



Ordre : Agaricales

Famille : Secotiaceae

Echinoderma carinii (Bres.)Bon

Nom français : Lépiote de Carini

Sous conifères, surtout sous pins ou cyprès de Lambert. Chapeau châtain à beige ochracé, à squames petites, brunâtres. Stipe plus ou moins armillé couvert d'écaillés roussâtres. Odeur faible. Epicutis constitué d'éléments subglobuleux, surtout les terminaux ; spores 3,5-5 x 2-3 µm et cheilocystides présentes. A comparer notamment avec *E. echinaceum*, plus sombre, à odeur plus ou moins fruitée ou de « *Lepiota cristata* », dont l'épicutis est constitué d'éléments subsodiamétriques avec le dernier article parfois plus allongé et cheilocystides nulles ou rares.

Nous sommes ici dans un groupe difficile où la séparation des espèces est souvent délicate et où les différences microscopiques sont assez ténues et difficiles à mettre en évidence. Nous pouvons rencontrer cette espèce presque chaque automne ou début d'hiver dans son écologie de prédilection, sous *Thuya* ou *Cupressus*, tant sur le littoral qu'à l'intérieur des terres.

Biblio : littérature courante - DM HS n°3 - GEPR p. 342

Fiche réalisée en février 2013 par Patrice TANCHAUD



