

**SCHEDA N° 0316**

**ORDINE Agaricales**

<b>GENERE</b> Tulostoma	<b>SPECIE</b> T. brumale	<b>AUTORE</b> Pers.	
<b>DATA DI RACCOLTA</b> 12/12/2021	<b>LUOGO DI RACC.</b> Vallà	<b>COMUNE</b> Riese Pio X°	<b>PROV.</b> TV
<b>ALTITUDINE S.L.M.</b> 54	<b>I.G.M.</b> I 104	<b>RACCOGLITORE</b> Dino Giuseppe Cerantola	

**HABITAT:**

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> PRATI ERBOSI            | <input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI                     | <input type="checkbox"/> MARGINI DI STRADA                   |
| <input type="checkbox"/> TERRENO NUDO                       | <input checked="" 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                     |
| <b>BOSCO DI :</b> PARCHI, PRATI, SU ZONE MUSCOSE O SABBIOSE |  | <input type="checkbox"/> RADO <input type="checkbox"/> FITTO |
| <input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO                    | <input type="checkbox"/> AI MARGINI DEL BOSCO                | <input checked="" 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 :** Alcune latifoglie

**NOTE :** Stazione di crescita di vari esemplari su un prato di un giardino,

**MICROSCOPIA:** Spore 3,9 -5 x 3,8 - 4,6 µm, da subglobose a largamente ellissoidali verrucoso-granulose.

**BIBLIOGRAFIA :** Funghi d'Italia Zanichelli pag.540,al1512-Funghi d'Italia AMB pag. 964 -Funghi in Italia Nicolò Oppicelli pag.490

**DETERMINATORE** Dino Giuseppe Cerantola

**RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI**  FRESCHI  SECCHI



**TULOSTOMA BRUMALE**



**TULOSTOMA BRUMALE**



**TULOSTOMA BRUMALE**



**TULOSTOMA BRUMALE**



**TULOSTOMA BRUMALE**

## DESCRIZIONE

### **Tulostoma brumale**

**Ordine:** Agaricales  
**Famiglia:** Agaricaceae  
**Genere:** Tulostoma  
**Specie:** T. brumale  
**Sezione:**

**Sinonimi:** Lycoperdon mammosum P. Micheli , nov. pl. gen. (Florentiae): 217 (1729)  
Lycoperdon pediculatum Bull. , Erba. FR. (Parigi) 7 : tab. 294 (1787)

**Basidioma:** semi ipogeo nella prima fase di sviluppo, è costituito da un capitulo dalla forma subglobosa di 0.6 - 1.2 cm di diametro la superficie esterna ( endoperidio ) è di consistenza papiracea e di colore biancastro o ocreaceo chiaro, con talvolta visibili residui dell'esoperidio brunastri.

**Imenoforo ( gleba ) :** spugnosa, di colore giallognolo, indi pulverulenta ed ocreacea con la maturazione.

**Gambo:** 2-4 x 0.2- 0.5 cm, cilindrico, terminante in una base bulbosa, cavo, dalla superficie fibrillosa, bianco-brunastra, ricoperto da fini squamosità ocreacee fugaci.

Carne : tenace inconsistente, la gleba è priva di odore o sapore rilevanti.

**Spore:** 3,9 -5 x 3,8 - 4,6  $\mu$ m, da subglobose a largamente ellissoidali verrucoso-granulose, giallastre al MS, bruno-rossastre in massa.

**Habitat:** Autunno- Inverno, parchi, ai margini die prati, sentieri, su zone muscose o sabbiose

Autore della scheda: Bruno Cerantola

Autore delle foto: Dino Giuseppe Cerantola