sentinelle
DES LACS
© COGESAF, CREE

CYANOBACTÉRIES À PIGMENTS ROUGES

© Université de Zurich

Les fleurs d'eau peuvent ressembler à une masse étendue dans la glace, à des particules très fines dans l'eau ou encore à des eaux colorées.

Elles peuvent être de différentes teintes de rouges.

Les cyanobactéries à pigments rouges se trouvent habituellement dans les milieux peu profonds. On les observe principalement sous la glace au printemps près de la surface. Ce genre de fleur d'eau peut aussi se développer dans la couche intermédiaire de la colonne d'eau d'un lac assez profond. À noter que certaines espèces de cyanobactéries « rouges » ont la capacité d'ajuster leur profondeur dans la colonne d'eau par flottabilité.

Ces fleurs d'eau se développent en l'absence de courant ou en présence d'un faible courant, comme dans un lac ou un fossé.

Peu de cas ont été répertoriés au Québec. La possibilité d'en observer en été ou en automne ne doit pas être exclue.

Pour tout questionnement :
https://cogesaf.qc.ca/sentinelle-des-lacs/
sentinelle@cogesaf.qc.ca

Source :
https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/eco_aqua/cyanobacteries/guide-identif.pdf

ogesaf
Conseil de gouvernance de l'eau
des bassins versants de la rivière Saint-François