



Ordre : Agaricales

Famille : Secotiaceae

Leucoagaricus ammovirescens (Bon) Migliozi & Coppola

Synonyme : *L. marriagei* var. *ammovirescens*

Dans les taillis, sur les bords de routes, en forêt. Chapeau 1-3 cm, finement squamuleux à fibrilleux, rose-pourpre. Lames blanches. Stipe blanchâtre avec un anneau. Aucun changement de couleur à la manipulation. Réaction verte de la cuticule sous l'effet de l'ammoniaque. Spores 6-8,5 x 3,5-5 µm ; cheilocystides clavées à légèrement ventrues ou lagéniformes.

A comparer avec quelques espèces :

- à NH3 vert : - *L. ionidicolor* : plus charnu, teinté de pourpre violacé rose plus sombre ; - *L. roseilividus* : plus coloré et trapu, taxon nord-américain.
- à NH3 négatif : - *L. marriagei* : sosie de *L. ammovirescens* ; - *L. ianthinosquamulosus* : couleurs semblables mais spores plus grandes (8-11 x 4-5 µm) ; - *L. ianthinophaeus* : chapeau mauve ochracé, spores 5-6 x 3,5-4 µm.

Nous avons observé cette espèce en octobre 2013 et octobre 2018 en forêt de Magnac-Lavalette (16). L'ammoniaque a donné une réaction verte sur la cuticule et nulle sur les lames, les spores contrôlées mesuraient 7,5-9 x 3,5-5 µm. A noter la réfringence du sommet de quelques cheilocystides.

Biblio : DM HS n° 3 - Lepiota s.l. Candusso & Lanzoni - Micol. Veget. Medit., 36 (1-2): 45-58. 2021.