

## A propos de *Lyophyllum hypoxanthum* de Josserand et Rioussset

par le Docteur Pierre BOUCHET \*

Au mois d'avril dernier, notre ami M. DROMER avait découvert, en l'île d'Oléron, des champignons appartenant à une espèce qu'il n'avait jamais vue. Plusieurs exemplaires me furent fournis et comme nous n'obtenions pas de détermination satisfaisante à l'aide des ouvrages en notre possession, il fut décidé d'envoyer quelques sujets à Marcel BON qui assimila cette espèce à *Lyophyllum hypoxanthum* de Josserand. M. BON avec courtoisie envoya un tiré à part de son manuscrit publié dans le tome 90 n° 4 de 1974 du Bulletin de la Société Mycologique de France, accompagné d'une planche en couleurs. M. DROMER de son côté publia une note dans le Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest de 1982, pages 287 et 288.

Malgré tout cela, comme il s'agit d'une espèce très rare et intéressante, je ne crois pas inutile de donner une description détaillée des exemplaires que M. DROMER avait eu l'amabilité de me laisser :

- **Chapeau** de 7 à 8 cm de diamètre, un peu convexe, lisse, mat, **gris ocré pâle**, à marge très fortement enroulée, non ciliée ni striée, **sans trace de mauve**.
- **Chair** épaisse de 5 à 7 mm, ferme, **inodore, insipide, grisâtre ocré sale** sur le frais et chez les jeunes exemplaires.
- **Lamelles serrées, émarginées, étroites** de 3,5-4 mm, minces, quelques-unes un peu fourchues, d'abord **jaune de Naples**, puis **jaune verdâtre pâle**, un peu ocré, **brunissant au contact** des doigts. Arête lisse.
- **Stipe** plein, ferme, dur, court (25-30 mm), épais de 15-17 mm, cylindrique, un peu renflé à la base, **floconneux granuleux**, blanchâtre au sommet.

La surface du champignon **brunit** ou **noircit en vieillissant** et **au contact, aussi bien le chapeau que le pied**.

- **Spores** de 4-5 x 3,5  $\mu$ , lisses, blanchâtres, non amyloïdes. Arête de lamelles montrant peu de cheilocystides.

Aspect général du champignon : celui de *Paxillus involutus*.

### Observations :

Comparons maintenant les caractères de nos échantillons à ceux de l'espèce type de Marcel Josserand et nous voyons qu'il existe d'**assez notables différences** entre eux :

---

(\*) P.B. : Les Ouillères des Nouillers, 17380 TONNAY-BOUTONNE.

spécimens de la région lyonnaise :	spécimens d'Oléron (Charente-Maritime)
<p><b>Chapeau</b> : blanchâtre lavé de mauve, étroit bourrelet mauve vif.</p> <p><b>Chair</b> : blanchâtre, odorante, saveur sucrotée.</p> <p><b>Lamelles</b> : jaune clair vif.</p> <p><b>Stipe</b> : à reflet mauve, rayé peigné.</p> <p><b>Cystides</b> d'arête abondantes.</p>	<p>gris ocré pâle, sans aucune trace de mauve, <b>brunissant au contact et en vieillissant.</b></p> <p>grisâtre ocré, <b>inodore, insipide.</b></p> <p>jaune de Naples, puis <b>jaune verdâtre</b> pâle ocré, <b>brunissant au contact.</b></p> <p><b>floconneux-granuleux, au sommet blanchâtre.</b></p> <p>assez rares.</p>

L'habitat est le même, sous *Cupressus*.