

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 65 (1987)
Heft: 4

Artikel: Omphalina cyathella (Favre & Schweers) Moser (= Omphalina cyathella Favre & Schweers, Bull. Soc. Mycol. France 58:105. 1942)
Autor: Monthoux, Olivier
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-936523>

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: 04.04.2026

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

Omphalina cyathella (Favre & Schweers) Moser

(= *Omphalina cyathella* Favre & Schweers, Bull. Soc. Mycol. France 58:105, 1942)

- Chapeau:* atteignant jusqu'à 15 mm de diamètre, à chair très mince, profondément infundibuliforme, à marge pelliculaire fortement enroulée dans le jeune âge puis étalée-incurvée et enfin dressée et droite, gris-brun foncé chez les très jeunes exemplaires puis pâlisant rapidement jusqu'à gris-brun cendré pâle, strié-pellucide, glabre, un peu luisant-soyeux, très finement vergeté radiairement sous la loupe.
- Lamelles:* minces, assez étroites, longuement décurrentes, aiguës à leur extrémité distale, parfois fourchues près du pied, plutôt serrées (16—21, l = 3, plus rarement 1), d'abord gris-brun foncé sans teinte brune puis gris cendré blanchâtre, un peu plus pâles et plus grises que le chapeau, parfois blanchâtres.
- Pied:* égal, à peine flexueux, mesurant jusqu'à 5 cm de long et 1 mm de large, plein, glabre, poli, gris-brun hyalin assez foncé chez le jeune, surtout sous les lamelles, puis gris-brun hyalin très pâle.
- Chair:* blanchâtre dans les parties centrales du champignon, gris-brun sous la cuticule du chapeau, grisâtre hyalin à la périphérie du pied, inodore, insipide.
- Microscopie:* Spores hyalines, lisses, subsphériques, non amyloïdes, 5,5—6,5 µm de diamètre, sans l'apicule qui est assez gros. Basides claviformes, tétrasporiques, 25—30 × 6—7,5 µm. Pas de cystides. Trame des lamelles subrégulière à longues hyphes cylindracées atteignant jusqu'à 13 µm de diamètre. Sous hyménium rameux. Revêtement du chapeau constitué par des hyphes grêles en disposition radiaire, bouclées, de 4—8 µm de diamètre, les terminales étant plus ou moins renflées. Elles reposent sur de gros éléments cellulaires fusoides allongés, à diamètre atteignant 20 µm.
- Habitat:* Entre les hautes touffes de grands Carex, au fond des dépressions les séparant, lorsque la sécheresse les a mises à sec, sur la vase humique à débris végétaux pourrissants.
- Matériel:* J. Favre leg., La Gouille Marion, Versoix, près de Genève, 14 juillet 1940, (Herb. G-K No. 9855). A.C.S. Schweers leg., au bord d'une mare à Geldermalsen, Pays-Bas, août 1939 (Herb. Lugd. Bat. No. 942, 133...20,?).

(Texte transcrit à partir de la description originale de Jules Favre par Olivier Monthoux).

(Voir l'introduction dans ce bulletin SZP/BSM 64[8]:148. 1986)

Omphalina cyathella (Favre & Schweers) Moser

(= *Omphalina cyathella* Favre & Schweers, Bull. Soc. Mycol. France 58:105, 1942)

- Hut:* Bis zu 15 mm Durchmesser erreichend, sehr dünnfleischig, tief trichterförmig, jung mit häutigem, stark eingerolltem Rand, dann aufgerichtet und gerade, dunkel-graubraun bei jungen Exemplaren, dann rasch bis hell aschgraubraun ausbleichend, durchscheinend gerieft, kahl, ein wenig seidig glänzend, sehr fein radial eingewachsen faserig unter der Lupe.
- Lamellen:* Dünn, ziemlich schmal, stark herablaufend, gegen den Rand hin spitz, manchmal gegen den Stiel gegabelt, ziemlich gedrängt (16—21, l = 3, seltener 1), zuerst dunkelgraubraun, ohne braunen Ton, dann aschgrau weisslich, heller und grauer als der Hut, manchmal weisslich.
- Stiel:* Gleichmässig, kaum gebogen, bis 5 cm lang und 1 mm breit, voll, kahl, glänzend, graubraun hyalin, jung ziemlich dunkel, vor allem unter den Lamellen, dann sehr hell graubraun hyalin.
- Fleisch:* Weisslich in den innern Teilen des Fruchtkörpers, graubraun unter der Huthaut, grau hyalin an der Peripherie des Stiels, geruch- und geschmacklos.



