

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 70 (1992)
Heft: 7

Artikel: Une espèce peu courante : *Pluteus villosus* (Bull.) ss. Decary, Romagnesi = Eine kaum bekannte Pilzart : *Pluteus villosus* (Bull.) ss. Decary, Romagnesi
Autor: Mangeat, Jean-Pierre
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-936701>

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: 30.01.2025

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

Une espèce peu courante: *Pluteus villosus* (Bull.) ss. Decary, Romagnesi

Réuni avec mes collègues de la CS dans la magnifique région de Muri (AG) située à l'Est du Lindenberg dans le district argovien du Freiamt, j'ai eu la chance de découvrir, au détour d'un chemin forestier, deux exemplaires d'un champignon dont l'habitus fait d'abord penser qu'il pourrait s'agir du *Plutée des cerfs*.

Macroscopie

Chapeau: diamètre 9 cm, pouvant atteindre jusqu'à 11, voire 13 cm pour l'un des sujets récoltés; plutôt charnu pour l'espèce, de couleur brun sépia – comme *P. atricapillus* –, fissuré radialement et couvert très densément de méchules.

Lames: serrées, plutôt larges, libres et arrondies au voisinage du stipe, blanches et le restant longtemps (plus de 12 heures sur les exemplaires récoltés), puis se teintant de rose dans la vétusté; présence de lamellules de longueurs variées.

Stipe: cylindrique, avec de légers renflements aussi bien à la base qu'à la hauteur des lames, blanc, chiné de touffes d'hyphes (surtout vers la base) très rapidement colorées de gris clair à brunâtre.

Chair: blanche, puis grisonnant au contact de l'air. Saveur presque nulle, odeur faible, légère, aigrelette, rappelant celle de *Lepiota cristata*.

Sporée: rose foncé ou rouille clair.

Microscopie

Spores: subovales, à parois épaisses mais lisses, contenant une grosse guttule ou plusieurs petites, rubigineuses sous le microscope; dimensions moyennes 6,5–7,7×5–5,7 μm (43 spores mesurées).

Basides: tétrasporiques, non mesurées.

Cuticule: méchules constituées de poils à articles terminaux vacuolés assez allongés, typiques pour la section des *Hispidodermi* Fayod.

Cystides: pleurocystides lagéniformes à col plus ou moins allongé, 65–70×20–25 μm (17 cystides mesurées). Pas de cheilocystides particulières observées.

Habitat et station

Apparemment sur terre nue, mais au voisinage immédiat d'une souche fortement altérée, dans une forêt d'essences mélangées, toutefois à prédominance de feuillus, au lieu dit «Stotz», altitude env. 760 m/mer, coordonnées 666.050×234.250, le 11 octobre 1990.

