



Ordre : *Cortinariales*

Famille : *Strophariaceae*

Leratiomyces laetissimus (Hausknecht & Singer) Borovička & al.

Synonyme : *Psilocybe laetissima*

En milieux herbeux et secs, parfois dans les dunes. Chapeau 1-3 cm, hygrophane, jaune paille, orange brunâtre au centre, légèrement visqueux par temps humide, fibrilleux et mamelonné. Lames crème grisâtre lilas puis brun-pourpre. Stipe fibrilleux, parfois avec une zone annulaire fugace, subconcolore au chapeau, plus clair dans la moitié supérieure. Odeur et saveur sans particularité. Sporée gris-pourpre. Spores (9)10-13(14) x (5)6-7,5(9) µm avec un net pg (pore germinatif). Présence de cheilocystides lagéniformes.

A noter une certaine ressemblance avec les espèces du genre *Agrocybe* (groupe *A. pediades* que nous avons d'ailleurs envisagé au départ), mais à sporée brun pur et chapeau non fibrilleux.

Espèce peu fréquente et rarement signalée, nous l'avons rencontrée en octobre 2023 sur la commune de Nieul les Saintes, typiquement dans son écologie de prédilection, en pelouse calcaire. Les spores contrôlées mesuraient 11-12 x 6,5-7 µm.

Nous remercions vivement le projet Funif-Col du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris qui a procédé au séquençage d'un exemplaire.

Biblio : Pilzk. 1 E. Ludwig - Strophariaceae s.l., Fungi Europaei, Noordeloos.