Omphalina cyathella (Favre & Schweers) Moser

(Aquarelle de Jeanne Favre)

- Mikroskopie:** Sporen hyalin, glatt, fast rund, nicht amyloid, 5,5–6,5 µm, ohne Apiculus gemessen, der ziemlich gross ist. *Basidien* keulenförmig, viersporig, 25–30 × 6–7,5 µm. *Keine Zystiden*. *Lamellentrama* fast regulär mit langen bis 13 µm breiten zylindrischen Hyphen. Subhymenium verzweigt. *Huthaut* bestehend aus schmalen, radiär angeordneten Hyphen mit Schnallen, 4–8 µm breit, Endhyphen mehr oder weniger aufgeblasen. Sie liegen auf grossen, länglich-spindeligen Elementen, bis 20 µm breit.
- Standort:** Zwischen hohen Büscheln von *Carex*, am Grunde der sie bei Trockenheit trennenden Vertiefungen auf humoser, mit faulenden Pflanzenresten bedeckter Schicht.
- Material:** J. Favre leg., La Gouille Marion, Versoix bei Genf, 14. Juli 1940, (Herb. G-K Nr. 9855). A.C.S. Schweers leg. am Rande eines Moores bei Geldermalsen, Niederlande, August 1939 (Herb. Lugd. Bat. Nr. 942, 133... 20,?).

(Text übertragen aus der Originalbeschreibung von Jules Favre durch Olivier Monthoux).

(Siehe Einführung in der SZP/BSM 64 (8): 148. 1986).

(Übers. B. Kobler)

