

IL MIZOLOGO

Periodico dell' "A.M.B.A.C. - CUMINO APS" - Piazza Borelli, 6 - 12012 BOVES CN

75

N° 168 - anno IV
Dicembre 2023

POSTE ITALIANE s.p.a.
Spedizione in Abbonamento Postale
D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/2/2004 n. 46)
Art. 1, comma 2 e 3

TAXE PERÇUE
TASSA RISCOSSA
Cunco C.P.O.

In caso di mancato recapito restituire al C.R.P. CUNEO - C.P.O. per la restituzione al mittente che si impegna a pagare la relativa tariffa



Mycena fontqueri Maire

IL MICOLOGO

Periodico dell' "Associazione Micologica Bovesana e delle Alpi Cuneesi - UGO MARIA CUMINO APS"

"A.M.B.A.C. - CUMINO APS" - BOVES • www.ambac-cumino.eu

aderente a: A.M.B. - Associazione Micologica Bresadola
C.A.M.P.A.L. - Coordinamento Associazioni Micologiche Piemontesi - Valdostane e Liguri
C.E.M.M. - Confederazione Europea Micologia Mediterranea
U.M.I. - Unione Micologica Italiana

Direzione e Amministrazione: Piazza Borelli, 6 - 12012 BOVES (CN)

Direttore Responsabile: Matteo Stefano BORGETTO

Direttore Redazionale: Gianfranco ARMANDO

Autorizzazione Tribunale di Cuneo n. 229 del 27/02/1969

Codice Fiscale: 96056760042

C.C.P. n. 13107123 intestato a: "A.M.B.A.C. - CUMINO APS"

Piazza Borelli, 6
12012 BOVES (CN)



Testata e disegni di: Aurora PELLEGRINO Falco

Composizione e stampa: Tipo Lito Technograf - Piasco

E' vietata la riproduzione, anche parziale, dei testi, delle fotografie e delle illustrazioni, senza l'esplicita autorizzazione della Redazione.

L' "A.M.B.A.C. - CUMINO APS" è iscritta al Registro Regionale delle Associazioni di Promozione Sociale con il n. 11/CN



www.ambac-cumino.eu

RECAPITI

Presidente: Enzo SIMARCO - Via Luigi Barale, 91 - 12018 ROCCAIONE - CN - Tel. 366 44 76 942
e-mail: enzo.simarco@yahoo.it

Vice Presidente e

Responsabile Scientifico: Mauro MANAVELLA - Via Castello, 2 - 12031 BAGNOLO PIEMONTE - CN
e-mail: manavella.m@libero.it

Tesoriere/Segretario: Angela CAVALLERA Gastaldi - Via Roncaia, 7 - 12012 BOVES - CN - Tel. 347 98 88 561

Responsabile Culturale: Iolanda ARMAND UGON Manavella - Via Bert, 19/1 - 10066 TORRE PELLICE - TO - Tel. 0121 932732
e-mail: iogio.man@tiscali.it

SOMMARIO

R. Péan	- <i>Coprinopsis strossmayeri</i> (Schulzer) Redhead, Vilgalys & Moncalvo 2001	3
P. Apicella	- Una "sorpresa" in un vaso di fiori: <i>Conocybe fuscimarginata</i> (Murr.) Sing. 1969	7
Redazione	- Ricordando Francesco GRISERI	14
Redazione	- Ricordando Adriano GASTALDI	15
E. Simarco	- Buon anno micologico 2024	16
in copertina	- <i>Mycena fontqueri</i> Maire tavola di Ernesto Rebaudengo (scala 1:1,96)	

Data di effettiva pubblicazione de "Il Micologo n. 75/168" gennaio 2024

Coprinopsis strossmayeri

(Schulzer) Redhead, Vilgalys & Moncalvo 2001

Rémi PÉAN

3 ruelle du Vieux Puits - Sorges - 49130 Les Ponts de Cé (F)

e-mail: remi.pean@shunsoft.net

Résumé

Coprinus strossmayeri, créé par Schulzer en 1879, ne semble pas avoir été revu entre cette date et notre récolte de 1996, tout du moins en France.

En 1998, Jean Mornand créa *Coprinus populicola*, devenu en 2001 *Coprinopsis strossmayeri*.

Summary

Coprinus strossmayeri, created by Schulzer in 1879, does not seem to have been seen again between that date and our 1996 harvest, at least in France.

