



ORGANISME
DE BASSIN VERSANT
DU FLEUVE SAINT-JEAN



RAPPORT ANNUEL
2021-2022

MOT DU PRÉSIDENT

Vous constaterez à la lecture du présent rapport que l'Organisme du bassin versant du fleuve Saint-Jean a atteint un rythme de croisière qui n'a rien à envier aux autres OBV considérant l'immensité du territoire couvert. Les nombreux projets réalisés dans le cadre de notre mandat et ceux en développement, témoignent de cette vitalité. Cette performance nous le devons entre autres à notre équipe de professionnelles qui a su, malgré la pandémie, s'investir auprès de nos communautés pour sceller dans le ciment de la concertation, la réalisation de ces projets.



Une bonne nouvelle est l'acceptation, par le ministère de l'Environnement et de la lutte contre les changements climatiques, de nos objectifs de conservation des milieux humides et hydriques de notre territoire.

Également, un point qui me tenait particulièrement à cœur depuis mon implication dans l'OBV était une juste représentation de l'équipe sur l'ensemble de notre territoire. C'est pourquoi je suis particulièrement fier d'accueillir Mme Charlotte Lasserre dans l'équipe de professionnels et dont le mandat principal est de s'assurer du bon déroulement de projets dans la partie ouest du bassin versant en Chaudière-Appalaches.

Pour conclure, je tiens à remercier les membres du Conseil d'administration pour la confiance qu'ils m'ont accordée tout au long de cette année et un merci particulier aux membres du Comité exécutif, MM Dufour et Ouellet, pour leur engagement bénévole et leurs précieux conseils.

Michel Julien, président

MOT DU DIRECTEUR

L'année 2021-2022 fut importante pour l'agrandissement du réseau d'acteurs, et surtout pour recréer des liens avec les partenaires, du côté de Chaudière-Appalaches. Durant cette année, nous avons été en mesure de créer des liens importants avec des acteurs des MRC de Kamouraska, L'Islet et Montmagny.



Afin de rejoindre un maximum d'acteurs, l'approche a consisté, durant 2021-2022, à répondre davantage au besoin des associations riverains, municipalités et autres acteurs en lien avec la mission de l'OBV d'accompagner le milieu pour une gestion intégrée de la ressource en eau, avec des acteurs qui prennent de plus en plus en compte l'importance de protéger cette ressource.

Je désire remercier mon équipe qui a toujours été présente afin de travailler sur la mission de base de l'organisme, et sur les divers projets menés à bien par chacun.ne.

Enfin, avec les changements climatiques et la hausse des événements de stress hydrique, on se rend compte que cette ressource est fragile. Parfois, elle cause des problématiques par son absence lors de période de sécheresse, parfois elle cause déjà des problématiques lors de pluies torrentielles, mais il est important de considérer que ces facteurs se produiront plus fréquemment durant les prochaines années, d'où l'importance d'assurer une gestion efficace de cette ressource afin de conserver ses usages liés à la consommation de l'eau, la villégiature, la navigation, la pêche sportive, mais surtout, pour préserver les habitats de qualité se trouvant dans notre bassin versant.

Je vous souhaite une bonne lecture de ce rapport annuel.

Guillaume Chrétien, directeur

CONSEIL D'ADMINISTRATION EN 2021-2022

Membres votants – à l'Assemblée générale annuelle 2022

Siège	Nom, fonction secteur représenté	
1	Jules Soucy, maire de Packington MRC de Témiscouata	
2	Benoît Morin, maire de Pohénégamook MRC de Témiscouata	
3	Yan Bolduc, conseiller municipal de Saint-Just-de-Bretenières MRC de Montmagny	
4	<i>Vacant</i> MRC de L'Islet	
5	Valérie Labrecque, coordonnatrice à la gestion intégrée de l'eau MRC de Kamouraska (substitut : Pierre Saillant, maire de Mont-Carmel)	
6	Rachel Goupil, mairesse de Saint-Camille-de-Lellis MRC des Etchemins	
7	Amélie Larouche Première nation Malécite de Viger	
8	Denis Ouellet Environnement	administrateur CE
9	Daniel Blier Développement économique	
10	Francis Albert, Groupement forestier de Témiscouata Forêt Grand-Portage	
11	Daniel Racine, Table GIRT de la Chaudière-Appalaches Forêt Appalaches	
12	Yves Marquis, Ferme Gérald Marquis inc. Agriculture & agroalimentaire	
13	Sylvie Choquette, Club conseil agricole de la Côte-du-Sud Agriculture et agroalimentaire	
14	<i>Vacant</i> Tourisme, loisirs et regroupement de riverains	
15	Marcel Tardif, Association Chasse et Pêche du Témiscouata Faune	
16	Armor Dufour Citoyen zone Nord-Est	vice-président
17	Michel Julien Citoyen zone Sud-Ouest	président

Membres non-votants — représentants et observateurs à l'Assemblée Générale annuelle 2022

