

Il fungo del mese (3) : Omphalina galericolor (Romagn.) Bon = Der Pilz des Monats (3) : Winternabeling = Le champignon du mois (3) : omphale brun ocracé

Autor(en): **Damiani, Silvano / Riva, Alfredo**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **79 (2001)**

Heft 2

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-935736>

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.

Omphalina galericolor (Romagn.) Bon

Silvano Damiani, 6721 Ludiano

Alfredo Riva, 6828 Balerna

Macroscopia

- Cappello:** 0,5–1,5 (–2) cm, ombelicato, da liscio a subpubescente con debole igrofaneità verso il bordo che appare striato per trasparenza negli esemplari adulti. Bruno-ocraceo, bruno fulvo negli esemplari giovani e piccoli, ricorda assai i colori della *Galerina marginata* s.l., da cui deriva l'etimologia specifica.
- Lamelle:** più pallide della tinta del cappello, crema carnicine, abbastanza spaziate, arcuate, decorrenti con breve filetto, raramente biforcate.
- Gambo:** regolare, cilindrico, 0,2–0,3 x 1,5–2 cm, relativamente slanciato, con colore al cappello degli esemplari maturi, più pallido nel terzo superiore, liscio.
- Carne:** crema rosata, inconsistente, inodora e insipida.
- Habitat:** su scarpata stradale composta da sagomati di cemento riempiti di sabbia da una trentina d'anni la quale si è ricoperta di muschio raso. Raccolte effettuate l'8 e il 25 novembre 2000 a Ludiano, Valle di Blenio (TI) in zona detta «Torchio».

Microscopia

- Spore:** subsferiche-globose 7–8 x 5–5,5 (–6) µm, inamiloidi, acianofile.
- Imenio:** basidi tetrasporici 30–40 (–42) x 9 (–10) µm a sterigmi molto pronunciati. Cheilocistidi o cellule marginali abbastanza rari, slanciati, tortuosi e pigmentati-incrostatati all'apice.
- Cuticola:** trama-cuticolare a ife strette e allungate, terminali rastremati, leggermente sabbiate nell'epicute, giunti a fibbia rari ma presenti, anche nella trama generale.

Vedi disegno micro eseguiti su esemplari freschi da A. Riva, esemplari poi essiccati e depositati nella collezione LUG del Museo Cantonale di Storia naturale a Lugano.

Osservazioni

Abbiamo ritenuto interessante descrivere e raffigurare questa piccola specie poiché la stessa è scarsamente o quasi per nulla rappresentata in iconografia recente. La tavola fotografica a noi nota e considerata valida anche da M. Bon che ha ricombinato la precedente *Omphalia galericolor* di Romagnesi 1952, è la 1480 del quarto volume della serie «Funghi dal vero» di Bruno Cetto. Qualche perplessità esisteva in rapporto al luogo di ritrovamento che da M. Bon et al. (M. Noordeloos 1995, Fl. Agar. Neerl.) viene indicato su dune sabbiose ricoperte da muschi e briofiti. Considerando i caratteri morfocromatici e microscopici fedeli alla diagnosi originale e tenuto conto del substrato artificiale comunque sabulicolo (anche se il mare è a 300 km più a sud) riteniamo plausibile l'esistenza di questa minuscola *Omphalina galericolor* non segnalata nei «Champignons de Suisse».

Bibliografia

H. Romagnesi: Rev. Myc. 17: 42, Paris 1952.

M. Bon: Doc. Myc. 19: 22, Lilla 1975.

B. Cetto: Funghi dal vero, vol. 4, tav. N.1480, Trento 1983.

M. Bon: Flore mycologique d'Europe, Doc. Myc. Mém. N. 4, pag. 123–124, Lilla 1997.

M. E. Noordeloos et al.: Flora Agaricina Neerlandica, vol. 3, pag. 84, Rotterdam 1995.



Foto: A. Damiani

Omphalina galericolor



Foto: A. Riva

Omphalina galericolor (Romagn.) Bon
Winternabeling

Silvano Damiani, 6721 Ludiano, **Alfredo Riva**, 6828 Balerna

Makroskopie

- Hut:** 0,5–1,5 (–2) cm, genabelt, glatt bis fast flaumig, gegen den Rand schwach hygrophan, welcher bei ausgewachsenen Exemplaren durchscheinend gerieft erscheint. Ockerbraun, bei jungen und kleinen Exemplaren fuchsigbraun. Erinnert in den Farbtönen an *Galerina marginata*, daher der etymologisch abgeleitete Artnamen.
- Lamellen:** heller als der Hut, creme-fleischfarbig, ziemlich entfernt, gebogen, mit kurzem Zahn herablaufend, selten gegabelt.
- Stiel:** regelmässig, zylindrisch, 0,2–0,3 x 1,5–2 cm, relativ schlank, bei reifen Exemplaren dem Hut gleichfarben, heller im oberen Drittel, glatt.
- Fleisch:** cremerosa, sehr dünn und kaum erkennbar, geruch- und geschmacklos.
- Habitat:** an einer Böschung, die seit 30 Jahren mit Zementformen befestigt ist. Die Formen sind mit Sand gefüllt und mit niederem Moos überdeckt.
Gefunden am 8. und 25. November 2000 bei Ludiano, Valle di Blenio (TI), in einem Gebiet, das «Torchio» genannt wird.