In 1998, Jean Mornand created *Coprinus populicola*, which became *Coprinopsis strossmayeri* in 2001.



Coprinopsis strossmayeri

Foto R. Péan

Division - Classe - Ordre - Famille

Basidiomycota / Agaricomycetes / Agaricales / Psathyrellaceae

Synonymes

Coprinus strossmayeri Schulzer (1879) [1878], Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, 28, p. 430 (Basionyme)

Coprinus rhizophorus Kawamura (1954), Icones of Japanese Fungi 5: 559

Coprinus rhizophorus Kawamura ex Hongo & K.Yokoyama (1976), Transactions of the mycological Society of Japan, 17(2), p. 140

Coprinus tomentosus ss. M.M. Moser (1983), Kleinen kryptogamenflora von Mitteleuropa, band 2b/2, Edn 5, p.

Coprinus populicola Mornand (1998), Documents mycologiques, 28(109-110), p. 69

Coprinus strossmayeri var. *populicola* (Mornand) Bon (2002), Documents mycologiques, 31(124), p. 20

Coprinopsis strossmayeri (Schulzer) Redhead, Vilgalys & Moncalvo (2001), Taxon, 50(1), p. 231 (nom actuel).

Introduction

Le 16 mai 1996, nous récoltons à Sorges en Maine et Loire un coprin qui pousse par centaines d'exemplaires sur bois de peuplier moussu, pourri au sol.

Devant notre incapacité à déterminer ce champignon, pourtant ressemblant à un *Coprinus atramentarius*, nous l'adressons à Michel Citérin, spécialiste des coprins.



Coprinopsis strossmayeri

Foto D. Gramain

Il ne connaît pas!

Jean Mornand, mycologue angevin de haut niveau (ancien président de la Société Mycologique de France) pense qu'il s'agit d'une espèce nouvelle et, en 1998, crée notre champignon sous le nom de *Coprinus populicola*.

Surprise! en 2001, des mycologues découvrent que notre récolte a déjà été décrite en 1879 sous le nom de *strossmayeri*. Priorité est donnée à ce nom.

Nous en avons revu quelques dizaines d'exemplaires en 1997, puis plus rien depuis.

Belle histoire quand même!

Chapeau: 0,8-6 cm de diamètre, beige à brunâtre surtout au centre avec un abondant voile blanc puis ocracé et écailleux.

Lames: blanches à grises, ascendantes et libres.

Stipe: 2-10 × 0,3-1 cm, un peu pelucheux, à base avec de longs cordons mycéliens brun orange à brun sombre.

Microscopie: Spores : 8-9 × 5-6 µm, ovoïdes à éllipsoïdales à pore germinatif net. Voile constitué d'hyphes diverticulées.

Ecologie: espèce printanière poussant en très grand nombre, autour ou sur les troncs de peupliers morts.

Comestibilité: sans intérêt.



Coprinopsis strossmayeri

Foto R. Péan

Références bibliographiques:

- EHRARD L. - (200-2001): *Studies in Coprinus d'Ulje*, Pilzkompendium Band 1.
- ROUX P. - 2006: *Mille et un champignons* Ed. P. Roux.

Commentaires:

Coprinus strossmayeri est un *Coprinus atramentarius* à voile écailleux. Odeur de vieux fût non lavé ou de vin ordinaire.

Coprinopsis strossmayeri

Riassunto

Coprinus strossmayeri, creato da Schulzer nel 1879, non sembra essere stato rivisto tra questa data e il nostro raccolto del 1996, almeno in Francia. Nel 1998, Jean Mornand creò *Coprinus populicola*, diventato nel 2001 *Coprinopsis strossmayeri*.

Il 16 maggio 1996, abbiamo raccolto a Sorges nel Maine e nella Loira un coprinus che cresce a centinaia di esemplari su legno di pioppo muschiato, marcescente a terra. Di fronte alla nostra incapacità di determinare questo fungo, eppure simile a un *Coprinus atramentarius* (vedi foto in quarta di copertina - ndr), lo proponiamo a Michel Citérin, specialista di coprinus, lui non lo conosce!

Jean Mornand, micologo di alto livello (ex presidente della Società Micologica di Francia) pensa che si tratti di una nuova specie e, nel 1998, ha creato il nostro fungo con il nome di *Coprinus populicola*.