Siège	Nom, fonction secteur représenté	
18	Vincent Bélanger, coordonnateur à la gestion de l'eau et à l'environnement Conseiller, MRC de Rivière-du-Loup	
19	Daniel Potvin-Leduc, Analyste Conseiller, MELCC	
20	Édith Pilon, Coordonnatrice régionale aux habitats fauniques Conseillère, MFFP	
21	<i>Vacant</i> , MAPAQ Conseiller/Conseillère	
22	Nicolas Dionne, Conseiller aux affaires municipales et en aménagement du territoire Conseiller, MAMH	
23	<i>Vacant</i> , MSSS Conseiller/Conseillère	
24	Mireille McGrath-Pompon, Conseillère au développement et aux affaires régionaux Conseillère, MERN	

ÉQUIPE DE TRAVAIL 2021-2022

Nom, fonction

Guillaume Chrétien | Directeur

Élise Desage | Coordinatrice des projets (départ en juillet 2021)

Amélie Adam | Chargée de projet en concertation et mise à jour du PDE

Jenny Luciano | Chargée de projet en environnement (début en février 2022)

Charlotte Lasserre | Chargée de projet en environnement (début février 2022)

Anne Allard-Duchêne | Responsable des communications

Corinne Trubiano | Chargée de projet en environnement (septembre à décembre 2021)

Antony Deschênes-Bellavance | Technicien terrain et chargé de projet

Gabrielle Turcotte | Adjointe administrative

MISSION

Dans le bassin versant du fleuve Saint-Jean, mettre en œuvre la gestion intégrée des ressources en eau (GIRE) pour veiller à l'amélioration, la restauration ou la préservation de la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques, pour le bénéfice des générations actuelles et futures.

L'énoncé de mission légale, selon la *Loi affirmant le caractère collectif des ressources en eau et favorisant une meilleure gouvernance de l'eau et des milieux associés*, est le suivant : « Élaborer et mettre à jour un plan directeur de l'eau pour sa zone de gestion intégrée et promouvoir et suivre la mise en œuvre, en s'assurant d'une représentation équilibrée des utilisateurs et des divers milieux intéressés, dont le milieu gouvernemental, autochtone, municipal, économique, environnemental, agricole et communautaire, dans la composition de cet organisme de bassin versant ».

MANDATS

- Élaborer et mettre à jour un document de planification de GIRE (Plan directeur de l'eau) représentatif des préoccupations et de la vision d'avenir du milieu pour la portion québécoise du bassin versant du fleuve Saint-Jean;
- Consulter la population et les acteurs de l'eau sur le contenu du Plan directeur de l'eau (portrait, diagnostic, enjeux, orientations, objectifs);
- Informer, mobiliser, consulter et sensibiliser la population et les acteurs de l'eau sur les enjeux de l'eau de manière continue;
- Favoriser la concertation des intervenants régionaux concernés par les enjeux de l'eau sur son territoire;
- Collaborer et contribuer à la mise en place d'une gestion intégrée de l'eau dans le bassin versant du fleuve Saint-Jean transfrontalier;
- Gérer la mise en marché des opérations y compris l'identification des sources de financement auprès des différents gouvernements, tant provincial, fédéral que municipal, et des particuliers;
- Recevoir des dons, legs et autres contributions de même nature en argent, en valeurs mobilières ou immobilières et administrer de tels dons, legs et contributions;
- Organiser des campagnes de souscription dans le but de recueillir des fonds pour les fins de la corporation.

