



Ordre : *Auriculariales*

Famille : *Exidiaceae*

## *Myxarium nucleatum* Wallr.

Synonyme : *Exidia nucleata*

Nom français : Exidie à noyau

Sur bois de feuillus. Fructifications translucides, blanchâtres, puis brunissant avec l'âge, globuleuses à cérébriformes, avec concrétions solides d'oxalate de calcium au centre (parfois mieux visibles en séchant). Spores 8,5-13,8 x 3,5-5,2 µm et présence de dendrohyphides.

A noter l'existence d'autres espèces européennes bien délicates à séparer (cf. littérature de 2018 citée ci-dessous) : *M. cinnamomescens* (spores 10,2-14 x 4,1-5,7 µm), *M. hyalinum* (spores 9,2-15,7 x 4,1-6 µm) et *M. populinum* (spores 9-13,8 x 3,1-4,9 µm). A comparer également avec :

- *Exidia thuretiana* : sans concrétions, sans dendrohyphides et spores plus grandes ;
- *Exidia globospora* : sans concrétions, plus petit avec des spores subglobuleuses.

De telles récoltes, avec présence de noyaux blancs d'oxalate, ne sont pas rares durant les périodes humides. Mais nous n'avons maintenant aucune certitude sur le binôme adopté, vu les espèces proches du même genre récemment séparées, et difficiles à distinguer autrement que par l'étude phylogénétique.

Biblio : littérature courante - Nordic Journal of Botany 2018.

*Fiche réalisée en mai 2019 par Patrice TANCHAUD*

