



Projet

Plantation de huit bandes riveraines en TNO



ÉQUIPE DE RÉALISATION

EURÊKO!

Chargée de projet : Mariska Desmarquis, B. Sc. Biologie

Équipe terrain : Rachel Lachapelle, Technicienne en milieu naturel
Maxime Sivert, Technicienne en milieu naturel
Clément Gally, Manœuvre

Rédaction : Rachel Lachapelle, Technicienne en milieu naturel

Révision : Mariska Desmarquis, B. Sc. Biologie

Table des matières

1.	DESCRIPTION DU PROJET.....	4
1.1.	Mandat.....	4
1.2.	Localisation du projet	4
2.	CHRONOLOGIE	4
3.	RÉSULTATS	5
3.1	Lac des huit chutes	5
3.2	Lac Poivre	8
3.3	Lac de la boiteuse	10
3.4	Lac Beauséjour	12
4.	CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS	13
5.	BIBLIOGRAPHIE	14

1. DESCRIPTION DU PROJET

Ce projet financé par la MRC du Fjord et la Fondation de la Faune du Québec a pour but de sensibiliser les résidents de cinq lacs situés dans le bassin versant de la rivière Shipshaw et d’y revégétaliser huit bandes riveraines.

1.1. Mandat

Le Comité de Bassin de la Rivière Shipshaw a mandaté l’OBV du Saguenay pour réaliser le volet sensibilisation et EURÊKO! pour réaliser le volet aménagement.

1.2. Localisation du projet

Le projet s’est effectué plus précisément sur les Zec Onatchiway et du Lac-de-la-Boiteuse (dans les TNO Mont Valin) où la concentration de chalets est particulièrement élevée. Les lacs visés étaient Poivre, Huit-Chutes, Léger, Boiteuse et Beauséjour.

2. CHRONOLOGIE

Une séance d’information a été tenue en ligne le 5 avril sur la plateforme zoom. La séance a permis de recruter sept participants. Un terrain modèle au lac Beauséjour constituera le huitième terrain revégétalisé.

Une visite préliminaire s’est effectuée les 25 et 26 juin 2022 afin de rencontrer les riverains et caractériser les terrains à revégétaliser afin de produire les plans d’aménagement.

La plantation de la bande riveraine modèle au lac Beauséjour a été réalisée le 21 juillet. De plus, deux panneaux de sensibilisation ont été installés (bienfaits d’une bande riveraine et importance d’une bande riveraine pour l’omble et fontaine). Les deux terrains du lac Poivre ont été revégétalisés le 22 juillet, les trois terrains du lac des Huit-chutes le 28 juillet et les deux terrains du lac de la Boiteuse le 29 juillet.

3. RÉSULTATS

3.1 Lac des huit chutes

3.1.1 Simon Holsgrove

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
3	Aulne crispé	2G
12	Cornouiller stolonifère	1G
3	Dierville chèvrefeuille	1G
4	Gadelier alpin	1G
15	Framboisier	1G
18	Myrique baumier	2G
2	Mélèze Laricin	1G
3	Saule de l'intérieur	1G
1	Viorne trilobée	1G
1	Amélanchier	3G

Photos avant \ après



3.1.2 Roxanne Miles

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
14	Saule arctique	2G
12	Gadelier alpin	1G
3	Framboisier	1G
18	Aronie noire	2G
1	Amélanchier leavis	2G
1	Frêne noir	1G
1	Érable argenté	2G
8	Rosier inerme	1G

Photos avant \ après :



3.1.3 Hans Ouellet

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
4	Gadelier alpin	1G
3	Framboisier	1G
13	Myrique baumier	2G
1	Bouleau à papier	1G
1	Mélèze laricin	1G
3	Viorne trilobée	1G
15	Spirée tomenteuse	PFD

Photos avant/ après :



3.2 Lac Poivre

3.2.1 Denis Verret

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
12	Spirée à large feuille	1 G
2	Viorne trilobée	1G
11	Dierville chèvre feuille	1G
7	Framboisier	1G
4	Aronie noire	1G
11	Gadelier alpin	1G
1	Amélanchier leavis	3G

Photos avant / après :



3.2.2 Manon et Yves

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
5	Amélanchier leavis	2G
9	Saule arctique	2G
14	Myrique baumier	2G (5 transplants)
5	Framboisier	1G
9	Gadelier alpin	1G
8	Cornouiller stolonifère	1G
6	Rosier inerme	Transplant

Photos avant/ après :



3.3 Lac de la boiteuse

3.3.1 Vincent Villeneuve

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
1	Peuplier baumier	1G
2	Érable rouge	2G
2	Bouleau jaune	2G
1	Épinette noire	1G
2	Peuplier deltoïde	3G
4	Viorne trilobée	1G
10	Dierville chèvrefeuille	1G
3	Mélèze laricin	1G
13	Fougère dennsteadtia	1L
8	Fougère à l'aigle	Transplant
4	Framboisier	1G
2	Amélanchier	1G

Photos avant / après :



3.3.2 Guylaine et Pierre

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
35	Vigne vierge	25 PFD et 10 1G
10	Spirée à large feuille	1G
4	Aronie noire	1G
3	Gadelier alpin	1G

Photos avant / après :



3.4 Lac Beauséjour

3.4.1 Bande riveraine modèle de la rampe de mise à l'eau du lac Beauséjour

Nombre de végétaux plantés	Espèce	Calibre
3	Mélèze laricin	1G
2	Sureau du Canada	2G
8	Saule discolor	1G
7	Cornouiller stolonifère	1G
11	Spirée à larges feuilles	1G
12	Rosier rugueux	2G
3	Vigne vierge	1G

Photos :



4. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS

Le projet s'est bien déroulé et la grande majorité des riverains ont affirmé être satisfaits de leur plantation. Certains riverains auraient aimé avoir plus de végétaux. Ce qui est en soi une bonne nouvelle puisque cela indique qu'ils ont la volonté de revégétaliser davantage leur bande riveraine.

Lors de la visite préliminaire, les techniciens d'EUREKO! ont pris le temps d'effectuer de manière officieuse le suivi de la bande riveraine modèle du lac des Huit-chutes mises en place en 2019. Malgré une bonne reprise de la plupart des végétaux, certains n'ont pas survécu. Par conséquent, la bande riveraine modèle n'est pas optimale. Dans une prochaine demande de financement du même type, il faudra prévoir un suivi d'au moins un an et le remplacement des végétaux mort, ce qui n'est généralement pas plus de 20% des végétaux plantés. L'arrosage des plantations chez les propriétaires privés et des terrains modèles devrait aussi être effectué lors des sécheresses estivales.

5. BIBLIOGRAPHIE

Guide des végétaux, EURÊKO