



FEDERAZIONE MICOLOGICA DEI GRUPPI VENETI



SCHEDA N° 42/2010

ORDINE Entolomatales

GENERE <i>Entoloma</i>	SPECIE <i>E. hebes</i>	AUTORE (Romagn.) Trimbach	
DATA DI RACCOLTA 12-11-2010	LUOGO DI RACC. bosco Nordio	COMUNE Chioggia	PROV. VE
ALTITUDINE S.L.M. 0	I.G.M. 169 1 S. Anna	RACCOGLITORE Voto P.	

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 |

BOSCO DI :

- | | | |
|---|--|------------------------------------|
| <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 type="checkbox"/> MORTO DI | |

ESPOSIZIONE:

- | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> ASSOLATA | <input type="checkbox"/> OMBROSA | <input checked="" type="checkbox"/> MEDIA |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|

UMIDITA' DEL TERRENO

- | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ACQUITRINOSO | <input type="checkbox"/> MOLTO UMIDO | <input checked="" type="checkbox"/> UMIDO | <input type="checkbox"/> ASCIUTTO | <input type="checkbox"/> SECCO |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE : lecci, pioppi, farnie

NOTE :

MICROSCOPIA:

BIBLIOGRAFIA : Noordeloos in Fungi Europaei vol. 5 e 5A

DETERMINATORE Voto Pietro

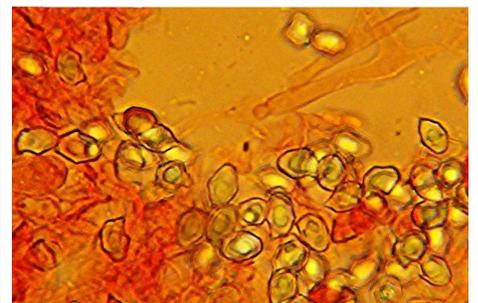
RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



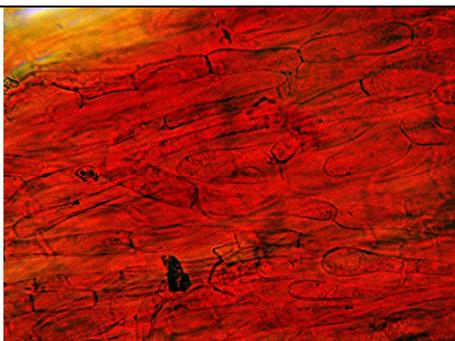
basidiomi in habitat



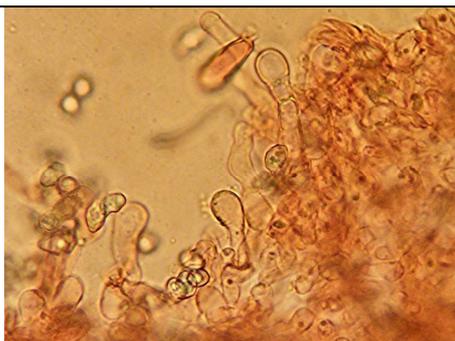
basidiomi in habitat



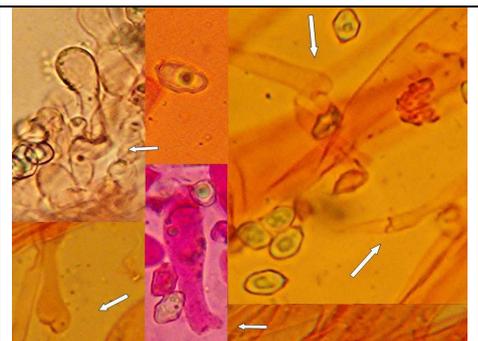
spore



epicute e ipocute in scalpo



cheilocistidi



fibbie



DESCRIZIONE

Cappello: 2-4 cm, conico poi sempre più largamente conico fino ad appianato, sovente con papilla ottusa e bassa, striato, liscio, margine tendenzialmente ondulato; disco papillato bruno scuro, quasi nerastro, all'esterno bruno caldo, bruno-aranciato, verso il margine bruno-ocraceo, igrofano, sbiadente a grigio-bruno e fino a beige.

Gambo: 80-100x2,5-4 mm, sovente ritorto, cilindraceo ma con base progressivamente allargata (fino a 6 mm), con colore col centro pileico ma con apice più pallido, finemente fibrillo-striato, apice (anche fino a 1/3) pruinoso, base (anche fino a 1/3) con feltro fianco.

Lamelle mediamente fitte, annesse, dritte, biancastre poi rosa-grigio, poi grigio-bruno; filo intero.

Carne con odore particolare, descritto in letteratura come di fegato di merluzzo.

Spore: angolose (5-8 spigoli), rosate, (7)8-11,6(13) x (5,5)6,2-8(8,7) μm , in media 9-10,5x6,5-7 μm , Q (1,13)1,26-1,6(1,7).

Basidi: 4(2)-sporigi, fino a 50x12,7 μm , fibbiati, presenti anche sul filo.

Cheilocistidi: 14-48x5-10 μm , principalmente cilindraceo-claviformi, ma anche ventricosi, obclaviformi o subcapitati, sovente sinuosi-nodulosi.

Pleurocistidi assenti.

Trama lamellare con ife lunghe e larghe, a pigmento intracellulare e sottilmente intraparietale.

Caulocistidi in ciuffi, ca. 30-40x5,5-8 μm , simili ai cheilocistidi.

Giunti a fibbia rintracciati solo alla base di basidi e cheilocistidi e ai setti delle ife sottili (diam. 2,5-5 μm) dell'imenio, a volte con difficoltà.

Cuticola: cutis costituita da una epicute in strato sottile di ife di diam. 3-9(11) μm , a pigmento incrostante, e da una ipocute di ife più grossolane (diam. fino a 18 μm), a pigmento parietale e intracellulare; presenti anche alcune terminazioni rastremate o claviformi (diam. 12-15 μm).

Note: la specie si presenta ogni anno numerosa nel bosco Nordio nel periodo autunnale, sia a margine (soprattutto) che dentro (più sporadicamente) il bosco, salutando l'ingresso dei visitatori dai bordi del sentiero iniziale.

Sebbene sia solitamente di medie dimensioni non mancano mai, nel periodo più rigoglioso, esemplari "extramisure" con cappello fino a 6 cm e gambo fino a 7 mm di diametro (e 10 mm alla base); cresce sia su foglie secche di leccio che in humus di pioppi e farnie.

Nel sottogenere *Nolanea*, cui appartiene, può essere sinteticamente descritto come un *Entoloma hirtipes* ma con carpofori e spore di dimensioni minori.