Mikroskopie

- Sporen:** fast kugelig bis kugelig, 7–8 x 5–5,5 (–6) µm, weder amyloid noch cyanophil.
- Hymenium:** Basidien viersporig, 30–40 (–42)x9 (–10) µm, mit stark ausgeprägten Sterigmen.
Cheilozytiden und Marginalzellen ziemlich rar, schlank, bogig und an der Spitze inkrustiert pigmentiert.
- HDS:** Cuticulartrama mit langgestreckten, schmalen Hyphen, Terminalhyphen verjüngt, in der Epikutis mit leicht sandigem Aspekt. Schnallen auch im Haupttrama vorhanden, aber rar.

Siehe auch Mikroskizzen von A. Riva nach Frischmaterial.

Bemerkungen

Diese kleine Art haben wir beschrieben und vorgestellt, weil sie in der neueren Ikonographie selten oder nicht zu finden ist. Die *Omphalia galericolor* von Romagnesi 1952 wurde von M. Bon rekombiniert und für gültig befunden, sie ist im 4. Band der Serie «Funghi dal vero» von Bruno Cetto unter Nr. 1480 abgebildet.

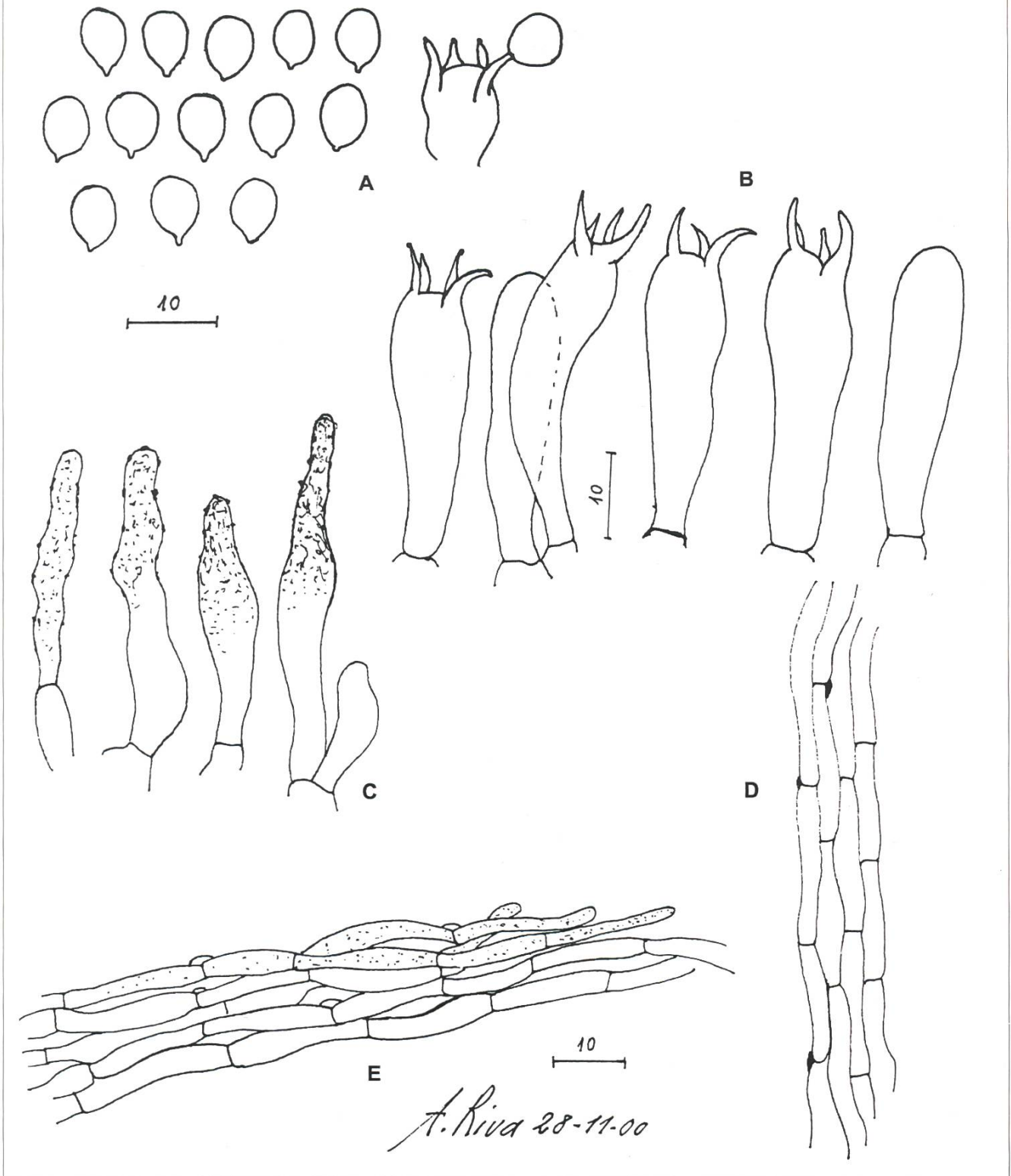
Etwas Unschlüssigkeit kam durch unseren Fundort auf, da Bon et al. (Noordeloos 1995, Fl. Agar. Neerl.) einen Standort auf Sanddünen, überdeckt von Moosen, erwähnen. Da die morphochromatischen und mikroskopischen Merkmale mit den Angaben der Originaldiagnose übereinstimmen und unser Pilz immerhin Sand bewohnend ist (selbst wenn das Meer 300 km südlicher liegt), halten wir die Existenz dieser winzigen *Omphalina galericolor* bei uns für plausibel. Sie ist im Werk «Pilze der Schweiz» von Breitenbach & Kränzlin nicht enthalten.

