

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Band: 34 (1956)
Heft: 11

Artikel: Panellus ringens (Fr.) Romagn.
Autor: Marti, F.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-933590>

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: 13.10.2024

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

du Doubs). M. Josserand¹ l'a signalé de la Grande Chartreuse (Dpt. Isère) et c'est de cette localité qu'il en a donné, outre la description originale, d'intéressants commentaires.

¹ Bull. Soc. mycol. France, 64, p.21. Paris, 1948.

Panellus ringens (Fr.) Romagn.

par F. Marti, Neuchâtel

Pl. et Fig. texte 4

Au moment de récolter *P. ringens* nous pensions avoir retrouvé *P. violaceo-fulvus*, mais sa station sur feuillu (*Salix*) et la couleur du chapeau, roux, avec ton brunâtre assez marqué, ainsi que l'absence de tout reflet violet dans les lamelles, nous intriguaient. Un examen approfondi nous révéla que l'espèce trouvée était différente mais certainement voisine de *P. violaceo-fulvus*. Nous avons donc la conviction d'être en présence de *P. ringens*. J. Favre a bien voulu confirmer notre détermination et a mis aimablement ses notes à notre disposition, ainsi que ses dessins. Nous lui exprimons, ainsi qu'à Madame J. Favre, notre vive gratitude.

Caractères macroscopiques

Chapeau de 5–13 mm, carné-brunâtre, élastique, mou, membraneux, au début résupiné-cupulaire, très tôt infléchi, prenant une forme spathulée-étalée, donnant ainsi l'aspect d'un éventail; il s'allonge ensuite pour former un faux-pied très court. Marge striée-sillonnée, quelques stries dépassant la moitié du rayon. Le revêtement, non vraiment pubérulant mais plutôt prumineux-pulvérulent, prend une teinte blanchâtre en séchant, surtout vers la marge, mais ceci est peu visible à l'état imbu. Sur l'exsiccata la surface prineuse se craquèle et ne forme plus qu'une couche blanchâtre plus ou moins granuleuse.

Chair blanchâtre-carnée, mince, élastique, insipide, inodore.

Lamelles peu larges 0,5–0,8 mm, incarnat légèrement plus pâle que le chapeau avec un ton brunâtre, surtout après dessiccation, espacées, inégales, élastiques, convergeant vers une dépression centrale ou excentrique qui n'atteint toutefois pas la marge. Cette dépression correspond, à l'extérieur, au faux-pied qui fixe le champignon.

Caractères microscopiques

Spores cylindriques, étroites, légèrement pointues à leur extrémité inférieure, amyloïdes, lisses, à contenu granuleux, $4,5-6 \times 1,5-2 \mu$.

Basides claviformes, tétrasporiques, se colorant fortement en roux-brun par le rouge congo, $20-22 \times 3-5 \mu$.

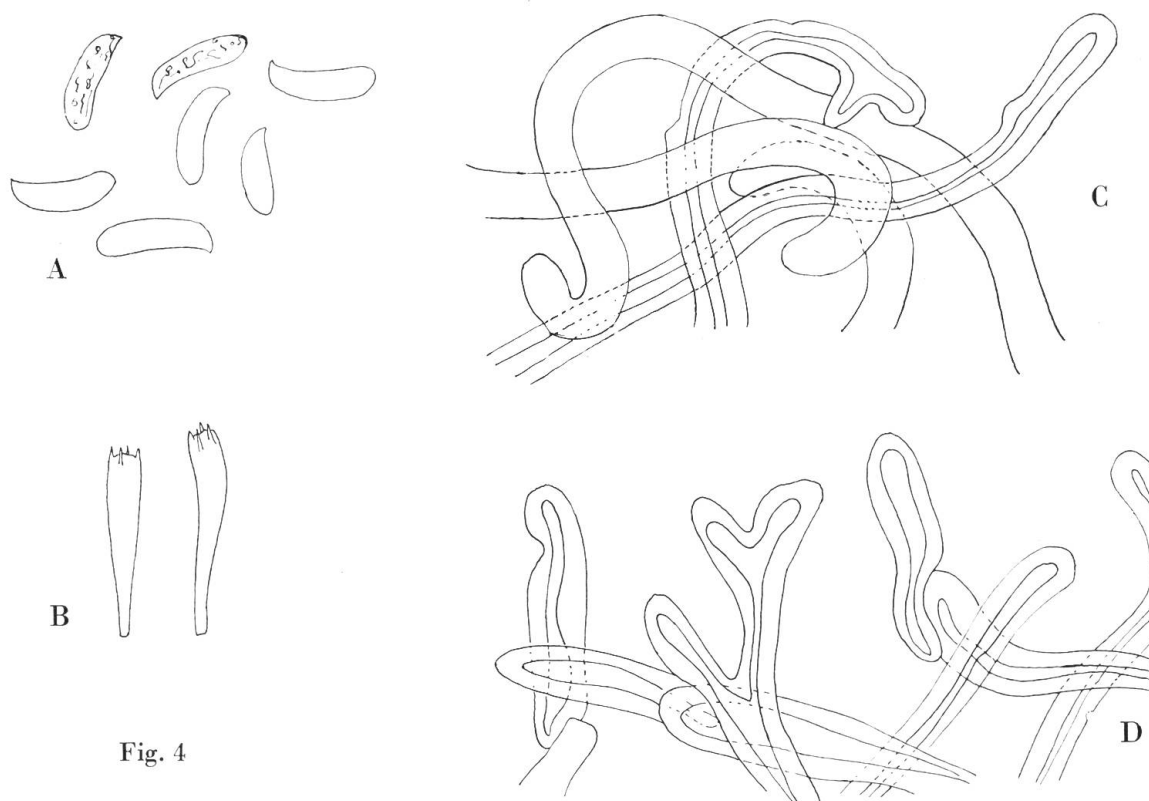
Trame de la chair formée d'hyphes entrelacées, fortement réfringentes, $4-6 \mu$ et à paroi très épaisse. Hyphes des lamelles légèrement plus petites, mais semblables, cependant plus serrées et moins emmêlées.

