



FEDERAZIONE MICOLOGICA DEI GRUPPI VENETI



SCHEDA N° 53/2010

ORDINE Cortinariales

GENERE Hebeloma	SPECIE H. velutipes	AUTORE Bruchet	
DATA DI RACCOLTA 12-11-2010	LUOGO DI RACC. bosco Nordio	COMUNE Chioggia	PROV. VE
ALTITUDINE S.L.M. 0 m.	I.G.M. 169 1 S. Anna	RACCOGLITORE Voto Pietro	

HABITAT:

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> PRATI ERBOSI | <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 |
| <input type="checkbox"/> BOSCO DI : | | <input type="checkbox"/> RADO <input type="checkbox"/> FITTO |
| <input 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 type="checkbox"/> MORTO | DI |

ESPOSIZIONE:

- ASSOLATA OMBROSA MEDIA

UMIDITA' DEL TERRENO

- ACQUITRINOSO MOLTO UMIDO UMIDO ASCIUTTO SECCO

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE : **sotto arbusti di pungitopo e di biancospino, con alberi di pioppo nei pressi**

NOTE :

MICROSCOPIA:

BIBLIOGRAFIA : Bon 2002 - Documents mycologiques 123; Vesterholt 2005

DETERMINATORE **Voto Pietro**

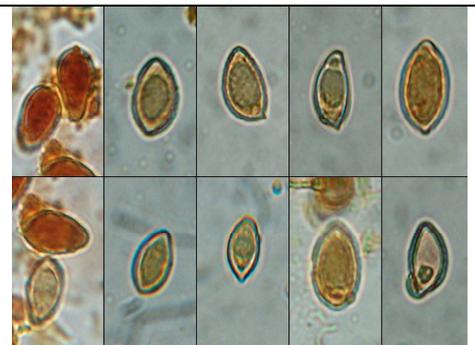
RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



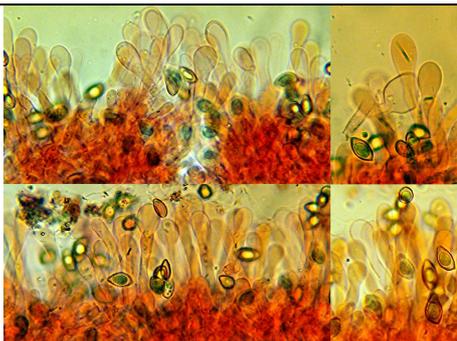
basidiomi in habitat



marginie pileico, imenio e gambo



spore in Melzer



cheilocistidi in rosso Congo



granuli sui cheilocistidi - in rosso Congo



raccolta di novembre 2009



DESCRIZIONE

Cappello fino a 4 cm, bassamente convesso, disco a volte con basso umbone, margine minutamente vellutato, involuto e subsolcato e sovente con un lobo più o meno accentuato; (debolmente) discoloro, centro da beige-rosato a ocraceo, opaco, esterno biancastro, abbastanza lucido.

Lamelle mediamente fitte, prive di guttule, filo irregolare.

Gambo fino a 65x6,5 mm, cilindraceo con base un po' rigonfia e sovente ricurva, bianco, imbrunente.

Carne bianca, imbrunita solo nel cappello in essiccata, odore rafanoide, sapore mite.

Spore (8,5)9,3-12(12,5) x (5)5,4-7(7,4) μm , amigdaliformi-papillate, Q 1,6-2(2,2), pallide, destrinoidia media, minoritariamente forte, ornamentazione media, visibile anche a 40x, perisporio non o poche volte distaccato, endosporio visibile.

Basidi 4-sporici.

Cheilocistidi 40-73 x (5,8)7,5-10(14) μm all'apice, x 3,5-5,2 μm al collo, x 4-7,5(8,5) μm al ventre laddove presente, folti, principalmente claviformi con apice non di rado (sub)capitulato, diversi leggermente lageno-clavati, mai bifidi, verso la base abbastanza lineari - poco sinuosi, parete raramente un po' ispessita in apice, congofili, ricoperti di granuli (raramente placchette) verso l'apice che appaiono rossi in rosso Congo.

Caulocistidi come i cheilocistidi ma più corti e non capitulati, ben osservabili verso l'apice, poco cospicui più in basso per la presenza di una copertura feltrata costituita da ife esili, settate e fibbate.

Giunti a fibbia presenti ovunque.

Note: specie abbastanza diffusa nel bosco Nordio.