Sorpresa! Nel 2001, i micologi scoprono che il nostro raccolto è già stato descritto nel 1879 con il nome di *strossmayeri*. La priorità è data a questo nome.

Abbiamo rivisto alcune decine di esemplari nel 1997, poi niente più da allora. Bella storia comunque.

Cappello: 0,8-6 cm di diametro, da beige a brunastro soprattutto nel centro con un abbondante velo bianco poi ocraceo e squamoso.

Lamelle: da bianche a grigie, ascendenti e libere.

Gambo: 2-10 × 0,3-1 cm, un po' soffice, a base con lunghi cordoni miceliari da marrone arancio a marrone scuro.

Microscopia: spore: 8-9 × 5-6 µm, ovoidi a ellissoidali a poro germinativo netto. Velo costituito da ife diverticolate.

Habitat: specie primaverile che cresce in numero molto elevato intorno o su tronchi di pioppi morti.

Commestibilità: senza interesse.

Commenti: *Coprinus strossmayeri* è un *Coprinus atramentarius* a velo squamoso. Odore di vecchia botte non lavata o di vino ordinario.

Una “sorpresa” in un vaso di fiori:
Conocybe fuscimarginata
(Murr.) Sing. 1969

Paolo APICELLA

Corso Traiano 48 - 10135 TORINO • e-mail: apifam@libero.it
Responsabile scientifico del G.M.T. (Gruppo Micologico Torinese)

Riassunto - L'Autore descrive il ritrovamento di una *Conocybe fuscimarginata* in un vaso di fiori e descrive questa specie con relativa discussione.

Résumé - L'auteur décrit la découverte d'un *Conocybe fuscimarginata* dans un pot de fleurs et décrit cette espèce avec une discussion.

Summary - The author describes the finding of a *Conocybe fuscimarginata* in a flower pot and describes this species with discussion.



Conocybe fuscimarginata - 2015

Foto P. Apicella



Conocybe fuscimarginata - 2015, particolare

Foto P. Apicella



Conocybe fuscimarginata - 2017, particolare

Foto P. Apicella

Introduzione

Verso la fine di Novembre 2015 mia figlia Giulia mi telefonò dicendo che erano spuntati alcuni funghetti nel vaso di una pianta floreale da appartamento e io le dissi di portarmeli a vedere.

Ad un primo esame risultarono essere delle piccole *Conocybe* con basidi tetrasporici, e la specie più vicina mi risultò essere la *Conocybe fuscimarginata* (Murr.) Sing. rappresentata e descritta anche sul 4° volume del Breitenbach alla tavola 379. Ma c'era un problema: il bordo del cappello era concolore al cappello, senza il bordo scuro che dà il nome di specie al fungo in questione. Per questa ragione, dopo averla fotografata, accantonai l'idea di classificare questa specie, in attesa di altri eventuali ritrovamenti.

Dopo più di un anno mia figlia mi disse che c'erano di nuovo dei funghetti nel vaso, che le parevano simili ai precedenti e io...mi precipitai a raccogliergli per studiarli.

Ed ecco la sorpresa: questa volta le caratteristiche della specie c'erano tutte, compreso il bordo del cappello più scuro con identica microscopia!

Questo ci insegna che alcune caratteristiche di specie si manifestano solo a maturità e su funghi giovani può essere più difficile fare una determinazione corretta, e anche che...la pazienza e l'attesa premiano!



Conocybe fuscimarginata - 2017

Foto P. Apicella

Descrizione

Cappello campanulato conico anche da adulto, colore da bianco sporco a ocrea più o meno scuro, per nulla striato al margine, superficie liscia o appena rugosa. A maturità il bordo del cappello, sia esternamente che a livello delle lamelle, presenta una tonalità bruno rossiccia che ha dato il nome alla specie.

Lamelle abbastanza distanti, panciute, color bruno ruggine più scuro al margine a maturità.

Gambo allungato, talvolta lievemente ingrossato alla base, sempre vistosamente striato in tutta la lunghezza e finemente decorato da peluria (lente!), con colore al cappello o più scuro.

Carne fragile e sottile senza odori o sapori particolari.

Habitat su letame, detriti vegetali, terra da fiori o da serra, in primavera e autunno.

Microscopia

Spore ovoidali ellittiche, ocrea carico in acqua, a parete spessa con poro germinativo, lisce, $10,5-12,5 \times 6-7,5$ micron.

