

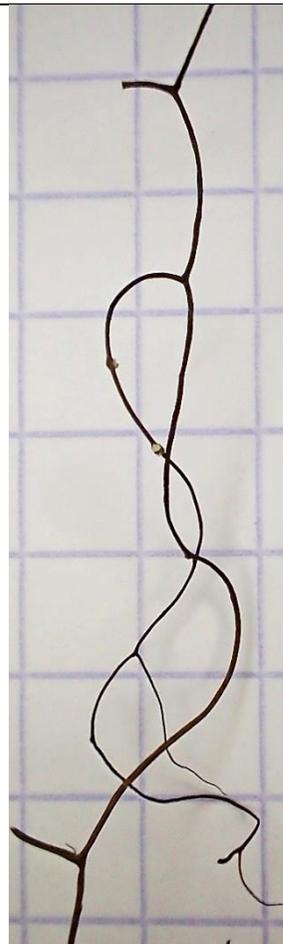
les lichens de Haute-Savoie

***Bryoria fuscescens* (Gyeln.) Brodo et D. Havksw.**

[Depuis la révision de 2018, l'espèce *capillaris* est devenue un morphotype de *fuscescens*]

Fiche préparée d'après :

- la fiche du site de l'AFL ;
- le catalogue en ligne des Lichens de France à télécharger sur le site de Claude Roux ;
- Guide des lichens de France - *Lichens des arbres* p. 116 – Belin 2009



Thalle fruticuleux, formé de filaments fins, à section circulaire (de moins d'1 mm), pendants (longueur 5 à 15 cm) et ramifiés

←le **morphotype fuscescens** est brunâtre à brun sombre (base plus claire), souvent avec des fibrilles**

le **morphotype capillaris** est de couleur gris→ blanchâtre (quand il est mouillé, on voit les algues vertes par transparence), sans fibrilles**

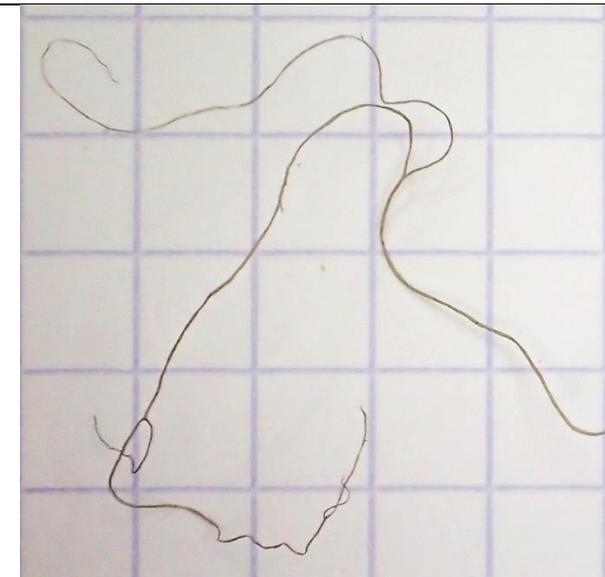
[apothécies très rares, non observées]

photos Françoise Drouard

morphotype fuscescens : soralies blanches sur les thalles âgés ; cortex K-, KC- ; médulle et soralie P+ **rouge ou orangé** selon les endroits (réaction progressive : jaune, puis orangé, puis orangé-rouge) →

morphotype capillaris : rares soralies blanc verdâtre; cortex K+ jaune, KC+ rouge carmin (réaction fugace) ;

cortex, médulle et soralie P+ **jaune**→



classification : Lecanorales –Parmeliaceae
jusqu'à l'étage montagnard

substrat et préférences
Espèce commune en montagne sur écorce acide (surtout, de résineux) ;
ne supportant pas la pollution ou les nitrates ;
souvent en mélange avec *Pseudevernia* et *Usnea*.

confusions possibles avec d'autres lichens du 74
ID* : 1 à 2 (pour séparer les morphotypes : observation à la loupe et réactions colorées)
Il existe d'autres morphotypes et d'autres espèces plus rares, non décrits ici.

rédaction : 21 décembre 2019 – SHNPR

**voir le lexique

*voir l'indice de déterminabilité sur le site