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

**Herausgeber:** Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

**Band:** 70 (1992)

Heft: 4

**Artikel:** Der Pilz des Monats : Pluteus aurantiorugosus (Trog) Sacc. = P.

coccineus (Mass.) J. Lge. : Orangeroter Dachpilz = Le champignon du

mois : plutée écarlate = Il fungo del mese

Autor: Kobler, Bernhard

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-936692

### 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:** 14.12.2025

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

weise rechnet man mit einem Zeitbedarf von sechs Stunden für die telefonischen Absprachen zwischen dem Angebot, einem geeigneten Spender ein Organ zu entnehmen, und dem Aufbruch der Organentnahmeequipe. Im weiteren ist die Konservierungszeit des entnommenen, von seinem Blut entleerten und in einer Lösung von 4°C liegenden Organes auf einige wenige Stunden beschränkt. Es handelt sich dabei jedesmal um einen eigentlichen Wettlauf mit der Zeit, der ausser den einzelnen medizinischen Teams auch die verschiedensten Transportmittel umfasst – Ambulanzen, Motorräder, Helikopter, Flugzeuge – und dann noch die schnellsten. Aber kehren wir zu unserem Volkan zurück. Die eigentliche Lebertransplantation beginnt im CHUG in Genf am 1. November um 21.00 Uhr und ist am 2. November am andern Morgen aegen 7 Uhr nach einem 10stündigen Eingriff beendet. Das Kind erwacht 2 Stunden später aus der Narkose und verbleibt mehr als 10 Tage in intensiver Überwachung und Behandlung. Am 17. November kann das Kind das Spital verlassen mit einer vollständig neuen und gesunden Leber. Um eine Abstossung des fremden Organes zu verhindern, wird während der ganzen Dauer des operativen Eingriffes Zyclosporin, Kortison und IMUREC verabreicht. Die dauernden Überwachungstests der Leberfunktionen, Biopsien (Untersuchungen von lebenden Gewebeproben) und Analysen erlauben, die Entwicklung zu verfolgen. Sie liefern auch die Grundlage für die Verabreichung der erforderlichen Medikamente entsprechend dem festgestellten Abstossungsprozess. Volkan hat schliesslich die fremde übertragene Leber trotz einiger Abstossungsphasen angenommen, und nach neuesten Berichten soll es ihm wunderbar gehen. Um zum Schluss zu kommen, möchte ich hier an dieser Stelle Frau Prof. Dr. C. Le Coultre meinen besten Dank aussprechen für die mir anlässlich einer längeren telefonischen Unterredung zur Verfügung gestellten notwendigen Informationen, die ich nun den Lesern der SZP weitergebe. Diese Lebertransplantation an einem Kind anlässlich einer Vergiftung mit dem Grünen Knollenblätterpilz ist für das Universitätsspital Genf ein Erstfall, vermutlich sogar auch eine Premiere für die Schweiz. Lebertransplantationen an Kindern sind in Europa selten, vielleicht im gesamten bis heute nur 15 Fälle. Der Grund hiefür ist leicht ersichtlich. Im Dringlichkeitsfall genügt es nicht, einen potentiellen Organspender zu finden – solche Spender sind rar – nein, das zu übertragende Organ muss auch mit dem Empfänger verträglich sein. In Zürich, Bern und Genf sind verschiedene Patienten verstorben, da sie erfolalos auf eine aeeianete Leber eines Spenders zur Transplantation warten mussten. «Seine Organe spenden bedeutet auch Leben spenden...» und, wie oben dargelegt werden konnte, auch mehrere Male bei einer

Im Hinblick auf eine mögliche Pilzvergiftung kann ich nur immer wieder den Rat geben, den auch die offiziellen Pilzkontrolleure erteilen: Vorsicht und noch einmal Vorsicht! Essen Sie nur die Pilze, die Sie auch wirklich gut kennen, und beim geringsten Zweifel verzichten Sie darauf oder legen Sie Ihr gesammeltes Pilzgut vollumfänglich zur Kontrolle einem Pilzkontrolleur vor.

François Brunelli, Petit Chasseur 25, 1950 Sion

(Übersetzung: R. Hotz)

## **Der Pilz des Monats**

# **Pluteus aurantiorugosus** (Trog)Sacc. = P. coccineus (Mass.) J. Lge. **Orangeroter Dachpilz**

Hut:

2–5(–7) cm breit, kegelig bis ausgebreitet, stumpf buckelig, im Alter ausflachend, leuchtend orangerot, gegen den Rand zitronengelb ausblassend, teilweise hellere Flecken auf dem Hut. Oberfläche glatt bis fein rauh-aderig. Rand abgerundet bis leicht gerieft.

Lamellen: Frei, gedrängt, ziemlich dünn, zuerst weiss, dann blass rosa, untermischt mit

Lamelletten, bauchig, bis 6mm breit, gegen den Rand abgerundet. Sporen-

staub lachsrosa.

