



RAPPORT ANNUEL

2022-2023

TABLE DES MATIÈRES

Mot du président	3
Mot de la directrice	4
À propos du Comité ZIP	5
Équipe du Comité ZIP	6
Gouvernance	8
Table de concertation de l'estuaire fluvial (TCREF)	9
Plan d'action et de réhabilitation écologique (PARE)	11
Promotion du PARE.....	12
Mise en œuvre du PARE	13
Enjeu A – Accès et mise en valeur.....	14
Enjeu B – Qualité de l'eau.....	17
Enjeu C – Conservation des milieux naturels.....	21
Enjeu D – Gestion des rives, du littoral et de la plaine inondable	28
Bilan financier 2022-2023	30

MOT DU PRÉSIDENT

L'an passé (2021-2022) la ZIP avait franchi pour une première fois le demi-million de dollars en revenus. Cette année (2022-2023) le vent a gonflé notre voile et c'est le cap du 600 000 \$ qui a été dépassé. Et je crois qu'il n'y a pas de limites à ce que l'on peut investir pour remettre le fleuve au monde. Faut dire que l'on n'a pas vraiment de compétition dans notre domaine.

On ajoute des cordes à notre arc à chaque année. Cette année 2 nouveautés qui auront des suites, si la cible est atteinte. La première, on l'a nommé Capsule Saint-Laurent et vise la MRC de Lotbinière. Grâce à des codes QR situés à quelques endroits, sur le bord du fleuve dans cette MRC, le monde pourra visionner sur leur téléphone intelligent un très beau vidéo des splendeurs de leur bout de fleuve. On l'a visionné au conseil d'administration et on est fier. La deuxième est liée à la MRC de Portneuf et on l'a dénommé portfolio Portneuf. Ce projet vise à faire des plans de stabilisation de rives en utilisant autre chose qu'uniquement de l'enrochement. Ces deux nouveautés pourront être faites ailleurs sur le territoire de la ZIP Les Deux Rives.

Merci à toutes les personnes et aux organisations qui nous soutiennent, nous encouragent, et qui contribuent à une meilleure santé du fleuve.

Louis Charest

MOT DE LA DIRECTRICE

Depuis plusieurs années, l'équipe du Comité ZIP Les Deux Rives (conseil d'administration et employés) travaille fort pour se doter d'un environnement fertile. Ces efforts se font à différents niveaux. Entre autres, on peut parler de l'environnement de travail des employés, de la diversité et du professionnalisme de l'équipe, de la diversité de nos bailleurs de fonds et de la qualité de notre réseau de partenaires. C'est dans ce terreau fertile que nos projets réussissent et, par le fait même, que notre nom est associé à une organisation digne de confiance.

2022-2023 est une année qui a été marquée par la réalisation de plusieurs projets porteurs qui permettent de pallier des problématiques importantes de notre territoire. Je pense entre autres à la finalisation du projet de caractérisation des eaux riveraines du fleuve. Ce projet d'envergure a consisté, au cours des 3 dernières années, à réaliser 14 campagnes d'échantillonnage sur 75 stations réparties sur les deux rives du territoire ! L'analyse des données a permis de connaître davantage les secteurs du fleuve où la qualité de l'eau permet un accès sécuritaire à la baignade et autres activités récréatives au fleuve.

En plus de ce projet, c'est plus d'une vingtaine d'initiatives en lien avec la qualité de l'eau, l'accès et la mise en valeur du Saint-Laurent, la conservation des milieux naturels et la gestion des rives du littoral et de la plaine inondable qui ont été réalisées. Vous pourrez en connaître davantage sur ces projets à la lecture des prochaines pages.

Mylène Vallée

À PROPOS DU COMITÉ ZIP

Le Comité ZIP Les Deux Rives est né de l'effort de la Corporation des Amis de la Vallée du Saint-Laurent et de plusieurs intervenants de la Mauricie et du Centre-du-Québec. Incorporé depuis le 9 avril 1999, le Comité ZIP Les Deux Rives est un organisme de concertation qui a comme mission de réhabiliter et mettre en valeur le fleuve Saint-Laurent et son environnement au bénéfice des générations futures par :

- Des solutions concertées avec tous les intervenants du milieu et les citoyens
- Des actions concrètes de restauration de ses écosystèmes
- Des conseils avisés et de l'éducation auprès des décideurs.

