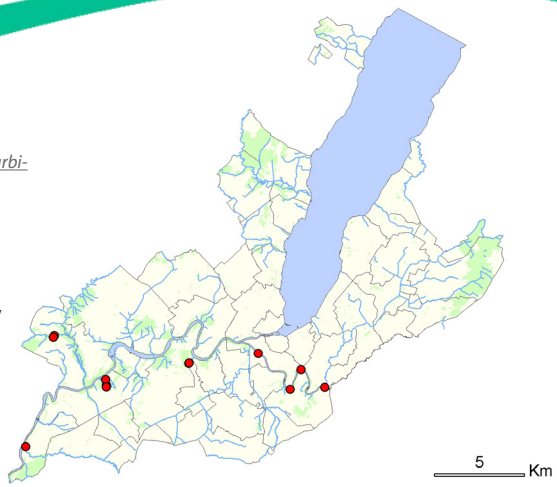
Espèce

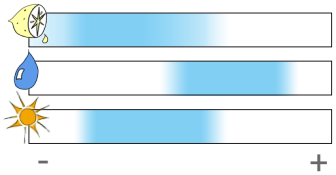
CH

Leiocolea turbinata (Raddi) H.Buch



Leiocolea: Du grec, *koleon* (fourreau, gaine) et *leios* (sans plis) ; par allusion au périanthe lisse. *turbinata*: Du latin *turbo* (toupie); par allusion au périanthe qui est en forme de cône, de toupie.

Calcicole. Cordons ripisylves, berges, falaises argileuses, lisières, forêts, prairies. Souvent pionnière sur les replis du sol (bauge, sentier à faune). Sur l'argile compact humide, le sable, les murs en pierres, les parois de tuf, les parois à suintement métallifères (mines).



Petite hépatique vert clair à vert foncé ou brun clair. Rameaux jusqu'à 1 mm de large et 1 cm de long. Feuilles succubes, rondes-ovales, à lobes arrondis (loupe). Pas d'amphigastres. En touffes ± denses.

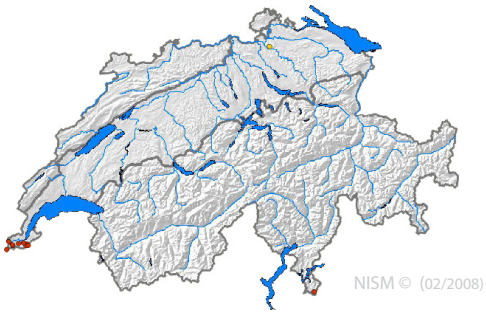
Se distingue de *Leiocolea badensis* par ses lobes plus arrondis (loupe) et de *L. alpestris* par l'absence d'amphigastres (loupe). CH: 6, GE: 3.

Lobes foliaires plus arrondis que chez *L. badensis*.

Peu fréquente, mais localement assez abondante. Espèce à surveiller.

Inconnues (destruction de son habitat, notamment les berges sableuses et les pentes argileuses).

Favoriser les milieux vaseux, et les pentes argileuses. Voir la Fiche Habitat - *Vase et milieux sableux.*



En danger [EN, D2]. «En Suisse cette espèce a été découverte une seule fois en 1986, upgrading prévu.»

Voir pour comparaison la Fiche Espèce - *Leiocolea badensis.*
Voir la Fiche Habitat - *Vase et sols sableux.*