

## ALEURIA AURANTIA (Pers.) Fuckel.



### AUTORITÉS

Persoon, 1800, *Observationes mycologicae*, 2 : 76, *Peziza aurantia*

Fuckel, 1870, *Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde*, 23-24 : 325, *Aleuria aurantia*

### SYNONYMES

*Helvella coccinea* Bolton

*Otidea aurantia* (Pers.) Masee

*Peziza coccinea* Huds.

*Scodellina aurantia* (Pers.) Gray

## BIBLIOGRAPHIE

- Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 330  
Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae, 4 (Réimp. 1982) : planche 313 (*sn. Peziza aurantia*)  
Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1 : 98  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 34  
Dennis, 1968, British Ascomycètes : 47  
Ellis M.B. & Ellis J.P., 1988, Microfungi on miscellaneous substrates : p. 63, fig. 71  
Grelet, Réimp. 1979, Les Discomycètes de France : p.120 n° 184 (*sn. Peziza aurantia*)  
Marchand, 1973, Champignons du Nord et du midi, 2 : 200  
Medardi, 2006, Ascomiceti d'Italia : 1  
Moser, 1963, Kleine Kryptogamenflora, 2 A (traduction française) : 109

## ICONOGRAPHIE

- Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 331  
Boudier, 1905-1910, Icones Mycologicae, 2 (Réimp. 1981) : planche 313 (*sn. Peziza aurantia*)  
Breitenbach et Kränzlin, 1981, Champignons de Suisse, 1 : 98  
Bresadola, Réimp. 1981, Iconographia Mycologica, 5 : Tab. 1218 (*sn. Peziza aurantia*)  
Cetto, 1975, I Funghi dal vero, 2 : 821 (*sn. Peziza aurantia*)  
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 34  
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 1136  
Dennis, 1968, British Ascomycètes : Pl. 7 A  
Marchand, 1973, Champignons du Nord et du midi, 2 : 200  
Medardi, 2006, Ascomiceti d'Italia : 1

## OBSERVATIONS

Belle pézize, bien caractérisée par ses dimensions, sa couleur et son habitat, ne posant aucun problème de détermination.

## DESCRIPTION

Fructifications de 2 à 10 cm de large, sessiles et directement fixées au sol.

Apothécie en forme de coupe +/- régulière puis étalée, à marge fine, un peu fissile, ondulée.

Hyménium lisse, rouge orangé vif.

Surface externe plus pâle, finement furfuracée ou tomenteuse.

Chair mince, cassante.

Habitat en troupes sur la terre fraîchement remuée, au bord des chemins, sur les talus, de Juillet à Octobre.

Spores elliptiques, nettement réticulées, à réseau bien marqué, à larges crêtes et pourvues d'appendices épineux aux extrémités, de 14 - 18 x 10 - 12 µ, hyalines, bi-guttulées.

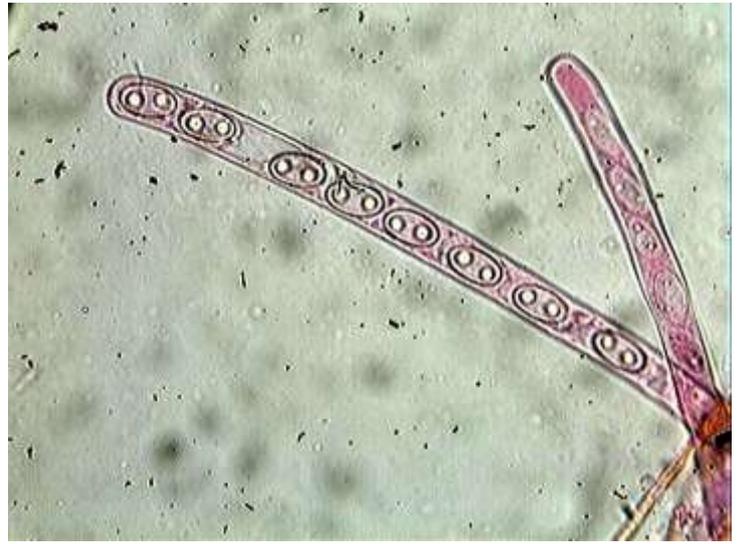
Asques octosporés, à sommet non bleuissant dans le Melzer, de 185 - 200 x 10 - 13 µ.

Paraphyses élargies au sommet jusqu'à 6 µ, septées, à contenu granuleux, orange et verdissant dans l'iode.

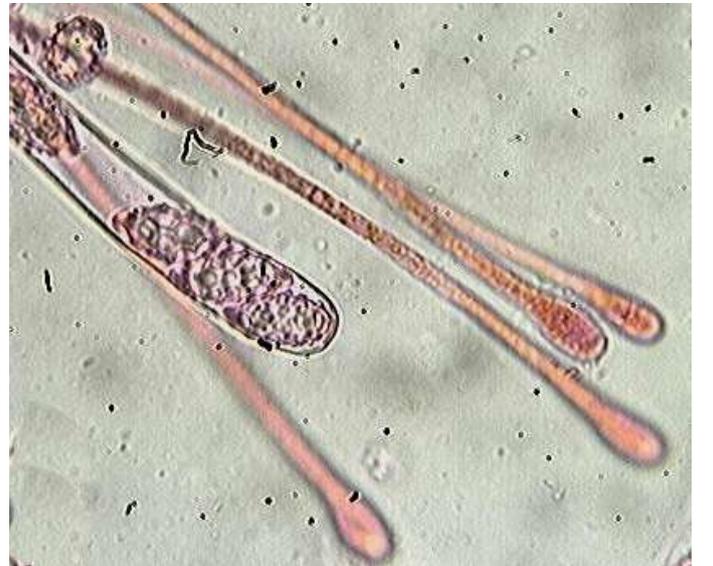
**MICROSCOPIE** (R.G.)



Spores x 1000 (dans la phloxine)



Asque x 400 (dans la phloxine)



Asques et paraphyses (dans la phloxine)