Son territoire d'intervention se situe dans la portion de l'estuaire fluvial du fleuve Saint-Laurent. Au début de sa création et jusqu'en 2019, le Comité ZIP Les Deux Rives comprenait le territoire MRC de Trois-Rivières, des Chenaux, et de Bécancour. En 2020, son territoire s'est agrandi en incluant celui des MRC de Lotbinière et de Portneuf.

Le fonctionnement du Comité ZIP Les Deux Rives est rendu possible grâce aux efforts des membres de son conseil d'administration et de ses employés. Ceux-ci sont appuyés par des personnes ayant des intérêts similaires et qui se regroupent ponctuellement au sein de comité de concertation appelé à se prononcer sur les enjeux propres à la ZIP.

ÉQUIPE DU COMITÉ ZIP

EMPLOYÉS 2022-2023

Mylène Vallée, Directrice

Catherine Leclerc, Adjointe de direction et chargée de projets

Sophie Lacoursière, Coordinatrice de projets

Guillaume Delair, Coordonnateur de projets

Alexandre Proulx, Chargé de projets (jusqu'en janvier 2023)

Domenico Polsoni, Chargé de projets

Caroline Caron, Chargée de projets (à partir de mars 2023)

CONSEIL D'ADMINISTRATION 2022-2023

Louis Charest, Président

Yves Mailhot, Vice-président

Guy Gérin-Lajoie, Secrétaire

Carole Bellerose, Trésorière

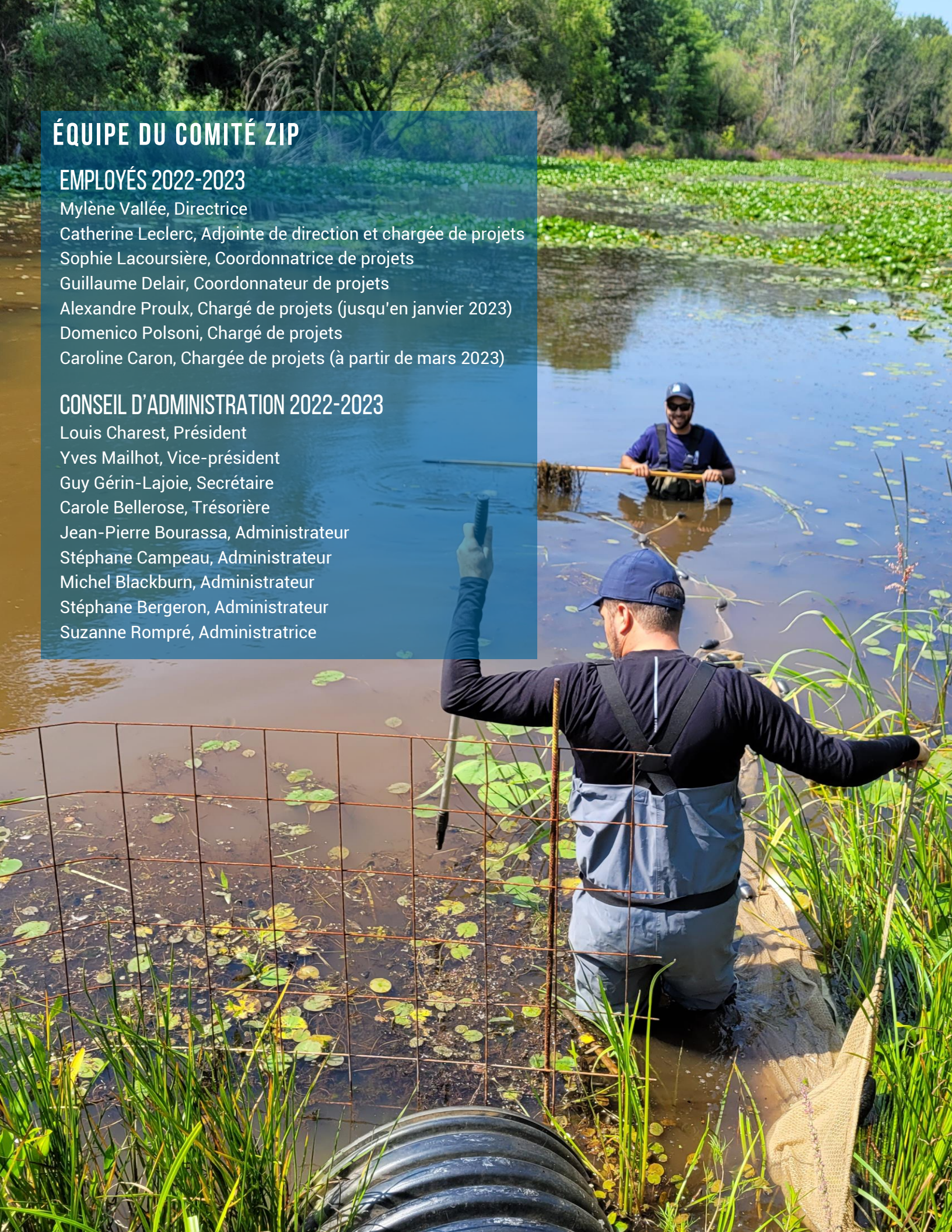
Jean-Pierre Bourassa, Administrateur

Stéphane Campeau, Administrateur

Michel Blackburn, Administrateur

Stéphane Bergeron, Administrateur

Suzanne Rompré, Administratrice





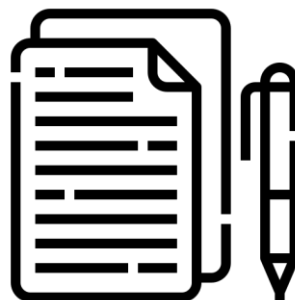
GOVERNANCE

Le conseil d'administration du Comité ZIP Les Deux Rives valorise les saines pratiques de gouvernance et a à cœur la santé de l'organisme. Ses principales fonctions sont d'assurer la pérennité et la viabilité financière de l'organisme, de déterminer les orientations stratégiques de l'organisme à moyen et long terme et d'adopter les politiques d'encadrement relatives à la gouvernance et aux pratiques organisationnelles de l'organisme.

PRINCIPALES RÉALISATIONS EN 2022-2023



4 rencontres du CA



