

Psathyrella multipedata (Peck) A.H.Smith.

Champmartin, 18.11.2018

Description

Plusieurs centaines d'exemplaires poussant en touffes compactes dans une clairière herbeuse. Chapeau ochracé, conico-campanulé hygrophane, 1-3,5 cm., discrètement strié du milieu du chapeau jusqu'à la marge.

Lames adnées, serrées, grises à brunes avec un liséré blanc.

Pas de voile visible. Sporée brune.

Pied blanc crème, fistuleux, cespiteux., 4-10 cm x 0,3-0,4 cm, issu d'un tronc commun.

Odeur nulle.

Microscopie:

Spores ellipsoïdes, brun rouille, avec un pore en général bien visible mesurant jusqu'à 1 μm .

Basides tétrasporiques, clavées, mesurant par exemple 20x7 μm non bouclées.

N= 40 : Lxl: dMd; (6.58)**6.66-6.94-8.39**(8.81) x (3.38)**3.68-3.84-4.41**(4.50) μm

Qm= 1.85 (Notation : D1, Dominante, D9)

Cheilocystides 30-70 μm , fusiformes, nombreuses, certaines avec des inclusions réfringentes, parfois encapuchonnées d'un dépôt.

Selon la littérature, pleurocystides rares ou absentes. Non observées dans mes préparations.

Cuticule hyméniforme.



Psathyrella multipedata (Peck) A.H.Sm.



Psathyrella multipedata (Peck) A.H.Sm.



I

Psathyrella multipedata (Peck) A.H.Sm.

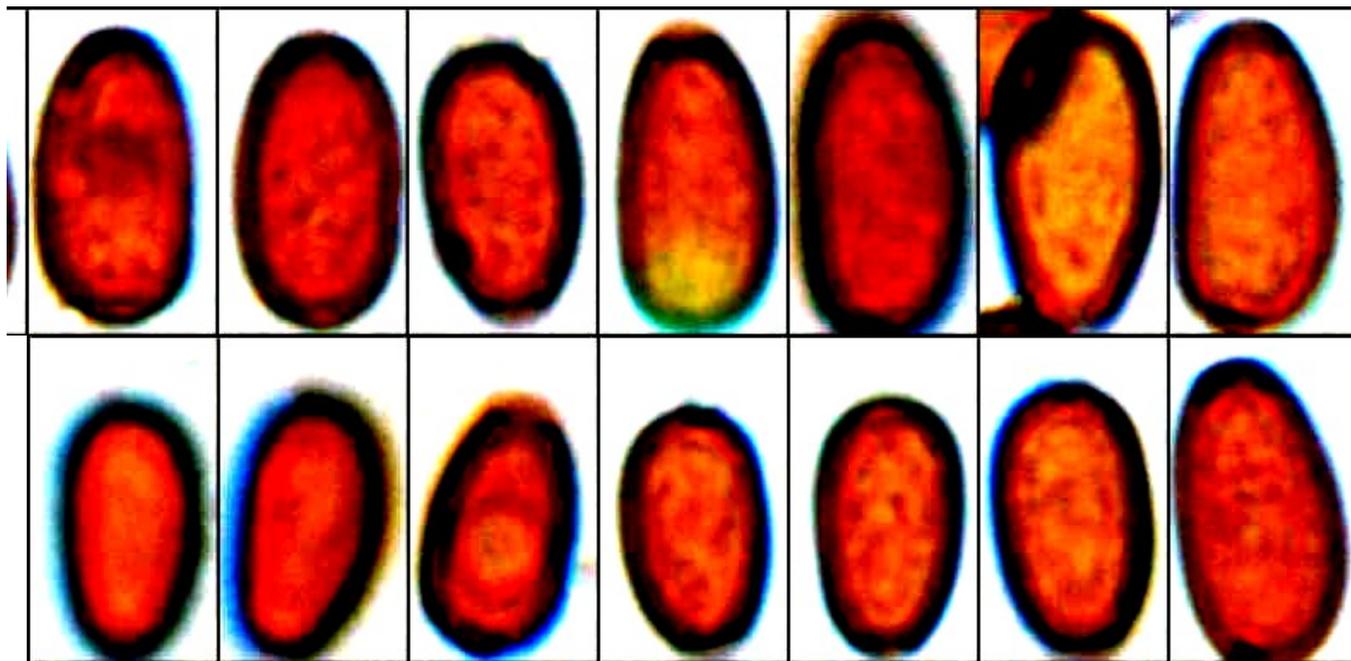


Psathyrella multipedata (Peck) A.H.Sm.



Cheilocystides

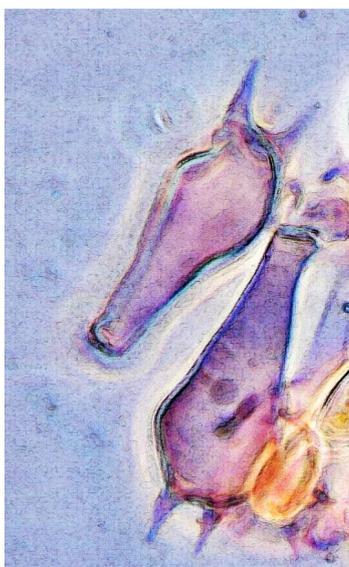
Psathyrella multipedata (Peck) A.H.Spores



spores

N:40	Long.	Larg.	Q	V
Modes :	6.94	3.84 μm	1.87	61.4
Moy	7.44	4.03 μm	1.85	63.9
Min	6.58	3.38 μm	1.51	40.9
Max	8.81	4.50 μm	2.23	93.1
médiane	7.20	4.06 μm	1.85	61.70

Pore 0,8-1.0 (1.2) μm



Basides 20-24 x 4-6 μm

Littérature:

Kits Van Waveren 1985, The Dutch, French and British species of Psathyrella
 J. Breitenbach F. Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, volume 4

Société mycologique des montagnes neuchâteloises
 Texte et photographies : François Consolini