Sous-hyménium presque inexistant, mais bien distinct et bien différencié, formé d'une masse d'hyphes gélifiées, se séparant très facilement de la trame.

Les hyphes de la cuticule constituant la pruine sont isolées et très courtes, non en faisceaux comme chez *P. violaceo-fulvus*. Elles sortent d'une mince couche gélatineuse jaune-carné-saumon.

Habitat. Sur un saule près d'Auvernier, canton de Neuchâtel. Observations: Ce champignon est synonyme de *Pleurotus Michailowskojensis* P. Hennings. Il diffère cependant par quelques caractères du champignon décrit par Pilat¹; par exemple: les basides indiquées dans l'atlas mentionné sont de $10-12 \times 3,5-4 \mu$ et sur nos spécimens en général de $20-22 \times 3-5 \mu$. Nous avons cependant trouvé sur la tranche des lamelles d'un exemplaire de 3 mm de diamètre, des basides mesurant $13-15 \times 2,5-3,5 \mu$. Nous pensons que cet exemplaire n'avait pas encore atteint sa maturité et avons pris nos mesures sur des champignons plus âgés.

P. ringens paraît être très rare en Suisse, il n'y a plus été signalé depuis 1836, voir E. Fries *Epicrasis*. J. Favre a trouvé cette espèce en France, à Naz, près de Gex (Ain).



A Spores $\times 2000$ B Basides $\times 1000$ C Hyphes trama de la chair D Hyphes de la cuticule

P. ringens steht dem weniger seltenen *P. violaceo-fulvus* sehr nahe. Er wächst aber auf Laubholz, im Gegensatz zum Letztern, der von den Nadelhölzern dasjenige der Fichte bevorzugt. *P. ringens* unterscheidet sich von *P. violaceo-fulvus* besonders durch folgende Merkmale:

	<i>P. ringens</i>	<i>P. violaceo-fulvus</i>
Hutfarbe	fleischbräunlich	violett-bräunlich
Hutrand	gerieft-gefurcht	glatt, wenn naß durchsichtig gerieft.
Huthaut	mit kurzen, isolierten, dicken Hyphen.	mit büscheligen, zusammen- gefaßten Haaren.
Lamellen	fleischrötlich-bräunlich	violett-bräunlich
Sporen	4,5–6 × 1,5–2 μ	6–11 × 2–4 μ

Bibliographie

- Fries, E.* Epicrisis systematis mycologici. Upsaliae 1836–1838.
Fries, E. Icones Selectae Hymenomycetum. Holmiae et Upsaliae 1877–1884.
¹ *Pilat, A.* Atlas des champignons de l'Europe. Pleurotus, t. 2. Praha 1935.
Romagnesi, H. Bulletin Soc. myc. France. 1945.
Konrad, P. et Maublanc, A. Les Agaricales. Paris 1948.
Kühner, R. et Romagnesi, H. Flore analytique des champignons supérieurs. Paris 1953.

Beitrag zur Kenntnis der Schweizerischen Hygrophoraceae

Von *R. Haller, Aarau*

Hygrocybe Marchii (Bresadola)

Charakteristik: Ziegel-orangerote Art, an *Hygrocybe miniata* erinnernd, aber mit nichtschuppigem, leicht schmierigem Hut und gelbem Rande.

Beschreibung:

Hut: halbkugelig bis ausgebreitet, meist mit zentraler Depression, in der Mitte glatt, gegen den Rand hin fein radiär gestreift (Lupe), fast glatt, leicht schmierig, mennigrot, ziegelrot-orangerot, seltener scharlachrot, meist mit chromgelbem bis orangegelbem Rande, im Alter und beim Trocknen gelb verblassend, 1–5 cm im Durchmesser.

Lamellen: dick, entfernt, angeheftet, angewachsen oder mit Zahn angewachsen, weißlich oder gelblich mit hellerer Schneide, am Grunde rötlich oder rötlich durchscheinend.

Stiel: Fast glatt, feucht unregelmäßig zylindrisch, hohl, oft aufgeblasen, bisweilen gefurcht oder seitlich zusammengedrückt, oft 2–3 Stück am Grunde gesellig verbunden, orange-ziegelrot, 0,5–1,0 cm im Durchmesser und 4–5 cm lang, fast glatt oder kaum faserig. Basis verjüngt.

Fleisch: dünn, wässrig, gelb in Stiel und Hut, unter der Cutis orange, mild, geruchlos.

Sporen: hyalin, weiß, glatt mit körnigem Inhalt, elliptisch, 6–9/4–5 μ .

Basidien: langer, schlanker Typ, 4 sporig.

Cystiden: keine beobachtet.

Farbstoff: intracellulär.