Révision de la politique d'octroi de bonus aux employés, de la politique de gestion des ressources humaines, et bonification des assurances collectives



1 lac à l'épaule visant à définir des actions qui permettront d'atteindre les objectifs du Plan d'action et de réhabilitation écologique (PARE)



Implication financière pour un projet à venir

TABLE DE CONCERTATION DE L'ESTUAIRE FLUVIAL (TCREF)

D'une rive à l'autre, la TCREF a comme mission de : Définir collectivement une stratégie d'intervention concertée pour favoriser l'harmonisation des usages, la conservation et la mise en valeur des ressources de l'estuaire fluvial du Saint-Laurent, et ce, au bénéfice des collectivités.

Son territoire d'intervention se situe dans la portion de l'estuaire fluvial et comprend les municipalités riveraines des MRC de Trois-Rivières, des Chenaux, de Portneuf, de Bécancour et de Lotbinière.



FAVORISER L'ATTEINTE DES OBJECTIFS DU PGRI EN LIEN AVEC LA GESTION DES EAUX USEES

✓ Proposition du Comité de gestion des eaux usées :

- Importance de faire une mise à jour des données existantes
- Questionnaire à monter et à transmettre aux municipalités
 - Vérifier auprès des porteurs de projets identifiés au PGRI si des actions concrètes sont prévues sur les prochaines années (notamment via les plans d'intervention)
 - Le cas échéant, quels sont les freins pour la mise en place de tels projets
 - Inclure dans la Société portuaire et industrielle du port de Bécancour

RIE À L'AUTRE...
UNISSONS-NOUS POUR L'ESTUAIRE FLUVIAL

TCREF

TCREF

Table de concertation régionale de l'estuaire fluvial du Saint-Laurent

D'UNE RIVE À L'AUTRE...
UNISSONS-NOUS POUR L'ESTUAIRE FLUVIAL

COORDINATION DE LA TCREF

Le Comité ZIP Les Deux Rives est l'organisme qui coordonne la TCREF. Au cours des six dernières années, un Plan de gestion intégrée régional (PGIR) a été produit en concertation par les membres de la TCREF. Il rassemble les éléments d'information nécessaires à la compréhension des problématiques sociales, environnementales et économiques liées au territoire de la TCREF.