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2021—2022

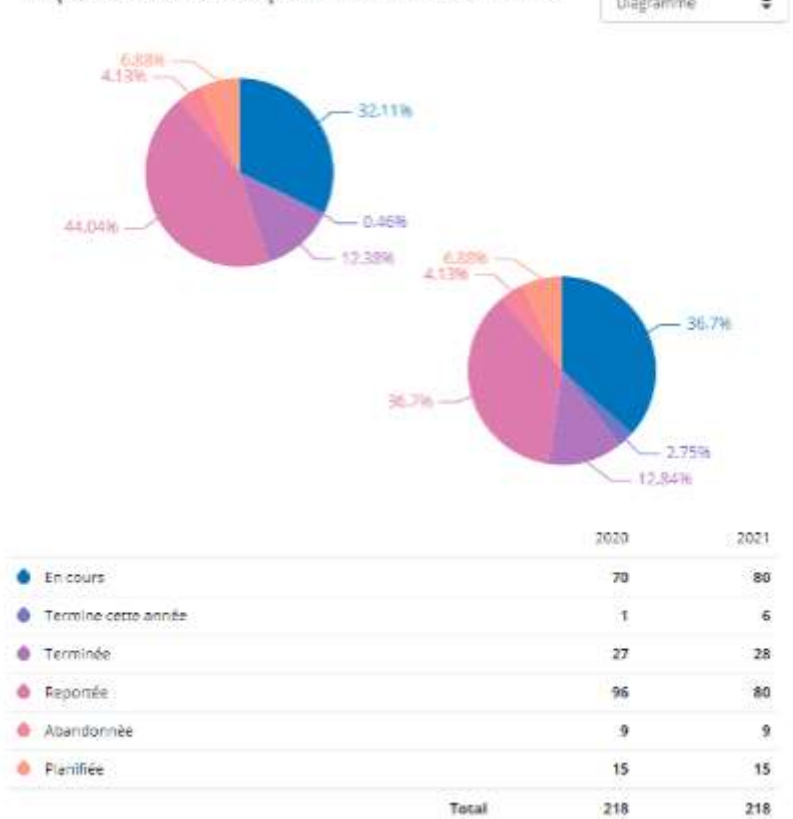
Plan directeur de l'eau

Depuis l'approbation du Plan directeur de l'eau (PDE) de la zone du fleuve Saint-Jean en août 2016, l'OBVFSJ s'assure de constamment le mettre à jour, d'en faire la promotion auprès des acteurs de l'eau du bassin versant et d'effectuer le suivi de la mise en œuvre du plan d'action qui y est rattaché. En date du 31 mars 2022, l'OBVFSJ avait **28 actions de terminées** à son plan d'action du PDE. Les actions en cours sont passées de 70, au 31 mars 2021, à 80, au 31 mars 2022, soit une hausse de 10 actions actuellement en réalisation dans le bassin versant du fleuve Saint-Jean. Au niveau des actions reportées, donc non réalisées l'année en cours et reportées à l'année suivante, elles sont passées de 96 en 2020-2021 à 80 en 2021-2022.

L'équipe de l'OBVFSJ a débuté la mise à jour de son plan directeur de l'eau en vue du cycle de la GIRE 2024-2033. Pour le moment, ce sont deux chapitres qui ont été mis à jour et approuvés par la Table de concertation, soit le chapitre 5 - Eutrophisation des lacs et des rivières, ainsi que le chapitre 6 - Dégradation des milieux humides.

Durant l'année 2022-2023, l'équipe de l'OBVFSJ va continuer son travail de mise à jour des actions du plan d'action du PDE. Les actions du plan d'action sont soutenues par des «réalisations», qui sont, en tant que telles, des sous-actions. Au 31 mars 2022, 222 réalisations ont été effectuées depuis la création du plan d'action, dont 173 de terminées. **Ce sont 37 réalisations de plus qu'au 31 mars 2021.**

Répartition des actions par leur statut d'avancement



	2020	2021
Terminée	136	173
En cours (1% - 25%)	15	32
En cours (26% - 50%)	11	3
En cours (76% - 99%)	9	5
En cours (51% - 75%)	7	8
Non débutée	2	1
Total	180	222

Nous vous invitons à consulter le Plan directeur de l'eau disponible au www.obvfleuvestjean.com. Le portrait, le diagnostic et le plan d'action seront mis à jour au fur et à mesure afin d'intégrer les nouvelles connaissances acquises et de refléter une compréhension plus fine des problématiques.



Éradication de la Berce du Caucase

Depuis 2015, l'OBVFSJ a été en mesure de se forger une solide expertise dans l'éradication de la Berce du Caucase, plante exotique envahissante qui représente un réel danger pour la santé et sécurité. En 2021-2022, le projet a comporté 3 volets principaux, selon les financements obtenus. Les 3 projets sont : Chaudière-Appalaches (financé par le Fonds d'aide au rayonnement des régions), Bas-Saint-Laurent (financé par le CSSS et le Collectif de développement du Bas-Saint-Laurent), et Lac-des-Aigles (financé par le MAPAQ).

Dans le projet du **Bas-Saint-Laurent**, **17 170 m²** ont été traités en 2021-2022, pour un total de 132 170 m² travaillés sur une période de 6 ans. Ces chiffres incluent la colonie de Lac-des-Aigles, plus grande colonie du Québec en 2016, qui avait une superficie à elle seule de 70 000 m². L'OBVFSJ considère qu'il y a 90% de cette dernière colonie qui est contrôlée. L'OBVFSJ est en mesure de compter sur plusieurs partenaires, dont des municipalités et le Parc national du lac Témiscouata, afin de réaliser un suivi des diverses colonies. De plus, les citoyens sont aussi des acteurs de premier plan afin de procéder aux signalements. Encore en 2021, 3 nouvelles colonies ont été trouvées sur le territoire de l'OBVFSJ au BSL.

