

## **Mycetinis querceus (Britzelm.)Antonin & Noordel.**

**= Marasmius querceus Britzelm.**

**= Marasmius prasioemus Fr. 1848**

### **Habitat :**

Nombreux exemplaires trouvés le 25 octobre 2010 parmi les feuilles et les brindilles dans un bois de feuillus, surtout chênes & hêtres avec quelques arbustes sur sol calcaire, près de Bretigney, en direction du bois Rodolphe à l'entrée du bois à droite avant la descente vers le pont bleu de l'Audeux



### **Chapeau :**

16-32 mm, d'abord convexe à centre plat puis presque plan et finalement légèrement creusé et alors avec l'ambitus ondulé. Marge denticulée, revêtement mat, grenu au disque et nettement strié, plissé sur la moitié du disque environs, souvent un peu fripé, gris jaunâtre, un peu plus foncé au centre mais, en séchant, devenant brièvement brunâtre au disque puis ocre jaune dans la partie médiane (hygrophane) et enfin gris jaunâtre vers la marge.

### **Lames :**

Jusqu'à 2 mm, moyennement serrées, largement adhérentes au pied ou rattachées entre elles par une espèce de collarium les séparant totalement du pied, comme si elles s'étaient décollées du pied tout en restant attachées entre elles. Gris jaunâtre, arête concolore, flexueuse, souvent incisée.

### **Stipe :**

55-60 x 1,5-3,5 mm, droit mais, parfois avec la base arquée, un peu évasé sous le lames puis s'épaississant très légèrement et enfin terminé par un base nettement plus épaisse, poudreux depuis

le sommet et même cotonneux dans la partie inférieure, toujours concolore. Sommet le plus souvent pâle, crème mais vite assombri en brun rougeâtre foncé, parfois entièrement de cette couleur.

### Chair :

Fine, blanchâtre dans le chapeau et le haut du stipe, de plus en plus brun rougeâtre en direction de la base. Forte odeur d'ail et saveur du même type, très désagréable.

### Microscopie :

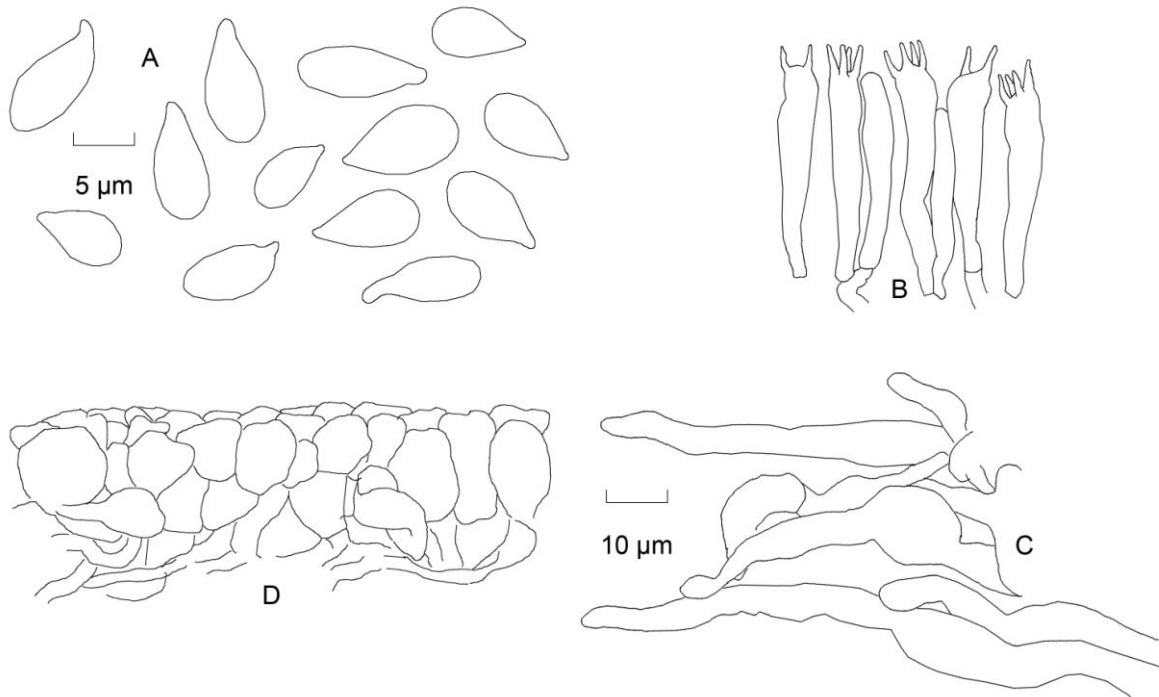
**Spores (A) :** sporée non obtenue, mesures effectuées sur lames, 7,6-10,8 x 3,6-5,4  $\mu\text{m}$ , elliptiques effilées vers la base, certains semblant germer.

**Basides (B) :** 33,5-38,9 x 5,2-6,5  $\mu\text{m}$ , cylindriques à sommet un peu épaissi, bi à quadrisporiques.

**Cystides (C) :** non observées sur les lames.

**Caulocystides (C) :** allongées et effilées.

**Articles du suprapellis (D) :** formé d'hyphes celluleuses à vésiculeuses, prolongées par des articles cylindriques.



### Discussion :

L'odeur d'ail incite à regarder du côté des mycétinis ayant ce caractère. La présence d'une espèce de collarium semble liée à un décollement des lames vers le stipe. Les caractères microscopiques sont conformes à *Quercus*.