PRINCIPALES ACTIVITÉS RÉALISÉES EN 2022-2023



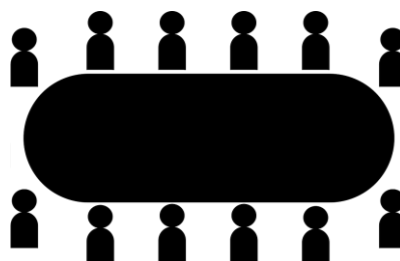
39 rencontres de promotion du PGIR



1 assemblée des acteurs de l'eau



2 rencontres du comité sur les eaux usées



3 rencontres de la table de concertation



Élaboration des fiches de problématiques prioritaires et d'une stratégie de mobilisation



Modification des règles de fonctionnement

PLAN D'ACTION ET DE RÉHABILITATION ÉCOLOGIQUE (PARE)



PROMOTION DU PARE

PRÉSENCE DANS LES MÉDIAS



85 nouvelles



13 infolettres



10 communiqués de presse

SITE INTERNET

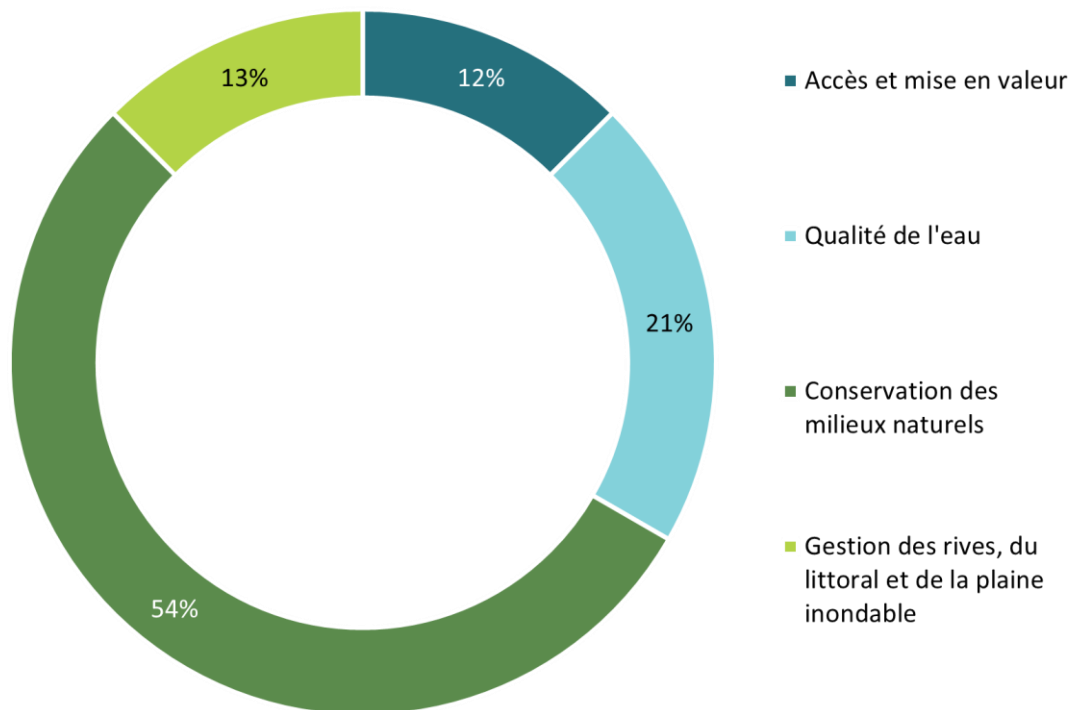
- 2 233 visiteurs, dont 2 205 nouveaux visiteurs
- 5 801 pages vues
- Publication de 19 nouvelles
- 177 abonnés à l'infolettre

MISE EN ŒUVRE DU PARE

Le PARE du Comité ZIP Les Deux Rives, est issu de processus de concertation des collectivités riveraines de son territoire d'intervention. Une première version a été réalisée à la suite des consultations de 1999 à 2002. En 2011-2012, 10 ans plus tard, ce plan d'action a été mis à jour par le biais d'une nouvelle ronde de consultations. Afin de s'arrimer, au plan d'action de la TCREF, le Comité ZIP Les Deux Rives a effectué un travail visant à identifier les actions sur lesquelles il entend investir des efforts, en priorité, pour les prochaines années. Les actions réalisées par le Comité ZIP Les Deux Rives ont ainsi été regroupées selon les 4 grandes thématiques suivantes :

1. L'accès et la mise en valeur
2. La qualité de l'eau
3. La conservation des milieux naturels
4. La gestion des rives, du littoral et de la plaine inondable.