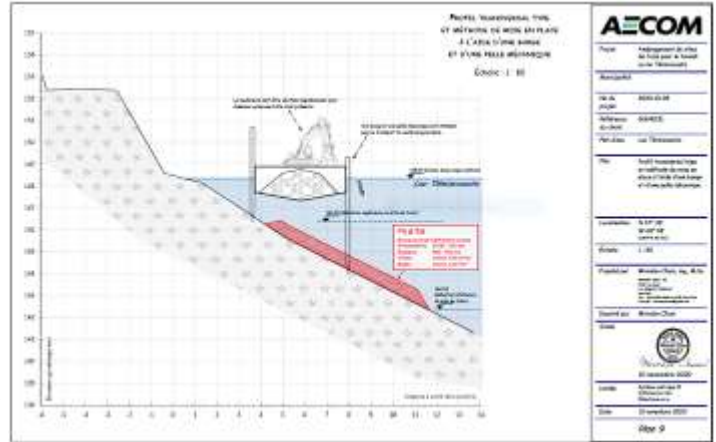
En **Chaudière-Appalaches**, environ 80% des colonies sont contrôlées, et environ **10 000 plantes** ont été éradiquées en 2021-2022. Tout comme au Bas-Saint-Laurent, la très grande majorité des colonies sont en suivi ou avec des faibles actions d'éradication. Somme tout, considérant que les graines dispersées dans l'environnement peuvent demeurer actives jusqu'à 10 ans dans le sol, et considérant qu'une plante de berce, à maturité lors de sa 5^e et dernière année de vie, peut répandre environ 20 000 graines, le maintien du suivi est impératif afin de ne pas voir se répandre d'autres graines, et surtout, devoir recommencer le travail d'éradication et de suivi sur une période de 10 ans. D'ailleurs, en Chaudière-Appalaches, un second projet des OBV a été développé entre 2022 et 2025 afin de continuer les efforts de luttes à l'éradication de cette plante exotique envahissante. Preuve que le travail fonctionne, les dépenses ont été de 1.2 million de \$ en 2018-2022 pour les 9 OBV de Chaudière-Appalaches (ratio de 300 000\$/an), et sont estimées à 430 000\$ en 2022-2025 (ratio de 143 333\$/an).

L'OBVFSJ a aussi offert plusieurs services d'éradication à des partenaires de la région : L'Organisme de bassin versant de Kamouraska, L'Islet et Rivière-du-Loup (OBAKIR), l'Organisme de bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent, l'Organisme de bassin versant Matapédia-Restigouche, le ministère des Transports du Québec (MTQ), et la municipalité de Saint-Alexis-de-Matapédia.



Projet d'aménagement de frayères à touladi dans le lac Témiscouata — phase d'aménagement

Plusieurs partenaires autour du lac Témiscouata se sont réunis depuis 2015 afin de réaliser un projet d'acquisition de connaissances sur le comportement du touladi, et les problématiques de recrutement de ce dernier. Ces acquisitions de connaissances entre 2015 et 2019, réalisées par plusieurs partenaires (INRS, UQAR, MFFP, Association chasse et pêche du lac Témiscouata), ont permis de collecter les données nécessaires sur le touladi, comprendre les raisons du



faible taux de recrutement, et surtout, avoir toutes les informations nécessaires pour la réalisation de plans et devis, phase qui a été réalisée en 2020-2021. Les acquisitions de connaissances et les plans et devis ont permis de réaliser les démarches nécessaires en 2021-2022 pour obtenir les fonds nécessaires à la phase d'aménagement qui sera réalisé en 2022-2023. Ces recherches de financement en 2021-2022 ont permis d'obtenir 154 700\$ du programme AQHA de la Fondation de la faune du Québec, 100 000\$ d'Environnement et Changements climatiques Canada, et 50 000\$ du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec, pour un total de **304 700\$**. La localisation des sites de frayères naturelles dans le lac Témiscouata est un défi de taille afin de réaliser des aménagements artificiels à proximité, mais l'expertise et les moyens sont en place afin de procéder à ce vaste projet!

Test d'éradication de la renouée du Japon

Un projet test a été effectué avec des étudiants du Centre de formation professionnelle en foresterie de Dégelis (CFPRO Dégelis), afin de réaliser une première éradication d'une colonie de renouée du Japon, plante exotique envahissante se trouvant à plusieurs endroits dans le bassin versant du fleuve Saint-Jean. En parallèle, un projet de recensement des colonies a été développé à la fin 2021-2022, et sera appliqué à partir de la saison estivale 2022 pour mieux connaître l'étendue de la présence de cette plante exotique envahissante. Projet à suivre!



Fin du projet d'éradication du carassin au Club de golf la Vallée du Témiscouata situé à Saint-Louis-du-Ha!-Ha!

L'OBVFSJ a réalisé en 2020-2021 un projet d'éradication du carassin (poisson rouge) au Club de golf la Vallée du Témiscouata situé à Saint-Louis-du-Ha!-Ha!. Sachant que cette espèce exotique envahissante, si elle se retrouvait dans l'environnement naturel, avait un potentiel de perturbation du milieu, l'OBVFSJ et le Club de golf ont agi afin de retirer ce poisson des 4 étangs du golf. En 2021-2022, un permis SEG a été demandé au MFFP afin de réaliser une pêche expérimentale et valider son absence. D'après les données obtenues grâce à une pêche aux bourolles, et ce, dans les 4 étangs, l'éradication serait un succès!

Réseau Rivière



En mars dernier, l'OBVFSJ a renouvelé son contrat avec le [Réseau-rivières](#) du [ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques \(MELCC\)](#) afin de poursuivre son partenariat jusqu'en 2025. D'avril à novembre, des échantillons d'eau de surface sont prélevés mensuellement aux deux stations de la rivière Cabano, puis envoyés au laboratoire du ministère pour subir diverses analyses physicochimiques et bactériologiques afin d'assurer le suivi de la qualité de l'eau.

