia coronilla* (Krönchenträuschling). (Kornerup & Wanscher: etwa 3A6: gelb, 3B6: senfgelb)
- Lamellen:** ziemlich dicht, schmal und dünn, weisslich, creme, Schneide gleichfarben, glatt, ausgebuchtet angewachsen.
- Stiel:** 4–7 x 1,5–2 cm, zylindrisch bis leicht keulig, grob sparrig-wollig schuppig, weiss, gegen Basis weniger sparrig und Schuppen leicht gelblich, dicht bei Spitze mit wolliger Ringzone, darüber glatt, weiss. Stiel ausgestopft.
- Fleisch:** fest- und im Hut dickfleischig, weisslich, im Hut schwach gelblich. Geruch nach verbranntem Gummi, Geschmack erdigmuffig (Speisewert unbekannt).

Mikroskopie

- Sporen:** Spp. weisslich-creme. Sporen breitoval, glatt, amyloid (Perispor löst sich schnell!). Masse: 6,5–7,5(–8) x 5,5–6,0 µm.
- Hymenium:** regulär, Basidien 4-sporig, 30–40 x 8–10 µm, ohne Zystiden, überall mit Schnallen.
- HDS:** Schuppen aus langen, zylindrischen Hyphen, Endglieder oft etwas kürzer, aber auch zylindrisch, Pigment gelblich, intrazellulär.

Fundort / Ökologie

14. Oktober 2002, Bollenberg bei Rouffach, Elsass, 255 m ü. M. Im Trockenrasen auf Kalk. Gesellig im Kreis um eine Gebüschformation (div. *Prunus*) und eine junge Eiche.

Bemerkungen

Diese Gattung enthält, je nach Autor, eine bis drei Arten. Oft zeigen die Abbildungen Pilze mit viel dichteren, sparrigeren Schuppen. Da sich diese Art auf warme und trockene Gegenden spezialisiert hat, ist sicher die Sonne ein Faktor, der das Aussehen stark verändern kann. Der Pilz wuchs in einer Feuchtperiode, daher sind die Schuppen viel graziler, die Abbildung im Fotoatlas Moser-Jülich (Floc.1) entspricht meinem Bild sehr genau.



Floccularia straminea, Standortaufnahme / Photo sur place.

Da dieser grosse, auffallende und unverwechselbare Pilz kaum zu übersehen ist, kann das Prädikat *sehr selten* sicher angewendet werden. *Floccularia straminea* wächst bevorzugt in thermophilen Gegenden, in Trockenrasen und natürlich südlich der Alpen (Tessin). In Mitteleuropa werden überall Trockenrasen auf Kalk als Standort angegeben. In Deutschland gibt es sieben Nachweise und in Lichtenstein einen (in G. J. Krieglsteiner: Verbreitungsatlas). Der Bollenberg ist berühmt für seine seltene südliche Flora und Fauna: Smaragdeidechsen und z.B. die Steirische Fanghaft, ein Insekt mit Mantis-ähnlichen Fangarmen, viele seltene Pflanzen wie die Herbst- Meerzwiebel (*Scilla autumnalis*) haben hier ein z. T. inselartiges Restvorkommen. Dass die Pilze hier nicht zurückstehen, ist klar: So kommt hier beispielsweise auch der Kräuterseitling (*Pleurotus eryngii*) vor. Zum Glück scheint der Schutz dieses Magerrasens gesichert, derartige Funde untermauern den Wert solcher Gebiete eindrücklich.

Das Foto verdanke ich übrigens meinem Elsässer Freund und Mykologen Paul Hertzog aus Sundhoffen. Er fand diesen Pilz erstmals und informierte mich. Als Fotograf ist man über solche Hinweise sehr erfreut; denn man weiss ja nie, ob man solche Raritäten, auch am selben Standort, jemals wieder sieht. Deshalb möchte ich diesen Beitrag Paul Hertzog widmen.

Abbildungen in der gängigen Literatur:

Bon-Lohmeier S. 163, Cetto Nr. 415, Marchand Nr. 801, Schweiz. Pilztafeln 5, 31.

Foto-Codex: am Standort fotografiert, störende Pflanzen entfernt, ein Exemplar dazugelegt, sonst unmanipuliert. (Anmerkung: Spezielle Fotos sollten heute deklariert werden, da mit dem Computer fast alles möglich ist.)

Le champignon du mois (2)

Floccularia straminea

(Kromb. ex Kumm.) Pouzar, Cesk. Myk. 1:49 (1957)
= *Armillaria luteovirens* (A. & S. ex Fr.) Gillet

Markus Wilhelm

Felsenweg 66, 4123 Allschwil

Cette espèce rare et attractive est figurée dans quelques livres. Toutefois, la beauté de ce champignon n'est pas souvent bien figurée sur les photos. C'est pourquoi je me réjouis de pouvoir le présenter.

