

Peziza phyllogena Cooke

= *P. badioconfusa* Korf

Récolte le 6 avril 2018, à Fontjoncouse (Aude). (François Freléchoux)

Apothécies sessiles en forme de coupe plus ou moins étalée, 2-8 cm .

Hyménium brun, brun olivacé, face externe glabre, concolore, pubescent dans sa partie inférieure, avec une nuance violacée.

Microscopie:

Asques bleuisant dans le réactif de Melzer.

Spores ellipsoïdes, discrètement ponctuées de verrues parfois confluentes.

Dimensions: Notation : D1, Dominante, D9

Lxl: N= 34 ; dMd; (14.82)**15.70-18.3-18.51**(19.83) x (7.02)**7.28-8.36-8.77**(8.95) μm

Qm= 2.17



Littérature:

Nordic Macromycetes vol. 1, Ascomycetes, 2000

V.Vooren, Contribution à la connaissance des Pezizales, cahiers de la FMBDS, 2014

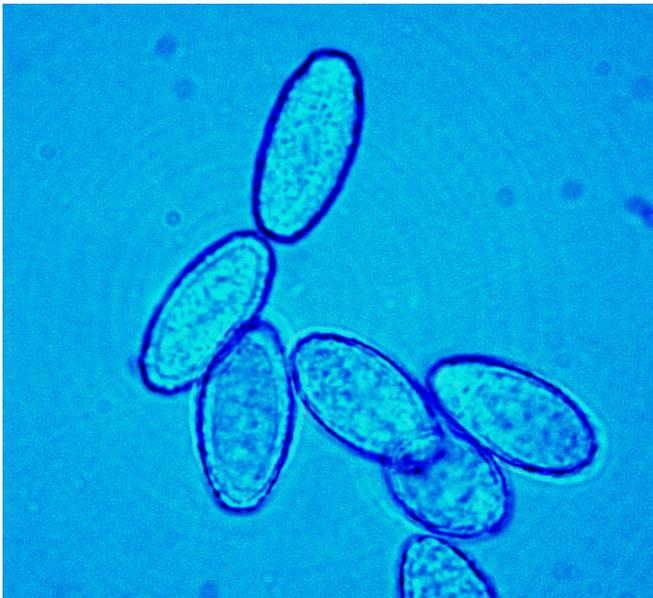
Peziza phyllogena Cooke

N 34	Long.	Larg.	Q	V
Modes :	18.30	8.36	2.13	679.60
Moy	17.40	8.06	2.17	594.4
Min	14.82	7.02	1.77	397.1
Max	19.83	8.95	2.52	760.9
Sigma	1.07	0.51	0.17	87.3
médiane	17.48	8.09	2.15	596.95

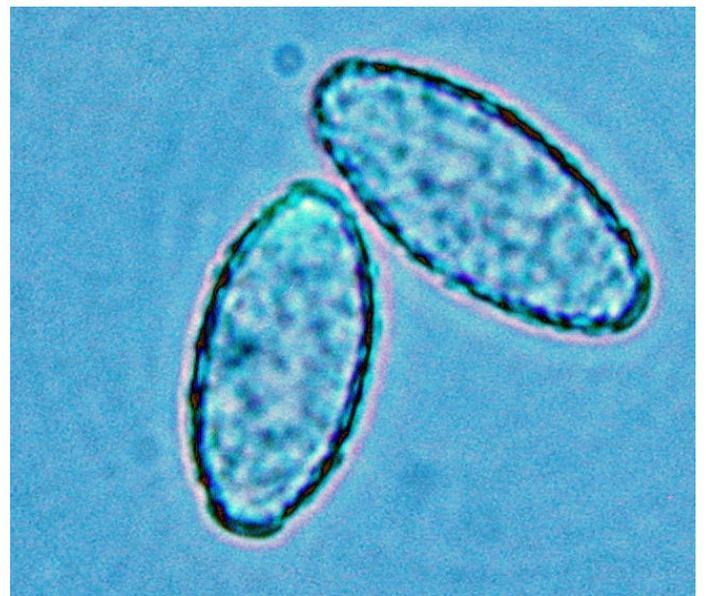
Notation : D1, Dominante, D9

Lxl: N= 34 ; dMd; (14.82)**15.70-18.3-18.51**(19.83) x (7.02)**7.28-8.36-8.77**(8.95) μm
Qm= 2.17