Mois de l'eau 2021

Pour le mois de l'eau 2021, l'OBVFSJ a réalisé une série d'activités afin de sensibiliser la population à différentes thématiques autour de l'eau:

- 4 Facebook Live hebdomadaires sur la structure et composition d'une bande riveraine efficace et concours photo sur les bandes riveraines;
- Mieux comprendre le traitement des eaux usées et l'importance de ne pas jeter n'importe quoi dans la toilette (série de fiches thématiques, quiz et Facebook Live avec Maxime Groleau, directeur de la RIDT et Maryse Ouellet, responsable du traitement des eaux usées pour la ville de Témiscouata-sur-le-Lac).



Cartographie en ligne

L'OBV a développé un outil de cartographie en ligne afin d'améliorer la diffusion d'information et de connaissance de son territoire. Grâce à cet outil, les citoyens et acteurs de l'eau pourront retrouver en un coup d'œil sur une carte interactive tous les projets réalisés par l'OBVFSJ et toutes les données existantes sur le territoire en matière de qualité de l'eau. Voici le lien à suivre pour consulter cette cartographie :

<https://obvfsj.maps.arcgis.com/apps/MapSeries/index.html?appid=8bab2e9fb1e2480e92303b89098fde78>

Développement d'une vidéo promotionnelle sur la protection du lac Témiscouata contre le myriophylle à épi

En collaboration avec le parc national du lac-Témiscouata, nous avons participé à l'élaboration d'une vidéo humoristique visant à sensibiliser les utilisateurs du lac Témiscouata et des environs à l'importance de laver leurs embarcations à l'entrée et à la sortie du lac. Cette vidéo a été réalisée par l'agence créative Fanfare et met en scène les humoristes Julien Normand, originaire du Témiscouata et Alex Lévesque. Voici le lien pour consulter cette vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=Q6rZAgTKdwA>

Diagnostic du lac Saint-François

Le profil de santé du lac Saint-François, situé dans la MRC de Rivière-du-Loup, a été complété à l'automne 2021. Le contexte hydrographique du lac, ces caractéristiques (hydromorphologie et bathymétrie) ainsi qu'un portrait sommaire de sa faune y sont colligés. Le profil de santé du lac Saint-François positionne celui-ci dans la zone de transition oligomésotrophe, présentant un lac au pH neutre avec une température relativement chaude (température moyenne de 20,62°C en 2021) et une présence potentielle de zone anoxique en profondeur. Toutefois, plus d'échantillonnages seront nécessaires dans les années ultérieures afin d'avoir des données fidèles sur la santé de ce lac. Le Profil de santé du lac Saint-François est un document moins exhaustif que les Carnets de santé normalement produit par l'Organisme de bassin versant du fleuve Saint-Jean (OBVFSJ) et a été produit à l'aide de données déjà connues. Celui-ci vise à permettre aux décideurs et utilisateurs du lac d'avoir en main les connaissances sommaires de base sur le lac, et son état de santé en vue d'une meilleure gestion. Il s'agit d'un outil d'aide à la prise de décisions pour les acteurs du lac et de son bassin versant. Les connaissances actuelles sur le lac y sont regroupées et vulgarisées.

Le contenu du profil de santé du lac Saint-François a été présenté aux riverains et riveraines, lors de l'AGA de l'Association des riverains du Lac Saint-François, le 5 septembre 2021. Suite au dépôt du document, la réception fut bonne et l'association a même contacté l'OBVFSJ afin de réaliser certains objectifs figurant dans leur plan d'action pour l'été 2022. Le document est accessible à tous sur le site web de l'OBVFSJ. Voici le lien pour consulter le Profil de santé du lac Saint-François : https://obvfleuvestjean.com/wp-content/uploads/2021/10/CSL_LacSaintFrancois_VF.pdf

Survol Benthos des rivières Noire et Blanche

Dans le cadre du programme [Des rivières surveillées, s'adapter pour l'avenir!](#) - volet Survol Benthos développé par le [Groupe d'éducation et d'écovigilance de l'eau \(G3E\)](#) et soutenu financièrement par Action-Climat Québec, l'OBVFSJ a procédé à l'échantillonnage et l'identification de la faune benthique pour deux stations des rivières Noire et Blanche à Saint-Magloire en Chaudière-Appalaches. Chaque année depuis 2017, les données sont compilées et publiées sur une [carte interactive](#). Une nouveauté a été ajoutée cette année, des sondes de température ont été installées à chacune des stations. L'objectif de ce projet est de documenter l'impact des changements climatiques sur les écosystèmes riverains et leur biodiversité.



