

# PROJETS D'ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES

## EN COURS DE RÉALISATION

### MUNICIPALITÉ DE L'ANSE-SAINT-JEAN

<b>Étude sur le comportement spatio-temporel de la rivière St-Jean</b>	<b>Reconnexion d'un méandre de la rivière St-Jean</b>	<b>Restauration de la rive du sentier cyclable</b>
<p><b>Objectif</b></p> <p>*Éclairer la prise de décisions des élus, des gestionnaires municipaux sur la meilleure façon de gérer l'ensemble des actifs municipaux et la réduction de l'empreinte carbone municipale</p>	<p><b>Objectif</b></p> <p>*Restaurer un ancien corridor fluvial endigué après le déluge de 1996, rétablir la zone naturelle de liberté de la rivière</p>	<p><b>Objectif</b></p> <p>*Restaurer une partie de la rive emportée par l'érosion des crues d'eau et rétablir le couvert végétal par l'intégration d'arbustes indigènes dans l'enrochement</p>
<p><b>Effet levier</b></p> <p>*Programme de soutien à l'intégration de l'adaptation aux changements climatique municipale (PIACC)</p> <p>*Savoir du Laboratoire d'expertise et de recherche en télédétection et en géomatique (LERGA)</p>	<p><b>Effet levier</b></p> <p>*Données scientifiques probantes éclairantes</p> <p>*Bénéfices potentiels d'atténuation de l'impact des embâcles et des crues sur les actifs municipaux en aval</p>	<p><b>Effet levier</b></p> <p>*Pression sociale pour le maintien de l'équipement de loisirs</p> <p>*Améliorer l'habitat du saumon de l'atlantique</p>
<p><b>Indicateur de suivi</b></p> <p>*Rapport de recherche scientifique complet et recommandations pour atténuer les impacts des changements climatiques</p>	<p><b>Indicateur de suivi</b></p> <p>*Rapport de caractérisation écologique et études géotechnique sur la faisabilité et les coûts bénéfiques générés</p> <p>* Ouverte du canal fluvial et retour à l'écoulement des eaux fluviales</p> <p>*Effet d'atténuation du débordement des glaces et des eaux observés dans le secteur de la rue du Faubourg</p>	<p><b>Indicateur de suivi</b></p> <p>*Autorisations municipales et provinciales reçues</p> <p>*Certificat de conformité des travaux terminés émis par un professionnel attitré</p>
<p><b>Partenaires de réussite</b></p> <p>*Ministère des Affaires municipales et de l'Habitation (MAMH)</p> <p>Université du Québec à Chicoutimi (UQAC)</p> <p>MRC du Fjord-du-Saguenay</p>	<p><b>Partenaires de réussite</b></p> <p>*Ministère des Affaires municipales et de l'Habitation</p> <p>Ministère des Transport et de la Mobilité durable (MTMD)</p> <p>Laboratoire d'expertise et de recherche en télédétection et en géomatique (LERGA)</p>	<p><b>Partenaires de réussite</b></p> <p>*Municipalité de L'Anse-Saint-Jean, La Corporation de gestion de la rivière Saint-Jean-du-Saguenay (CGRSS), Comité vert de L'Anse-Saint-Jean et bénévolat citoyen</p>
<p><b>Niveau d'avancement</b></p> <p>100%</p>	<p><b>Niveau d'avancement</b></p> <p>En démarrage</p>	<p><b>Niveau d'avancement</b></p> <p>100%</p>

**PROJETS D'ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES  
EN COURS DE RÉALISATION  
MUNICIPALITÉ DE L'ANSE-SAINT-JEAN**

<b>Réalisation d'un Plan de protection des sources d'eau potable</b>	<b>Acquisition d'outils de gestion des actifs municipaux pour une résilience accrue</b>	<b>Restauration côtière à l'Anse-Saint-Jean</b>
<p style="text-align: center;"><b><u>Objectif</u></b></p> <p>*Définir et planifier la mise en œuvre des mesures de protection requises pour préserver, voire améliorer la qualité et la quantité d'approvisionnement d'eau potable de la municipalité</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Objectif</u></b></p> <p>*Améliorer l'efficacité du suivi de l'inventaire, de l'entretien et du renouvellement des équipements et de l'infrastructure *Connaître de manière plus fine l'état de l'ensemble des actifs en temps réel</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Objectif</u></b></p> <p>*Réaliser des travaux de stabilisation et d'aménagements des rives visant à régler le problème d'érosion et du recul de la frange côtière</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Effet levier</u></b></p> <p>*Programme de protection des sources d'eau potable (PPSEP) *Rapport technique d'analyse des vulnérabilités des sources pour les prélèvements d'eau souterraine</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Effet levier</u></b></p> <p>* Programme de gestion des actifs municipaux (PGAM) de la Fédération canadienne des municipalités *Changement de paradigme au sein de l'équipe municipale</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Effet levier</u></b></p> <p>*Données probantes sur l'état du littoral par caractérisation géomorphologique du secteur englobant le camping au quai municipal * Fonds d'Action Saint-Laurent (<i>Programme Affluents Maritimes</i>)</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Indicateur de suivi</u></b></p> <p>*Création d'un comité de suivi composé de représentants citoyen, organisme du milieu, élu, employé municipal *Plan de protection des sources d'eau potable dynamique</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Indicateur de suivi</u></b></p> <p>*Achat, installation et utilisation des modules de gestion des actifs *Caractérisation actualisée et intégration de tous les actifs municipaux dans le système de gestion</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Indicateur de suivi</u></b></p> <p>*Plan d'interventions des aménagements en rive *Vérification et évaluation des travaux de stabilisation et de verdissement</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Partenaires de réussite</u></b></p> <p>*Ministère de l'Environnement et de la lutte aux changements climatiques, de la Faune et des Parcs *Comité de suivi et Municipalité</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Partenaires de réussite</u></b></p> <p>*Fédération canadienne des municipalités *MRC du Fjord-du-Saguenay</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Partenaires de réussite</u></b></p> <p>*ZIP Saguenay-Charlevoix</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Niveau d'avancement</u></b> En cours de réalisation</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Niveau d'avancement</u></b> 75%</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Niveau d'avancement</u></b> Réalisation à l'été 2023</p>

