

**SCHEDA N° 0215**

**ORDINE Agaricales**

<b>GENERE</b> Agaricus	<b>SPECIE</b> A. aridicola	<b>AUTORE</b> Geml, Geiser & Royse, Mycol.gr.	
<b>DATA DI RACCOLTA</b> 28/10 2017	<b>LUOGO DI RACC.</b> Bosco Nordio	<b>COMUNE</b> Chioggia	<b>PROV.</b> VE
<b>ALTITUDINE S.L.M.</b> 5	<b>I.G.M.</b> I 48	<b>RACCOGLITORE</b> Cds Gmc	

**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 checked="" type="checkbox"/> ARENILE   |
| <input type="checkbox"/> TORBIERA        | <input type="checkbox"/> TERRENO COLTIVATO A | <input type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO      |
| <input type="checkbox"/> ARGINE DI FIUME | <input type="checkbox"/> LUOGO BRUCIATO      | <input checked="" type="checkbox"/> RADO      |
| <input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO |  | <input type="checkbox"/> FITTO                |
| <input type="checkbox"/> SU LEGNO        |  | <input checked="" type="checkbox"/> IN RADURE |
- BOSCO DI:** PLANIZIALE LITORANEO AGHI-LATIFOGLIE
- AI MARGINI DEL BOSCO
- VIVO     MORTO    DI

**ESPOSIZIONE:**

- ASSOLATA     OMBROSA     MEDIA

**UMIDITA' DEL TERRENO**

- ACQUITRINOSO     MOLTO UMIDO     UMIDO     ASCIUTTO     SECCO

**VEGETAZIONE CIRCOSTANTE :** Dune litoranee in ambiente sabbioso con vari tipi di piante erbacee

**NOTE :** Stazione di crescita di alcuni esemplari molto interrati appena affioranti, sotto la sabbia di dune in litorale marino

**MICROSCOPIA:** Spore subglobose, lisce, bruno scure; 4,5-6 µ Episporio liscio, apiculo evidente, prive di poro germinativo

**BIBLIOGRAFIA :** funghi d'Italia Zanichelli pag. 542 al n° 1516

**DETERMINATORE** Cds Gmc

**RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI**     FRESCHI     SECCHI



AGARICUS ARIDICOLA



AGARICUS ARIDICOLA

## DESCRIZIONE

Agaricus aridicola

**Ordine:** Agaricales  
**Famiglia:** Agaricaceae  
**Genere:** Agaricus  
**Specie:** aridicola

**Sezione:** Genere ex Gyrophragmium Mont. (1843) - Basidiomi dapprima ipogei, arrotondati, poi epigei con pileo e stipite distinti.

**Sinonimi:** Gyrophragmium dunalii (Fr.) Zeller, Mycologia 35(4): 411 (1943)  
Montagnites dunalii Fr., Epicr. syst. mycol. (Upsaliae): 241 (1838) [1836-1838]

**Capello:** 3-5 cm; costituito dalla parte superiore del peridio, irregolarmente convesso con umbone centrale e margine frangiato; superficie secca, liscia o corrugata, di consistenza papiracea, bianco sporco, poi beige-giallastro.

**Gleba:** compatta, costituita da strutture lamelliformi, fitte, libere, pendenti dalla volta pileica, fragili, nerastre; non pulverulenti.

**Carne:** inesistente nel pileo, giallognola quella dello stipite; odore gradevole di mandorle amare.

**Gambo:** 6-12 x 0,7-3 cm; cilindrico, attenuato verso l'alto, asciutto, biancastro sporco, longitudinalmente striato-solcato, ± ornato nel tratto inferiore da residui del peridio anuliformi, giallastri, talvolta più consistenti, sotto forma di volva alla base.

**Spore:** Sferiche, di colore bruno nerastro. Diametro 5-7micron. Episporio liscio, apiculo evidente, prive di poro germinativo. Polvere sporale nera. Basidi tetrasporici scompaiono presto per autolisi. Le ife della volva sono cilindriche, prive di giunti a fibbia.

**Habitat:** a primavera-inverno; in zone sabbiose, litoranee sabulicolo. Raro. Filogeneticamente vicino ad Agaricus. Non comm.

Autore delle foto: Franco Flavio Pinton

Autore della scheda: Franco Flavio Pinton