

## Famille : Pyronemataceae

### **Miladina lechithina** (Cke.) Svreek

Leg. : P. Tanchaud - Dét. : P. Tanchaud avec l'aide de plusieurs membres du forum Ascofrance, sans lesquels cette espèce ne serait toujours pas nommée- Biblio : Nordic Macromycètes Vol. I p. 104

Lieux de récoltes : - a « Le Chambon » commune de Eymouthiers16, le 21 mai 2006. (Photos P.T. réf. E038 et F074).

- Forêt de Mervent 85. Le 29 septembre 2007 lors d'une sortie SMMA. (Photos P.T. réf. F098). - Leg M. Hairaud et B. Capoen à La Mothe-St-Héray 79, La Dame de Chambrille, sur souche d'aulne immergée, le 10 juillet 2008.

Notre 1ère récolte de ces apothécies oranges et sans particularité macroscopique, se trouvant sur un morceau de bois dur très humide en bordure de cours d'eau, est réalisée en mai 2006. La microscopie nous montre des spores ponctuées de 17-23 x 10-12 µm. C'est en juin 2007, alors que nous avons conservé ces morceau de bois dans un récipient à l'humidité, que nous pouvons réétudier cet ascomycète qui se présente à nouveau (à noter la période d'apparition à peu près similaire, un an après). Au microscope, nous constatons alors la présence de poils externes, hyalins mesurant 80-125 µm émergeant d'une textura globulosa. les paraphyses sont septées, oranges et légèrement élargies au sommet jusqu'à 7,5 µm. Les asques, J-, mesurent 300-325 x 13 µm. Fort de tous ces éléments, nous montrons alors cette récolte sur Ascofrance où quelques spécialistes (que nous remercions là aussi au passage) reconnaitrons immédiatement *M. lechithina*, tout à fait dans son habitat, sur bois dur humide à proximité de ruisseaux.

La 2<sup>nd</sup> récolte effectuée à Mervent, dans la même écologie, sera beaucoup plus facile à nommer ...

Michel Hairaud nous précise, suite à sa récolte, que l'espèce se devine assez facilement avec ses poils très courts et hyalins, visibles sur les flancs sous la loupe, donnant un aspect verruqueux à la surface, et aussi à l'aspect urcéolé du disco. La marge reste d'ailleurs distincte en relief de l'hyménium.