Basidi tetrasporici, clavati.

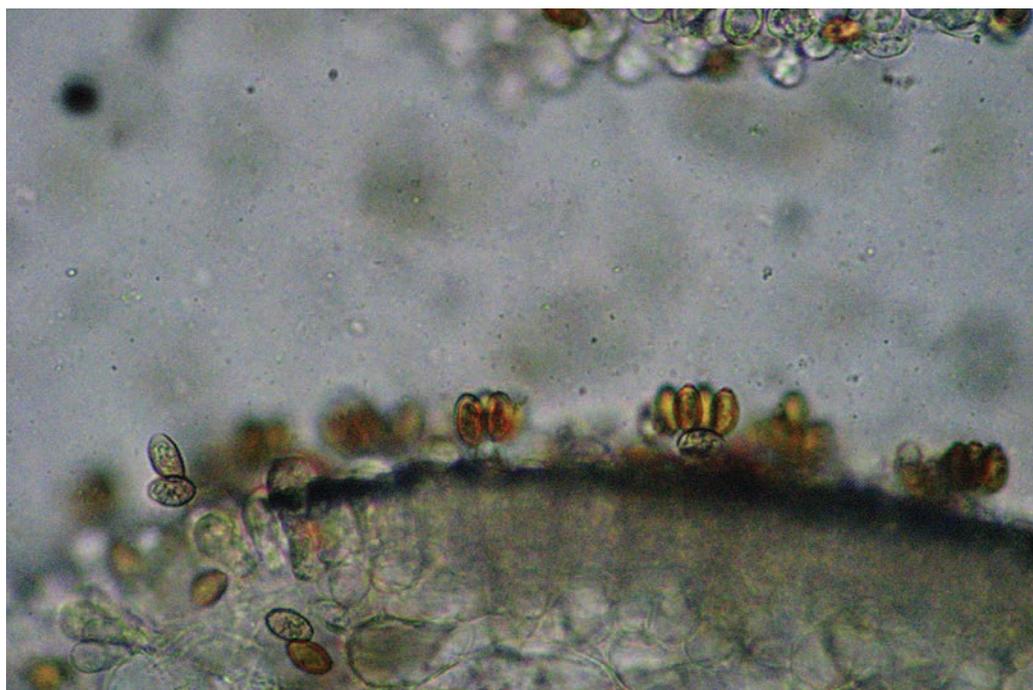
Cheilocistidi numerosi, a gruppi, capitulati, a birillo, di lunghezza contenuta.

Caulocistidi polimorfi e allungati.



