



Ordre : Cortinariales

Famille : Inocybaceae

## ***Inocybe psammobrunnea*** Bon

Synonyme: *I. griseotarda*

Sous pins, parfois sous cèdres. Chapeau 2-6 cm, obtus, couvert d'un épais voile blanc grisâtre, fibrilleux, brun grisâtre à ochracé roussâtre parfois olivacé. Lames gris brunâtre olivacé. Stipe blanc rosé, ochracé avec l'âge, pruneux au sommet, base peu à légèrement bulbeuse. Chair blanche, odeur herbacée. Spores  $10-12 \times 5-6,5 \mu\text{m}$ . Cystides métuloïdes sur les lames et nombreuses sur la moitié supérieure du stipe.

A comparer avec deux espèces sosies :

- *I. griseovelata* : phylogénétiquement proche, chapeau plus sombre couvert d'un voile gris-beige, caulocystides métuloïdes absentes ;
- *I. costinii* : récemment décrit de Croatie et phylogénétiquement éloigné, moins robuste, odeur spermatique, spores subamygdaliformes.

Ci-dessus, ces inocybes poussaient sous pins sur la commune de Corme-Royal, et nous remercions vivement M. Guillaume Eyssartier de nous avoir mis sur la piste du taxon ici décrit, peu connu et par conséquent rarement répertorié. La récolte page 2 a été réalisée devant notre domicile, les seuls arbres présents étaient un arbousier et un palmier ; au vu de cette écologie insolite nous avons préféré procéder à une analyse ADN, et nous remercions le projet Funif-Col du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris qui a procédé au séquençage d'un exemplaire.

Biblio : DM 20 fasc. 78 (1990) - DM 31 fasc. 124 (2002).



