



Ordre : Cortinariales

Famille : Hymenogasteraceae

Hebeloma vesterholtii Beker & U. Eberh.

Souvent sous chêne sur sol calcaire. Espèce récemment décrite (2010) de la section *Theobromina*. Chapeau jusqu'à 55(85) mm, sec ou peu lubrifié, ochracé fauvâtre à brun jaunâtre, marge légèrement plus pâle et non striée. Lamelles beiges puis brunes, sans gouttelettes à maturité. Stipe blanc à crème, plus ou moins cylindrique, prineux floconneux. Odeur mêlée de chocolat et de rave, parfois faible, saveur douce. Spores 8-9,5 x 4,7-5,6 μm , sans périspore, amygdaloïdes, finement ornementées et fortement dextrinoïdes. Cheilocystides 27-37 μm , cylindriques et étranglées au milieu. Caulocystides plus ou moins similaires. A comparer surtout avec *H. theobrominum* à chapeau brun rougeâtre sombre.

C'est aux Essards, sous feuillus avec présence de chênes, acacias, charmes et noisetiers, que nous avons réalisé cette récolte en août 2014. En plus de l'odeur et de la saveur légèrement raphanoïdes, tous les éléments microscopiques étaient réunis pour aboutir à cette espèce : petites spores 8,5-10 x 4,5-5 μm et cheilocystides également de petite dimension (30-40 μm).

Biblio : Mycol Progress (2010) 9 : 215–223.