Éradication de l'hydrocharide grenouillette

Depuis sa découverte en 2018, la Ville de Témiscouata-sur-le-Lac assure l'éradication de l'hydrocharide grenouillette (*Hydrocharis morsus-ranae*), une plante exotique envahissante présente dans les étangs du parc Clair Soleil. Cet arrachage manuel a été poursuivi à l'été 2021 afin d'éviter que la plante atteigne le lac Témiscouata ou la rivière Cabano situés à proximité. Si cela devait se produire, il serait beaucoup plus difficile de l'éradiquer complètement. L'arrachage des plants d'hydrocharide grenouillette se fait manuellement à l'aide de râteaux. Les plants sont sortis de l'eau, mis dans des sacs poubelles avant d'être acheminés au site d'enfouissement de Dégelis. L'effort d'arrachage de la saison estivale 2021 correspond au retrait de 393 sacs poubelles de plantes.



Dossier des stations de lavage

La gestion des stations de lavage est un dossier complexe partout au Québec. Depuis les élections municipales de novembre 2021, un fort engouement des acteurs du milieu, et en particulier les acteurs municipaux, c'est manifesté afin de mettre en place des stations de lavage à des endroits stratégiques du territoire. L'OBV du fleuve Saint-Jean a réalisé un travail de représentation avec plusieurs municipalités du bassin versant afin de discuter des avantages de mettre en place et de gérer optimalement une station de lavage afin de limiter les introductions d'espèces exotiques envahissantes, tel le myriophylle à épi dans le lac Témiscouata. À noter qu'un plan d'action sur 4 ans sera réalisé avec la MRC de Témiscouata en 2022 afin de structurer ce service essentiel offert aux usagers du lac.

Suite des objectifs de conservation des milieux humides et hydriques (OCMHH)

Pour faire suite aux processus de consultation ayant mené à l'élaboration d'objectifs de conservation des milieux humides et hydriques, les acteurs ont soulevé l'enjeu du manque de connaissance envers les milieux humides et les services qu'ils nous rendent. Afin de pallier à ce manque, l'OBVFSJ a tenu des kiosques de sensibilisation lors de différents événements publics tels que le Marché Gourmand Desjardins du Témiscouata, les PM festifs du Secret des Dieux, les soirées festives "Les pieds dans le sable" de Pohénégamook et la journée des parcs au Parc National du Lac Témiscouata. Petit.e.s et grand.e.s pouvaient en apprendre plus sur les différents types de milieux humides, leurs fonctions écologiques ainsi que les menaces auxquels ils font face grâce à différentes activités comme un quiz, une maquette et deux expériences scientifiques. Voici la présentation du kiosque à Pohénégamook :



kiosque à Pohénégamook : <https://www.facebook.com/OBVfleuveSaintJean/videos/399956118152292>

Problématique sur les castor dans le bassin versant du fleuve Saint-Jean

Conformément à la problématique sur l'abondance du castor inscrit au PDE, une réflexion sur les projets portant sur le castor (*Castor canadensis*) a été amorcée à l'automne 2021. L'objectif premier était de déterminer quels projets pourraient être réalisés en lien avec le castor dans le bassin versant du fleuve Saint-Jean. D'abord est venue l'idée de réaliser une cartographie de la présence relative du castor dans le bassin versant. Or, puisque très peu de données étaient disponibles (notamment la couche hydrographique du bassin versant au format matriciel), la cartographie des barrages de castor par photo-interprétation des orthomosaiques des données écoforestières s'est soldée être un projet d'envergure, qui nécessiterait énormément de temps et de ressources en plus de ne dresser qu'un portrait de la présence potentielle du castor dans le bassin versant, sans cibler des zones spécifiques ou de problématique en soit. L'automne 2021 a constitué une période d'acquisition de connaissances et de données afin d'avoir une meilleure compréhension de l'écologie du castor dans le bassin versant.

COMMUNICATIONS

Cette année, les communications se sont concentrées à augmenter la notoriété l'OBVFSJ en tenant les acteurs de l'eau informés sur les différents projets de l'OBV et sa mission. Nous utilisons actuellement trois outils de communication principaux: page Facebook, site internet et courriels, incluant l'infolettre biannuelle. Les résultats sont positifs puisque plusieurs citoyens nous ont contactés directement par courriel ou Facebook pour nous faire part de leur préoccupation. Notre communauté continue d'augmenter. Entre avril 2021 et mars 2022, 7 296 personnes ont visité le site web pour un total de 13 741 pages vues (=nombre total de pages consultées). Notre communauté Facebook est passée de 611 à 719 personnes qui aiment notre page au cours de l'année et le taux d'engagement moyen se situe à 8%, ce qui est considéré comme très bon. Ce taux représente le nombre de personnes qui ont interagi avec les publications après les avoir vues. De plus, certains mois, 15 000 personnes ou plus ont vu nos publications Facebook. L'accent a également été mis sur un meilleur partage des communications au sein de l'équipe de l'OBV grâce au logiciel Trello. Un soutien a enfin été apporté pour la réalisation de certains projets, notamment la vidéo sur myriophylle à épis et le mois de l'eau.

