

**SCHEDA N° 0228**

**ORDINE Pezizales**

<b>GENERE</b> <i>Aleuria</i>	<b>SPECIE</b> <i>A. aurantia</i>	<b>AUTORE</b> (Pers.) Fuckel	
<b>DATA DI RACCOLTA</b> 11-11-2018	<b>LUOGO DI RACC.</b> località Boz	<b>COMUNE</b> Mel	<b>PROV.</b> BL
<b>ALTITUDINE S.L.M.</b> 900 mt	<b>I.G.M.</b> 063 III	<b>RACCOGLITORE</b> Dino Cerantola-Renato Pellizzari	

**HABITAT:**

<input type="checkbox"/> PRATI ERBOSI	<input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI	<input type="checkbox"/> MARGINI DI STRADA
<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO
<b>BOSCO DI:</b> MISTO AGHI-LATIFOGLE		<input type="checkbox"/> RADO <input type="checkbox"/> FITTO
<input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO	<input checked="" 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:** Abeti Faggi Aceri

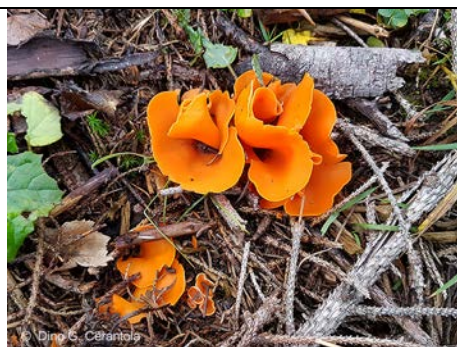
**NOTE:** concretescente in gruppi di molti esemplari ravvicinati, tra i detriti marcescenti di una abetaia completamente tagliata.

**MICROSCOPIA:** Ascospore ellissoidali, 15-18×9-10 µm, lisce biguttulate poi ornate da reticolo aschi ottosporici, 12-13×200-220 µm.

**BIBLIOGRAFIA:** Funghi d'Italia A.M.B. vol.1 a pag.483; I Funghi dal vero "Bruno Cetto" vol.2 pag.673 al 821.

**DETERMINATORE** Cds GMC

**RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI**  FRESCHI  SECCHI



ALEURIA AURANTIA 1



ALEURIA AURANTIA 2



ALEURIA AURANTIA 3



ALEURIA AURANTIA 4



ALEURIA AURANTIA 5



ALEURIA AURANTIA 6

## DESCRIZIONE

Aleuria aurantia

**Ordine:** Pezizales  
**Famiglia:** Pyronemataceae  
**Genere:** Aleuria  
**Specie:** A. aurantia  
**Sezione:** -

**Sinonimi:** Otidea aurantia (Pers.) Masee  
Peziza aurantia Pers.  
Helvella coccinea Bolton

**Ascocarpo:** sessile, fino a 8-10 cm di diametro, a forma di coppa più o meno profonda, con margine tondeggianti ma presto irregolarmente ondulato, spesso deformato per la compressione dei carpofori vicini.

**Imenoforo:** parte superiore rosso-arancio vivo, liscio; la colorazione rossa è dovuta alla presenza di carotenoidi. Superficie esterna liscia, subconcolore, ma può apparire più pallida per la presenza di fini decorazioni pruinoso-fariose.

**Carne:** fragile, ceracea, sottile e bianca, senza particolari odori e sapori.

**Spore:** ellissoidali, 15-18 × 9-10 µm (ornamentazioni incluse), ialine, dapprima con due guttule evidenti quando sono ancora contenute nell'asco; poi ricoperte da un reticolo a maglie poligonali con creste che possono raggiungere 1,5-2 µm.

Aschi ottosporici, 12-13 × 200-220 µm, cilindracei, non amiloidi.

Parafisi: sottili, leggermente clavate all'apice, mediamente più lunghe degli aschi, contenenti, nella parte superiore, pigmenti arancio vivo che reagiscono alle sostanze iodate assumendo una colorazione verdastra.

**Habitat:** cresce a fine estate-autunno su suolo argilloso-sabbioso, nei luoghi incolti, ai bordi dei sentieri, spesso in gruppi numerosi, molto comune.

Autore della scheda: Renato Pellizzari

Autore delle foto: Dino G. Cerantola.