Pour l'année 2022-2023, les actions du Comité ZIP Les Deux Rives sont réparties ainsi :



ENJEU A -ACCÈS ET MISE EN VALEUR

Dans le cadre de cette thématique, le Plan d'action et de Réhabilitation écologique (PARE) du Comité ZIP Les Deux Rives s'intéresse particulièrement aux actions liées à la sensibilisation et l'éducation des utilisateurs du Saint-Laurent, afin que les impacts environnementaux des activités récréotouristiques soient limités. Il s'intéresse également à la démocratisation de l'accès au Saint-Laurent, que ce soit par l'offre d'activités récréotouristiques, l'accès à des sites de baignade sécuritaires et la mise en valeur des accès publics tels les quais.



ROUTE BLEUE DE L'ESTUAIRE FLUVIAL

Ce projet vise la mise en place d'éléments structurants pour 3 parcours de la route bleue, à Trois-Rivières, à Bécancour et à Cap-Santé/Donnacona.

Livrables du projet :

- Mise en place de la signalisation
- Vidéos sur les parcours
- Contenu web



CAPSULE SAINT-LAURENT DANS LA MRC DE LOTBINIÈRE

Ce projet vise à développer une capsule vidéo vulgarisée, accessible à la population, concernant le Saint-Laurent, dans la MRC de Lotbinière. De la signalisation est installée aux différents accès au fleuve afin que les gens puissent visionner la capsule à partir de leur téléphone cellulaire.

Livrables du projet :

- Capsule vidéo
- Mise en place de la signalisation



PÊCHE EN HERBE

Ce projet vise à initier des jeunes à la pêche sportive afin de favoriser le développement de la relève chez les pêcheurs au Québec. Deux activités de pêche ont eu lieu en 2022-2023 au quai de Batiscan, avec des élèves de l'école des Champs-et-marées et de l'école Madeleine-de-Verchères.

Livrable du projet :

- 2 activités de pêche en herbe





ENJEU B- QUALITÉ DE L'EAU

Dans le cadre de cette thématique, le Plan d'action et de Réhabilitation écologique (PARE) du Comité ZIP Les Deux Rives s'intéresse particulièrement aux actions liées aux suivis de la qualité de l'eau et à la diffusion des données, à l'acquisition de connaissance concernant les sources de pollution, aux actions concrètes visant à réduire la pollution diffuse en milieu agricole et à la sensibilisation des collectivités riveraines à la gestion optimale des eaux pluviales.

CARACTÉRISATION DES EAUX RIVERAINES

Ce projet vise à caractériser les concentrations et la dispersion des contaminants dans les masses d'eau près des rives du fleuve, et ce, en provenance de tributaires du fleuve et d'effluents municipaux qui se déversent directement dans ce dernier. Il vise également à effectuer le traçage des sources, soit d'identifier les espèces contributives en termes de coliformes fécaux (humaines, bovines, porcines ...). Ce projet d'une durée de 3 ans s'est terminé cette année.



Livrables du projet :

- 4 campagnes d'échantillonnage de l'eau sur le fleuve
- Production de rapports personnalisés pour chacune des 5 MRC
- Plan d'action

SUIVI DES BANDES RIVERAINES AU LAC SAINT-PAUL - BÉCANCOUR

Ce projet vise à faire le suivi des arbustes implantés dans les bandes riveraines en bordure des cours d'eau tributaires du lac Saint-Paul. Ce projet de 3 ans s'est terminé cette année.



Livrables du projet :

- Suivi général des plants (11 km)
- Suivi exhaustif des plants (6,5 km)

SUIVI DE L'ÉTAT DES BANDES RIVERAINES ET HAIES BRISE-VENT SUBVENTIONNÉES DEPUIS 10 ANS PAR LE MAPAQ DANS L'EST DE LA MAURICIE

Ce projet a pour but de faire le suivi des bandes riveraines et des haies brise-vent qui ont été subventionnées par le MAPAQ au cours des dernières années. Ce projet a été réalisé en collaboration avec la SAMBBA.

Livrables du projet :

- Compilation des fiches terrain
- Production de 4 cahiers du propriétaire



MOIS DE L'EAU

Ce projet vise à sensibiliser la population aux problématiques reliées à l'eau dans son ensemble. Intitulé « Soyez le héros de l'eau », l'objectif de l'activité est d'aider le personnage du jeu à améliorer la qualité de l'eau du fleuve Saint-Laurent. Différentes activités sont proposées pour y parvenir.

