



Ordre : *Tricholomatales*

Famille : *Tricholomataceae*

Xerophorus olivascens (Boud.) Vizzini, Consiglio & M. Marchetti

Synonymes : *Callistosporium olivascens*, *C. olivascens* var. *aerinum*

Surtout sous conifères. Chapeau 15-50 mm, sec, feutré, légèrement hygrophane, brun olive plus ou moins sombre puis ochracé gris olivâtre. Lames assez espacées, jaune olive ochracé un peu grisâtre. Stipe concolore au chapeau. Odeur et saveur sans particularité. Réaction vert-bleu sur la cuticule à l'ammoniaque. Spores 8,1-10,4 x 4,7-5,7 µm. Présence de quelques cheilocystides cylindracées flexueuses.

A comparer avec :

- *X. donadinii* (bien délicat à séparer à nos yeux !) : chapeau non hygrophane, jaune orange à rougeâtre vineux, lames jaune blanchâtre jaune citron, spores 7,1-9,1 x 4,8-5,6 µm.
- *Callistosporium luteo-olivaceum* et *C. elaeodes* : réaction rougeâtre ou violette à NH₃.

Espèce peu fréquente dans la région, nous l'avons rencontrée à quelques reprises, l'automne, par exemple en forêt de La Braconne (forêt mêlée), sur l'île d'Oléron (pins proches) et à St Porchaire (à proximité de *Cupressacées*).

Biblio : DM 91 (1993) - Pilzk. Band 1 E. Ludwig - Fungal diversity fév. 2020.

