



# FEDERAZIONE MICOLOGICA DEI GRUPPI VENETI



SCHEDA N° 55/2010

ORDINE Agaricales

GENERE <i>Coprinellus</i>	SPECIE <i>C. xanthothrix</i>	AUTORE (Romagn.) Vilgalys, Hopple & Jacq. Johnson	
DATA DI RACCOLTA 12-11-10	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 checked="" type="checkbox"/> PRATI                | <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 type="checkbox"/> RADO <input type="checkbox"/> FITTO |
| <input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO                 | <input type="checkbox"/> AI MARGINI DEL BOSCO                | <input type="checkbox"/> IN RADURE                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> SU BRICIOLE DI LEGNO | <input type="checkbox"/> VIVO <input type="checkbox"/> MORTO |  |

**ESPOSIZIONE:**

- ASSOLATA  OMBROSA  MEDIA

**UMIDITA' DEL TERRENO**

- ACQUITRINOSO  MOLTO UMIDO  UMIDO  ASCIUTTO  SECCO

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE : su piccoli frammenti di legno.

NOTE :

MICROSCOPIA:

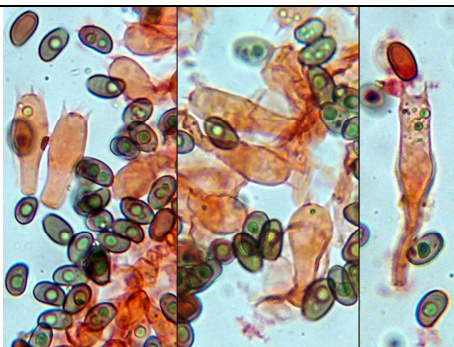
BIBLIOGRAFIA : <http://www.grzyby.pl/coprinus-site-kees-uljee/species/coprinus.htm>

DETERMINATORE Voto Pietro

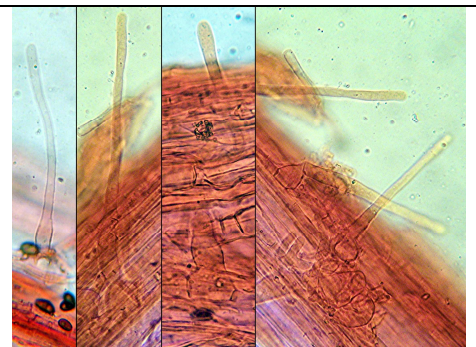
RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI  FRESCHI  SECCHI



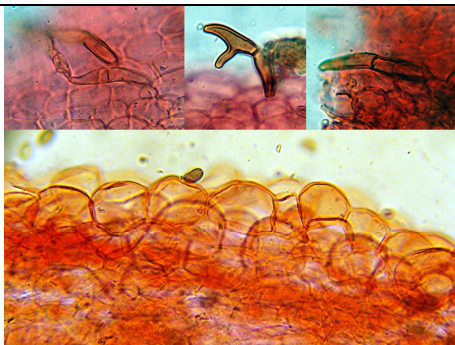
basidiomi in habitat



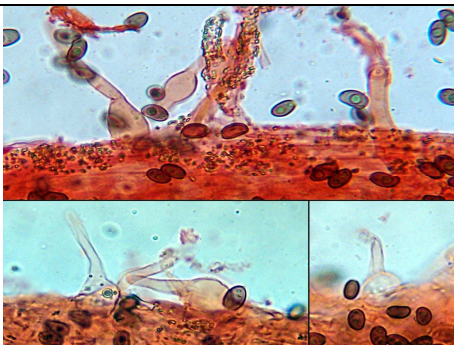
basidi



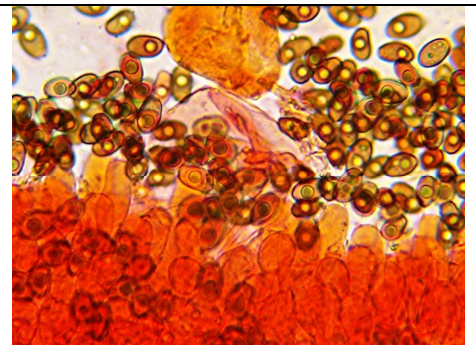
caulocistidi



epicute (in basso) e cellule di velo (in alto)



cheilocistidi



un pleurocistidio



#### **DESCRIZIONE**

Cappello fino a 26 mm, prima digitaliforme poi convesso-spianato, crema-beige con disco un po' più colorato, poi ingrignente con disco brunastro (disco anche bruno-rossastro in exsicc.), a maturità striato-plissettato; velo in flocculi diffusi, bianchi o pallidamente ocracei verso il disco.

Gambo 40-50 x 2-2,5 mm, bianco, apparentemente glabro a occhio nudo, cilindraceo con base rigonfia fino a subvolvata, presenza di un colore ocra all'estrema base ma senza feltro rugginoso nettamente visibile (ozonio).

Epicute in epitelio; cellule del velo trovate con difficoltà in exsiccata, quelle osservate e fotografate sono di forma cilindracea-ellissoidale, a parete sottile o spessa.

Spore 8,7-10,2-10,8(11) x 5,5-6,7(7,4) x 5-6  $\mu\text{m}$ , di faccia ellissoidali, sovente faseoliformi e più strette di lato, brune chiare, poro germinativo grande e centrale.

Basidi 24-45 x 8,8-10  $\mu\text{m}$ , 4-sp., principalmente cilindraceo-pedunculati ma anche claviformi, alcuni con strozzatura.

Pleurocistidi ellissoidali o di varia forma.

Cheilocistidi 50-60 x 11-13 (4-5 al collo)  $\mu\text{m}$ , lageniformi.

Caulocistidi 40-140 x 10-17 (5-7 al collo)  $\mu\text{m}$ , lageniformi.

**Note:** la fruttificazione è apparsa in una porzione di un prato del bosco Nordio dove erano stati depositati molti detriti lignicoli (suppongo di latifolia) e sembra la prima segnalazione in questo bosco malgrado sia una specie abbastanza comune.