



Ordre : Agaricales

Famille : Secotiaceae

Leucoagaricus aff. cupresseus (Burlingham) Guinberteau & Boisselet

Sous *Cupressus*. Chapeau sépia, brun-roux, brun fuligineux à porphyre, excorié. Lames blanchâtres, brunissantes, devenant typiquement rose fuschia sur exsiccatum. Stipe trapu avec anneau simple. Toutes les parties prennent une couleur rouge orangé au frottement, puis brunissent. La cuticule réagit en vert sombre (puis auréolé de violacé) à l'ammoniaque. Spores 7-9,5 x 4,5-6 µm et cheilocystides clavées.

Une lecture approfondie de la littérature est ici nécessaire pour qui veut se lancer dans l'étude de ces leucoagarics du littoral et plus particulièrement cupressicoles. De plus, il est clair aujourd'hui que le binôme ici adopté n'est plus d'actualité pour nos récoltes européennes, en effet, suite à études ADN, *L. cupresseus* doit être réservé au continent nord-américain. En Europe, nous aurions *L. aurantiovergens*, *L. pseudopilatianus*, *L. cupresseoides* et *L. marginatus*, tous quatre plus ou moins sosies de *L. cupresseus*. Il ne nous restera plus qu'à tenter d'y voir plus clair à l'occasion de nouvelles récoltes, ce qui ne sera probablement pas une mince affaire vu les différences microscopiques assez infimes...

A noter également l'existence d'autres taxons (toujours à NH3 positif, sauf *L. litoralis*) poussant occasionnellement sous *Cupressus*, cf. page 2.

Rencontrer de tels leucoagarics dans cette écologie, sur l'île d'Oléron et surtout sur l'île de Ré où les cyprès sont nombreux, est chose facile, mais nous allons devoir nous remettre à l'ouvrage...

Biblio : Bull. FAMM 19 (2001) - Bull. SMF 117 fasc. 3 (2001).



- *L. badhamii* : très vivement rougissant et noircissant, cheilocystides avec un col plus ou moins étranglé ;
- *L. gaillardii* : chapeau peu excorié, pâle et rosâtre conservant des restes de voile, disque rufescent ;
- *L. pilatianus* : chapeau velouté, teintes brun chaud vineux, chair peu rufescente ;
- *L. purpleoilacinus* : chapeau crème rosé brunâtre, souvent diffracté radialement, à mamelon cerné de sombre avec le centre décoloré ;
- *L. babosiae* : chapeau rosâtre à purpurin lilacin, rougissant puis brunissant, cheilocystides avec un col plus ou moins étranglé ;
- *L. jubilaei* : chapeau à centre purpurin améthyste, jaunit, rougit puis noircit ;
- *L. litoralis* (NH3 sans réaction) : chapeau non excorié, ocre rosâtre avec restes de voile au disque.