Exsikkate: hinterlegt in der Kollektion LUG des Museo Cantonale di Storia naturale in Lugano.

Bibliographie: siehe italienischen Text.

Übersetzung: B. Kobler

Omphalina galericolor (Romagn.) Bon



Disegni / Zeichnungen / dessins

- A - Spore / Sporen / spores
- B - Basidi / Basidien / basides
- C - Cheilocistidi / Cheilocystiden / cheilocystides
- D - Trama gambo / Stielhyphen / hyphes du pied
- E - Trama cuticola / Huthauthyphen / hyphes de la cuticule

Omphalina galericolor (Romagn.) Bon

Omphale brun ocracé

Silvano Damiani, 6721 Ludiano

Alfredo Riva, 6828 Balerna

(Trad.: François Brunelli, 1950 Sion)

Macroscopie

- Chapeau:** Ø 0,5–1,5 (–2) cm, ombiliqué; surface lisse à subpubescente, faiblement hygrophane en périphérie, laquelle est striée par transparence chez les vieux basidiomes; brun ocracé, brun fauve chez les sujets jeunes et de petite taille; rappelle assez bien les couleurs de *Galerina marginata* s.l., d'où l'épithète spécifique.
- Lames:** plus pâles que le chapeau, crème carné, assez espacées, arquées, brièvement décurrentes, rarement fourchues.
- Pied:** régulier, cylindrique, 0,2–0,3 x 1,5–2 cm, relativement élancé, concolore au chapeau chez les sujets adultes, plus pâle dans le tiers supérieur; surface lisse.
- Chair:** crème rosé, pelliculaire, insipide et inodore.
- Écologie:** sur une route en légère pente, équipée il y a environ trente ans de pavés creux en ciment et remplis de sable sur lequel s'est développée une mousse rase. Récoltes du premier août et du 25 novembre 2000 à Ludiano, val Blenio TI, au lieu-dit Torchio.

Microscopie

- Spores:** globuleuses-subsphériques 7–8 x 5–5,5 (–6) µm, non amyloïdes, non cyanophiles.
- Basides:** tétrasporiques, 30–40 (–42) x 9 (–10) µm, à gros et longs stérigmates.
- Cheilocystides** ou **poils marginaux:** assez rares, élancés, tortueux, extrémités à pigmentation incrustée.
- Trames cuticulaire et caulinaire:** constituées d'hyphes étroites et allongées, hyphes cuticulaires finement sablées, articles terminaux étrécis; boucles présentes, mais rares.

La planche micrographique de A. Riva concerne des exemplaires frais, ensuite séchés et déposés au Musée Cantonal d'Histoire naturelle de Lugano, herbier LUG.

Remarques

Nous avons estimé intéressant de présenter une description et une image de cette petite espèce parce qu'elle n'est que rarement ou quasiment pas figurée dans les iconographies récentes. Notre détermination a été reconnue comme correcte par Marcel Bon, auteur de la combinaison nouvelle *Omphalina galericolor*, nommée *Omphalia galericolor* par Romagnesi en 1952 et dont on trouvera une image dans le volume 4 de la série «I funghi dal vero» de Bruno Cetto, au numéro 1480.

Nous étions quelque peu perplexes en considérant le lieu de récolte rapporté par M. Bon & al. (M. E. Noordeloos 1995, Fl. Agar. Neerl.): «Sur les dunes sablonneuses recouvertes de mousses et de bryophytes.» En tenant compte des caractères morphochromatiques et microscopiques concordant avec la diagnose originale, et comme d'autre part le substrat artificiel est aussi sablonneux – même si la mer est à 300 km plus au sud –, nous estimons plausible l'existence continentale de cette minuscule *Omphalina galericolor*, qui n'est pas représentée dans les «Champignons de Suisse», tome 3.

Bibliographie: voir texte original en allemand.