

Hygrocybe berkeleyi P.D. Orton & Watling

Hygrocybe pratensis var. **pallida** (Berk in Cooke) Arnolds

Cuphopyllus berkeleyi (P.D. Horton) Bon

Leg. et détermination Delphine Arnoux. 20.09.2019.

Récolté derrière le Maix Baillod, 2 539 123 / 1 205 888

Description

Chapeau blanc, sec, lisse, hémisphérique à plan convexe, 4-6-cm, pouvant atteindre plus de 10 cm selon la littérature.

Lamelles décurrentes, peu serrées, blanc-ivoire.

Pied cylindrique, parfois atténué vers la base, concolore.

Pas d'odeur significative.

Microscopie:

Spores: 5,6) 5,9 - 7,5 (8) x (4,1) 4,2 - 5,27 (5,3) microns, ovoïdes

Basides élancées, particulièrement longues, mesurant jusqu'à 55 μm bi ou tétrasporiques, stérigmates jusqu'à 7 μm .

Pas de cystides.

Revêtement piléique constitué d'un cutis non gélifié.

L'espèce est rare, caractérisée par sa teinte ivoire, son chapeau sec, ses lames très décurrentes.

Elle a parfois été considérée comme une variété d' *Hygrocybe pratensis*. (Boermann)

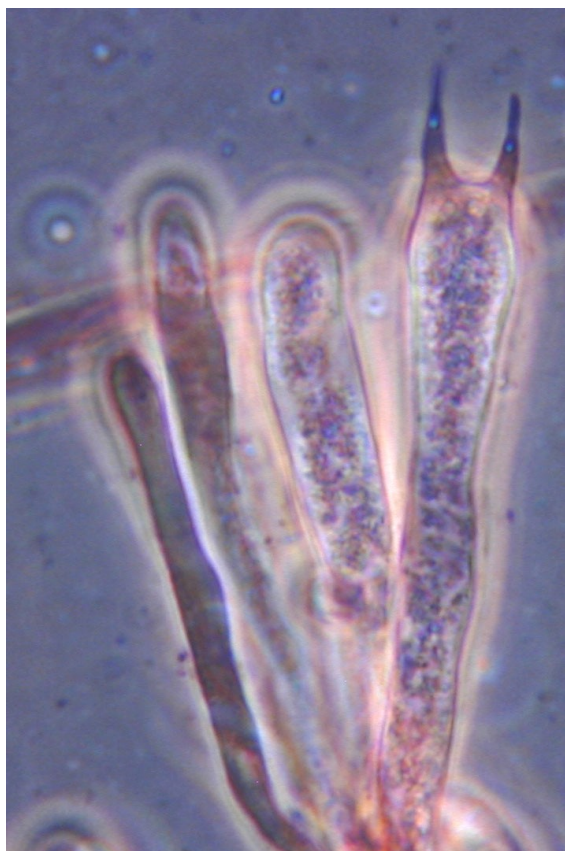


Hygrocybe berkeleyi P.D. Orton & Watling

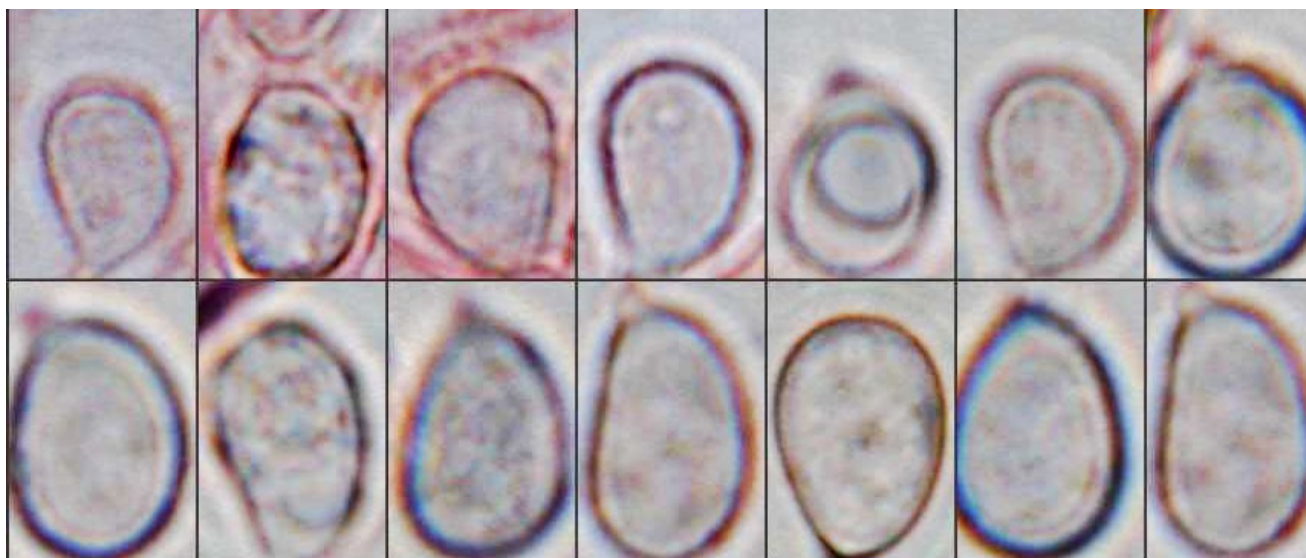


Photographies: Claude Thiébaud

Hygrocybe berkeleyi P.D. Orton & Watling



Basides bi ou tétra sporiques 55-60 X 7-8 microns



Spores ovoïdes, 5,6) **5,9 - 7,5** (8) x (4,1) **4,2 - 5,27** (5,3) microns

Q = (1,2) **1,3 - 1,6** (1,8) ; N = 20

Me = 6,6 x 4,6 microns ; Qe = 1,4