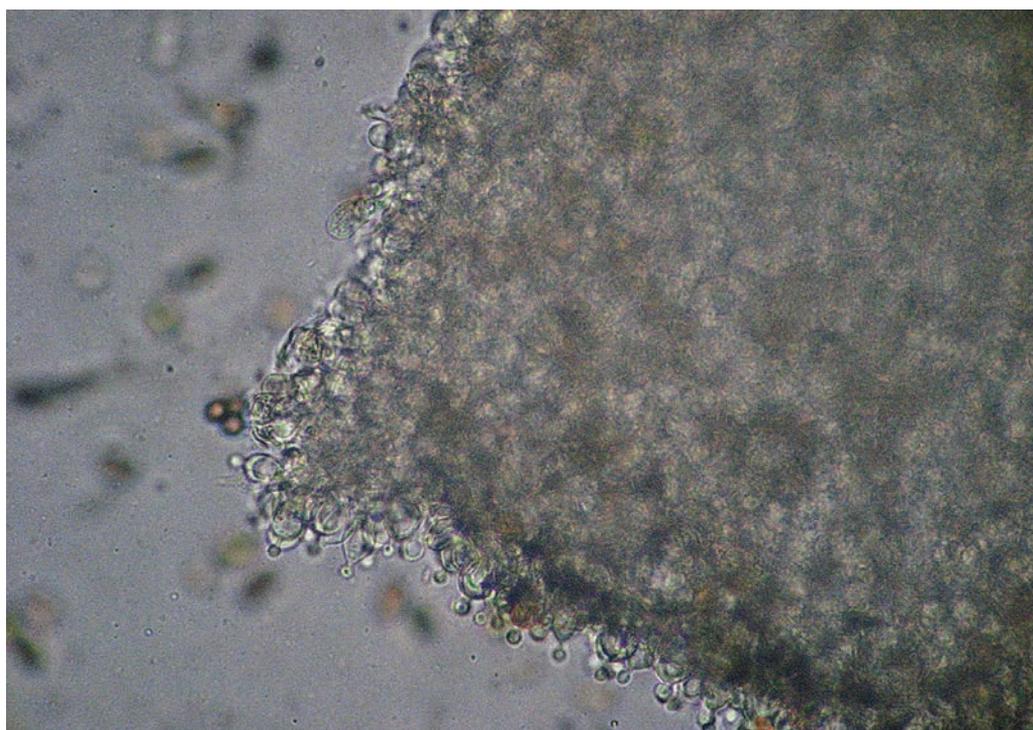
Conocybe fuscimarginata - spore x 1000

Foto P. Apicella



Conocybe fuscimarginata - basidi tetrasporici

Foto P. Apicella



Conocybe fuscimarginata - cheilocistidi

Foto P. Apicella

Discussione

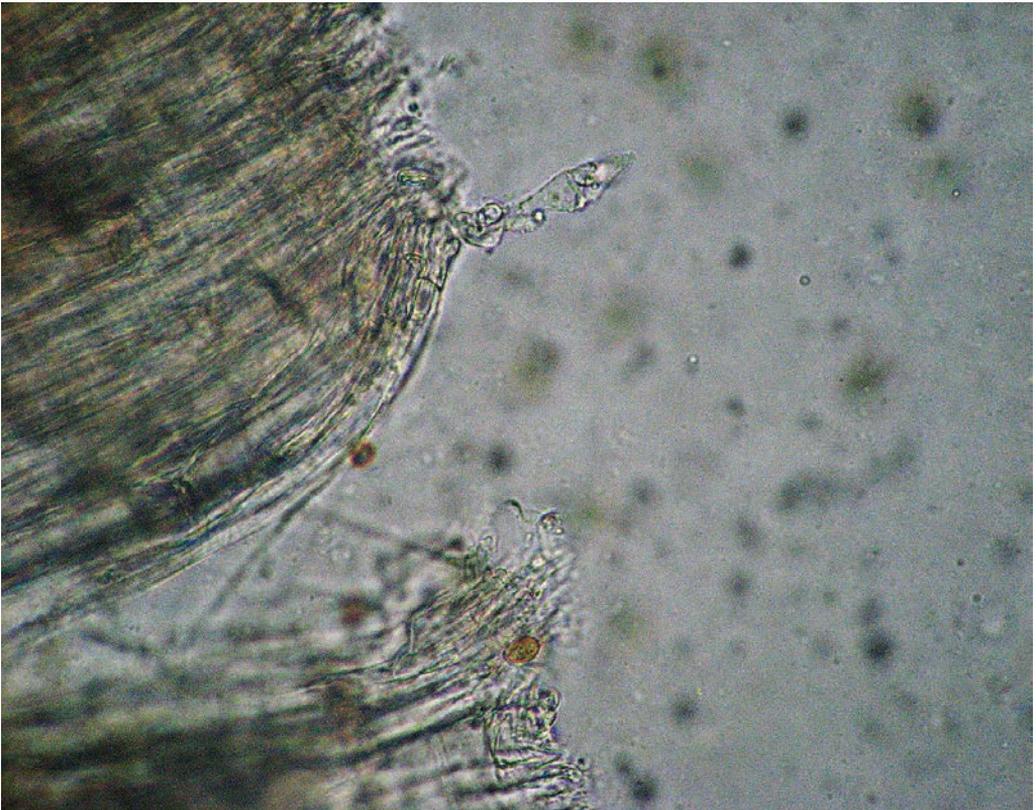
Si comincia dal nome di specie che per la maggioranza degli autori è *fuscimarginata*, ma che per altri (es. Cetto) è invece *fuscomarginata*, cosa che dal punto di vista del Latino mi parrebbe più corretta. Tuttavia il primo nome è entrato in uso corrente e ho preferito usare quello.

Un altro problema è la sua stretta vicinanza con *Conocybe rickenii* ipotizzata da alcuni autori, nella sua forma tetrasporica: *Conocybe rickenii* (J. Schaff.) Kuhn. "*f. tetrasporica*). La *Conocybe rickenii*, infatti presenta basidi bisporici e spore più grandi di 14-17 × 8-10 micron, ma per il resto condivide la stessa microscopia a livello di cheilo e caulo cistidi, gli stessi habitat e lo stesso portamento.

