



Ordre : *Russulales*

Famille : *Russulaceae*

Russula nympharum F. Hampe & Marxmüller

Plutôt sur sol calcaire, surtout sous chênes verts et hêtres. Chapeau 5-10 cm, brillant, ocre jaune, rose crème à orange rouge, plus ou moins taché de brun rouille. Lames crème puis jaune orangé à maturité. Stipe blanchâtre, se salissant de brunâtre par la base, à la manipulation ou avec l'âge. Odeur fruitée parfois faible, saveur très âcre. Sporée 4c-4d. Gaïac faiblement positif sur le stipe, nul sur les lames. Spores 8,5-10 x 7-8 μm , avec des verrues basses plus ou moins reliées par des connexifs. Présence typique de piléocystides larges et volumineuses.

Cette espèce, phylogénétiquement distincte, se place au plus près de son sosie *R. maculata* ; les premiers indices de terrain qui mettent sur sa piste sont la saveur très piquante et la réaction faible au gaïac sur le stipe.

Cette russule a probablement été longtemps confondue avec *R. maculata*, nous tenterons d'être vigilant à l'avenir en présence de tels exemplaires, d'autant que nous sommes au cœur de son écologie de prédilection. Notre récolte a été réalisée en novembre 2023 sous chênes verts à Soulignonne, et en l'occurrence, c'est la saveur extrêmement âcre qui nous a intrigué.

Biblio : Phytotaxa 270 (2): 071-088 - Bull. Soc. Mycol. Nord Fr. 112 (2022-2).

Fiche réalisée en février 2024 par Patrice TANCHAUD