sentinelle
© COGESAF, CREE
DES LACS

DIATOMÉES

©Stéphane Campeau, UQTR

©RAPPEL

Les diatomées sont des algues unicellulaires généralement brunâtres. Elles forment un tapis qui est en fait composé de millions de petites cellules microscopiques.

Les diatomées se retrouvent généralement dans le fond des cours d'eau et lacs, mais peuvent aussi se retrouver librement dans la colonne d'eau.

En raison de leur sensibilité aux nutriments et à la matière organique, la présence de diatomées est un bon indicateur du niveau d'eutrophisation des plans d'eau.

Au Québec, il est rare de trouver des diatomées en quantité assez importante pour qu'elles forment des fleurs d'eau dominées seulement par ces algues.

Source :
https://oraprdnt.uqtr.uquebec.ca/pls/public/gscw031?owa_no_site=1902
https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/eco_aqua/cyanobacteries/guide-identif.pdf

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

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