

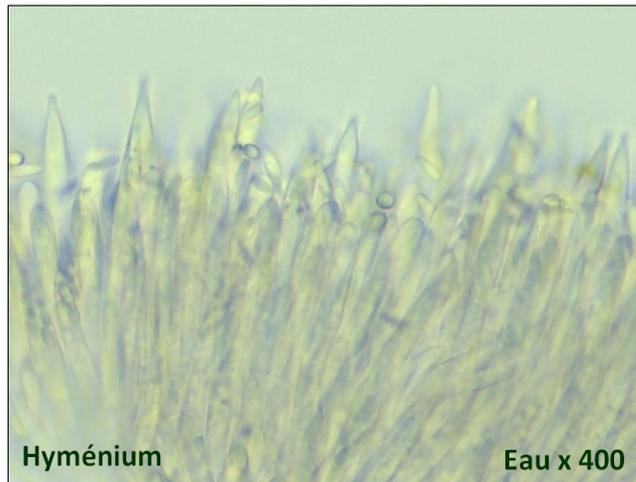


Soubran (Chte Mar.) 20 avril 2019

Sur bois mort à terre



Lachnum virgineum
(Batsch : Fries) P. Karsten



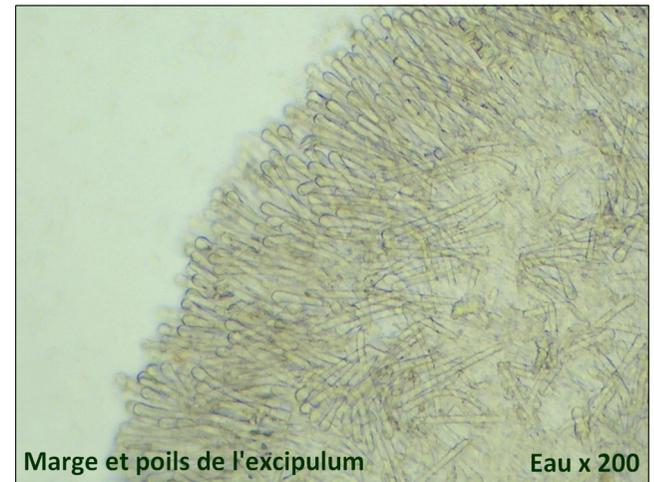
Hyménium

Eau x 400



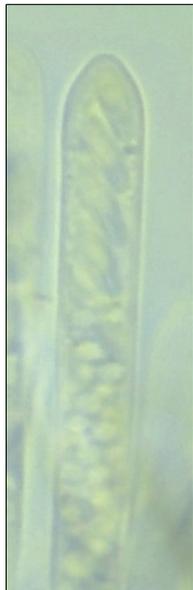
