

Melanoleuca polioleuca (Fr.) Kühner & Maire

Classe : Homobasidiomycètes

Ordre : Tricholomatales

Famille: Tricholomataceae

Leg. : Guy Fourré

Dét. : Guy Fourré

Biblio. : FME 2 p 143 - Icono C. & D. 454

Lieu de récolte : sur un talus herbeux de terre rapportée, très nombreux carpophores pendant tout le mois de novembre 2003, au lieu dit Rochard, Commune de Béceleuf (DeuxSèvres) - MEN 1527 C

A mon modeste niveau, les essais de détermination d'un *Melanoleuca* se terminent bien souvent par... un point d'interrogation ! Je m'en console en lisant dans le Tome 3 des " Champignons de Suisse ", de Breitenbach et Kränzlin, : "Les descriptions d'un grand nombre d'espèces du genre *Melanoleuca* renferment bien des contradictions ou ne concordent guère. Les caractères macroscopiques sont variables chez beaucoup d'espèces, de sorte que l'observation des caractères microscopiques, **d'ailleurs pas toujours distinctifs**, est indispensable " (page 250, en "remarques" sur la description de *Melanoleuca humilis*).

Aussi quelle ne fut pas ma joie de découvrir au bord de mon étang un *Melanoleuca* qui me parut facile à déterminer : un chapeau beige roussâtre à brun foncé, des lames blanches très minces et serrées, subdécurrentes, un pied concolore au chapeau ou un peu plus clair, **fortement pruineux à l'extérieur, une chair brun foncé dans une coupe du stipe sur toute sa hauteur**, même sur les jeunes exemplaires, et sous le microscope de nombreuses cystides, fusiformes ou ventruées, à peine lagéniformes ou légèrement étranglées, et presque toutes muriquées, avec des spores fortement verruqueuses mesurant 7-8,8 x 5-5,5 µm.

Tous ces éléments me conduisent à *Melanoleuca polioleuca* et me paraissent parfaitement concordants avec les descriptions de Bon dans le n° 2 de la Flore Mycologique d'Europe (p 148) et de Courtecuisse et Duhem dans leur atlas sous le n° 454.