Livrable du projet :

- Diffusion d'un jeu interactif sur le web avec prix à gagner



SALON DES SCIENCES

Ce projet vise à sensibiliser les jeunes aux problématiques reliées à l'eau.

Livrables du projet :

- Création d'un jeu d'évasion virtuel pour les élèves du primaire
- Tenu d'un kiosque pour les élèves du secondaire à l'UQTR



ENJEU C- CONSERVATION DES MILIEUX NATURELS

Dans le cadre de cette thématique, le Plan d'action et de Réhabilitation écologique (PARE) du Comité ZIP Les Deux Rives s'intéresse particulièrement à la restauration de milieux naturels dégradés et à l'augmentation de proportion de milieux naturels protégés. Aussi, le Comité ZIP cible des actions liées au respect des bandes riveraines, aux problématiques des plantes exotiques envahissantes, et au manque de documentation et sensibilisation à l'égard des milieux naturels.



PLAN DE CONSERVATION DES HABITATS FAUNIQUES – MRC DE PORTNEUF OUEST

Ce projet vise à acquérir de l'information sur l'important complexe de milieux humides compris entre Deschambault-Grondines et Cap-Santé. La réalisation d'un plan de conservation permet de mieux comprendre les pressions subies par les milieux humides et de bien orienter les actions futures pour la préservation des habitats fauniques.



Livrables du projet :

- Portrait du territoire à l'étude à protéger
- Recommandations de gestion qui visent à protéger et à mettre en valeur les habitats fauniques
- Plan d'action concerté

PLAN D'INTERVENTION POUR L'HABITAT DU POISSON À L'ÎLE VALDOR - CHAMPLAIN

Ce projet vise à améliorer la libre circulation du poisson entre les milieux humides de l'île Valdor et le fleuve Saint-Laurent. Dans le cadre de cette première phase, une caractérisation du milieu humide ainsi que des infrastructures routières qui le divisent a été effectuée. À la suite de cette caractérisation, une analyse de connectivité avec le fleuve a été réalisée et un plan d'intervention pour l'habitat du poisson a été produit. Ce projet d'une durée de 2 ans s'est terminé cette année.



Livrables du projet :

- Analyse de connectivité
- Plan d'intervention pour l'habitat du poisson

PLAN RÉGIONAL DES MILIEUX HUMIDES ET HYDRIQUES DE LA VILLE DE TROIS-RIVIÈRES

Ce projet vise à rédiger le plan régional des milieux humides et hydriques pour la ville de Trois-Rivières. Ce projet amorcé en 2020 s'est terminé cette année.

Livrables du projet :

- Engagements de conservation
- Stratégie de conservation



PLAN DE CONSERVATION DES HABITATS FAUNIQUES – MRC DE LOTBINIÈRE EST

Ce projet vise à acquérir de l'information sur le complexe de milieux humides compris entre Sainte-Croix et Saint-Antoine-de-Tilly. La réalisation d'un plan de conservation permet de mieux comprendre les pressions subies par les milieux humides et de bien orienter les actions futures pour la préservation des habitats fauniques.

Livrables du projet :

- Portrait du territoire à l'étude à protéger
- Recommandations de gestion qui visent à protéger et à mettre en valeur les habitats fauniques
- Plan d'action concerté



PLANTATION D'ESPÈCES ARBUSTIVES ET ARBORESCENTES À L'ÎLE MONTESSON - BÉCANCOUR

Ce projet vise à réaliser une autre action ciblée dans le plan de mise en valeur de l'île Montesson, soit de procéder à la plantation d'espèces arbustives et arborescentes indigènes du Québec adaptées aux conditions écologiques du milieu.

Livrable du projet :

- Plantation d'arbres et d'arbustes



CONTRÔLE DES PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES DANS LES MILIEUX HUMIDES D'INTÉRÊT POUR LES ÉCOSYSTÈMES DU SAINT-LAURENT DANS LA MRC DE BÉCANCOUR

Ce projet vise à éradiquer les colonies de roseaux communs et une colonie de renouée du Japon qui compromettent l'intégrité des milieux humides prioritaires aux abords du fleuve Saint-Laurent dans la MRC de Bécancour. Ce projet fait suite au Plan de lutte aux plantes exotiques envahissantes pour les milieux humides du Saint-Laurent réalisé en 2020 et constitue la première phase de mise en œuvre. Il s'agit de la deuxième année du projet.

