

SCHEDA N° 0166

ORDINE Pezizales

GENERE <i>Helvella</i>	SPECIE <i>H. leucomelaena</i>	AUTORE (Pers.) Nannf.	
DATA DI RACCOLTA 21/02/16	LUOGO DI RACC. Aiuola a bordo strada	COMUNE S.M. al Tagliamento	PROV. VE
ALTITUDINE S.L.M. 0	I.G.M. III 108	RACCOGLITORE Mark Mowlazadeh	

HABITAT:

- | | | |
|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> PRATI ERBOSI | <input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI | <input checked="" type="checkbox"/> MARGINI DI STRADA |
| <input type="checkbox"/> TERRENO NUDO | <input checked="" 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 : | | <input type="checkbox"/> RADO <input type="checkbox"/> FITTO |
| <input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO | <input 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 | DI |

ESPOSIZIONE: ASSOLATA OMBROSA MEDIA

UMIDITA' DEL TERRENO ACQUITRINOSO MOLTO UMIDO UMIDO ASCIUTTO SECCO

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE : Aiuola erbosa con presenza a qualche metro di distanza di *Pinus pinaster*

NOTE : Fruttificazione di molti esemplari a distanza ravvicinata, talvolta molto interrati su terreno humoso, e sabbioso

MICROSCOPIA: Spore 18-22 x 10-13 µm, lisce, ialine, generalmente ellissoidali, con grossa guttula centrale, uniseriate all'Asco

BIBLIOGRAFIA : Ascomiceti d'Italia di G. Medardi, pag.79 funghi d'Italia A.M.B. vol.1 pag. 471

DETERMINATORE C.d.s. G.M.C.

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



HELVELLA LEUCOMELAENA



HELVELLA LEUCOMELAENA



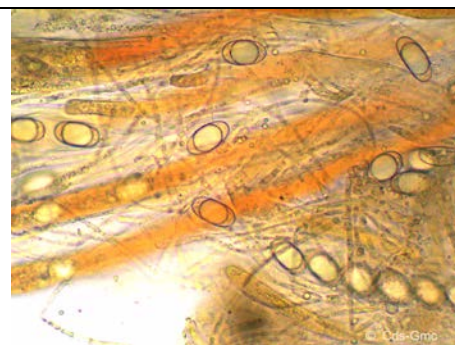
HELVELLA LEUCOMELAENA



HELVELLA LEUCOMELAENA



ASCHI- SPORE E PARAFISI



PARAFISI E SPORE

DESCRIZIONE

Helvella leucomelaena

Ordine: Pezizales
Famiglia: Helvellaceae
Genere: Helvella
Specie: H. leucomelaena

Ascoma: è presente un apotecio stipitato, tondeggianti e leggermente compresso; ha la tendenza ad essere più o meno cupolato; mediamente misura sui 20-35mm di diametro, mentre l'altezza si attesta intorno ai 35-45mm; l'imenoforo (parte interna) si presenta liscio e di colore da bruno a nerastro; la superficie esterna è liscia, con colorazione inizialmente molto simile all'imenoforo e via via più sbiadita e tendente al biancastro man mano che ci si avvicina allo stipite; orlo solitamente continuo e regolare, talvolta con presenza di fessurazioni.

Carne: fragile ed elastica; alla frattura si presenta biancastra.

Gambo: mediamente corto, sui 10-15mm, biancastro; si presenta costolato o lacunoso; nella parte superiore, dove si raccorda con l'apotecio, presenta delle venature che abbracciano l'ascoma.

Spore: le spore hanno forma ellissoidale, hanno una grossa guttula centrale, sono lisce, ialine e misurano in media 19-22 x 10-13micron

Aschi: non amiloidi, ottosporici, cilindracei, con base rastremata. parafisi cilindriche con apice allargato; con misure fino a 300 x 15 micron.

Habitat: cresce solitaria o in piccoli gruppi in primavera su terreni sabbiosi, fra l'erba o in boschi di conifera o misti.

Autore della scheda: Mark Mowlazadeh

Autore delle foto: Franco Flavio Pinton e Mark Mowlazadeh