



Ordre : *Pezizales*

Famille : *Pyronemataceae*

Pseudoboubovia benkertii (Perić) U. Lindemann, M. Vega, Perić & R. Tena

Synonyme : *Kotlabaea benkertii*

-

Synonyme possible : *Boubovia ascoboloides* (Korf & W.Y. Zhuang) Y.J. Yao & Spooner

Surtout parmi les aiguilles de conifères, *Cupressus*, *Thuja*, *Pinus*, parfois sur cônes et branches, mais pouvant également gagner d'autres substrats à proximité. Apothécies nombreuses, sessiles, jaunes à orangé saumoné (parfois blanchâtres à l'abri de la lumière). Spores 14,5-18,5(19) x 8,5-10,5 µm, avec une paroi épaisse, d'abord uni à biguttulées dans les asques, puis avec plusieurs gouttelettes, et finalement entièrement guttulées à maturité. Asques 220-300 µm, non amyloïdes. Paraphyses filiformes à contenu jaune orangé et sommet courbé. Excipulum ectal de texture globulosa.

Un contrôle microscopique s'avère ici indispensable car les ascomycètes jaunes sont nombreux, dans la même écologie nous avons déjà vu par exemple *Boubovia nicholsonii* qui se distingue par ses spores lisses mesurant 10-12,5 x 6-7 µm.

Dans la région, cet ascomycète s'installe presque partout, parmi les aiguilles de *Thuja* ou de *Cupressus* pourrissant au sol. Nous le rencontrons généralement entre les mois de novembre et de février (les périodes de froid et de gel n'arrêtant pas sa croissance), et exceptionnellement plus tard, par exemple l'été lorsque les conditions d'humidité sont suffisantes.

Biblio : Mycotaxon 20 : 610 (1984) - Mycol. Research 100 (2), Y.-J. Yao, B.M. Spooner, 193-194 (1996) - Deutsche Gesellschaft für Mykologie (2015).



