

IL MICOLOGO

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

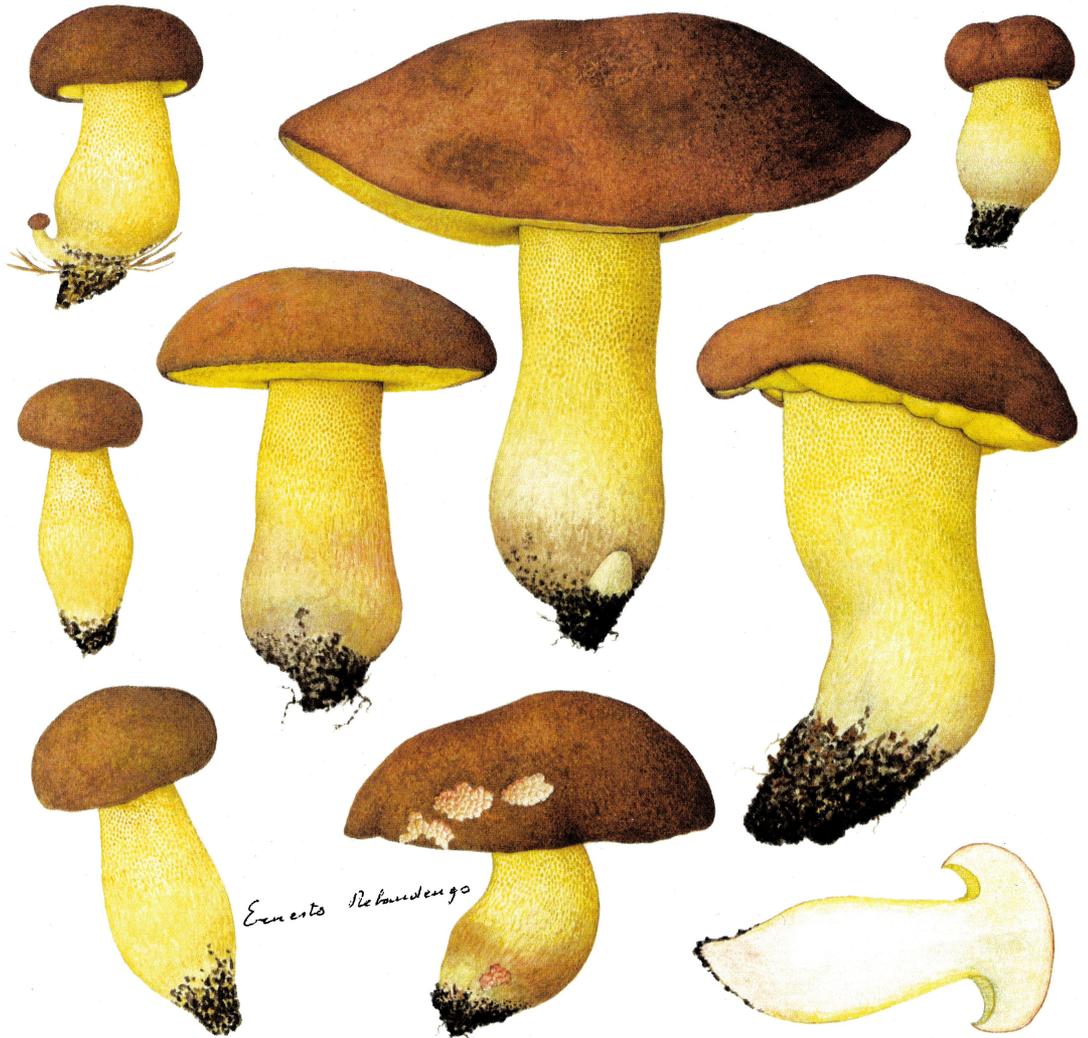
64

N° 157 - anno LII
Aprile 2020

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
Cuneo 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



Butyriboletus appendiculatus (Schaeff.) D.Arora & J.L. Frank

Ciboria batschiana (Zopf) N.F. Buchw. Un interessante discomicete

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

Ad Ottobre del 2019 (anno molto favorevole per la Micologia) ci è stato recapitato, da uno dei nostri soci, un gruppo di piccoli ascomiceti, che sporgevano dal margine di una castagna aperta, il cui piccolo piede era inserito nel frutto stesso della castagna in stato di avanzato deterioramento.

Noi tutti, penso, davanti ad un gruppetto di ascomiceti pedicellati su castagna, ci orientiamo verso il genere *Rustroemia*, in particolare la ben nota *Rustroemia echinophila* (Bull.: Fr.) Höhn che però cresce sul riccio della castagna e non sul frutto (vedi fig. I - tavola in quarta di copertina - ndr). Tuttavia questo particolare mi sembrò poco significativo e comunque decisi di fare la microscopia.