Materiali e metodi

Le fotografie di macroscopia sono state eseguite in studio, su panno blu e con luce naturale. È stata utilizzata, su cavalletto con lunghe esposizioni, la fotocamera Panasonic-Leica Lumix DMC-FZ10. Per le foto di microscopia è stata utilizzata la fotocamera Canon Power Schot 550, su Microscopio Motic B-1 con obiettivi planari. Non è stato utilizzato alcun ritocco digitale sul colore, ma in alcuni casi si è provveduto ad aumentare la nitidezza dell'immagine.

Per i preparati microscopici è stata utilizzata acqua distillata.



Conocybe fuscimarginata - caulocistidi

Foto P. Apicella

Bibliografia essenziale

- **BON M.** 1992: D. Myc. TOME XXI, *Cle monografique des especes Galero - Naucurioide*.
- **CETTO B.** 1993: I funghi dal vero, Vol. 7, 2648, citata sub *Conocybe rickenii*.
- **BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN** 1995: *Champignons de Suisse, Tome 4*, 379.
- **HAUSKNECHT A.** 2009: Fungi Europaei. *Conocybe & Pholiotina*. Edizioni Candusso 2009.
- **HAUSKNECHT A., Krisai-Greilhuber & Voglmayr H.** 2004: *Type studies in North American species of Bolbitiaceae belonging to the genera Conocybe and Pholiotina*. Österr. Z. Pilzk. 13, 2004.
- **HAUSKNECHT A., CONTU M.** 2003: The Genus *Galerella*. A world-wide survey. Osten. Z. Pilzk. 12, 2003.
- **MEUSERS M.:** 1996: *Clè de Espècies européennes des genres Conocybe et Pholiotina*.
- **NOORDELOOS, M.E., KUYPER, Th.W., & VELLINGA, E.C. (eds)** 2005: *Flora Agaricina Neerlandica 6. Coprinaceae, Bolbiticeae*. Rotterdam: Balkema. 227 pp.
- **WATLING R.** 1982: Bolbitiaceae: *Agrocybe, Bolbitius e Conocybe*. British Fungus Flora - Agarics and Boleti. Royal Botanic Garden, Edinburgh.

TESSERAMENTO ANNO 2024

Attenzione ai nuovi importi!

* Iscrizione all' "A.M.B.A.C. - CUMINO APS" con diritto a ricevere il periodico "IL MICOLOGO" quota minima fissata: per l'Italia € 15,00 - per l'Estero (Europa) € 20,00.

* Iscrizione all' A.M.B. (Associazione Micologica Bresadola) con diritto a ricevere il periodico "FUNGI E DINTORNI" per l'Italia € 15,00 - per l'Estero (Europa) € 27,00.

Chi chiede l'iscrizione all' "A.M.B.A.C. - CUMINO APS" per la prima volta dovrà compilare l'apposita "domanda di adesione all'associazione" contenente anche l'informativa del D. lgs. 196/2003 sulla tutela della privacy. In ogni caso, per gli anni successivi, è sufficiente il versamento della quota associativa stabilita.

Gli amici micologi, già iscritti direttamente alla sede dell' A.M.B., e che vogliono rinnovare la loro iscrizione tramite la nostra Associazione, devono indicarci anche il numero della tessera già in possesso.

Per potersi iscrivere all' A.M.B. è necessario essere iscritti anche alla nostra Associazione.

L'importo totale da versare, possibilmente entro il 28 febbraio, può essere effettuato in contanti tramite un socio già iscritto, oppure con versamento sul conto corrente postale n. 13107123 intestato a: "A.M.B.A.C. - CUMINO APS" - PIAZZA BORELLI 6 - 12012 BOVES CN, oppure ancora tramite bonifico bancario (vedi sotto le Coordinate Bancarie); in tutti i casi si prega di indicare chiaramente la causale.

Dall'Estero è possibile versare l'importo, senza spese aggiuntive per l'"A.M.B.A.C. - CUMINO APS", tramite postagiuro - bonifico internazionale (vedi sotto le Coordinate Bancarie).

