

SCHEDA N° 0644 AMS_PD
ORDINE Russulales

GENERE Russula	SPECIE amethystina	AUTORE Quél.	
DATA DI RACCOLTA 09.08.2021	LUOGO DI RACC. Passo Pinei	COMUNE Castelrotto	PROV. BZ
ALTITUDINE S.L.M. 1300 m	I.G.M. 027-I	RACCOGLITORE Vitaliano Milanese	

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: Abete rosso (prevalente)		☒ 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 :
NOTE : Rinvenuti due esemplari ai piedi di un Pino.

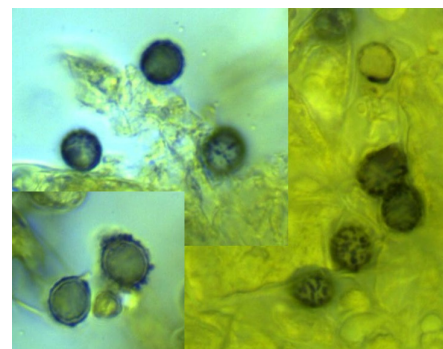
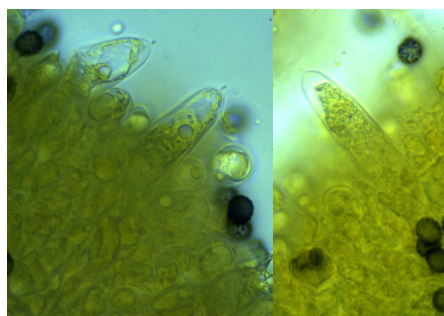
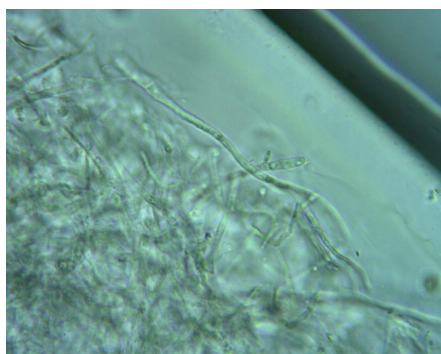
MICROSCOPIA: Spore subovoidali, echinulate, a reticolo parzialmente definito, 7.1-8.4 x 6.2-7.2 µ.

BIBLIOGRAFIA : SARNARI M. – GENERE RUSSULA IN EUROPA (2) – A.M.B.

DETERMINATORE Vitaliano Milanese

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI ☐ FRESCHI ☒ SECCHI

CARPOFORI

MAREZZATURE

SPORE

CISTIDI

IFE EPICUTE

DESCRIZIONE (ASPETTI CARATTERIZZANTI)
--

Cappello appianato con ampia depressione centrale, di 4-5 cm di diametro, debolmente segnato al margine; cuticola vellutata, di colore violaceo, qua e là più scura (viola nerastro), in un esemplare con mazzature ± ampie giallo-crema.

Lamelle debolmente arrotondate, ottuse al margine; inizialmente crema-biancastre, quindi crema ± carico.

Gambo cilindrico, svasato alla base, biancastro, rugoloso.

Carne bianca, leggermente ingiallente, odore trascurabile, sapore tenue.

Microscopia. Spore subvoidali, echinulate, a reticolo parzialmente definito, di 7.1-(7.63)-8.4 x 6.2-(6.74)-7.2 µ, con Q: 1.09-(1.16)-1.23; cistidi fusiformi, apiculati; ife dell'epicute settate e incrostate.

Reazioni macrochimiche

Carne + Fenolo → bruno-rossastro (scuro) Veloce

Carne + Fe₂SO₄ → rosa incarnato (chiaro)