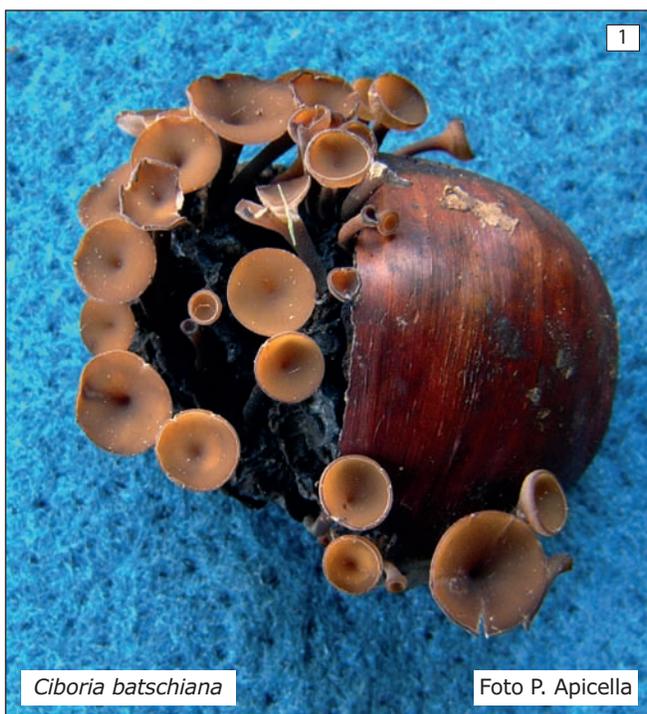
Ed ecco la sorpresa: le spore erano completamente diverse da quella dalla *R. echinophila* che, notoriamente, si presentano curve, a forma di salsicciotto e con dei setti, spesso anche con spore secondarie globose (paraspore).

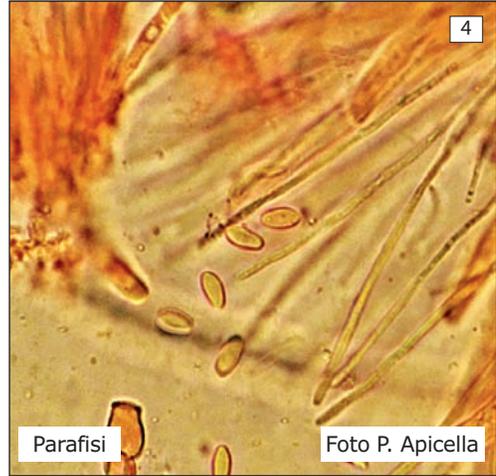
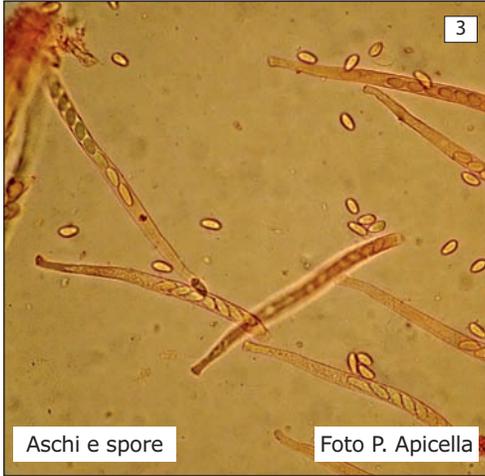
Le nostre spore si presentavano ellittiche, senza setti né nuclei, in numero di otto per ogni asco e delle dimensioni comprese tra 8,5 e 11 micron (in media 10) × 4-4,5 micron (vedi foto n. 3).

Le parafisi si presentavano sottili e cilindriche e gli aschi erano in media lunghi 120 micron (vedi foto n. 4 e 5). Il tessuto dell'apotecio era composto da ife globose (vedi foto n. 6).

Non c'era dubbio: si trattava del genere *Ciboria* e in particolare della *C. batschiana* (Zopf) N.F. Buchw, che si differenzia dalla *C. americana* (E.J. Durand) W.L. White per non avere le spore nucleate. Inoltre quest'ultima presenta aschi più piccoli (80-90 micron) e anche spore più piccole (6-8 × 3-4 micron).

Dal punto di vista macroscopico gli ascomi si presentavano con un apotecio di 5-8 millimetri, imbutiforme, con un lungo pedicello inserito nel substrato, il tutto di un unico colore bruno. Solo il bordo dell'apotecio si presentava più chiaro e lievemente dentellato alla lente (vedi foto n. 1 e 2).





La letteratura presenta la *C. batschiana* come tipica del frutto delle ghiande, ma è segnalata la sua presenza anche sul frutto della castagna, come nel nostro caso.

Voglio precisare che per “frutto” intendo, in questo caso, la parte interna senza i rivestimenti legnosi.

Le foto di questa specie non sono frequenti nei testi di comune consultazione, sebbene sia citata spesso nelle note riferite alla *R. echinophila*.