ADMINISTRATION

Pour faire suite à une année de restructuration qu'a été 2020-2021 au niveau du fonctionnement de l'administration et du système de comptabilité, l'année 2021-2022 en a plutôt été une du maintien de ces opérations. Nous avons été en mesure de bien comprendre le fonctionnement du système de comptabilité (fonctionnant par projet), ce qui a permis de réaliser des rééditions de compte de manière plus efficace et plus rapide. En septembre 2021, Mme Gabrielle Turcotte a quitté son poste de 30h semaine pour un autre emploi temps plein, mais grâce à une comptabilité simple et bien gérée, elle a pu seulement préserver quelques heures par semaine à l'OBVFSJ tout en continuant à effectuer ses tâches de base (gestion des paies, des entrées de dépenses et de revenus), et pour sa part, M. Guillaume Chrétien a pris la charge des opérations de comptabilité de fin de mois, lui permettant de continuer d'assurer une gestion optimale de la comptabilité tout en économisant plusieurs dizaines de milliers de dollars annuellement.

FINANCEMENT

L'année 2021-2022 marquait le début de la nouvelle convention de financement avec le ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC). Une année complexe pour le renouvellement de la convention de financement et de la révision du cadre de référence du MELCC. Le Regroupement des organismes de bassin versant du Québec (ROBVQ) a travaillé en collaboration avec les 40 OBV du Québec pour permettre à ces derniers de préserver leur modèle de concertation, car chaque territoire de bassin versant possède ses particularités propres se devant d'être prises en compte lorsque vient le temps de concerter les acteurs du milieu sur des problématiques, des projets, etc.

Durant l'année financière 2021-2022, c'est 73% des revenus qui sont venus du MELCC grâce à la convention de financement permettant à l'organisme de réaliser sa mission de base. L'autre 27% provient de programmes de subventions afin de réaliser des projets n'étant pas admissibles à la convention de financement du MELCC, tels de l'acquisition de connaissance, des projets d'aménagement, des projets de sensibilisation, des projets d'éradication d'espèces exotiques envahissantes, etc.

MELCC (avec intérêts)	239 250 \$	73 %
Autres municipales	6 607 \$	2 %
Subventions gouvernementales	58 487 \$	17 %
Autres financements	21 457 \$	7 %
Divers	461 \$	0,5 %
Intérêts	191 \$	0,5 %
TOTAL	326 448 \$	100%

PARTENARIATS

L'année 2021-2022 a été marquée de plusieurs partenariats importants. Le partenariat le plus important de l'OBVFSJ est celui avec les 8 autres OBV présents en Chaudière-Appalaches, principalement dans le cadre du projet d'éradication de la berce du Caucase sur le territoire de cette région administrative. Du projet 2018-2022 de 1,2 million de dollars est né un nouveau projet 2022-2025 de 440 000\$.

Du Côté du Bas-Saint-Laurent, un partenariat est en place pour l'éradication de la berce du Cause avec les 3 autres OBV du Bas-Saint-Laurent, le Collectif régional de développement du Bas-Saint-Laurent et le CSSS Bas-Saint-Laurent.

En plus du MELCC, principal bailleur de fonds de l'OBVFSJ, l'organisme a eu la chance de compter sur plusieurs autres partenaires afin de réaliser des projets concrets pour la protection de la ressource en eau : Fondation de la faune du Québec (FFQ), Environnement et Changements climatiques Canada (ECCC), ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP), MAPAQ, Héritage Faune, Emploi Été Canada, Éco Canada, Regroupement des OBV du Québec (ROBVQ). Entre autres, l'OBV a été en mesure d'obtenir un financement de 304 000\$ durant 2021-2022 pour un projet d'aménagement de frayères à touladi en 2022-2023, dont un financement de 154 700\$ obtenu par le programme AQHA de la FFQ, qui est le plus gros financement donné par ce programme, ainsi qu'un montant de 100 000\$ d'ECCC, et un de 50 000\$ du MFFP.

L'OBVFSJ a la chance de collaborer sur plusieurs dossiers avec des acteurs du milieu, dont la MRC de Témiscouata, le Parc national du lac Témiscouata, la Zec Owen, l'Association chasse et pêche du lac Témiscouata, le MFFP, plusieurs municipalités, et bien d'autres encore. Malheureusement, les partenariats nationaux et internationaux ont été plus difficiles à cause de la fermeture des frontières avec le Nouveau-Brunswick et le Maine, mais des prises de contact ont été faites en début 2022-2023.

PROJETS EN DÉVELOPPEMENT EN 2021-2022 POUR 2022-2023

En plus du travail réalisé sur les projets en cours, l'équipe de l'OBVFSJ a continué son développement de projets afin de définir de nouvelles sources de financement, de nouveaux partenariats, et ainsi faire avancer le plan d'action du PDE de l'OBVFSJ. Les principaux projets développés sont les suivants :

