
Marco Contu, Carmine Lavorato <i>Lyophyllum silanum</i> : una nuova specie a carne annerente dalla Calabria	3
Matteo Gelardi First record of <i>Xerocomus bubalinus</i> in Italy and the generic placement of <i>Xerocomus engelii</i> comb. nov.	11
Marco Contu Sulla posizione tassonomica di <i>Lyophyllum solitarium</i> Alessio (<i>Basidiomycota</i> , <i>Agaricomycetes</i>)	21
Enzo Musumeci Due rare specie dal territorio elvetico <i>Coprinopsis strossmayeri</i> (Schulzer) Redhead, Vilgalys & Moncalvo <i>Hygrocybe fornicata</i> (Fr.) Singer	26
Miquel À. Pérez -De-Gregorio y Capella, Guillem Mir, Carles Roqué <i>Inocybe juniperina</i> M. Marchetti, Franchi & Bizio <i>Pluteus pearsonii</i> P. D. Orton	45
Giovanni Robich <i>Mycena niveipes</i> (Murrill) Murrill <i>Mycena niveipes</i> f. <i>candida</i> f. nov.	52
Gianfranco Sperati Il botanico della domenica Il Pino d'Aleppo e gli altri pini mediterranei	62
<hr/>	
SPAZIO RUBRICA Il Genere <i>Tricholoma</i> nel Lazio a cura di Giovanni Segneri	72
La Micologia altrove a cura di Luigi Perrone Riviste	77
<hr/>	
Pierre Neville Ricordo di un grande micologo	79

MARCO CONTU, CARMINE LAVORATO

LYOPHYLLUM SILANUM: UNA NUOVA SPECIE A CARNEANNERENTE DALLA CALABRIA

Riassunto

Viene descritta dalla Calabria la nuova specie *Lyophyllum silanum*, rinvenuta in rimboschimenti artificiali a *Pinus* sp. e *Cupressus* sp. Le principali caratteristiche della nuova specie sono la taglia media o medio-piccola, le colorazioni molto cupe, il forte annerimento della superficie, mentre, dal punto di vista micromorfologico, le piccole spore ellissoidi o ellisso-ovoidi, lisce e l'assenza di cistidi. Illustrazioni a colori di basidiomi freschi in situ e dei principali caratteri micromorfologici complementano la discussione tassonomica avente ad oggetto la differenziazione di *L. silanum* dalle specie tassonomicamente più vicine.

Abstract

The new species *Lyophyllum silanum* is described from Calabria (Italy) collected in artificial conifer woods with *Pinus* sp. and *Cupressus* sp. The main features of *Lyophyllum silanum* are the medium to comparatively small size, the very dark tinges, the remarkably blackening context and, from the micromorphological point of view, the small, broadly ellipsoid to ellipso-ovoid, smooth basidiospores and the lack of cheilocystidia. Description, microslides of the main micromorphological features and coloured slides are proposed together with a taxonomical discussion on the differences among the new species and the closest allied.

MATTEO GELARDI

FIRST RECORD OF *XEROCOMUS BUBALINUS* IN ITALY AND
THE GENERIC PLACEMENT OF *XEROCOMUS ENGELII* COMB. NOV.

Abstract

The present author reports the first proven occurrence of *Xerocomus bubalinus* (Oolbekk. & Duin) Redeuilh in Italy, providing a complete macro- and micro-morphological description of various specimens recently collected in a garden of a private estate in Rome. In the light of the most recent molecular data the present author also propose the new combination *Xerocomus engelii* (Hlaváček) Gelardi comb. nov.

Riassunto

Nel presente contributo viene segnalata la prima comprovata raccolta di *Xerocomus bubalinus* in Italia e ne viene fornita una completa descrizione macro- e micro-morfologica sulla base di recenti raccolte effettuate in un giardino di una villa privata a Roma. Alla luce dei più recenti dati di biologia molecolare viene inoltre proposta la nuova combinazione *Xerocomus engelii* (Hlaváček) Gelardi comb. nov.

Key words: Basidiomycota, Boletaceae, *Xerocomus*, *X. bubalinus*, *X. engelii* comb. nov., taxonomy, Rome, Italy.

