

Transfert de connaissances pour une compréhension de la problématique des plantes exotiques envahissantes au Saguenay-Lac-Saint-Jean

2022-2023







RÉSUMÉ

Au printemps 2021, le Conseil régional de l'environnement et du développement durable du Saguenay—Lac-Saint-Jean (CREDD) a mis sur pied le Comité régional de concertation sur les espèces exotiques envahissantes (CRCEEE) à la demande de plusieurs acteurs régionaux. Piloté en collaboration avec l'Organisme de bassin versant du Saguenay (OBVS) et l'OBV Lac-Saint-Jean (OBVLSJ), le mandat de ce comité, auquel participent des représentants des secteurs municipal, économique et communautaire, a été décliné en 3 objectifs principaux :

- 1) Identifier l'ensemble des enjeux reliés aux espèces exotiques envahissantes ;
- 2) Établir un plan d'action régional pour prévenir et lutter contre les espèces exotiques envahissantes (EEE);
- 3) Mettre en œuvre lesdites actions.

Le présent projet s'inscrit en cohérence avec l'axe de prévention et de sensibilisation du plan d'action régional, dont les actions « créer une campagne de sensibilisation auprès de différents publics cibles » et « organiser des formations sur les EEE aux élus et employés municipaux et paramunicipaux » ont respectivement été sélectionnées comme indispensables et importantes par le groupe.

En 2020, un portrait des plantes exotiques envahissantes (PEE) de la région a été réalisé par l'OBVS. Le projet de transfert des connaissances vise donc à diffuser les résultats aux différents acteurs de la région pour assurer une meilleure prise de conscience de l'état de la problématique. Le projet a été réalisé en collaboration avec l'OBVS, l'OBVLSJ et le CREDD. Le projet avait 3 objectifs distincts :

- ❖ Diffuser les résultats du portrait des PEE au Saguenay—Lac-Saint-Jean aux différents acteurs régionaux pour une meilleure prise de conscience de l'état de la problématique ;
- ❖ Générer des outils de communication simples et vulgarisés afin de sensibiliser et mobiliser les organisations et la population de la région ;
- ❖ Informer et outiller les acteurs du milieu à l'importance de faire le suivi, la détection et le contrôle des colonies de PEE.

Ce projet, qui propose une approche personnalisée en termes de formation et d'outils pour les différents groupes d'acteurs, a permis à chaque organisation ainsi qu'aux citoyens concernés et intéressés de connaître les réalités propres à son territoire et de s'approprier la gestion associée à la colonisation des PEE, puis d'agir en conséquence. Pour ce faire, 11 feuillets ont été créés, de même que 9 guides d'information. Par la suite, 9 formations virtuelles ont été offertes aux acteurs régionaux, ainsi que 11 séances d'information pour la population à travers toute la région.

DESCRIPTION ET RÉSULTATS

Outils de sensibilisation

Tous les outils de sensibilisation ont été conçus par l'OBVS. D'abord, le contenu des guides d'information et des feuillets a été rédigé, et le design graphique a été fait. Des cartes ont aussi été réalisées, afin de présenter les observations des PEE dans les municipalités et MRC. Les présentations PowerPoint pour les séances d'informations et les formations ont ensuite été montées en fonction du contenu des guides. Les outils d'informations ont été relus et révisés par les partenaires.

L'image ci-bas présente la table des matières du guide d'information de la Ville de Saguenay. Le contenu du guide est le même pour chaque acteur : la seule chose qui change est les espèces présentées, puisque seules les espèces décrites dans le guide sont celles qui ont été observées sur le territoire. Ainsi, chaque guide décrit ce qu'est une plante envahissante, celles observées sur le territoire de l'acteur, la répartition des plantes nuisibles, l'impact des PEE, les méthodes de gestion, une présentation de chaque PEE ainsi que sa répartition dans le territoire, les secteurs à surveiller ainsi qu'une section sur les changements climatiques.