Omphalina cyathella (Favre & Schweers) Moser

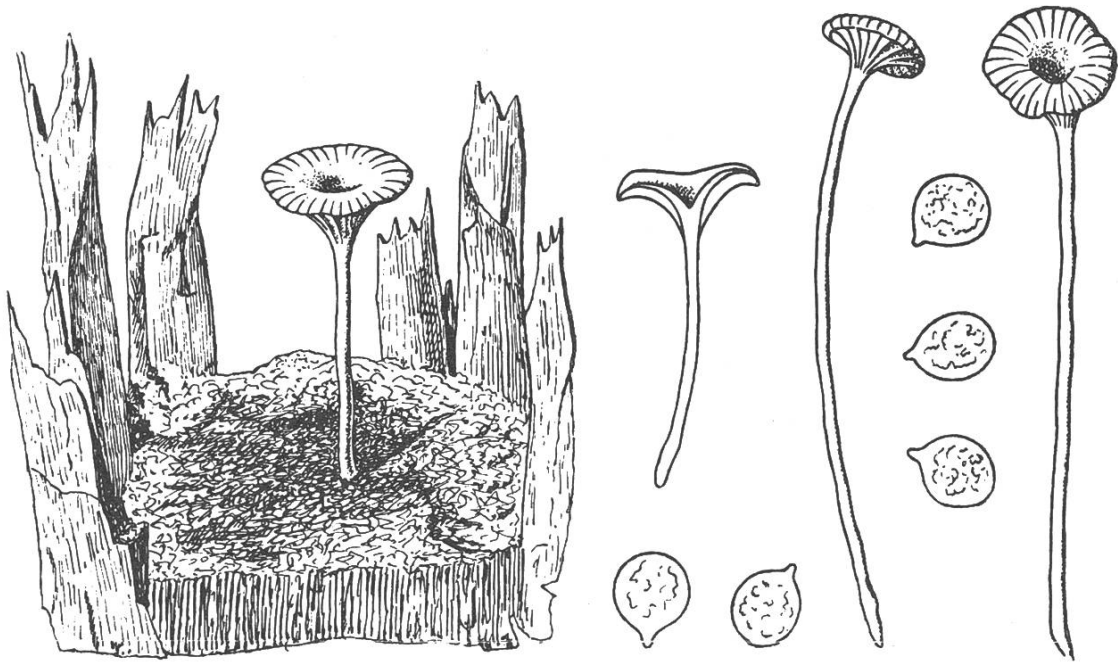
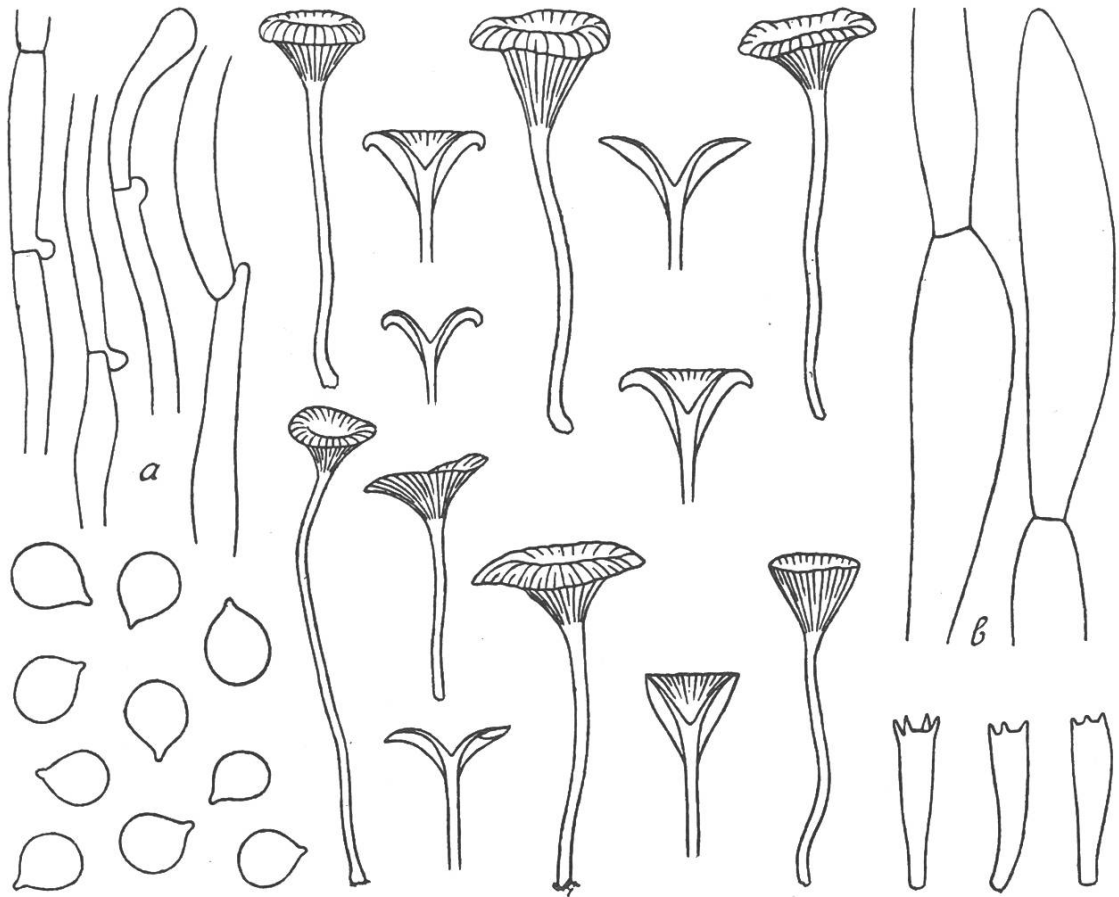
(= *Omphalina cyathella* Favre & Schweers, Bull. Soc. Mycol. France 58:105. 1942)