Livrables du projet :

- Suivi du contrôle
- Plantation d'arbustes



SUIVI DE LA RELOCALISATION D'ESPÈCES FLORISTIQUES À STATUT - TROIS-RIVIÈRES

Ce projet vise à suivre des colonies d'asters à feuilles de linaires qui ont été relocalisées en 2021.

Livrable du projet :

- Suivi des espèces



SUIVI DES PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES DANS LES MILIEUX HUMIDES RIVERAINS DU FLEUVE SAINT-LAURENT

Ce projet vise à suivre des stations situées dans les milieux humides afin de mesurer le degré d'envahissement par les plantes exotiques envahissantes. Au total, 16 espèces de plantes exotiques envahissantes sont suivies.

Livrable du projet :

- Rapport de suivi pour 23 stations



CONTRÔLE DE LA RENOUÉE DU JAPON À L'ÎLE SAINT-QUENTIN – TROIS-RIVIÈRES

Ce projet vise à contrôler la renouée du Japon à différents endroits sur l'île Saint-Quentin.

Livrable du projet :

- Rapport sur les travaux effectués



PLAN DE LUTTE AUX PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES POUR LES MILIEUX HUMIDES RIVERAINS DU SAINT-LAURENT DE LA MRC DES CHENAUX (PHASE 1)

Ce projet vise à caractériser les colonies de roseaux communs et de renouées du Japon à proximité des milieux humides riverains prioritaires du fleuve Saint-Laurent.

Livrables du projet :

- Caractérisation terrain
- Plan de lutte partie 1



SUIVI DU PHRAGMITE - BÉCANCOUR

Ce projet vise à suivre et arracher les repousses de phragmite à la suite de l'éradication d'une colonie en 2018.

Livrable du projet :

