



Ordre : *Pluteales*

Famille : *Pluteaceae*

Volvariella volvacea (Bull. : Fr.) Singer

Nom français : Volvaire cultivée

Dans les serres, les endroits chauds et fumés (tas de compost, paille), espèce exotique et cultivée en Asie. Chapeau 3-12 cm, sec, gris-brun à noirâtre olivacé, fortement fibrilleux à maturité. Lames blanches puis crème saumon. Stipe blanchâtre avec une volve ample, soyeuse, gris brunâtre. Odeur raphanoïde à légèrement désagréable. Spores 6,5-9,5 x 4,5-6 µm. Cystides hyméniales lagéniformes parfois mucronées ou prolongées par un appendice plus ou moins long.

Cette espèce est rare dans la nature, nous l'avons découverte fin avril 2018 sur un mélange de paille et fumier sur la commune de Rioux, les spores contrôlées mesuraient 7-8 x 5-5,5 µm.

Biblio : littérature courante.

Fiche réalisée en mai 2018 par Patrice TANCHAUD