Mesures faites sur une sporée



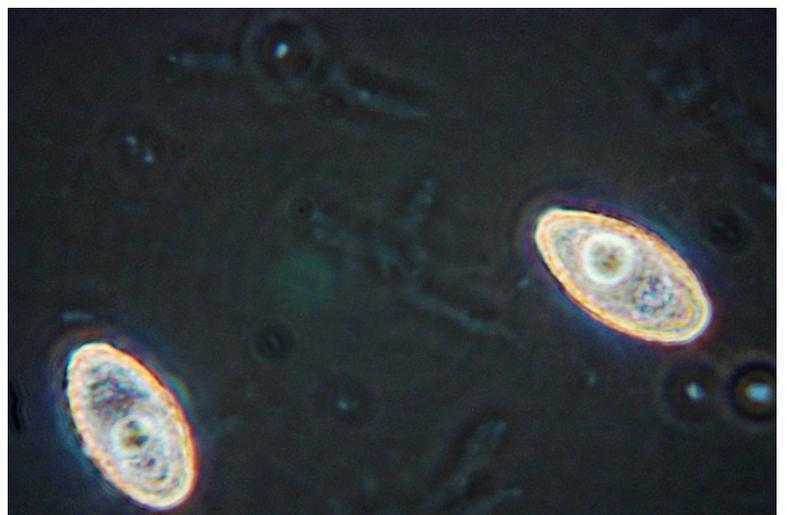
Bleu coton



Bleu de Crésyl

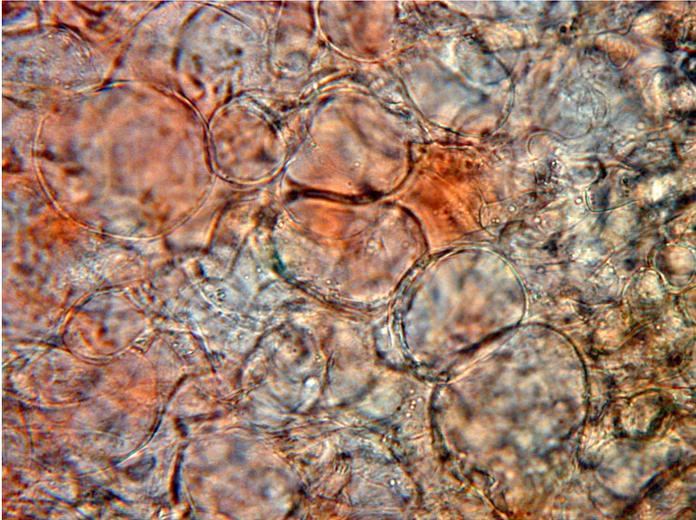


Eau, on devine une guttule qu'on retrouve en contraste de phase



Eau, contraste de phase

Peziza phyllogena Cooke



Excipulum couche supérieure, à structure globuleuse
La couche intermédiaire n'a pas été figurée



Excipulum couche externe



Asques bleuissant dans le réactif de Melzer.
250-300x 10-12 μm

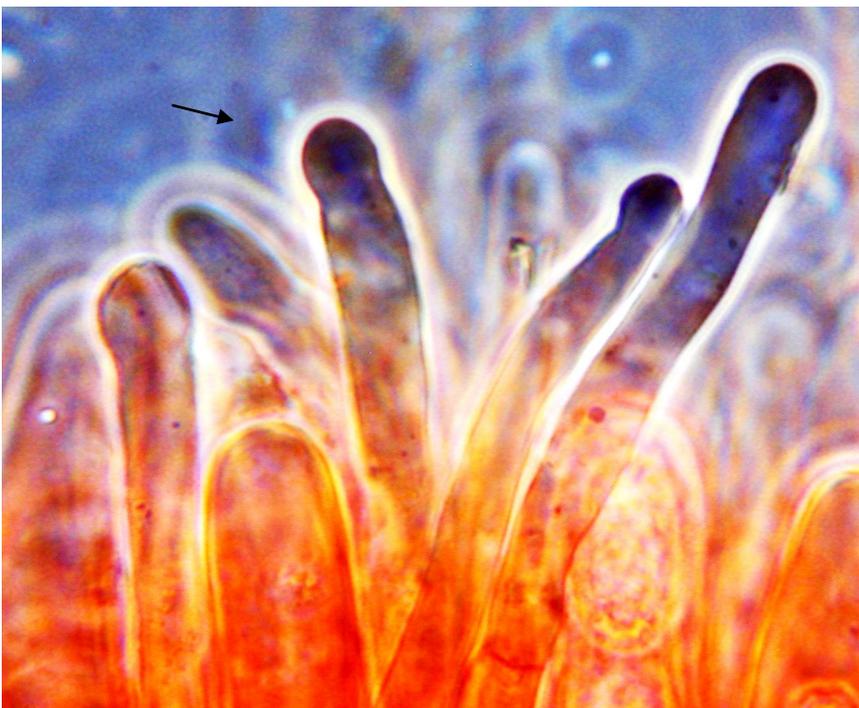


Asque atténué à la base avec un crochet

Peziza phyllogena Cooke



Paraphyses cylindriques, septées présentant occasionnellement un renflement du sommet.



Paraphyses avec ici un renflement du sommet.