

Paolo Franchi e Mauro Marchetti

I FUNGHI CLAVARIOIDI in Italia



A.M.B.
Fondazione
Centro Studi Micologici

I FUNGHI CLAVARIOIDI in Italia

PAOLO FRANCHI e MAURO MARCHETTI

con traduzione in inglese delle chiavi di Edmondo Grilli

Circa 1200 pagine in due volumi • 22 nuovi taxa descritti • 307 taxa clavarioidi trattati • 199 entità descritte fra specie, varietà e forme riccamente illustrate con fotografie in ambiente e di microscopia • dettagliate descrizioni e approfondite discussioni tassonomico-nomenclaturali • numerosi alberi filogenetici relativi a sequenze delle regioni ITS e LSU • revisione di 73 holotypi relativi a taxa dei Generi *Alloclavaria*, *Artomyces*, *Clavaria*, *Clavariadelphus*, *Clavicornia*, *Clavulina*, *Clavulinopsis*, *Gomphus*, *Kavinia*, *Lentaria*, *Macrotyphula*, *Mucronella*, *Multiclavula*, *Phaeoclavulina*, *Pterula*, *Ramaria* (Sottogeneri *Lentoramaria* e *Ramaria*), *Ramariopsis*, *Schildia*, *Typhula*.

Prezzi di cessione

Soci A.M.B.: 110 € + spese di spedizione - **Non Soci:** 130 € + spese di spedizione

Prices (in foreign countries)

A.M.B. members: 110 € + mailing charges - **Non-A.M.B. members:** 130 € + mailing charges

Prezzi speciali in prenotazione (entro il 30 giugno 2021)

Soci A.M.B.: 90 € + spese di spedizione - **Non Soci:** 110 € + spese di spedizione

Le prenotazioni devono pervenire alla Segreteria Nazionale A.M.B., via Volta, 46 - 38123 TRENTO per iscritto (posta, fax, e-mail) corredate della ricevuta di avvenuto pagamento.

Written reservations (mail, fax, e-mail), including the payment receipt, must be addressed to the AMB National Secretary's Office, via Volta, 46 - 38123 TRENTO

info: amb@ambbresadola.it

I Funghi Clavarioidi in Italia

La monografia si apre con una breve storia dei “funghi clavarioidi”, presentando una panoramica delle figure di spicco che, nel tempo, si sono interessate a questo tipo di funghi, segue un capitolo specificamente dedicato alle reazioni macrochimiche abitualmente testate nei vari generi trattati.

Successivamente, vengono 199 descrizioni di funghi clavarioidi che costituiscono la parte più importante del lavoro. Dopo il nome del taxon e dei suoi autori, ogni profilo include il basionimo e, se è il caso, i sinonimi nomenclaturali e tassonomici insieme a informazioni dettagliate riguardanti la tipizzazione (olotipo, lectotipo, epitipo o neotipo), comprese quelle proposte in precedenza dagli autori: 15 epitipi, 14 lectotipi e 1 neotipo. Segue la diagnosi originale, l'etimologia dell'epiteto specifico e la descrizione del taxon, che generalmente si basa su diverse raccolte, spesso con la specie tipo. Per facilitare il confronto, sono state aggiunte una serie di tabelle che riassumono i dati sporali ricavati della letteratura.

Le informazioni relative all'habitat, alle preferenze edafiche ed ecologiche, al periodo di fruttificazione si basano sull'esperienza degli autori e sui dati della letteratura pertinente. Segue l'elenco del materiale studiato, con dati specifici sui luoghi di raccolta, tipo di substrato, data di raccolta, collettore, numero di accesso all'erbario e ai "riferimenti iconografici" di base.

Il profilo si conclude con le "Note": le note tassonomiche pongono l'accento sui caratteri macro- e microscopici cruciali per una corretta determinazione del taxon trattato e su ciò che meglio lo distingue dalle specie vicine, mentre quelli nomenclaturali, aggiunti ove opportuno, tracciano la "storia" del taxon.

Tutti i taxa esposti sono riccamente illustrati e per i generi *Clavaria*, *Clavariadelphus*, *Clavulina*, *Clavulinopsis*, *Phaeoclavulina*, *Ramaria* (Sottogenere *Ramaria* e Sottogenere *Lentoramaria*), *Ramariopsis* e *Schildia* vengono forniti i relativi filogrammi comprendenti le oltre 300 sequenze ottenute dagli autori.