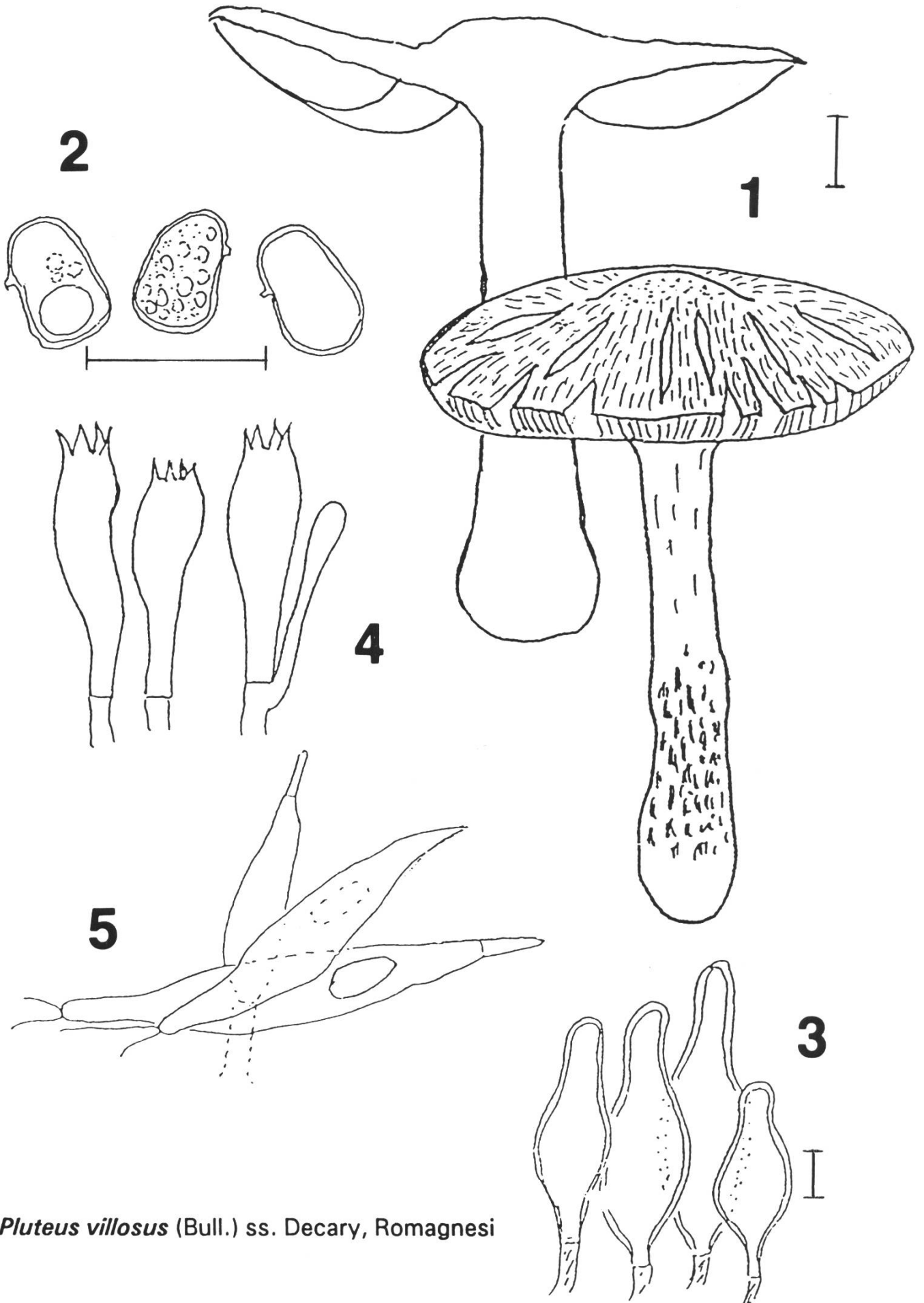
Remarques

Bien qu'il s'agisse d'une espèce connue par certains mycologues, la détermination de ma «découverte» m'a occupé durant plus d'une journée et préoccupé une bonne partie de la nuit qui suivit. Il s'agit en fait d'une espèce peu facile, critique et ressemblant à *P. atricapillus*, mais tout de même différente par la forme des pleurocystides d'une part, par les crevasses du chapeau et par les articles terminaux de son revêtement d'autre part. Elle est difficilement séparable de *Pluteus murinus* Bres. ss. Romagnesi qui, selon la littérature, devrait être une espèce de plus petite taille; qui connaît *P. murinus*?

L'amabilité de plusieurs collègues (confirmation, prêt de littérature, discussions, etc.) m'a beaucoup soutenu dans ce long travail: qu'ils en soient ici tous sincèrement remerciés.

Un collègue ayant par mégarde déposé sur le plateau d'exposition de mes deux exemplaires un représentant du genre *Coprinus*, la liquéfaction de ce dernier m'a hélas privé de la possibilité de faire les exsiccata souhaités.

Jean-Pierre Mangeat, Rosenstrasse 3, 2562 Port (BE)



Pluteus villosus (Bull.) ss. Decary, Romagnesi

Littérature:

Cetto, B. I funghi dal vero, vol. 4: 277. Bonne reproduction photographique sous numéro 1432
Enderle, M. Ulmer Pilzflora I-1986: 24 & suiv.
Kühner, R. et H. Romagnesi. Flore analytique des champignons supérieurs: 420
Moser, M. Die Röhrlinge und Blätterpilze 5. Auflage: 216 Nr 19-3.4.2.2.16
Orton, P.D. British Fungus Flora vol. 4/1986:30
Vellinga E.C. Flora Agaricina Neerlandica vol. 2/1990:38

Eine kaum bekannte Pilzart: *Pluteus villosus* (Bull.) ss. Decary, Romagnesi

Gemeinsam mit meinen Kollegen der Wissenschaftlichen Kommission des Verbandes hatte ich das Glück, in der prächtigen Gegend von Muri (AG), östlich des Lindenberges im aargauischen Freiamt gelegen, an einer Waldwegkrümmung zwei Exemplare eines Pilzes zu finden, dessen Habitus zunächst auf einen rehbraunen Dachpilz hätte schliessen lassen.

Makroskopisch

Hut: 9 cm im Durchmesser, bis 11 cm, ja bis 13 cm bei einem vorgefundenen Exemplar; für diese Art eher fleischig, von sepiabrauner Farbe, genau gleich wie *Pluteus atricapillus* (Rehbrauner Dachpilz), Hutrand radial gespalten und Hutoberfläche ziemlich dicht mit Schüppchen besetzt.

Lamellen: gedrängt, eher breit, frei und am Stiel abgerundet, weiss und lange so bleibend (länger als 12 Stunden bei den zwei gefundenen Exemplaren), später im Alter sich rosa verfärbend, Lamelletten von verschiedener Länge.

Stiel: zylindrisch, mit leichter Verdickung sowohl an der Stielbasis wie auch an der Stielspitze, weiss, gescheckt von Hyphen-Haufen (besonders gegen die Basis), sehr rasch hellgrau bis bräunlich verfärbend.

Fleisch: weiss, später an der Luft grau verfärbend. Geschmack fast null, schwacher Geruch, leicht säuerlich, an den Geruch von *Lepiota cristata* (Stinkschirmling) erinnernd.