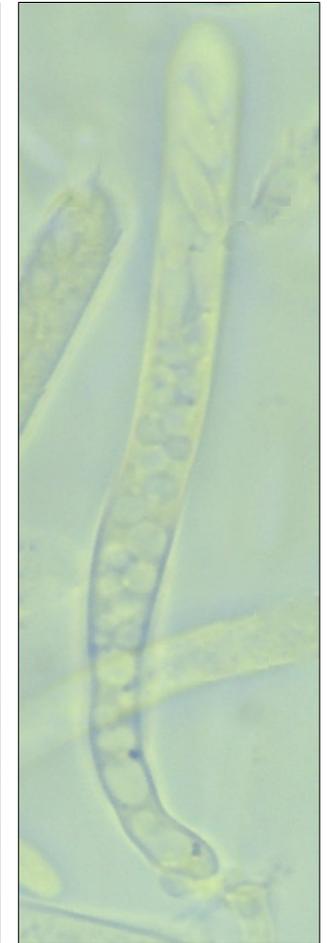
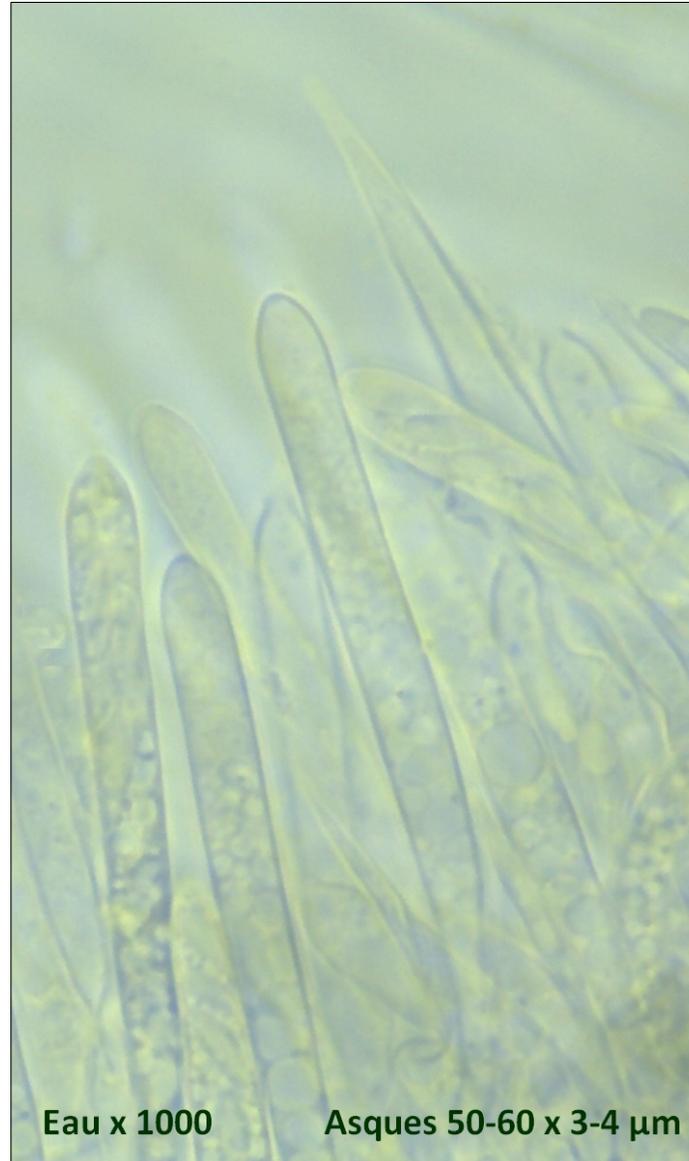
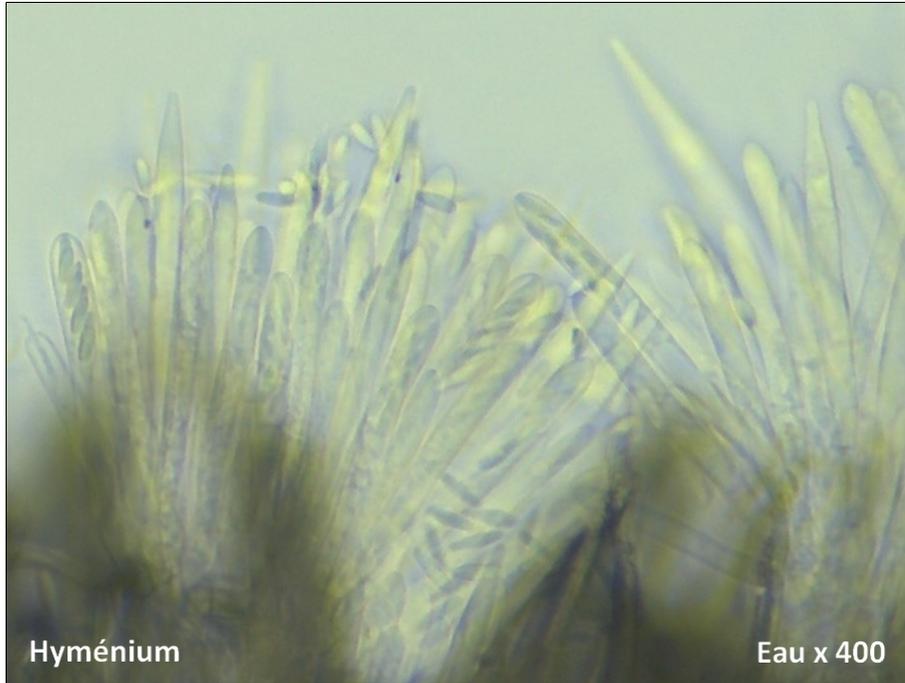
Spores lisses

Eau x 1000



Marge et poils de l'excipulum

Eau x 200



Les **asques** renferment huit spores (asques octosporés) et de nombreuses guttules.