- Projet d'aménagement de 440 m2 de frayères à touladi dans le lac Témiscouata;
- Développement du projet d'éradication de la berce du Caucase 2022-2025 en Chaudière-Appalaches
- Projet de carnet de santé du lac Jally; - Développement du projet Sentinelle ;
- Projet de correction d'une problématique hydrogéomorphologique de la rivière Owen, dans la Zec Owen;
- Projet J'adopte un cours d'eau pour l'éducation des jeunes du bassin versant;
- Programme de financement communautaire ÉcoAction pour la rivière Madawaska;
- Projet de caractérisation du myriophylle à épi dans le grand lac Squatec afin d'infirmier sa présence;
- Projet de plantation et de service-conseil pour les bandes riveraines;
- Éradication de la renouée du Japon et du phragmite;
- Caractérisation de ponceaux en territoire public — volet Bas-Saint-Laurent (territoire de la Zec Owen);
- Développement d'un projet de recherche sur la rivière Daaquam sur sa linéarisation et les embâcles de glaces;
- Développement un projet de recherche sur un bassin versant problématique du lac Pohénégamook afin de mieux comprendre les phénomènes d'inondations liés aux changements climatiques;
- Projet en partenariat avec la DGSEE concernant la prise et l'analyse d'échantillons de carbone organique dissous et de diatomées sur 11 stations ;

PARTICIPATIONS AUX COMITÉS RIVERAINS EN 2021-2022

Association pour la protection de l'environnement du lac Jally

Comité du lac Long

Comité des riverains du lac Frontière

Comité Grand lac Squatec

Comité du Beau Lake

Comité gestion PDE du lac Pohénégamook et Pohénégamook Vert L'avenir

Comité du lac Fontaine-Claire

Comité du lac de l'Est

Association des Riverains du lac Saint-François

Comité de riverains du lac Gosselin

PARTICIPATIONS AUX COMITÉS EN 2021-2022

Corporation d'Aménagement du lac Témiscouata et de la rivière Madawaska

Table GIRT

Comité aviseur CRDBSL

Corridor écologique Bas-Saint-Laurent

Comité OBV-Direction Chaudière-Appalaches

PRMHH MRC de Kamouraska

Comité Touladi / Grand comité touladi

Comité Berce Chaudière-Appalaches

Comité berce BSL

Régie intermunicipale des déchets du Témiscouata

Table d'harmonisation et table périphérique du Parc national du lac Témiscouata

MERCI À NOS PARTENAIRES

Environnement
et Lutte contre
les changements
climatiques

Québec 

Affaires municipales
et Habitation

Québec 

 Fondation de la faune du Québec

Agriculture, Pêcheries
et Alimentation

Québec 

*Reussir ici
Succeed here*
ÉQUIPE DES CHIEFS DE FILE - CORE LEADERSHIP TEAM
Bridging the divide - Bridging the divide and the divide

 THE ST. JOHN RIVER SOCIETY
LA SOCIÉTÉ DU FLUVE SAINT-JEAN


 Parc national
du Lac-Témiscouata
Conserver. Protéger. Découvrir.

Forêts, Faune
et Parcs

Québec 

 SADC
Société
d'aménagement
des collectivités
DE TÉMISCOUATA



 Environnement et
Changement climatique Canada

 Pêches et Océans
Canada


Transports

Québec 

 Société
d'aménagement
de la rivière
Madawaska

 Service
Canada  eco
canada

Centre Intégré
de santé
et de services sociaux
du Bas-Saint-Laurent

Québec 

 RRES
Réseau
québécois
sur les eaux
souterraines

 The Nature
Conservancy
Protecting nature. Preserving life.

 COLLECTIF RÉGIONAL
DE DÉVELOPPEMENT
DU BAS-SAINT-LAURENT

 UQAR
Rimouski-Lévis

 CORPORATION
AVANTAGES
TÉMISCOUATA

 ZEC
Owen

 CARNO
Centre de l'aménagement
nord du Nord-Est inc.

 CRECA
Conseil régional de l'environnement
Chaudière - Appalaches

 UNIVERSITÉ
LAVAL

 Nouveau
Brunswick
CANADA

 Ducks Unlimited Canada
Conserving Canada's Wetlands

 Vallée de la
Témiscouata

 Canadian
Rivers Institute

 UNIVERSITÉ DE
SHERBROOKE

 ROBVO
Regroupement des organismes
de bassins versants du Québec

 Desjardins
Coopérer pour créer l'avenir.

 WWF
for a living planet

 Commission de services
régionaux Nord-Ouest  Northwest Regional
Service Commission

 BOISSONNEAULT
Sciences, eaux et environnement

 ACAP
SAINT JOHN

 Éco-site de la tête
du lac Témiscouata

 Two
Countries
One
Forest

 CFP EN FORESTERIE
DE L'EST-DU-QUÉBEC
CAUSAPSCAL / DEGELIS

 Trout Unlimited
Canada

 MAINE

 MRC
de Kamouraska

 CONSEIL RÉGIONAL DE
L'ENVIRONNEMENT
BAS-SAINT-LAURENT

 SNAP
SOCIÉTÉ POUR LA NATURE ET LES PARCS DU CANADA
SECTION QUÉBEC

 MRC de
Témiscouata

 MRC
les Basques

 MRC DES
ETCHEMINS
Nécessairement
autogouverné!

 MRC
de Kamouraska

 MRC de
L'Islet

 MRC de
Montmagny
COMMUNAUTÉ DE DÉVELOPPEMENT

 MRC de
Rimouski-Neigette

 MRC de
Rivière-du-Loup

 edmundston