



Ordre : *Polyporales*

Famille : *Meruliaceae*

Phlebia nothofagi (G. Cunn.) Nakasone

Synonymes : *Mycoacia nothofagi* (G. Cunn.) Ryvarden in Hjortstam et al ; *Odontia nothofagi* G. Cunn. ; *Mycoleptodon fucoaster* (Fr.) Pilat.

Sur bois. Fructification blanchâtre ornée d'aiguillons crème, brun foncé à la base et noircissant avec l'âge. Odeur très forte (agréable pour certains, désagréable pour d'autres), « de savonnette très bon marché » dans la littérature, caractère qui suffit déjà pour caractériser cette espèce. Spores 5-5,5 x 2,2-2,5 µm. Présence de cystides plus ou moins incrustées à parois souvent un peu épaisses.

A comparer avec *Phlebia fuscoatra* qui ressemble énormément mais est inodore.

Nous avons deux récoltes de cette rare espèce, avec odeur très puissante à chaque fois :

- lieu-dit « Le Patillou », commune de Saintes, en zone humide, sur tronc de feuillu, décembre 2004 ;
- forêt de Mervent (85), sur feuillu, septembre 2007 à l'occasion d'une sortie commune.

Biblio : Les champignons L. Hagara, V. Antonin & J. Baier édition Gründ - Nakasone, K.K. 1997. - Studies in Phlebia. Six species with teeth. *Sydowia*, 49 (1), p. 49-79 - Boidin, J. & A. David. 1981. - Basidiomycètes aphylophorales de l'île de Port-Cros (Var, France). *Trav. Sc. Parc nat. Port-Cros*, 7, p. 177-193.