TABLE DES MATIÈRES

| Projet | 2 |
|--|-----|
| Qu'est-ce qu'une plante envahissante ? | 3 |
| Les plantes envahissantes observées dans la Ville de Saguenay | 4 |
| Répartition de la nuisance des plantes envahissantes dans la Ville de Saguenay | 5 |
| Impacts des plantes envahissantes | 7 |
| Méthodes de gestion des plantes envahissantes | 8 |
| Alpiste roseau | 10 |
| Berce du Caucase | 11 |
| Chèvrefeuille de Tartarie | 12 |
| Égopode podagraire | 13 |
| Érable à Giguère | 14 |
| Gaillet mollugine | 15 |
| Impatiente glanduleuse | 16 |
| Nerprun bourdaine | 17 |
| Nerprun cathartique | 18 |
| Panais sauvage | 19 |
| Pétasite du Japon | .20 |
| Petite pervenche | 21 |
| Potamot crépu | 22 |
| Renouée du Japon | 23 |
| Roseau commun | .24 |
| Salicaire commune | 25 |
| Topinambour | .26 |
| Valériane officinale | 27 |
| Secteurs à surveiller dans la Ville de Saguenay | 28 |
| Les changements climatiques | 32 |
| Références | .34 |

Les feuillets sont un résumé du guide d'information. On y retrouve les sections suivantes : qu'est-ce qu'une PEE, quels sont les vecteurs d'introduction des PEE, les conséquences de leur présence, la démarche climat de changements, la situation dans la ville de Saguenay ainsi que les colonies à surveiller et les méthodes de gestion. Une carte des observations sur le territoire de la MRC se trouve dans le feuillet. Dû à un manque de communication, il y a un total de 16 guides qui ont été produits (un pour chaque MRC et un pour chaque municipalité qui a été rencontrée), plutôt que seulement 5 (un par MRC).

Résultats

Le tableau ci-bas présente les acteurs sollicités, la date des rencontres avec eux, et l'outil qui a été créé pour cette rencontre. Toutes les formations ont eu lieu de 13h30 à 14h30, et toutes les séances d'informations ont eu lieu de 18h30 à 19h30.

| | Acteur sollicité | Date et heure | Assistance | Outil généré |
|--|------------------------------|-----------------|------------|----------------------------|
| Formation (en ligne) (Gestionnaires et | MRC Maria-Chapdelaine | 22 février 2023 | 13 | Guide |
| | MRC Lac-Saint-Jean-Est | 9 février 2023 | 14 | |
| | MRC Domaine-du-Roy | 16 février 2023 | 18 | |
| | MRC du Fjord-du-Saguenay | 15 février 2023 | 4 | |
| personnes | Saguenay | 29 mars | 29 | d'information et |
| employées | Territoires (Zecs, SÉPAQ, | 18 mai 2023 | 2 | présentation |
| d'organisations | pourvoiries) | | | PowerPoint |
| municipales et | Agricole | 6 avril 2023 | 8 | |
| paramunicipales) | Gestion des rives | 17 mai 2023 | 6 | |
| | Communautés autochtones* | N.A | N.A | |
| Séance d'information (en personne) | Dolbeau-Mistassini | 20 avril 2023 | 9 | |
| | Normandin | 19 avril 2023 | 3 | |
| | Alma | 13 avril 2023 | 9 | |
| | Métabetchouan-Lac-à-la-Croix | 12 avril 2023 | 4 | Feuillet |
| | Saint-Félicien | 4 mai 2023 | 10 | |
| (personnes ou groupes de | Roberval | 3 mai 2023 | 1 | d'information et |
| personnes issus | Saint-Honoré | 18 mai 2023 | 10 | présentation PowerPoint |
| de différents secteurs) | Anse-Saint-Jean | 20 avril 2023 | 8 | I OWEII OIIIL |
| | Jonquière | 3 mai 2023 | 4 | |
| | Chicoutimi | 27 avril 2023 | 4 | |
| | La Baie | 26 avril 2023 | 4 | |

^{*}Malheureusement, dû à un concours de circonstances, la formation en ligne pour les communautés autochtones n'a pas été réalisée dans les délais prescrits dans le cadre du projet.

Ainsi, il est vrai de dire que les 3 objectifs du projet, énumérés dans le résumé de ce présent rapport, ont été atteints : les résultats du portrait des PEE ont été diffusés aux acteurs régionaux, des outils de communication ont été générés et finalement, les acteurs du milieu ont été informés et outillés.

Ce projet a été réalisé grâce à la participation financière et technique des partenaires suivants :







Ce projet a été réalisé avec l'appui financier du gouvernement du Canada.

This project was undertaken with the financial support of the Government of Canada.

