MARCO CONTU

SULLA POSIZIONE TASSONOMICA DI
LYOPHYLLUM SOLITARIUM ALESSIO (BASIDIOMYCOTA, AGARICOMYCTES)

Riassunto

A seguito dello studio del materiale autentico dall'erbario Rebaudengo, *Lyophyllum solitarium* Alessio, una specie rara conosciuta, fino ad ora, solo dal Piemonte, viene trasferita al genere *Tricholoma* (Fr.) Staude. A causa dei caratteri macro- e micromorfologici questa entità, utilizzando la tassonomia infragenerica del genere proposta da M. Bon, viene ascritta al subgen. *Tricholoma*, sect. *Terrea* Konr. & Maubl., subsect. *Virgatina* Bon. Stante l'assenza di un holotypus, viene designato come neotypus una collezione di Alessio effettuata nel 1987 a Imperia.

Abstract

As a result of the study of authentic material from Rebaudengo's herbarium, *Lyophyllum solitarium* Alessio, a rare species till now known only from Piemonte, is transferred to *Tricholoma* (Fr.) Staude. Due to its macro- and micromorphological features this species belongs in the subgen. *Tricholoma*, sect. *Terrea* Konr. & Maubl., subsect. *Virgatina* Bon, according the taxonomic arrangement of *Tricholoma* by M. Bon. As the type-collection has not been traced, a collection of this taxon made by Alessio from Imperia on 1987 is designed as a neotype.

Key words: *Basidiomycota, Lyophyllum solitarium, Tricholoma*, new combination, neotype designation and study.

ENZO MUSUMECI

DUE RARE SPECIE DAL TERRITORIO ELVETICO
COPRINOPSIS STROSSMAYERI (SCHULZER) REDHEAD, VILGALYS & MONCALVO
HYGROCYBE FORNICATA (FR.) SING.

Riassunto

Vengono descritte due interessanti specie rinvenute durante delle escursioni di studio in territorio elvetico: *Coprinopsis strossmayeri*, entità estremamente rara caratterizzata dalla fruttificazione in microclima strettamente localizzato dalle marcate peculiarità e dall'habitat davvero particolare, e *Hygrocybe fornicata*, entità polimorfa dall'habitus e portamento tricholomoide. Nella documentazione vengono evidenziate le caratteristiche morfocromatiche e micro morfologiche, nonché la relativa tavola di microscopia con immagini in habitat e studio.

Abstract

Here are described two interesting species found during excursions in the Helvetic territory: *Coprinopsis strossmayeri*, extremely rare, entity with the characterization of growing in a tightly localized microclimate and in a peculiar habitat; *Hygrocybe fornicata*, polymorphous entity with tricholomoid habitus. In the documentation are underlined the morphochromatic and micro morphologic features, as well as the microscope table with images in habitat and study.

MIQUEL À. PÉREZ-DE-GREGORIO I CAPELLA, GUILLEM MIR, CARLES ROQUÉ
INOCYBE JUNIPERINA M. MARCHETTI, FRANCHI & BIZIO
PLUTEUS PEARSONII P.D. ORTON

Abstract

Two interesting taxa of Basidiomycetes, *Inocybe juniperina* M. Marchetti, Franchi & Bizio e *Pluteus pearsonii* P.D. Orton, found in Mallorca island, are described, illustrated and commented.

Resumen

Inocybe juniperina M. Marchetti, Franchi & Bizio e *Pluteus pearsonii* P.D. Orton. Se describen, iconografian y comentan dos interesantes basidiomicetes hallados en la isla de Mallorca.

Riassunto

Sono descritte e illustrate due interessanti specie di Basidiomycetes, *Inocybe juniperina* M. Marchetti, Franchi & Bizio e *Pluteus pearsonii* P.D. Orton, trovate nell'isola di Maiorca.

Key words: *Basidiomycetes, Inocybe, Pluteus*, taxonomy, Mallorca, Balearic islands.

GIOVANNI ROBICH

MYCENA NIVEIPES (MURRILL) MURRILL
MYCENA NIVEIPES F. CANDIDA F. NOV.

Riassunto

Sono descritte *Mycena niveipes* e *Mycena niveipes* f. *candida* f. nov. Il presente lavoro contiene anche le immagini della specie e della nuova forma, i rispettivi disegni e due immagini al microscopio ottico dei caratteri microscopici.

Abstract

Mycena niveipes and *Mycena niveipes* f. *candida* f. nov. are described. The work contains the images of the species and the new form also, the respective drawings and two images to the optic microscope of the microscopic characters.

Key words: *Mycena niveipes* f. *candida* f. nov., *M. niveipes*, Sect. *Fragilipedes*.