Stiel: An der Basis leicht angeschwollen, bis 7 cm lang und 3-6 mm breit, faserig

gestreift, weiss oder zitronengelb überhaucht, Basis durch feine Flöckchen orangegelb. Vielfach aufgebogen – aufgerichtet, da der Pilz oft waagrecht

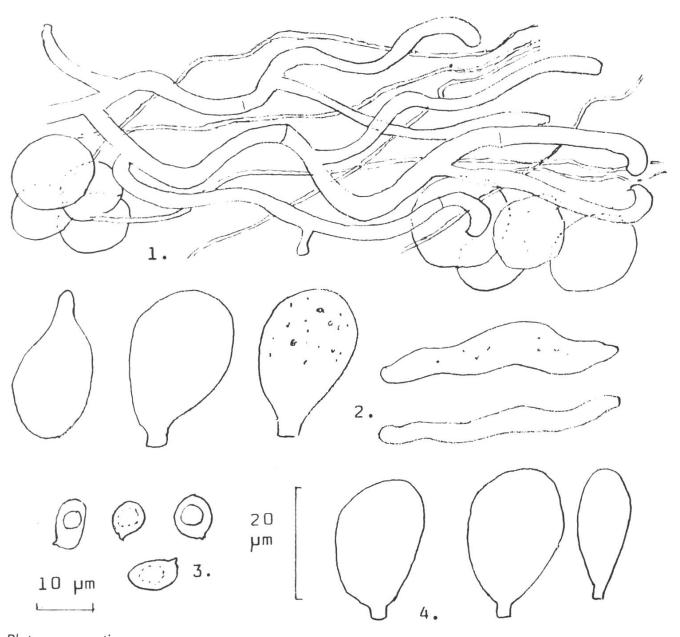
aus Höhlungen eines Strunkes gegen das Licht wächst.

Fleisch: Im Hut weiss, im Stiel mit gelblichem Schein, geruchlos, Geschmack bisweilen

etwas bitterlich.

Miskroskopie: **Sporen:** länglich-eiförmig bis fast rund, 5-7,5(8)×4-4,5(5,5) μm, meist mit

Öltropfen, glatt. **Basidien:**  $16-30\times6-7.5~\mu\text{m}$ , viersporig. **Cheilozystiden:** zahlreich und dicht stehend, breit keulig, blasenförmig, mit stielförmigem Fuss, hyalin, im Durchschnitt  $20-30\times42-55(65)~\mu\text{m}$ . **Pleurozystiden:** zerstreut, in Grösse und Form variabel, den Cheilozystiden ähnlich, hyalin. **Epicutis:** bestehend aus kugelförmigen sphaerozystenähnlichen Zellen. **Subcutis:** aus



Pluteus aurantiorugosus

1. Epi- und Subcutis/Epi- et subcutis/Epicute e subcute 2. Pleurozystiden/Pleurocystides/Pleurocistidi 3. Sporen/Spores/Spore 4. Cheilozystiden/Cheilocystides/Cheilocistidi.



liegenden, verzweigten und verflochtenen Hyphen, 4,5–6 μm breit und fast fadenförmigen, 1–2 μm breiten Hyphen. Teilweise ist interzelluläres Pigment

zu beobachten. Schnallen nicht vorhanden.

Standort: Dieser abgebildete Pilz wurde am 9. September 1988 bei 1966 Ayent (Wallis),

900 m. ü. M. in der Höhlung eines faulenden Laubholzstrunkes gefunden. Leg. François Brunelli, Sion. Koordinaten: 597.000/124.000. Exsikkat F.B. 130.88.

Bemerkungen: Der Orangerote Dachpilz ist eine recht seltene Art, die eher in wärmeren

Gegenden vorzukommen scheint. Ich verweise auf den nachstehenden Artikel

von Markus Wilhelm über die Ökologie dieser Art.

N.b.: Ich danke Herrn François Brunelli, Sion, für die Überlassung von Exsikkat-

material und Daten zu diesem Pilz.

Foto: Emilio Valobonsi, 2024 St-Aubin

Text und Skizzen: Bernhard Kobler, 8052 Zürich

Literatur: Flora agaricina Neerlandica, Vol.2, Pluteaceae, Else C. Vellinga, J. Lange:

Flora agar. dan. 1935.

## Le champignon du mois

# **Pluteus aurantiorugosus** (Trog)Sacc. = P. coccineus (Mass.) J. Lge **Plutée écarlate**

Chapeau: Diamètre 2-5-(7) cm, conique à étalé, obtusément mamelonné, aplani avec

l'âge, rouge orange éclatant, en partie taché de plages plus claires, pâlissant à jaune citrin à la marge; surface lisse à finement rugueuse ridée; marge

arrondie à légèrement striée.

Lames: Libres, serrées, inégales, assez minces, ventrues, largeur atteignant 6 mm;

d'abord blanches, puis rose pâle; arondies vers la marge.

