

Fabrizio Boccardo, Matteo Carbone, Alfredo Vizzini <i>Pseudoplectania ericae, una rara specie rinvenuta in Liguria (Italia) /</i> <i>Pseudoplectania ericae, a rare species found in Liguria (Italy)</i>	3
Enzo Musumeci Due interessanti specie del genere <i>Mycenella</i> (J.E. Lange) Singer: <i>M. salicina</i> (Velen.) Singer e <i>M. rubropunctata</i> Boekhout / Two interesting species of the genus <i>Mycenella</i> (J.E. Lange) Singer: <i>M. salicina</i> (Velen.) Singer and <i>M. rubropunctata</i> Boekhout	10
Alfredo Vizzini, Claudio Angelini, Enrico Ercole Le sezioni <i>Velatae</i> e <i>Aporus</i> di <i>Agrocybe</i> sottogenere <i>Aporus</i> : rivalutazione del genere <i>Cyclocybe</i> Velen. ed una nuova specie / The sections <i>Velatae</i> and <i>Aporus</i> of <i>Agrocybe</i> subgenus <i>Aporus</i> : appreciation of the genus <i>Cyclocybe</i> Velen. and a new species	21
Luigi Poli Un ascomicete non comune: <i>Xylaria oxyacanthae</i> Tul. et C. Tul. / An uncommon ascomycete: <i>Xylaria oxyacanthae</i> Tul. et C. Tul.	39
Eliseo Battistin, Emanuele Campo, Marina Cecilia Magnozzi <i>E. fridolfingense</i> Noordel. & Lohmeyer, a poorly known <i>Entoloma</i> in Italy / <i>E. fridolfingense</i> Noordel. & Lohmeyer, un <i>Entoloma</i> poco conosciuto in Italia	46
<hr/>	
SPAZIO RUBRICA	
Il genere <i>Lactarius</i> nel Lazio (Italia) / The genus <i>Lactarius</i> in Lazio (Italy) A cura di Giovanni Segneri	51
La Micologia altrove / The Mycology elsewhere A cura di Luigi Perrone Libri / Books	56

RMR, Boll. AMER, N. 92

FABRIZIO BOCCARDO, MATTEO CARBONE, ALFREDO VIZZINI

PSEUDOPLECTANIA ERICAE, UNA RARA SPECIE RINVENUTA IN LIGURIA (ITALIA)

Riassunto

Gli autori presentano lo studio morfologico di *Pseudoplectania ericae* sulla base di raccolte effettuate su radici di *Erica arborea* L. in Liguria (Italia). Il tutto viene corredata da foto in habitat e di microscopia.

Abstract

The authors report a morphological study of *Pseudoplectania ericae*, based on samples collected on roots of *Erica arborea* L. in Liguria (Italy). Color pictures of fresh material and microscopy are provided.

Key words: Ascomycetes, Pezizales, Sarcosomataceae, *Pseudoplectania nigrella*, *P. tasmanica*, *P. affinis*, *P. episphagnum*, taxonomy.

ENZO MUSUMECI

DUE INTERESSANTI SPECIE DEL GENERE MYCENELLA (J.E. LANGE) SINGER:

M. SALICINA (VELEN.) SINGER E M. RUBROPUNCTATA BOEKHOUT

Riassunto

Vengono documentate due interessanti specie del genere Mycenella con descrizione dettagliata del microclima di crescita.

Abstract

Two interesting species of the genus Mycenella are documented with a detailed description of the microclimate of growth.

ALFREDO VIZZINI, CLAUDIO ANGELINI, ENRICO ERCOLE

LE SEZIONI VELATAE E APORUS DI AGROCYBE SOTTOGENERE APORUS:

RIVALUTAZIONE DEL GENERE CYCLOCYBE VELEN. ED UNA NUOVA SPECIE

Riassunto

Sulla base di analisi molecolari (sequenze LSU e ITS) è confermata la polifilia del genere Agrocybe e viene riproposto il genere Ciclocybe per accogliere Agrocybe erebia, A. cylindracea s.l. e una nuova specie, C. ereboides. Le sequenze ITS dal database GenBank, attribuite a A. cylindracea/A. cylindracea/A. aegerita, si distribuiscono in due distinti cladi.

Abstract

Based on molecular data (LSU and ITS sequences analysis), the polyphyly of the genus Agrocybe is confirmed and the genus Ciclocybe is resurrected for accommodating Agrocybe erebia, A. cylindracea s.l. and a new species from Italy, C. ereboides. ITS sequences from GenBank database, named A. cylindracea/A. cylindracea/A. aegerita, clustered in two distinct clades.

Key words: Agaricales, Bolbitiaceae, Strophariaceae, Agrocybe aegerita, Agrocybe parasitica, taxonomy.

LUIGI POLI

UN ASCOMICETE NON COMUNE: XYLARIA OXYACANTHAE TUL. ET C. TUL.

Riassunto

L'autore propone il ritrovamento di numerosi anamorfi di *Xylaria oxyacanthae* crescenti dai semi interrati e deteriorati di *Crataegus monogyna* Jacq. (biancospino). Vengono fornite le descrizioni dell'ambiente di crescita, dei caratteri macro-microscopici e le relative osservazioni sulla particolarità di questa specie.

Abstract

The author describes some collections of *Xylaria oxyacanthae* (anamorphic state) growing from rotting and buried seeds of *Crataegus monogyna* Jacq.. Habitat and macro-microscopic characters are discussed.

Key words: Ascomycota, Pezizomycotina, Sordariomycetes, Xylariomycetidae, Xylariales, Xylariaceae.

ELISEO BATTISTIN, EMANUELE CAMPO, MARINA CECILIA MAGNOZZI

ENTOLOMA FRIDOLFINGENSE NOORDEL. & LOHMEYER,
A POORLY KNOWN ENTOLOMA IN ITALY

Abstract

The macro- and microscopical features of *Entoloma fridolfingense*, a taxon recently described and poorly known, are reported based on a collection from northern Italy. A comparison with allied entities is carried out and colour photographs of basidiomata, spores and a black and white plate of the microscopical structures are provided. A detailed statistical analysis on the spore size and the distribution of the Q values is presented. Concise considerations about its ecology and distribution over the Italian and European territory conclude this work.

Riassunto

Vengono riportate le caratteristiche macro- e microscopiche di *Entoloma fridolfingense*, specie recentemente descritta e poco nota, sulla base di una raccolta effettuata in Italia settentrionale. Viene presentato un raffronto con specie simili, nonché forniti dei fotocolor dei basidiomi, delle spore ed una tavola in bianco e nero dei microcaratteri. Viene altresì proposta un'analisi statistica dettagliata delle dimensioni sporali e della distribuzione dei valori del quoziente sporale Q. Concludono il lavoro brevi considerazioni sull'ecologia della specie e sulla sua distribuzione sul territorio italiano ed europeo.

Key words: *Entoloma fridolfingense*, Italy, taxonomy.