Saint-Thomas, le 26 octobre 2026

Ville de Barkmere
M. Martin Paul Gélinas, Mme Marie-Hélène Lemarbre
199, chemin Barkmere,
Barkmere (Québec) - J0T 1A0

Objet : Rapport sommaire des activités de surveillance du myriophylle à épis au lac des Écorces - Saison 2026

Madame, Monsieur,

Dans le cadre de la mission de surveillance du myriophylle à épis au lac des Écorces à l'été 2026, l'équipe de Fyto a réalisé quatre interventions en plongée entre les mois de juin et de septembre. Ces interventions visaient à surveiller les secteurs ciblés du lac, à détecter la présence de myriophylle à épis et à procéder à l'arrachage manuel des plants observés afin de limiter leur propagation.

Une première vérification a été effectuée le 22 juin 2026 dans les zones 4 et 5 de la baie Silver, près du tributaire principal. Lors de cette intervention, 7 plants de myriophylle à épis ont été détectés par les plongeurs et arrachés.

Le 21 juillet 2026, les zones 1, 2 et 3 ont été vérifiées. Au total, 8 plants de myriophylle à épis ont été détectés et arrachés. L'équipe a également vérifié les secteurs où des plants avaient été marqués à l'aide de bouées par les riverains. Certaines bouées ont possiblement été emportées par le courant, ce qui expliquerait pourquoi les plants marqués n'ont pas été retrouvés. Aucun plant de myriophylle à épis n'a été détecté dans ces secteurs. Dans la zone 1, plusieurs plants d'utriculaires ont été observés. Ceux-ci peuvent ressembler, depuis la surface, à des herbiers de myriophylle, mais aucun plant de myriophylle à épis n'a été détecté dans cette zone.

Une troisième intervention a été réalisée le 6 septembre 2026 dans les zones 6 et 7, ainsi qu'aux endroits où des plants avaient préalablement été signalés par l'équipe de caractérisation de Fyto et par les riverains, notamment dans la zone 5 et 3. Au total, 24 plants de myriophylle à épis ont été détectés et arrachés, soit 9 plants marqués par les riverains, 6 plants préalablement détectés lors de la caractérisation et 9 plants détectés dans la zone 6. Aucun plant de myriophylle à épis n'a été observé dans la zone 7.

La dernière vérification de la saison a été réalisée le 24 septembre 2026 dans les zones 8, 10 et 11. La zone 8 a fait l'objet d'une vérification partielle. Aucun plant de myriophylle à épis n'a été détecté ni arraché au cours de cette intervention.

Au total, 39 plants de myriophylle à épis ont été arrachés au lac des Écorces au cours de la saison 2026. Les interventions réalisées ont permis de poursuivre la surveillance des secteurs ciblés et d'intervenir rapidement lorsque des plants étaient détectés.

Tableau 1. Sommaire plants de myriophylle à épis arrachés par zone.

Zone	Plants de MAE arrachés
Zone 1	0
Zone 2	3
Zone 3	14
Zone 4	5
Zone 5	8
Zone 6	9
Zone 7	0
Zone 8 (vérification partielle)	0
Zone 10	0
Zone 11	0

Tableau 2. Sommaire plants de myriophylle à épis arrachés au courant des 11 dernières années.

Zone	Plants de MAE arrachés
2016	3 880
2017	696
2018	486
2019	187
2020	147
2021	696
2022	611
2023	374
2024	87
2025	49
2026	39

Il est recommandé de poursuivre les efforts de détection au cours des prochaines saisons et de procéder à l'arrachage rapide de tout nouveau plant de myriophylle à épis observé afin de limiter son établissement et sa propagation dans le lac des Écorces. La participation des riverains au signalement des plants suspects demeure également un complément utile aux activités de surveillance réalisées par les plongeurs.

Pour toute information complémentaire relative à ce rapport ou à nos prochaines interventions, n'hésitez pas à nous contacter. Nous restons à votre disposition pour répondre à vos questions et vous fournir toute information pertinente.

