

SCHEDA N° 0337

EXSICCATA N° GMC-494

ORDINE Boletales

GENERE <i>Imperator</i>	SPECIE <i>I. torosus</i>		AUTORE (Fr.) Assyov, Bellanger, Bertéa	
DATA DI RACCOLTA 27/07/2025	LUOGO DI RACC. Colli Possagno	COMUNE Possagno		PROV. TV
ALTITUDINE S.L.M. 633	I.G.M. II 083		RACCOLTITORE D. G. Cerantola - F. F. Pinton	
RIFERIMENTO CARTOGRAFICO 45.870336, 11.877461				

HABITAT:

☐ PRATI ERBOSI	☐ ORTI E GIARDINI	☐ MARGINI DI STRADA
☐ TERRENO NUDO	☐ TERRENO SABBIOSO	☐ ARENILE
☐ TORBIERA	☐ TERRENO COLTIVATO A	
☐ ARGINE DI FIUME	☐ LUOGO BRUCIATO	☒ BOSCO SUBALPINO
BOSCO DI: LATIFOGLIE CASTAGNO, ROVERELLA E CARPINO NERO		☒ RADO ☐ FITTO
☐ DENTRO AL BOSCO	☒ AI MARGINI DEL BOSCO	☐ IN RADURE
☐ SU LEGNO	☐ VIVO ☐ MORTO	DI

ESPOSIZIONE:

☒ ASSOLATA ☐ OMBROSA ☐ MEDIA

UMIDITA' DEL TERRENO

☐ ACQUITRINOSO ☐ MOLTO UMIDO ☐ UMIDO ☐ ASCIUTTO ☒ SECCO

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE: Latifoglie miste in presenza di Roverella

NOTE: Due stazioni di crescita ravvicinate con diversi esemplari fotografati a distanza di diversi giorni.

MICROSCOPIA: bruno-oliva in massa, lisce, guttulate, da ellittiche a subfusiformi, apicolo piccolo, misure 12.71-14.05 x 4,5-6 µm.

BIBLIOGRAFIA: AMB Vol. 3 - pag. 1379 - Zanichelli pag. 488 al 1374 - 1260 Funghi Belluno pag. 508

DETERMINATORE D. G. Cerantola - F. F. Pinton

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI ☒ FRESCHI ☐ SECCHI



IMPERATOR TOROSUS HABITAT



IMPERATOR TOROSUS



IMPERATOR TOROSUS



IMPERATOR TOROSUS



IMPERATOR TOROSUS



IMPERATOR TOROSUS

DESCRIZIONE

Imperator torosus

Ordine: Boletales
Famiglia: Boletaceae
Genere: Imperator
Specie: torosus
Sezione:

Sinonimi: Boletus torosus Fr. & Hök 1835

Cappello: 6-18 cm; emisferico quando è giovane poi piano-convesso, molto carnoso, il colore del cappello è inizialmente giallo vivo o giallo dorato, poi ocra, e infine si scurisce in età fino a diventare marrone.
Cuticola non separabile, vellutata nei giovani esemplari poi liscia, glabra, brillante; lucida specialmente a tempo umido, giallo-ocra, giallo-verdastra, al contatto vira al blu scuro poi il colore si stabilizza sul rosso o sul rosso vinoso.

Imenoforo: formato mediamente tubuli lunghi, più corti presso il gambo, liberi, di colore giallo, poi bruno oliva, bluastrì al taglio. Pori piccoli, rotondi, nei primordi gialli ma presto di un bel rosso vivo, scarlatti, rosso cupo, bluastrì al minimo tocco o nerastrì, tendenti a imbrunire in vecchiaia. Sia i tubuli che i pori virano intensamente al blu scuro al taglio o al tocco.

Carne: spessa e soda, di colore giallo-oro, gialla o giallo-limone, spesso con sfumature rossastre o rosso-vinose alla base del gambo. Al taglio, vira immediatamente e intensamente al blu scuro su tutta la sezione, per poi assumere toni rossastrì o grigio-verdi. L'odore può essere debole e sgradevole medicinale, o fruttato, con un sapore acidulo.

Gambo: 6-12 x 5-7 cm; robusto, tozzo, cilindrico, bulboso, radicante, giallo rossastrò in alto e nella parte inferiore, ricoperto da un reticolo concolore a maglie larghe per tutta l'altezza del gambo, facilmente macchiato di bruno-ruggine, blu-nerastrò al tocco, superficie virante al blu per manipolazione.

Spore: bruno-oliva in massa, lisce, guttulate, da ellittiche a subfusiformi, apicolo piccolo, misure 12.71-14.05 x 4,5-6 µm.

Habitat: Cresce nei boschi di latifoglia, in particolare sotto quercia e castagno, preferendo terreni calcarei. in zone calde ed asciutte in boschi di latifoglie su calcare.

Autore della scheda: Dino Giuseppe Cerantola

Autore delle foto: Dino Giuseppe Cerantola