



FEDERAZIONE MICOLOGICA DEI GRUPPI VENETI



SCHEDA N° 26/2009

ORDINE Agaricales

GENERE <i>Agaricus</i>	SPECIE <i>A. chionodermus</i>	AUTORE Pilát	
DATA DI RACCOLTA 16-10-2009	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 |
| BOSCO DI: lecci, farnie, pioppi | | <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 : **al margine tra un prato e un boschetto di lecci, farnie e pioppi**

NOTE :

MICROSCOPIA:

BIBLIOGRAFIA : Parra 2008 Agaricus Fungi Europaei

DETERMINATORE Voto Pietro

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



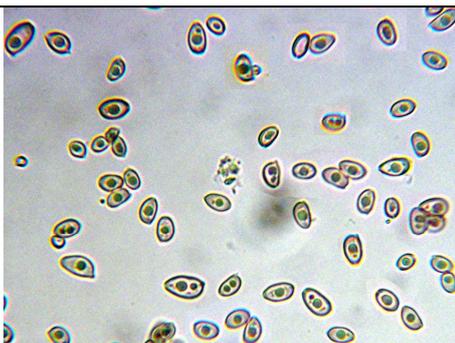
esemplari in habitat



cappello



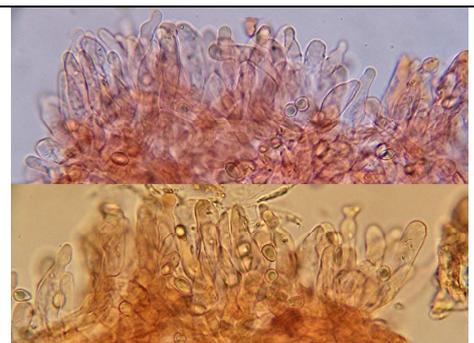
il giorno dopo la raccolta



spore ad apice rastremato e con poro germinativo



ife del lato inferiore dell'anello



cheilocistidi



DESCRIZIONE

Cappello 4 cm, dapprima bianco e glabro poi grigio-brunastro e con minute squamule brune al margine, immutabile al tocco.

Lamelle fitte, a lungo bianche poi rosa chiaro senza tono rosso-grigio-nocciola, infine brune; filo bianco.

Gambo 100x7 mm (25 mm alla base bulbosa), cilindraceo, glabro ma con feltro-squamatura adnata in basso, cavo; anello facilmente staccato, supero, non striato, con cenno di ruota dentata sul lato inferiore, con margine superiore bruno.

Carne senza odore particolare, arrossante nel cortex e alla base.

Spore 7,5-9,5 x 4,6-5,8 μm (da sporata), con poro germinativo piccolo ma evidente, in gran parte con rastremazione apicale (verso la morfologia amigdaliforme), megaspore occasionali (fino a 18 x 8 μm !), Q 1,35-1,75(1,9).

Basidi 4(2-1)-sporici, claviformi.

Cheilocistidi basidioloidi ma sovente deformati da noduli laterali o apicali (conseguenza di uno shock termico-idrico?), misti a basidi e basidioli, radi verso il gambo e il cappello, folti a metà lamella.

Anello alla faccia inferiore della zona marginale bruna composto da ife rigonfie e arrotondate ai setti (diam. 8,8-17 μm) o cilindracee e diritte ai setti (diam. 2-8 μm), con pigmento intracellulare e intraparietale.

Note: il complesso *A. cappellii* – *A. altipes* – *A. chionodermus* è difficilmente districabile con i soli caratteri macroscopici. Seguendo le indicazioni fornite da Parra, questa raccolta non è ascrivibile alle altre due specie del trio perché hanno morfologia sporale banalmente arrotondata all'apice e ife dell'anello a setti solo diritti, inoltre *A. altipes* ha anche spore mediamente minori (5,8-7-8(8,5) x (3,8)4-4,5-5(5,5) μm).

Nella raccolta descritta, e in un'altra successiva, gli esemplari mostrano sempre una tarda maturazione delle spore, tanto che alla raccolta si può pensare a un *Leucoagaricus*.