

SCHEDA N° 0189

ORDINE Ascomicetes

GENERE Morchella	SPECIE M. elata	AUTORE Fr. : Fr.	
DATA DI RACCOLTA 13-04-2016	LUOGO DI RACC. val di Sella	COMUNE Borgo val Sugana	PROV. TN
ALTITUDINE S.L.M. 960	I.G.M. III 061	RACCOGLITORE Pinton Franco Flavio	

HABITAT:

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> PRATI ERBOSI | <input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI | <input checked="" type="checkbox"/> MARGINI DI STRADA |
| <input type="checkbox"/> TERRENO NUDO | <input type="checkbox"/> TERRENO SABBIOSO | <input type="checkbox"/> ARENILE |
| <input type="checkbox"/> TORBIERA | <input type="checkbox"/> TERRENO COLTIVATO A | <input type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO |
| <input type="checkbox"/> ARGINE DI FIUME | <input type="checkbox"/> LUOGO BRUCIATO | <input checked="" type="checkbox"/> RADO |
| <input checked="" type="checkbox"/> BOSCO DI : CONIFERE E LATIFOGIE IN LOCALITÀ MONTANA | | <input checked="" type="checkbox"/> FITTO |
| <input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO | <input checked="" type="checkbox"/> AI MARGINI DEL BOSCO | <input checked="" type="checkbox"/> IN RADURE |
| <input type="checkbox"/> SU LEGNO | <input type="checkbox"/> VIVO | <input type="checkbox"/> MORTO |
| | | <input type="checkbox"/> DI |
| | | <input type="checkbox"/> AI MARGINI DI UN SENTIERO |

ESPOSIZIONE:

- ASSOLATA OMBROSA MEDIA

UMIDITA' DEL TERRENO

- ACQUITRINOSO MOLTO UMIDO UMIDO ASCIUTTO SECCO

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE : Faggi - Abeti rossi di grandi dimensioni

NOTE : stazione di crescita di pochi esemplari vicini, al margine di un sentiero muscoso molto umido, sotto Fagus e Picea

MICROSCOPIA: ascospore ellissoidali 18-25x13-15 µ lisce, ialine, con piccole guttule, a parete spessa, uniseriate all'asco ottosporico

BIBLIOGRAFIA : Ascomiceti d'Italia G. Medardi A.M.B. pag.140 funghi d'Italia A.M.B. vol. 2 pag. 966

DETERMINATORE Pinton Franco Flavio

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



MORCHELLA ELATA



MORCHELLA ELATA



MORCHELLA ELATA



MORCHELLA ELATA



SPORE



ASCHI-APICE-CLAVATO

DESCRIZIONE

Morchella elata

Ordine: Ascomycetes
Famiglia: Morchellaceae
Genere: Morchella
Specie: elata
Sezione:

Sinonimi: Morchella conica var. nigripes M.M. Moser
Morchella purpurascens (Krombh. ex Boud.) Jacquet.
Morchella elata var. purpurascens Krombh. ex Boud.

Ascocarpo : fino 15 cm. di altezza e 5 cm. di diametro, costituito da una mitra sorretta da un gambo.

Mitra: cilindrico-conica o conica raramente appuntita. con costolature piuttosto rettilinee, sia logitudinali che orrizzontali, i cui bordi in rilievo determinano la formazione di alveoli abbastanza regolari. imenoforo liscio, bruno miele, più scuro ai bordi delle costolature. Orlo direttamente unito al gambo.

Carne: elastica, brunastro chiaro, con odore tipicamente spermatico.

Gambo: talora sensibilmente clavato in basso, spesso solcato, ruvido, crema ocraceo raccordato in alto alla mitra, internamente più o meno cavo.

Spore: elissoidali 18-25 x 13-15 μ lisce, ialine, con piccole guttule, a parete spessa, monoseriate all'asco cilindrico, ottoporico, inamiloide, parafisi cilindriche, con apice clavato, settate, semplici o ramificate.

Habitat: specie terricola, singola o a piccoli gruppi in boschi di conifere e latif. in stazioni umide e fresche, in primavera.

Autore della scheda: Pinton Franco Flavio

Autore delle foto: Pinton Franco Flavio