

<p>Matteo Gelardi Contribution to the knowledge of chinese boletes. III: <i>Suillus phylopicus</i> / Contributo alla conoscenza dei boleti cinesi. III: <i>Suillus phylopicus</i></p>	61
<p>Enzo Musumeci Una rarità estrema: <i>Deconica flocculosa</i> dal territorio alsaziano / An extreme rarity: <i>Deconica flocculosa</i> from the Alsatian territory</p>	75
<p>Pietro Voto The <i>Pseudobaeospora</i> taxa hosted in the Helsinki herbarium / I taxa di <i>Pseudobaeospora</i> depositati presso l'erbario di Helsinki</p>	83
<p>Alessandro Ruggero Ascomycota di Sardegna: <i>Caloschypha fulgens</i> e <i>Ciboria rufofusca</i> / Acomycota of Sardinia: <i>Caloschypha fulgens</i> and <i>Ciboria rufofusca</i></p>	88
<hr/> <p>SPAZIO RUBRICA</p>	
<p>Il genere <i>Suillus</i> Micheli / The genus <i>Suillus</i> Micheli A cura di Giovanni Segneri</p>	99
<p>Curiosità botaniche / Botanical curiosities La ripresa vegetativa dopo il passaggio del fuoco. 2 / The vegetative recovery after the passage of the fire. 2 A cura di Giovanni Segneri</p>	106
<p>La Micologia altrove / Mycology elsewhere A cura di Luigi Perrone</p>	112

CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF CHINESE BOLETES. III:
SUILLUS PHYLOPICTUS

Abstract

In this third communication the eastern Asian bolete *Suillus phylo pictus* (Suillaceae) is reported based on material recently found in Yunnan Province (south-western China) in ectotrophically mycorrhizal association with five-needle *Pinus armandii*. A detailed macro- and micro-morphological description including ecological data is provided and accompanied by a colour image of fresh basidiomes in habitat and line drawings of the main anatomical features. Comparisons with closely related, phenotypically similar taxa are also elucidated and discussed.

Key words: Basidiomycota, Boletales, Chinese fungal diversity, ectomycorrhizal fungi, taxonomy, Yunnan Province.

UNA RARITÀ ESTREMA: *DECONICA FLOCCULOSA* DAL TERRITORIO ALSAZIANO

Riassunto

Dal territorio alsaziano viene segnalata la presenza di *Deconica flocculosa*, specie di piccole dimensioni estremamente rara, caratterizzata da un cappello fiocoso-squamuloso con caratteristica papilla apicale. Vengono brevemente discusse le posizioni sistematiche di *Deconica* e *Melanotus* alla luce degli ultimi sviluppi dello studio molecolare. La documentazione, oltre che dalle descrizioni macroscopiche e microscopiche e con le relative immagini, viene accompagnata da una descrizione dettagliata del microclima di crescita e del relativo substrato.

Abstract

From the Alsatian territory, the presence of *Deconica flocculosa*, an extremely rare small species characterized by a flaky-squamous hat, with a characteristic apical papilla, is reported. The systematic position of *Deconica* and *Melanotus* is briefly discussed in light of the latest developments in molecular study. The documentation, in addition to the macroscopic and microscopic descriptions and the relative images, is accompanied by a detailed description of the growth microclimate and the relative substrate.

THE *PSEUDOBÆOSPORA* TAXA HOSTED IN THE HELSINKI HERBARIUM

Abstract

Four materials, collected and deposited as *Pseudobæospora* species by Finnish mycologists Harri Harmaja and Ilkka Kytövuori, were studied from Helsinki herbarium (H).

Riassunto

Vengono studiate quattro collezioni dell'erbario di Helsinki (H), raccolte e depositate come appartenenti al genere *Pseudobæospora* dai micologi finlandesi Harri Harmaja e Ilkka Kytövuori.

Key words: Basidiomycota, *Pseudobæospora subglobispora*, *Pseudobæospora paulochroma*, taxonomy, Finland.

ALESSANDRO RUGGERO

ASCOMYCOTA DI SARDEGNA:
CALOSCYPHA FULGENS E CIBORIA RUFOFUSCA

Riassunto

Sono descritte e illustrate con fotografie a colori e disegni di microscopia Caloscypha fulgens e Ciboria rufofusca, entrambe raccolte per la prima volta in Sardegna.

Abstract

Caloscypha fulgens and Ciboria rufofusca are described and illustrated with pictures and microscopy drawings. Both species were reported for the first time in Sardinia.

Key words: Ascomycota, Caloscyphaceae, Sclerotiniaceae, *Caloscypha*, *Ciboria*, *C. fulgens*, *C. rufofusca*, Sardinia, Italy.

SPAZIO RUBRICA

IL GENERE *SUILLUS* Micheli

A cura di Giovanni Segneri

Suillus bresadolae (Quél.) Gerhol, *Suillus grevillei* (Klotzsch) Singer, *Suillus tridentinus* (Bres.) Singer, *Suillus viscidus* (L.) Roussel.

CURIOSITÀ BOTANICHE

A cura di Giovanni Segneri

La ripresa vegetativa dopo il passaggio del fuoco. 2

Chondrilla juncea L., *Silene latifolia* Poir., *Verbascum sinuatum* L.