Les **spores** sont disposées sur un ou deux rangs (spores uni ou bisériées).

Les **bases** des asques présentent un crochet (asques pleurohynques).

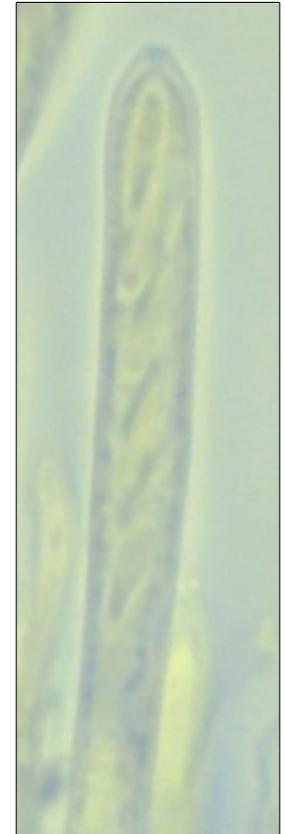


Asques - Melzer x 1000

Classification	
Division	Ascomycètes
Classe	Léotiomycètes
Ordre	Hélotiales
Famille	Lachnacées

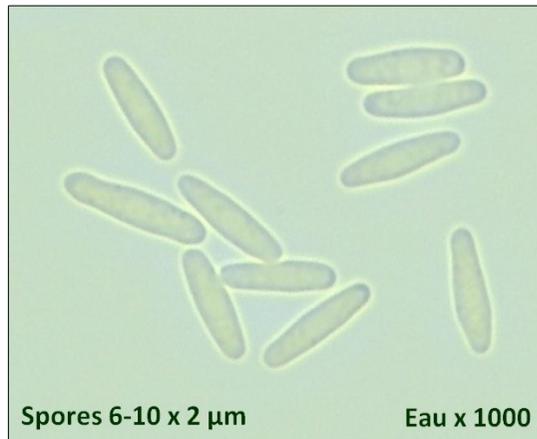


L'orifice des asques vides se remarque particulièrement.



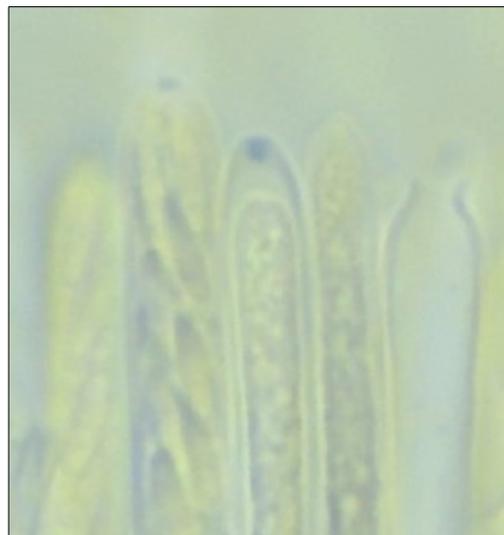
Classe des Léotiomycètes
Ce sont des *Discomycètes inoperculés*. Ces Ascomycètes possèdent des asques sans opercule, munis d'un orifice étroit, le **foramen**, se dilatant lors de l'éjection des spores à maturité.

Famille des Lachnacées
Ces espèces sont reconnaissables à leur excipulum garni de poils différenciés.

