



Ordre : *Pezizales*

Famille : *Pyronemataceae*

Boubovia ascoboloides (Korf & W.Y. Zhuang) Y.J. Yao & Spooner

Synonyme probable ? : *Kotlabaea benkertii* (Mycol. Monten. XV (2012) : 15-30)

Sur aiguilles de conifères, *Cupressus*, *Thuja*, parfois *Pinus* (également sur cône). Apothécies jaunes à orangé saumoné (parfois blanchâtres à l'abri de la lumière), sessiles, généralement grégaires et nombreuses. Asques 220-300 µm, non amyloïdes. Spores 14,5-18,5(19) x 8,5-10,5 µm à paroi épaisse, entièrement remplies de gouttelettes. Paraphyses filiformes à contenu jaune orangé, à sommet courbé. Excipulum ectal de texture globulosa.

Cet ascomycète nous semble être un « classique » dès l'instant où des aiguilles de *Thuja* ou de *Cupressus* pourrissent sur le sol, que ce soit sur les tas, au long des haies après la taille ou dans la litière sous les arbres. Nous le rencontrons généralement entre les mois de novembre et février (les périodes de froid et de gel n'arrêtant pas sa croissance), et exceptionnellement plus tard, jusqu'en juin si les conditions d'humidité sont suffisantes. Nous pouvons citer de très nombreux lieux où nous l'avons observé, ayant l'impression qu'il est presque installé partout où se trouvent ces conifères, par exemple à ce jour : Saintes, La Chapelle des Pots, Breuillet, Etaules, Nieulle sur Seudre, île de Ré et île d'Aix. Microscopie observée : asques 210-270 µm et spores 15-17,5 x 8,5-9,5 µm. Nous remercions notre collègue Michel Hairaud pour ses recherches bibliographiques.

Biblio : Mycotaxon 20 : 610 (1984) - Mycol. Research 100 (2), Y.-J. Yao, B.M. Spooner, 193-194 (1996)



Ci-contre, l'ascomycète était sur les aiguilles de *Thuja* ou de *Cupressus* pourrissant au sol, il a également fructifié sur les feuilles en mélange.