

Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kumm.

Forêt de Boudry 19.02.2017, alt. 500m (fig. 6 et 7)

Champmartin 27.11.2017, 500m

Colombier 30.12.2017, 450m

Description:

Chapeaux 30 –150 mm de large, flabelliforme, convexe à surface soyeuse non hygrophane. Couleur gris à gris bleu sur les exemplaires de novembre et décembre, beige chez les exemplaires de février. Lames crème, entremêlées de lamellules, décurrentes, se prolongeant vers la base du pied .Le pied est épais, parfois subnul, s'inscrivant dans la confluence des lamelles. Chair blanche, douce. Odeur de polypore selon Breitenbach et Kränzlin, plutôt nulle sur mes exemplaires. Sporée blanche

Microscopie:

Spores cylindriques, non amyloïdes, sans pore.

dMd ; (7.91) **8.51-8.97-10.69** (11.44) x (3.17) **3.58-3.86-4.46** (4.88).

Q: (1.93) **2.17 - 2.29 - 2.65** (3.05)

Basides tétrasporiques clavées, 20-25 x 5 μ . Pas de cystides, mais des poils souvent effilés variant de 11 à 60 μ . Ces cellules sont décrites en général dans la littérature comme des poils de forme bannale, alors que dans les spécimens que j'ai examinés elles sont d'aspect varié, parfois presque coralloïde.

Marcel Bon (1982) signale du reste une collection avec des cellules marginales coralloïdes. Cuticule d'hyphes allongées, peu différenciées parfois gélifiées, bouclées. J'ai observé de rares éléments diverticulés.



Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kumm.



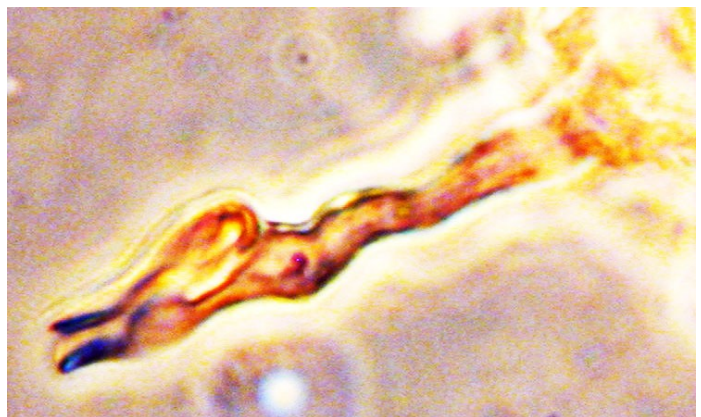
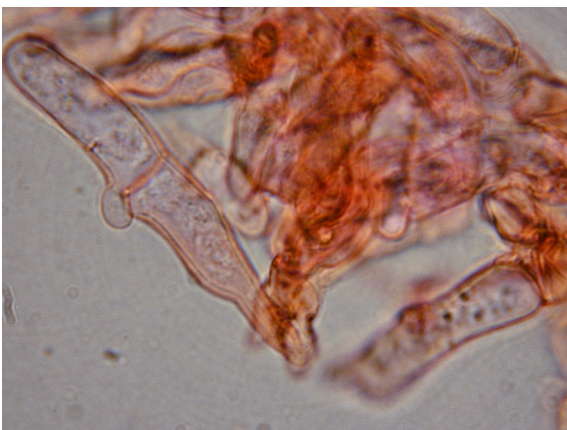
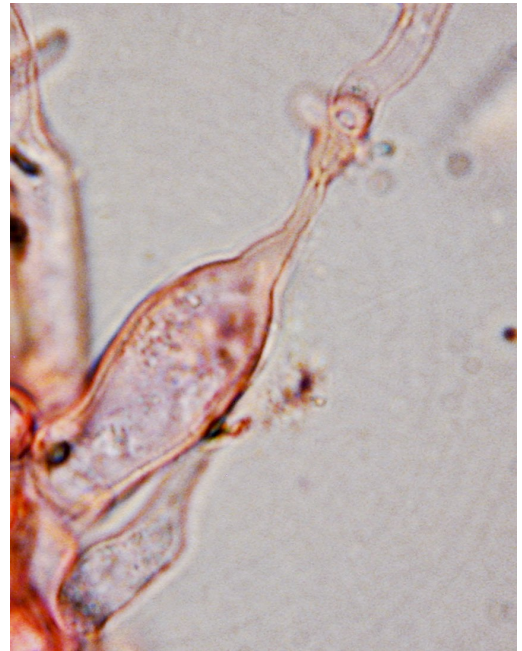
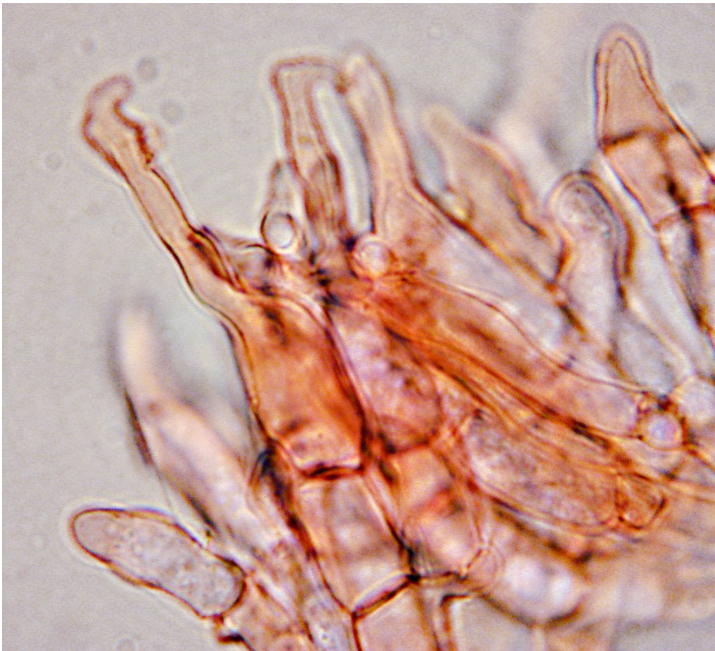
Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kumm.



Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kumm.

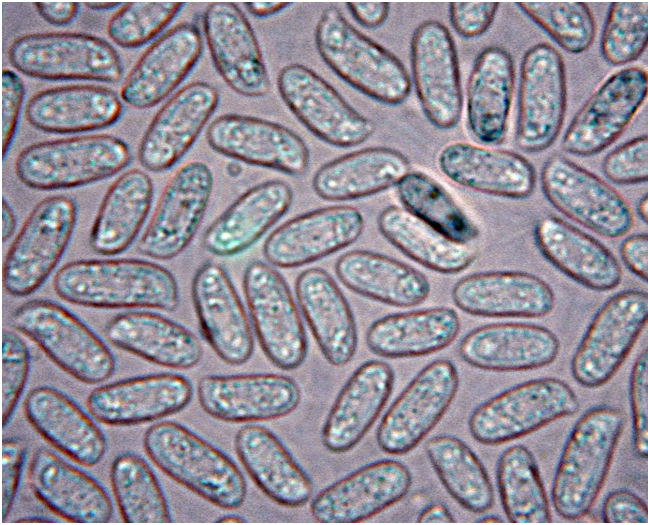


Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kumm.

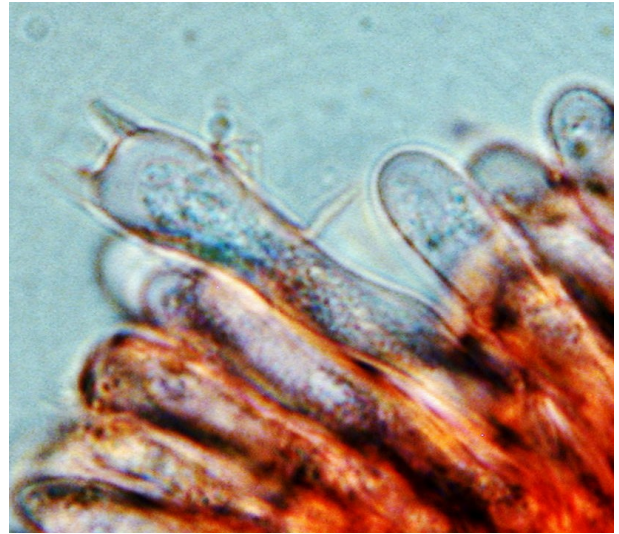


Cellules marginales, leur longueur oscille entre 15 et 50 μ

Pleurotus ostreatus (Jacq. : Fr.) Kumm.



Spores



Baside

.....	Long.	Larg.	Q	V
Modes :	8.97	3.86	2.29	80.30
Moy	9.62	4.00	2.41	81.9
Min	7.91	3.17	1.93	41.6
Max	11.44	4.88	3.05	137.7
Médiane	9.59	3.96	2.39	80.14

Notation : D1, Dominante, D9

Lxl: N= 100 ;

dMd; (7.91) **8.51-8.97-10.69** (11.44)

X (3.17) **3.58-3.86-4.46** (4.88)



Littérature:

Marcel Bon 1982, DM, 46 p. 33-35

Watling R. & Norma M. Gregory, 1989, BFF 6,
Crepidotaceae, Pleurotaceae and other pleurotoïd agarics

Breitenbach et Kränzlin, 1991 Champignons de Suisse Tome 2, 397.

Ludwig E., 2001 Pilzkompodium, T1

Steen A. Elborne 2008 Funga Nordica