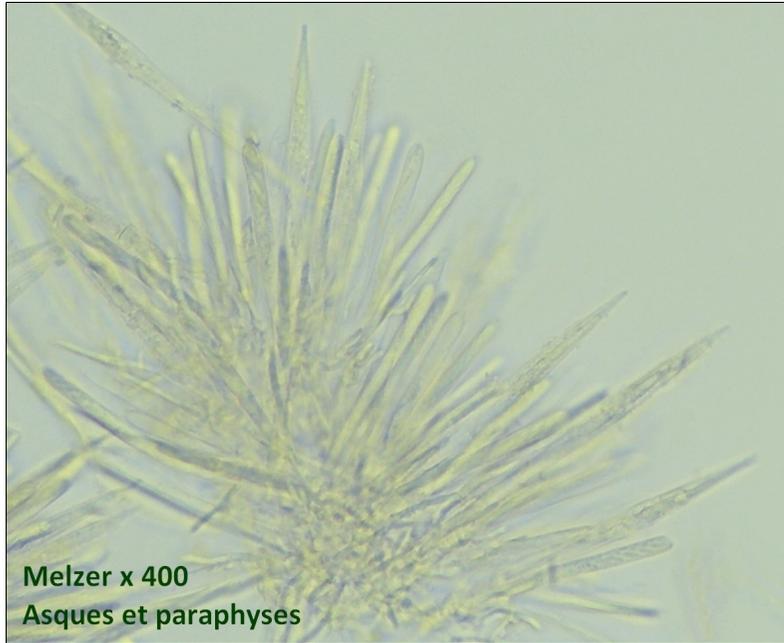


Spores 6-10 x 2 µm

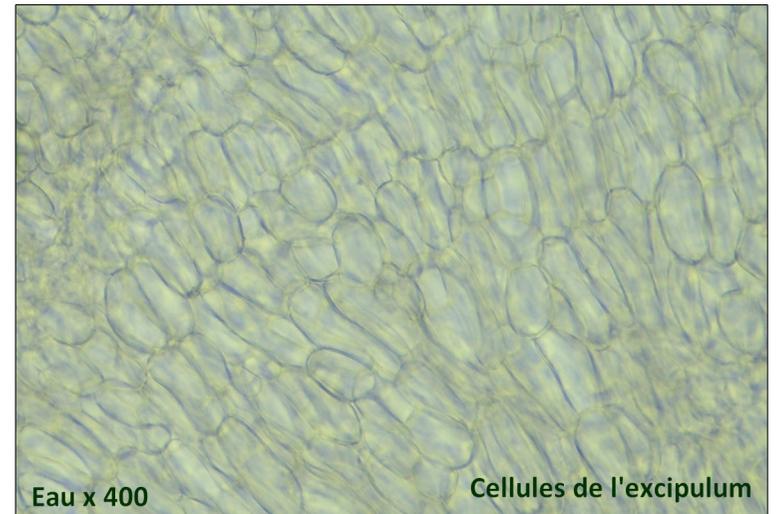
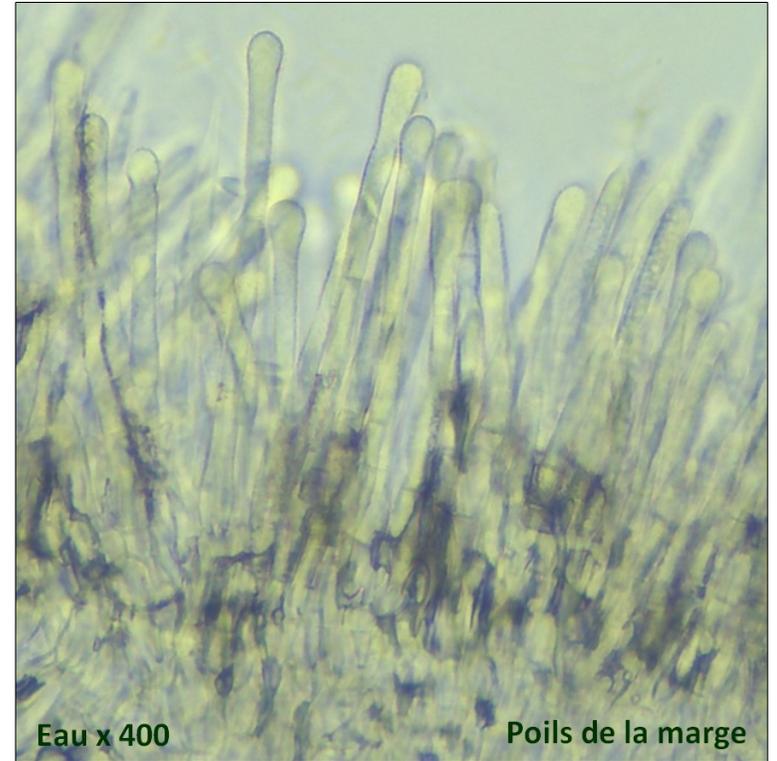
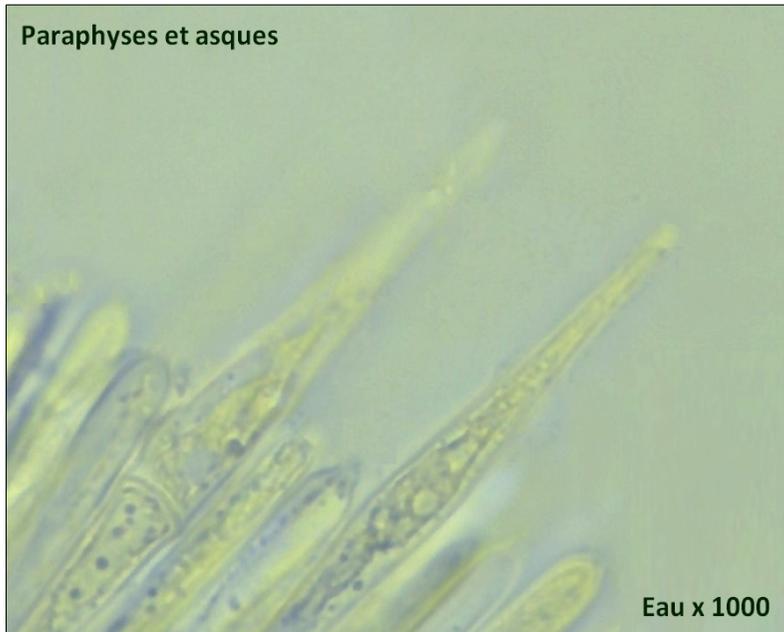
Eau x 1000