Comme il est pratiquement impossible de confondre ce champignon, sa description sera brève.

Macroscopie

Chapeau: 5–10 cm, jeune hémisphérique, puis plus étalé. La surface est finement et densément squamuleuse, un peu moins flocculeuse à l'approche de la marge, comme cela peut se rencontrer chez quelques lépiotes; avec des squames blanchâtres en forme de voile, en partie disparaissant sur le tard. La marge est fortement appendiculée et montre en même temps des flocons blancs. Couleur: d'un jaune chaud, avec des flocons concolores ou blanchâtres, de couleur plus foncée au centre. Cette couleur rappelle en plusieurs points *Stropharia coronilla* jeune, (Kornerup & Wanscher: 3A6: jaune 3B6, jaune moutarde).

Lamelles: très denses, étroites et minces, légèrement adnées, blanchâtres, crème, à marge concolore, lisse.

Stipe: 4–7 x 1,5–2 cm, cylindrique à légèrement clavé, grossièrement laineux, à méchules rigides, blanc, avec des flocons moins rigides vers la base; les flocons sont légèrement jaunâtres, plus denses au sommet du pied, montrant une zone annulaire vélaire, lisse au-dessus, blanc. Le pied est d'aspect feutré, plein.

Chair: ferme et dense, blanchâtre, faiblement jaunâtre dans le chapeau. Odeur de caoutchouc brûlé. Saveur terreuse. Valeur culinaire inconnue.

Microscopie

Spores: sporée crème blanchâtre; les spores sont largement ovales, lisses, amyloïdes (périspore se dissout rapidement): 6,5–7,5(–8) x 5,5–6,0 µm.

Hyménium: régulier, basides tétrasporiques: 30–40 x 8–10 µm, sans cystides, boucles présentes partout.

Cuticule: méchules constituées de longues hyphes cylindriques, à éléments terminaux souvent plus courts, mais également cylindriques; pigments intracellulaires jaunâtres.

Station / Ecologie

Trouvé le 14 octobre 2002, à Bollenberg, près de Rouffach, 255 mètres d'altitude, dans une pelouse rase, sur calcaire. En cercle, associé avec divers *Prunus* et un jeune hêtre en formation buissonnante.

Remarques

Ce genre comprend, selon les auteurs, entre une et trois espèces. Souvent, les illustrations de ce champignon le montrent garni densément de nombreux flocons dressés et rigides. Cette espèce se spécialise sur des stations chaudes et sèches; le soleil est certainement un facteur, qui peut modifier fortement son apparence. Le champignon a grandi lors d'une période humide, c'est pourquoi ses flocons se montrent beaucoup plus graciles; l'illustration de Moser-Jülich (Farbatlas der Basidiomyceten) représente mon champignon très exactement.

Bien que cette espèce soit très caractéristique, qu'il soit presque impossible de la confondre, on peut dire qu'elle mérite le qualificatif de «très rare».

Floccularia straminea trouve son habitat dans les endroits thermophiles, dans les pelouses rases, sur calcaire, et naturellement dans le sud des Alpes (au Tessin). En Europe centrale, on pourra la trouver partout sur les pelouses sèches et rases sur sol calcaire; en Allemagne, sept stations ont été signalées, contre une seule au Lichtenstein (Krieglsteiner, 1991: Verbreitungsatlas der Grosspilze Deutschlands [West]).

La montagne du Bollemburg est connue pour la flore et la faune très spécifique du sud. On peut y apercevoir le grand lézard vert (*Lacerta viridis*) et, autre exemple de rareté, un insecte muni de pattes préhensibles (*Mantispa styriaca*) semblables à la mante religieuse. On peut trouver là-bas de nombreuses plantes rares, comme *Scilla autumnalis* qui ont dans cette région leurs derniers habitats. L'on peut également y trouver *Pleurotus eryngii*.

Par bonheur, la protection de ces prairies maigres est bien établie; de telles découvertes confirment la grande valeur de ces régions.

Je remercie avant tout mon ami mycologue alsacien Paul Hertzog de Sundhoffen, qui a trouvé ce champignon la première fois et m'en a informé. Comme photographe, comme mycologue, on ne peut jamais vraiment être sûr si l'on reverra une telle rareté sur cette même station.

C'est pourquoi je voulais témoigner à Paul Hertzog ma reconnaissance pour la qualité de sa contribution.

Conditions de prise de photos: photo sur place, les plantes dérangeantes ont été écartées, un exemplaire a été laissé sur place, non touché.

Autres illustrations: voir le texte en allemand

Traduction: J.-J. Roth.