

SCHEDA N° 0175

ORDINE Polyporales

GENERE Fomitopsis	SPECIE F. pinicola	AUTORE (Sw.) P. Karst.	
DATA DI RACCOLTA 16/04/2016	LUOGO DI RACC. Frassenè	COMUNE Gosaldo	PROV. BL
ALTITUDINE S.L.M. 1200 mt.	I.G.M. II 045	RACCOGLITORE Pinton F. - Cerantola G. D.	

HABITAT:

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> PRATERBOSI | <input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI | <input 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"/> ARGINE DI FIUME | <input type="checkbox"/> LUOGO BRUCIATO | <input type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO |

BOSCO DI: AGHIFOGLIA E LATIFOGLIA

- | | | |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO | <input checked="" type="checkbox"/> AI MARGINI DEL BOSCO | <input type="checkbox"/> IN RADURE |
| <input type="checkbox"/> SU LEGNO | <input type="checkbox"/> VIVO | <input checked="" type="checkbox"/> MORTO |
| | | DI PICEA |

ESPOSIZIONE:

- ASSOLATA OMBROSA MEDIA

UMIDITA' DEL TERRENO

- ACQUITRINOSO MOLTO UMIDO UMIDO ASCIUTTO SECCO

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE: Picea

NOTE: Carpofori singoli e/o a gruppetti vicini, saprofita, su legno deteriorato di Picea.

MICROSCOPIA: spore cilindrico-ellissoidali, 6-8 × 3-4 µm. non amiloidi basidi claviformi, tetrasporici

BIBLIOGRAFIA: Funghi d'Italia A.M.B. vol.1 pag.408, Funghi dal vero Zanichelli a pag.564 al 1594.

DETERMINATORE Cds Gmc

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



FOMITOPSIS PINICOLA



FOMITOPSIS PINICOLA 2



FOMITOPSIS PINICOLA 3



BASIDILO



IFE TUBOLARI



SPORA

DESCRIZIONE

Fomitopsis pinicola

Ordine: Polyporales
Famiglia: Fomitopsidaceae
Genere: Fomitopsis
Specie: Pinicola
Sezione: A

Capello: basidiomi perenni, con forma a mensola, semicircolare, applanati, isolati o sovrapposti, legnosi, dai 10 ai 30 cm di lunghezza; margini biancastri e ondulati con la superficie pileica zonata, laccata, bruno nerastra nella parte aderente al substrato, giallastra o rossastra nella parte marginale, spesso negli esemplari freschi sono presenti gocce di guttazione.

Imenoforo: tubuli corti; pori fini, arrotondati, color crema-biancastro, imbrunenti allo sfregamento, pluristratificati, che si sovrappongono crescendo anno dopo anno, quelli dell'ultimo anno sono più chiari.

Carne: è dura, compatta, sugherosa, con sistema ifale trimitico, crema-ocrea. Odore sgradevole, sapore fresco, acidulo.

Gambo: assente.

Spore: cilindrico-ellissoidali, ialine, lisce, con pareti sottili, ripiegate su un lato, ± nettamente apiculate, non amiloidi, $6-8 \times 3-4 \mu\text{m}$. Basidi clavati tetrasporici, con giunti a fibbia basali.

Habitat: solitamente saprofita, è agente di carie bruna e intensa che accelera la decomposizione del legno, raramente parassita, cresce tutto l'anno su conifere soprattutto Picea, sia in montagna che in pianura, raramente su latifolia.

Autore della scheda: Cds Gmc

Autore delle foto: Pinton Franco Flavio - Cerantola G. Dino