Les asques sont **amyloïdes**. Seul l'anneau apical de l'asque devient bleu avec les réactifs iodés comme le Melzer.



Les **paraphyses**, lancéolées, dépassent les asques de 15 à 20 μm .



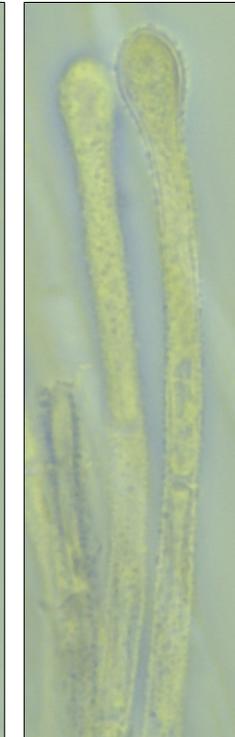


Poils de longueur supérieure à 80 µm x 3-5 µm

Eau x 1000



Poils avec cloisons



Les **poils** sont incrustés de granulations sur toute leur longueur. Ils possèdent plusieurs cloisons (poils multiseptés).

DVD sur les Ascomycètes de Hans Otto Baral

Il est indispensable de le consulter pour déterminer avec précision les différentes espèces du genre *Lachnum*.

Détermination

Avec la clé de l'ouvrage de Breitenbach et Kränzlin "*Champignons de Suisse*" (1984) tome 1 *Ascomycètes*, suivre :

Clé p. 25

C Fructifications mûres de moins de 10 mm

Groupe C

Groupe C p. 31-32

1 Avec pied net

2* Fructifications nettement feutrées ou poilues sur la face externe et la marge

3* Sur divers substrats ...

4* Sur d'autres substrats

5 Fructifications entièrement blanches

6* Sur cupules ...etc, paraphyses lancéolées

Dasyscyphus virgineus

Site français de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel (INPN)

<https://inpn.mnhn.fr/informations/inpn-especes>

Ce site permet, en cliquant sur la colonne de gauche :

- de rechercher **les données sur une espèce**, pour obtenir le nom valide actuel et la fiche de l'espèce,

- de demander **la taxonomie**, pour obtenir la classification et les synonymes.

Le nom valide actuel est *Lachnum virgineum*.

Site international en anglais Index Fungorum

Ce site donne avec plus de précision les dernières modifications taxonomiques.

La famille est devenue *Lachnacées* depuis 2004.

Étymologie

Du grec *lachnê* = duvet, poil et du latin *virgineus* = blanc pur

Fiche réalisée en juillet 2019 par Françoise Féréol