



Russula melliolens Quél., 1898

Russule à odeur de miel

Division : Basidiomycota
Ordre : Russulales

Classe : Agaricomycetes
Famille : Russulaceae

Découverte : 21/06/2025 - étang de Jonas, Ambazac (87)

Habitat : sous feuillus et conifères en bordure du sentier qui longe l'étang

Étude macroscopique d'Henri NOGUÈRE :

Chapeau	jusqu'à 60 mm de diamètre, à peine strié cannelé, un peu rugueux, rouge-rose un peu cuivré, à taches blanchâtres chez les jeunes
Lames	blanchâtres puis rapidement crème jaunissant tachées de rouille. <i>Michel Ardillier précise qu'il faut noter que l'arête des lames lorsqu'elle jaunit peut faire penser à tort à une russule ochrosporée (spores ocrés à brun rouille) voire xanthosporée (spores jaunes) alors qu'il s'agit d'une pallidosporée (spores crème blanchâtre, crème moyen ou crème foncé)</i>
Pied	jusqu'à 53 x 15 mm, blanc taché de jaune
Chair	rosée sous la cuticule ainsi qu'au début de l'arête <i>Serge Dunis précise que la chair est blanche à la coupe puis jaunit lentement par la suite</i>
Saveur	douce
Odeur	miellée à la base du pied plusieurs heures après la récolte

Étude microscopique d'Henri NOGUÈRE :



Russula melliolens

@H. Noguere

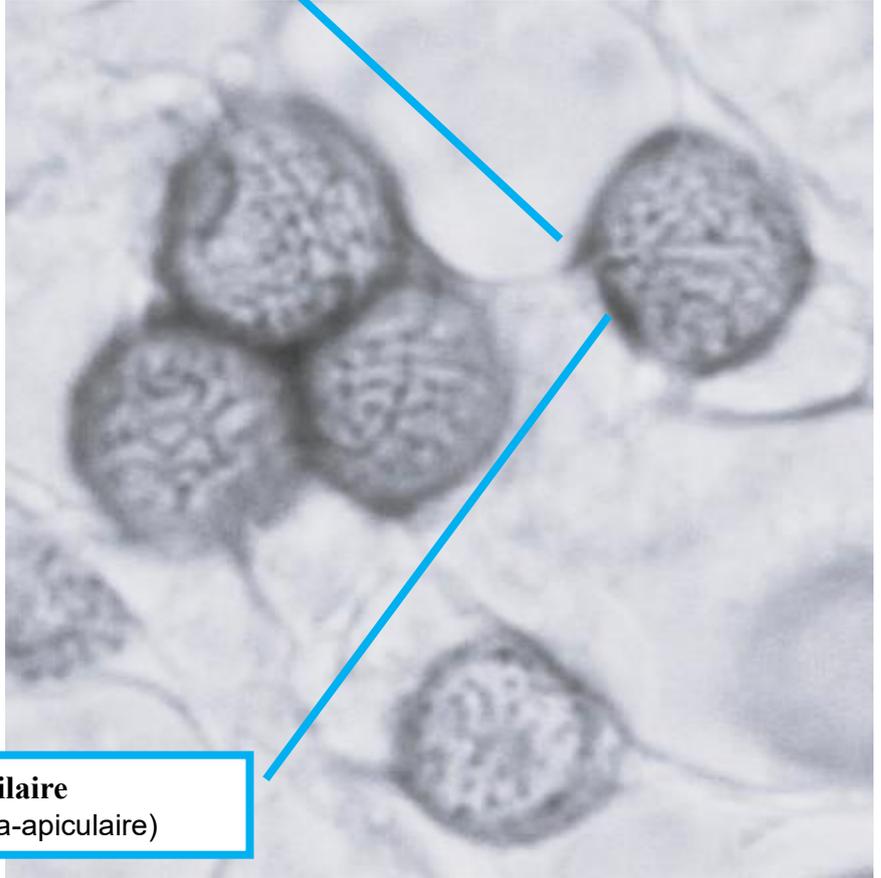


Russula melliolens Quél., 1898

Russule à odeur de miel

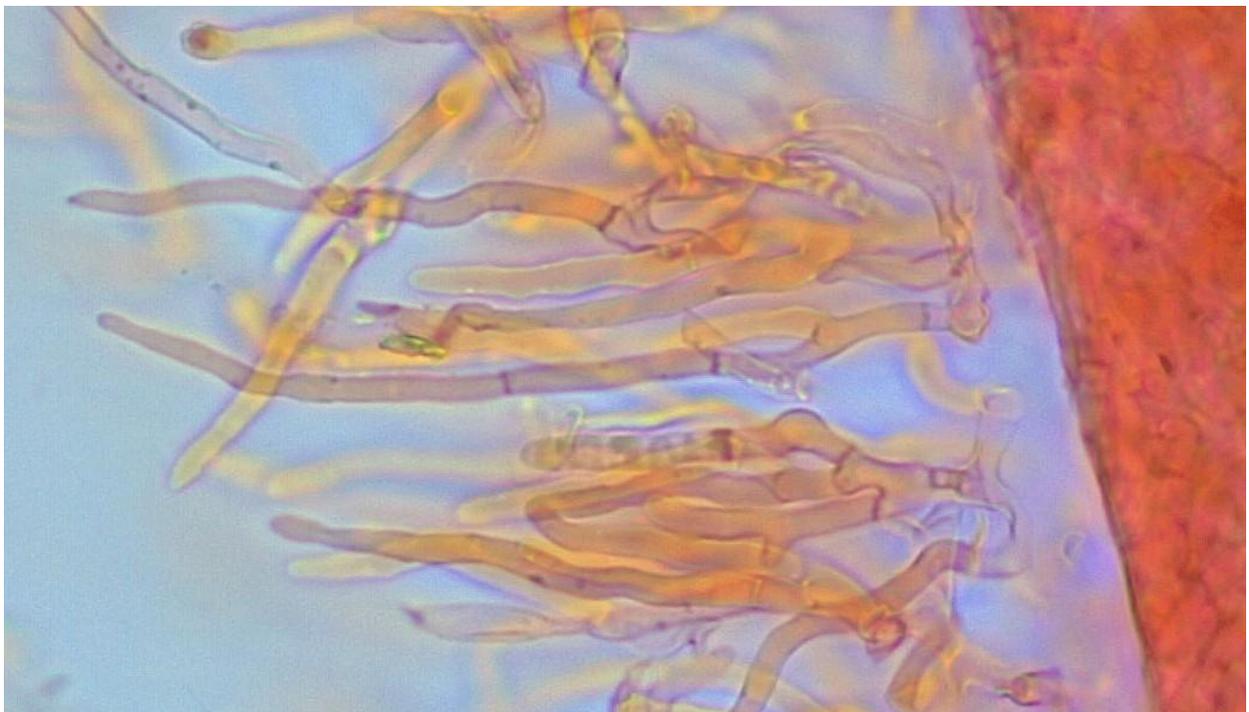
Apicule ou appendice hilare (point d'attache du stérigmate, le fil qui relie la baside à la spore)

Spores à réseau complet très fin typique pour ce taxon, plage supra-hilaire légèrement amyloïde



Plage supra-hilaire
(ou plage supra-apiculaire)

Étude du cutis (*la cuticule ou peau du chapeau*) :
Dermatocystides cloisonnées et poils de la cuticule grêles





Russula melliolens Quél., 1898

Russule à odeur de miel