ATTENZIONE: per richieste di eventuali iscrizioni e rinnovi provenienti dalla Svizzera e dal Principato di Monaco si prega di informarsi sull'esatto importo da versare. Grazie!

Coordinate Bancarie	Codice IBAN	IT71 H076 0110 2000 0001 3107 123			
Codice BIC/SWIFT	BPPIITRRXXX	Banca:	Poste Italiane		
CIN	ABI	CAB	N. CONTO	Intestato a:	
H	07601	10200	000013107123	A.M.B.A.C. CUMINO PIAZZA BORELLI 6 12012 BOVES CN	



Ricordando

FRANCESCO GRISERI

1930 - 2023

Il 31 luglio u.s. abbiamo appreso la notizia della scomparsa di Francesco GRISERI, una delle persone che hanno partecipato alla vita della nostra Associazione fin dai tempi dell'allora Gruppo Micologico Bovesano. Era socio dal 1986, entrato a far parte del Consiglio Direttivo nel 1989, sempre presente alle attività micologiche di quel periodo, dal 1992 e per più anni Segretario Tesoriere ed infine Vice Presidente nel 1997.

L'ultimo incontro con Francesco è stato alla nostra annuale assemblea sociale a marzo del 2023. Con lui viene a mancare uno dei soci di più lunga data. Il Presidente dell'AMBAC, anche a nome dei soci, porge le condoglianze alla famiglia.

Museo del Fungo e di Scienze Naturali

Via Moschetti, 15 (ex Filanda Favole) - 12012 Boves CN



L'orario normale di apertura è il seguente:

Per tutti:
ogni 1ª domenica del mese
aprile - ottobre (ingresso gratuito)
dalle ore 15,30 alle ore 18,30

Per comitive - minimo 5 persone:
a richiesta previa tempestiva prenotazione
telefonando a Biblioteca Civica tel. 0171 391834,
o scrivendo a "A.M.B.A.C. - Cumino APS" Piazza Borelli, 6 - 12012 BOVES CN

Ricordando

Adriano GASTALDI

1944 - 2023

Una notizia improvvisa ci ha colpito in modo particolare, l'11 agosto u.s. è infatti mancato Adriano GASTALDI, componente del Consiglio Direttivo dell'AMBAC - CUMINO.

Tre giorni prima era ancora presente all'apertura mensile del nostro Museo del Fungo e di Scienze Naturali, che curava da molto tempo in modo puntuale ed egregio affiancato dalla moglie Angela, Segretaria della nostra Associazione. Adriano era una di quelle persone sempre presenti, silenziose ma sempre attive,

spesso indispensabili per l'organizzazione delle molteplici attività.

Partecipava all'allestimento di tutte le Mostre micologiche con l'apporto di funghi freschi, sempre accompagnati dalle indicazioni della zona di raccolta, utili come è noto per la raccolta dati del Censimento Micologico; e poi con tutto il materiale che serviva per l'allestimento dei tavoli della esposizione.

Era poi tra i primi ad arrivare alle Giornate di studio, con la sua auto carica di molto materiale logistico, ed uno degli ultimi a lasciare il campo con lo smontaggio ed il recupero di tutta l'attrezzatura.

Agiva nell'ombra in modo discreto, ed appariva alla ribalta, al fianco di Angela, solo quando alla fine dei pasti si apprestava a servire a tutti i suoi proverbiali liquori, che ovviamente confezionava autonomamente a seguito di una sapiente raccolta delle erbe e delle essenze.

Ci rimarrà molto impresso il suo ricordo e lo ritroveremo sempre tramite la presenza di Angela nelle future nostre attività.

Le nostre sincere e sentite condoglianze vanno a lei al figlio ed a tutti i familiari a nome del Presidente, del Consiglio Direttivo e di tutti i soci. Ancora un ultimo grande "GRAZIE ADRIANO!" per il tuo lavoro fatto per l'Associazione, per la tua silenziosa pazienza, oggi l'AMBAC è conosciuta e apprezzata anche per merito tuo.





Coprinus atramentarius - vedi articolo a pagina 3

foto di G. Armando

A tutti i lettori de "Il Micologo", alle Autorità,
agli Enti, alle Istituzioni e
a tutti gli Amici e familiari
dell' "A.M.B.A.C. - Cumino APS"
gli auguri più sinceri
per un felice, sereno e proficuo anno micologico 2024.

Enzo Simarco - presidente

