

Les lichens de Haute-Savoie

Collema flaccidum (Ach.) Ach.

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 ;
- le *Guide des Lichens de France – Lichens des roches*, Belin 2016, p.150

sur le terrain

détails



← **thalle** gélatineux, mince à l'état sec et gonflant un peu à l'eau ; foliacé d'assez grande taille (6 cm), à bords lobés ; à face supérieure gris-noir à l'état sec, plutôt brun verdâtre à l'état humide, avec des zones couvertes d'**isidies**** nombreuses, d'abord globuleuses, puis grandes (0,5 à 1,5 mm) et aplaties →

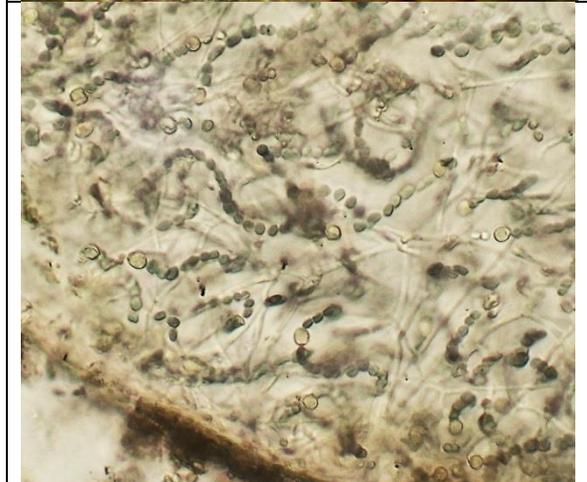
[apothécies rares]
[aucune réaction colorée]

← spécimen sur terre moussue d'un talus



spécimen sur caillou calcaire

rédaction : 16 janvier 2020 - SHNPR



coupe transversale de thalle

pas de cortex ; hyphes mycéliens et chainettes de Nostoc (structure homéomère**)

photos Françoise Drouard

Classification : Peltigerales - Collemataceae

ID* : 3 * voir l'indice de déterminabilité sur le site

Pour bien voir les isidies, un fort grossissement est utile et la coupe du thalle au microscope est nécessaire pour confirmer le genre.

Espèce proche

Collema subflaccidum : plutôt corticole et à isidies jamais aplaties, toujours globuleuses

Substrat et préférences

saxicole, terricole ou rarement corticole
dans des stations modérément éclairées, humides
jusqu'au subalpin
non nitrophile

** voir le lexique