Sporée: Rose saumoné.

Stipe: Diamètre 3-6 mm, longueur atteignant 7 cm, base légèrement renflée; surface

fibrilleuse striée, blanche ou à léger reflet jaune citrin; base ornée de fins flocons jaune orangé; fréquemment recourbé, car le champignon pousse souvent sur la surface interne de troncs évidés, en se redressant vers la lumière.

Chair: Blanche dans le chapeau, légèrement teintée de jaunâtre dans le stipe; odeur

nulle, saveur parfois un peu amère.

Microscopie: **Spores** allongées ovoïdes à subsphériques,  $5-7,5-(8)\times4-4,5-(5,5)$  µm, lisses

généralement avec inclusions huileuses; **basides** 16–30×6–7,5 μm, tétrasporiques; **cheilocystides** nombreuses et denses, largement clavées, vésiculeuses, pédonculées à la base, hyalines, en moyenne 20–30×42–55–(65) μm; **pleurocystides** éparses, de forme et de taille variables, hyalines, semblables aux cheilocystides; **épicutis** composé de cellules sphériques rappelant des sphérocystes; **subcutis** composé d'hyphes couchées, ramifiées et entrelacées, larges de 4,5–6 μm et d'hyphes presque filiformes, larges de 1–2 μm. Observé un pigment intercellulaire, par endroits. Boucles absentes.

Station: Les sujets photographiés ont été récoltés le 9 septembre 1988, à Ayent

(Valais), au bord d'une route, altitude 900 m, dans le creux d'un tronc pourri de feuillu, coord. 597.000×124.000. Leg. François Brunelli, Sion. Exs.: F.B.

130.88.

Remarques: Le Plutée écarlate est un champignon assez rare qui semble préférer les

régions chaudes. Je renvoie les lecteurs à l'article qui suit, de Markus Wil-

helm, et qui précise l'écologie de cette espèce.

N.B.: Mes remerciements vont à M. François Brunelli, qui m'a fourni un exsiccatum

et la documentation correspondante.

Photo: Emilio Valobonsi, 2024 St-Aubin

Traduction: François Brunelli

Texte et dessins: Bernhard Kobler, 8052 Zürich

Littérature: Cf. texte en allemand

## Il fungo del mese

**Pluteus aurantiorugosus** (Trog)Sacc. = P. coccineus (Mass.) J. Lge.

Cappello: 2-5(7) cm, da conico a espanso, umbone ottuso, in vecchiaia diventa piano,

rosso arancio brillante, verso il margine sbiadisce sul giallo limone, macchie più chiare sul cappello. Superficie da liscia a finemente venosa-ruvida. Orlo

da rotondato a leggermente striato.

Lamelle: Libere, fitte, abbastanza sottili, dapprima bianche, in seguito rosa pallido,

frammiste a lamellule, ventricose, larghe fino a 6 mm, verso il margine arro-

tondate. Polvere sporale rosa salmone.

Gambo: Leggermente ingrossato alla base, lungo fino a 7 cm, diametro 3-6 mm,

fibroso striato, bianco o soffuso di giallo limone, base con fini e piccoli fiocchi giallo arancio. Spesso arcuato, perchè sovente il fungo sporge orizzontal-

mente dalla cavità di un ceppo in direzione della luce.

Carne: Nel cappello bianca, nel gambo con sfumature giallognole, inodore, sapore

talvolta un poco amarognolo.

*Microscopia:* **Spore:** da ovali-allungate a quasi globose,  $5-7,5(8)\times4-4,5(5,5)$  µm, in gene-

rale con goccie oleose, lisce. **Basidi:**  $16-30\times6-7.5~\mu m$ , tetrasporici. **Cheilocistidi:** numerosi e fitti, a forma di larga clava o di vescica, alla base con un breve peduncolo, ialini, in media  $20-30\times42-55(65)~\mu m$ . **Pleurocistidi:** dispersi, variabili nella grandezza e nella forma, simili ai cheilocistidi, ialini. **Epicute:** formata da cellule globose simili a sferocisti. **Subcute:** formata da ife ramificate e intrecciate larghe  $4.5-6~\mu m$  e da ife quasi filiformi larghe

1–2 μm, si può pure osservare a tratti pigmento intracellulare. Afibulate.

Osservazioni: Questo fungo rosso arancio fu trovato il 9 settembre 1988 a 1966 Ayent (Val-

lese), 900 m/mare in una cavità di un ceppo marcescente di angiosperma. Leg. François Brunelli, Sion. Coordinate: 597.000/124.000, exsiccata F.B.

130.88.

NB: Ringrazio il Signor François Brunelli, Sion, per la concessione del materiale

essiccato e dei dati concernenti questo fungo.

Foto: Emilio Valobonsi, 2024 St-Aubin

Traduzione: E. Zenone

Testo e schizzi: Bernhard Kobler, 8052 Zürich

Letteratura: Vedi testo tedesco