

**SCHEDA N° 0262**

**ORDINE Agaricales**

<b>GENERE</b> <b>Leucocoprinus</b>	<b>SPECIE</b> <i>L. flos-sulphuris</i>	<b>AUTORE</b> (Schnizl.) Cejp	
<b>DATA DI RACCOLTA</b> 03/09/2020	<b>LUOGO DI RACC.</b> Monticanaglia	<b>COMUNE</b> Arzachena	<b>PROV.</b> SS
<b>ALTITUDINE S.L.M.</b> 200	<b>I.G.M.</b> III 428	<b>RACCOGLITORE</b> Dino Giuseppe Cerantola	

**HABITAT:**

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> PRATI ERBOSI                               | <input checked="" 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"/> MARGINE DEL BOSCO                   |
| <input type="checkbox"/> ARGINE DI FIUME                                       | <input type="checkbox"/> LUOGO BRUCIATO                      | <input type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO                     |
| <input type="checkbox"/> BOSCO DI: <b>LECCIO, MIRTO, ROVERELLA, CORBEZZOLO</b> |  | <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:** Bosco area mediterranea, Leccio, Mirto, Roverella, Corbezzolo

**NOTE:** Nasce copioso nelle estati molto calde e umide

**MICROSCOPIA:** spore 7-5 x 5-7µm, ovoidali, con apicolo e poro germinativo. Sporata bianca in massa.

**BIBLIOGRAFIA:** .Funghi d'Italia Zanichelli a pag.86 al 173 - Funghi d'Italia AMB vol.1 a pag.797

**DETERMINATORE** Dino Giuseppe Cerantola

**RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI**  FRESCHI  SECCHI



**LEUCOCOPRINUS FLOS-SULPHURIS**



**LEUCOCOPRINUS FLOS-SULPHURIS**



**LEUCOCOPRINUS FLOS-SULPHURIS**



**LEUCOCOPRINUS FLOS-SULPHURIS**



**LEUCOCOPRINUS FLOS-SULPHURIS**

## DESCRIZIONE

Leucocoprinus flos-sulphuris

**Ordine:** Agaricales

**Famiglia:** Agaricaceae

**Genere:** Leucocoprinus

**Specie:** flos-sulphuris

**Sezione:** Sezione Leucocoprinus Konrad et Maubl.

**Sinonimi:** Lepiota flos-sulphuris (Schnizl.) Mattir.  
Agaricus flos-sulphuris Schnizl.  
Leucocoprinus binbaumii (Corda) Singer)

**Capello:** 2-6 cm. inizialmente campanulato, poi appianato, con piccolo umbone, margine striato, cuticola con striature radiali ricoperte da piccole fioccosità, interamente di colore giallo zolfo a giallo oro, uniforme, poi dissociata, per lo più al centro, in fiocchi scagliosi giallo-oro-brunastri.

**Lamelle:** libere al gambo, abbastanza fitte, ventricose, con lamellule, da giallo pallido a giallo zolfo, con il filo intero, imbrunenti con l'età.

**Carne:** sottile, giallastra, poco elastica, con odore debole, sgradevole, e sapore non significativo.

**Gambo:** 2 - 6 x 0,6 cm, cilindrico, inizialmente pieno poi cavo, attenuato all'apice, rigonfio verso la base; giallo, ricoperto da evidenti fiocchi concolori, radicante con rizoidi bianchi.  
Anello: membranoso, ascendente, giallognolo, poco duraturo. membranoso, giallognolo, poco duraturo.

**Spore:** spore 7-5 x 5-7µm, ovoidali, con apicolo e poro germinativo, basidi clavati, bisporici e tetrasporici.  
Sporata bianca in massa.

**Habitat:** specie termofila, singolo o cespitoso; cresce in serra, in vasi, in terreno coltivato.

Autore della scheda: Dino Giuseppe Cerantola

Autore delle foto: Dino Giuseppe Cerantola