

α. *Dendrosarx*. — Cuticule dense, régulière, souvent un peu gélifiée en temps humide. Trame à éléments assez irréguliers. Cystides nuls.

Ici : le *P. ostreatus* Jacq., *salignus* Pers. (1), *placentodes* B. (?) (collect. Döderlein), *ulmarius* Bull., *pulmonarius* Fr. (?) et probablement le *P. Aquifolii* Pers. (s'il existe).

β. *Acanthocystis*. — Cuticule visqueuse épaisse à *epicutis* et *hypoderme* assez distincts. Trame très régulière. Cystides bien formés, cuspidés à parois épaissies (pl. VI, fig. 75) (2).

Ici : le *P. geogenius* DC., *P. unguicularis* (cystides rares) et probablement *P. petaloides* Bull., et le Champignon que Krombholz représente (tab. 2, fig. 16) et qu'il dit être le *P. ostreatus*, auquel je n'ai jamais trouvé de cystides ; cependant Patouillard (*loc. cit.*, p. 16) parle aussi des cystides du *P. ostreatus*. N'y aurait-il pas là quelque confusion de formes ?

**Omphalotus** gen. nov. — Stipe excentrique-sublatéral, plus ou moins cortiqué. Cuticule dense, fibreuse, régulière. Chair piléique subspongieuse et assez coriace. Subhyménium distinct. Trame peu régulière. Spore obovoïde mucronée par le hile.

*Espèces principales* : le *Pleurotus olearius* DC. et peut-être le *P. Eryngii* Pers.

**Urospora** gen. nov. — Piléus sessile ou substipité, demi-dié ou actinomorphe, homomorphe, à éléments filiformes épaissis, flexibles, assez fins. Cuticule dense ou visqueuse. Lamelles colorées (toujours?). Trame régulière, assez dense. Spore cylindrique, plus ou moins courbée en forme de virgule (pl. VI, *i*). Cystides nuls.

Subgen. 1. *Myxoderma*. — Cuticule visqueuse typique.

α. Subhyménium à peine développé lâche.

Ici : *Pleurotus striatulus* Fr.

β. Subhyménium à peine développé.

(1) Je tiens comme appartenant à cette espèce une forme énorme (30 centimètres de large et de long), cœspiteuse, que j'ai recueillie sur les saules d'Illkirch près de Strasbourg.

(2) Voy. aussi de Seynes, *Flore mycol. de Montp.*, tab. IV, fig. 9.