Recevez nos plus cordiales salutations,

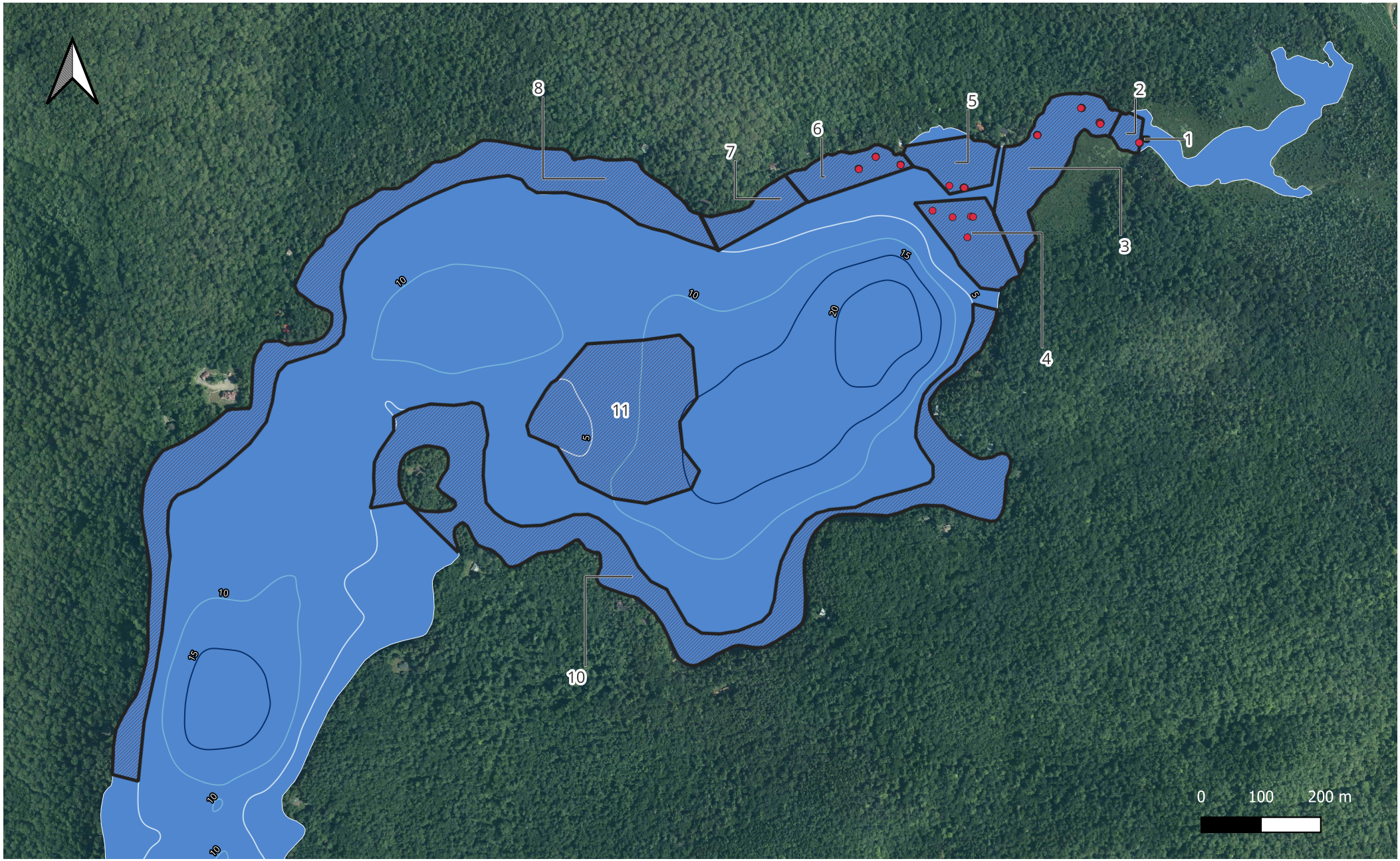




Justine Nadeau, B. Sc., Biologiste
Chargée de projet
justine.nadeau@fyto.ca

Annexe 1

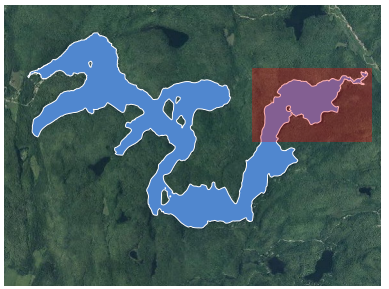
Localisation des plants de myriophylle arrachés en 2026



Localisation de l'arrachage selon les zones prévues
--
Lac des Écorces
2026

Légende

- Points GPS - Arrachage réalisé
- Zones d'arrachage prévues



Sources -- GRHQ 2017,
MFFP 2023, Inventaire écoforestier 2022,
Fyto 2026
Projection -- NAD83 MTM Zone 8
Production -- Maude Provost, 26/10/2026