**PROJETS D'ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES  
EN COURS DE RÉALISATION  
MUNICIPALITÉ DE L'ANSE-SAINT-JEAN**

<b>Gestion des eaux de surface en milieu de loisirs alpins</b>	<b>Adoption d'une politique d'adaptation aux changements climatiques</b>	<b>Engagement d'une expertise externe pour la coordination des projets d'adaptation</b>
<p style="text-align: center;"><b><u>Objectif</u></b></p> <p>*Acquérir les connaissances sur le comportement des eaux de surface menant à un meilleur choix des aménagements de verdissement à préconiser * Réaliser la technique de verdissement optimale aux nouvelles conditions du milieu</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Objectif</u></b></p> <p>*Éclairer la prise de décisions des élus, des gestionnaires et des employés municipaux sur la meilleure façon de gérer l'ensemble des actifs municipaux et de réduire l'empreinte carbone municipale</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Objectifs</u></b></p> <p>*Recruter l'expertise externe dédiée à l'arrimage et la concertation des partenaires et la coordination des actions préconisées dans le plan d'adaptation aux changements climatiques</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Effet levier</u></b></p> <p>*Nécessité de résorber les impacts environnementaux et de sécurité d'un quartier résidentiel *Programme OASIS du MELCCFP</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Effet levier</u></b></p> <p>*L'adhésion des élus municipaux et l'appui de la population</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Effet levier</u></b></p> <p>*Programme Municipalité pour l'innovation climatique (MIC) *Volonté de la direction générale et des élus municipaux de s'adapter aux changements climatiques</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Indicateur de suivi</u></b></p> <p>*Étude technique complète exposant les solutions adaptées à la problématique *Réalisation des travaux de verdissement selon les plans et devis</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Indicateur de suivi</u></b></p> <p>*Résolution adoptée par l'ensemble du conseil municipal *Application dans la gestion quotidienne des affaires municipales</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Indicateur de suivi</u></b></p> <p>*L'engagement d'un consultant aux compétences favorable à une réussite du processus de réalisation *L'encadrement des travaux d'adaptation par un comité d'adaptation aux changements climatiques</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Partenaires de réussite</u></b></p> <p>*MELCCFP et Comité de suivi de réalisation</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Partenaires de réussite</u></b></p> <p>*Administration municipale et l'ensemble des citoyens</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Partenaires de réussite</u></b></p> <p>*Fédération canadienne des municipalités (FCM) Comité d'adaptation aux changements climatiques (CAACC)</p>
<p style="text-align: center;"><b><u>Niveau d'avancement</u></b></p> <p>En préparation</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Niveau d'avancement</u></b></p> <p>100%</p>	<p style="text-align: center;"><b><u>Niveau d'avancement</u></b></p> <p>En continue</p>

**PROJETS D'ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES  
EN COURS DE RÉALISATION  
MUNICIPALITÉ DE L'ANSE-SAINT-JEAN**

<b>Création du comité d'adaptation aux changements climatiques</b>
<b><u>Objectif</u></b> * Veiller à la mise en œuvre du Plan d'adaptation adopté par les élus municipaux.
<b><u>Effet levier</u></b> *Adoption d'une politique d'adaptation aux changements climatiques *Intérêt de la communauté vis-à-vis le chantier d'adaptation aux changements climatiques
<b><u>Indicateur de suivi</u></b> *Rencontres 2 à 3 fois l'an avec un compte rendu des proposition et recommandations aux élus municipaux
<b><u>Partenaires de réussite</u></b> *Citoyens, organismes de la société civile du communautaire et gouvernementaux
<b><u>Niveau d'avancement</u></b> 100% fonctionnel

Préparé le 20 avril 2023