- Rapport de suivi



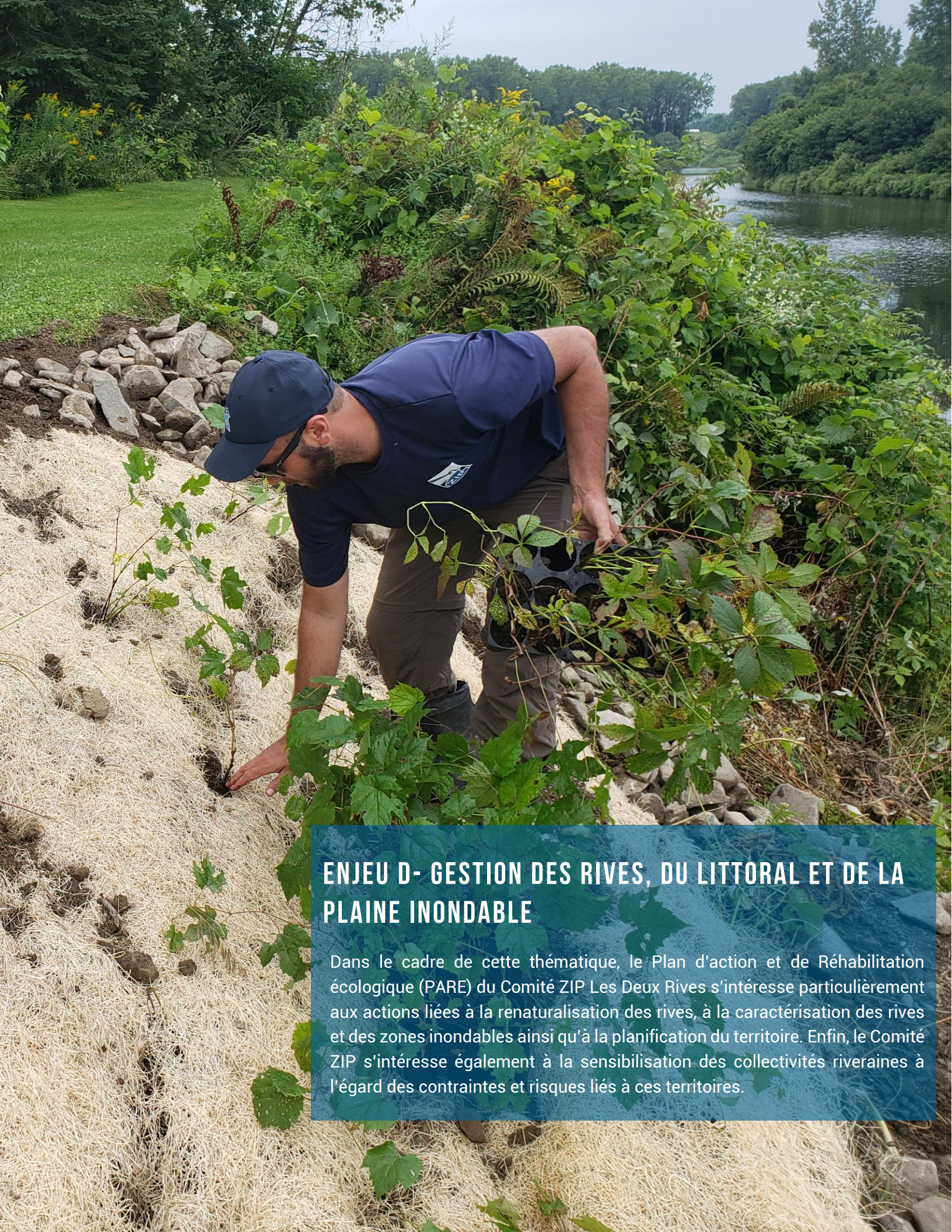
DISTRIBUTION ANNUELLE D'ARBRES

Ce projet vise à distribuer gratuitement des arbres aux membres de la ZIP.

Livrable du projet :

- 2 200 arbres distribués





ENJEU D- GESTION DES RIVES, DU LITTORAL ET DE LA PLAINES INONDABLE

Dans le cadre de cette thématique, le Plan d'action et de Réhabilitation écologique (PARE) du Comité ZIP Les Deux Rives s'intéresse particulièrement aux actions liées à la renaturalisation des rives, à la caractérisation des rives et des zones inondables ainsi qu'à la planification du territoire. Enfin, le Comité ZIP s'intéresse également à la sensibilisation des collectivités riveraines à l'égard des contraintes et risques liés à ces territoires.

VÉGÉTALISATION DES RIVES – BÉCANCOUR

Ce projet vise à végétaliser les rives du fleuve Saint-Laurent en plantant 5 000 arbustes chez 50 propriétaires.

Livrables du projet :

- Approche de communication auprès de 134 propriétaires
- Création d'un dépliant de choix d'arbustes



PORTFOLIO DE SOLUTIONS RÉSILIENTES ET ÉCORESPONSABLES DE STABILISATION DES RIVES SUR LE TERRITOIRE DE LA MRC DE PORTNEUF

Ce projet vise à créer un portfolio de solutions résilientes et écoresponsables de stabilisation des rives sur le territoire de la MRC de Portneuf. Le projet permettra d'outiller les municipalités et les riverains sur les bonnes pratiques à suivre dans le cadre de la stabilisation des rives au niveau du fleuve Saint-Laurent. Ce projet est d'une durée de trois ans.

Livrables du projet :

- Production des plans types finaux
- Rencontres du comité expert



DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION POUR LA GESTION DE LA VITESSE DES NAVIRES SUR LE SAINT-LAURENT

Ce projet vise à développer un outil d'aide à la décision pour la gestion de la vitesse des navires sur le Saint-Laurent, notamment par la modélisation de l'énergie et de la hauteur des vagues produites par les navires sur le tronçon fluvial.

Livrables du projet :

- Aider les chercheurs à déterminer les endroits propices pour la modélisation
- Participer à l'élaboration et la diffusion d'un sondage sur la perception face aux enjeux associés aux vagues des navires



BILAN FINANCIER 2022-2023

REVENUS	
Subventions statutaires	200 000 \$
Subventions	267 237 \$
Honoraires	141 955 \$
Cotisations des membres	520 \$
Revenus d'intérêt, ristournes, autres	1 887 \$
TOTAL DES REVENUS	611 599 \$

DÉPENSES	
Salaires et contributions de l'employeur	382 170 \$
Dépenses de bureau	31 036 \$
Promotion, communication, publicité	2 942 \$
Dépenses d'administration / honoraires professionnels	60 200 \$
Déplacements et frais de représentation	15 844 \$
Équipement et matériel	61 626 \$
Amortissement / Immobilisations	4 381 \$
TOTAL DES DÉPENSES	558 199 \$

EXCÉDENT DES PRODUITS SUR LES CHARGES D'EXPLOITATION	53 400 \$
---	------------------