Sporenabwurf: tiefrosa oder hell rostfarben.

Mikroskopisch

Sporen: mehr oder weniger oval, mit dicker, aber glatter Sporenwand, mit grossem Tropfen, oder auch mit mehreren kleinen Tröpfchen, unter dem Mikroskop rostfarben, mittelgross 6,5–7,7×5–5,7 µm (43 einzelne Sporen gemessen).

Basidien: 4-sporig, nicht ausgemessen.

Huthaut: die Schüppchen bestehen aus haarförmigen, gegen das Ende verlängerten Zellen, mit Einschlüssen, typisch für die Sektion Hispidodermi Fayod.

Zystiden: Pleurozystiden flaschenförmig mit mehr oder weniger verlängertem Hals, 65–70×20–25 µm (17 einzelne Zystiden gemessen). Keine besonderen Cheilozystiden gefunden.

Légende des figures:

1. Habitus (trait = 1 cm) – 2. Spores – 3. Pleurocystides (trait = 10 µm pour chaque figure) – 4. Basides – 5. Articles terminaux des hyphes de la cuticule (à titre indicatif quant à la forme)

Legende zu den Abbildungen:

1. Habitus (Strich = 1 cm), 2. Sporen, 3. Pleurozystiden (Strichlänge = 10 µm für jede Abbildung), 4. Basidien, 5. Endelemente der Haarhyphen der Huthaut (als Andeutung bezüglich ihrer Form)

Vorkommen und Umwelt

Auf nackter Erde gewachsen, aber in nächster Nähe einer stark ausgetrockneten Bodenschicht, im Mischwald mit vorwiegend Laubbäumen, im sogenannten «Stotz», ungefähr 760 m/M, Koordinaten 666.050×234.250, am 11. Oktober 1990.

Bemerkungen

Obwohl es sich hier um einen Dachpilz handelt, der etlichen Mykologen bekannt sein dürfte, hat mich die Bestimmung meines «Fundes» doch mehr als einen Tag gekostet und mich noch einen guten Teil der folgenden Nacht beschäftigt.

Es handelt sich dabei um eine nicht leicht zu bestimmende Art, die kritisch ist und *Pluteus atricapillus* stark gleicht. Sie unterscheidet sich aber doch durch die Form ihrer Pleurozystiden einerseits, durch die Risse in der Huthaut und durch die Enden der Hyphen der Huthautschüppchen andererseits. Diese Art kann nur schwer von *Pluteus murinus* Bres. ss. Romagnesi unterschieden werden. Auf Grund der Literaturangaben handelt es sich um eine kleinere Art von geringeren Ausmassen. Welcher Leser kennt *Pluteus murinus*?

Die Zuvorkommenheit mehrerer meiner Kollegen (Ausleihe von Literatur, Mithilfe bei der Bestimmung und Diskussionen usw.) hat mir bei meiner mühsamen Arbeit sehr geholfen, sie möge ihnen an dieser Stelle bestens verdankt sein.

Leider war es mir nicht möglich, Eksikkate anzufertigen. Einer meiner Kollegen hat aus Unachtsamkeit einen Tintling auf den Teller mit meinen beiden Dachpilzen gelegt, wobei dann dessen Zerfliessen meine Absicht verunmöglichte.

Jean-Pierre Mangeat, Rosenstrasse 3, 2562 Port (BE)

Übersetzung: R. Hotz

Literatur: siehe franz. Text

Le champignon du mois

Haglundia perelegans Nannfeldt (Nova Acta Reg. Soc. Sci. Upsal. IV, 8, 1932:108)

L'ordre des *Helotiales* est le plus vaste des ordres d'*Ascomycetes*; il comprend 11 familles, parmi lesquelles les *Dermateaceae*, aux apothécies sessiles ou subsessiles et dont l'excipulum est constitué de cellules plus ou moins globuleuses à paroi mince. Parmi la cinquantaine de genres de *Dermateaceae*, les plus connus sont probablement *Mollisia* et *Tapezia*. Moins connu est le genre *Haglundia*, dont je décris ci-après une espèce récoltée dans le Jura.

Macroscopie: **Apothécies** sessiles, cupulées, jusqu'à 3 mm de diamètre, mollisioïdes, grégaires, souvent déformées par pression mutuelle, gris pâle à blanchâtres à la marge, gris olivâtre en dessous, gris-brun olivâtre à noirâtre en bas, entièrement recouvertes de poils hirsutes.

Hyménium gris, souvent teinté de jaune-olivâtre, se colorant de rose, puis de rouge orangé à la blessure, instantanément jaune au contact de KOH à 3%.

Microscopie: **Excipulum ectal** à textura globulosa.

Poils issus de cellules plus ou moins sphériques, généralement ellipsoïdes à fusoïdes, mesurant jusqu'à 130×4,5–5 µm, flexueux, septés, obtus, hyalins à la marge, fuligineux sur les côtés, brunâtres à la base où ils atteignent 200 µm.