



LAC TIBÉRIADE

Résumé de la diagnose du lac et dépistage du myriophylle à épis.

Le présent rapport met en lumière les observations effectuées au lac Tibériade, permettant de déterminer si le myriophylle à épis y est encore présent.

À la lumière des différentes observations, en date du 1^{er} septembre 2022, les herbiers de myriophylle à épis sont en recul en raison des efforts de contrôle fait par la Ville.

Le lac Tibériade est un lac en bonne santé générale. Son état s'est amélioré au fil des dernières années en raison des efforts déployés par la Ville de Rivière-Rouge.

La mise en place du lavage des embarcations et des bouées a joué un rôle clé dans l'amélioration de la qualité de l'eau en raison de la diminution des grosses embarcations et de la circulation dans les zones peu profondes. À cela, s'ajoutent les efforts de végétalisation des rives et le remplacement des installations septiques.

Les données récoltées dénotent une très bonne concentration d'oxygène dans la majorité de la colonne d'eau et représentent un habitat de choix pour l'ensemble des espèces piscicoles.

- Les espèces piscicoles à privilégier:

- Les truites;
- L'omble;
- Le doré jaune.

Recommandations :

- Suivre les planifications forestières réalisées par le ministère et les propriétaires privés dans le territoire du bassin versant afin de s'assurer que les cours d'eau sont bien pris en compte et protégés lors des coupes et des travaux de voirie forestière;
- Maintenir les efforts pour la restauration des bandes riveraines et l'entretien des systèmes épurateurs septiques puisqu'une partie des rives du lac est occupée par des terrains résidentiels;
- Maintenir les efforts de contrôle du myriophylle à épis.