- Capello:** fino a 15 mm di diametro, carne molto sottile, profondamente imbutiforme, margine pellicolare fortemente involuto da giovane, poi appianato incurvato e da ultimo eretto e diritto, grigio-bruno negli esemplari molto giovani, poi sbiadisce rapidamente fino a grigio bruno cenere pallido, striato per trasparenza, glabro, un poco sericeo brillante, alla lente molto finemente vergato radialmente.
- Lamelle:** sottili, abbastanza strette, lungamente decorrenti, acute verso il margine, vicino al gambo talvolta forcate, piuttosto fitte (16–21, lamellule 3, raramente una), dapprima grigio bruno scuro ma senza tonalità veramente brune, poi grigio cenere biancastre, un poco più pallide e più grigie del cappello, talvolta biancastre.
- Gambo:** cilindrico, appena flessuoso, lungo fino a 5 cm e largo un mm, pieno, glabro, brillante, grigio bruno ialino, abbastanza scuro nei giovani, soprattutto sotto le lamelle, poi grigio bruno ialino molto pallido.
- Carne:** biancastra nella parte centrale del carpoforo, grigio bruno sotto la cuticola pileica, grigiastra ialino alla periferia del gambo, inodore, insipida.
- Microscopia:** Spore ialine, lisce, subsferiche, non amiloidi, diametro 5,5–6,5 µm senza l'apicolo che è abbastanza grosso. *Basidi* claviformi, tetrasporici, 25–30 × 6–7,5 µm. Senza cistidi. *Trama delle lamelle* subregolare a lunghe ife cilindriche con diametro fino a 13 µm. Ramificate sotto l'imenio. *Rivestimento pileico* costituito da ife esili disposte radialmente, con giunti a fibbia, diametro da 4–8 µm, le terminali sono più o meno rigonfie. Esse sono adagiate su grossi elementi cellulari fusiformi allungati, diametro fino a 20 µm.
- Habitat:** alla base delle depressioni che separano gli alti ciuffi di grandi *Carex*, quando la siccità le mette a secco, sul fango umifero con detriti vegetali marcescenti.
- Material:** J. Favre lg., La Gouille Marion, Versoix, vicino a Ginevra, 14 luglio 1940, (Erb. G-K No. 9855). A.C.S. Schweers leg., ai bordi di una palude a Geldermalsen, Paesi Bassi, agosto 1939 (Erb. Lugd. Bat. No. 942, 133...20,?).

(Testo trascritto da Olivier Monthoux in base alla descrizione originale di Jules Favre).

(Vedi l'introduzione in questo bollettino SZP/BSM 64 [8]: 148. 1986)

(trad. E. Zenone)



Omphalina cyathella: En haut Gouille Marion, à Versoix près de Genève, Suisse. En bas, Geldermalsen, Pays-Bas. — a. hyphes du revêtement du chapeau, b. hyphes sous-jacentes aux précédentes, gross. 500. Les carpophores sont représentés en grandeur naturelle, les spores sont grossies 1000 fois et les basides 500 fois.

Omphalina cyathella: oben, Gouille Marion bei Versoix b. Genf. unten, Geldermalsen, Niederlande — a. Huthauthyphen, b. Hyphen, den vorhergehenden untergestellt, 500×. Die Fruchtkörper sind in natürlicher Grösse dargestellt, die Sporen sind 1000× vergrössert, die Basidien 500×.

Omphalina cyathella: in alto Gouille Marion a Versoix vicino a Ginevra, Svizzera. In basso Geldermalsen, Paesi Bassi. — a: ife del rivestimento pileico, b: ife situate sotto le precedenti, ingrandimento × 500. Carpofori a grandezza naturale. Spore × 1000 e basidi × 500.