

### Réalisations récurrentes 30

#### Revégétalisation des bandes riveraines de lacs (Achat groupé de végétaux)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 1 000 \$           | 100%                   | 4.4.1.D.. Encourager les actions qui ont pour but de contrer la problématique d'eutrophisation accélérée des plans d'eau |

#### Forums régionaux en lien avec l'eau et les milieux naturels (OBV-CA)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 3 900 \$<br>(+3 900 \$) | 100%                   | 4.1.1.B.. Tenir des séances et/ou des ateliers d'information sur diverses problématiques rencontrées sur le bassin versant de la rivière Chaudière |

#### Accompagnement du milieu scolaire dans des activités éducatives en lien avec l'eau

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+2 700 \$) | 100%                   | 4.1.1.C. Faire connaître le COBARIC au milieu scolaire et sensibiliser les élèves du bassin versant aux problématiques du territoire |

#### Suivi de la qualité de l'eau du fleuve et des embouchures de ses tributaires

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 3 000 \$           | 100%                   | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

#### Réalisation, diffusion et formation des intervenants aux modes de propagation et à identifier les espèces exotiques envahissantes (Myriophylle en épis)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 2 000 \$<br>(-3 000 \$) | 100%                   | 2.1.3.A.. Sensibiliser les intervenants aux modes de propagation et aux impacts des espèces exotiques envahissantes et favoriser le développement de leur capacité à les identifier |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Participation aux comités de vigilance des centres de gestion des matières résiduelles

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023  | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|---------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 350 \$<br>(+350 \$) | 100%                   | 4.1.1.A.. Sensibiliser les acteurs de l'eau à l'importance de la gestion de l'eau par bassin versant et aux problématiques et enjeux du bassin versant de la rivière Chaudière |

### Réalisation et diffusion d'une infolettre en lien avec les activités liés à l'eau

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023    | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-----------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 2 600 \$<br>(+100 \$) | 100%                   | 4.1.1.A.. Sensibiliser les acteurs de l'eau à l'importance de la gestion de l'eau par bassin versant et aux problématiques et enjeux du bassin versant de la rivière Chaudière |

### Fête de la pêche Saint-Patrice-de-Beaurivage

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 1 500 \$<br>(+1 500 \$) | 100%                   | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

### Participation à des expositions agricoles

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 4 500 \$<br>(+4 500 \$) | 100%                   | 4.1.1.A.. Sensibiliser les acteurs de l'eau à l'importance de la gestion de l'eau par bassin versant et aux problématiques et enjeux du bassin versant de la rivière Chaudière |

### Suivi de la qualité de l'eau avec l'indice benthos

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 12 000 \$          | 100%                   | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Formation des inspecteurs municipaux à l'entretien des fossés

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 100%                   | 2.3.2.B.. Réaliser les travaux d'entretien des fossés routiers selon la méthode du tiers inférieur |

### Distribution de barils d'eau de pluie

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 25 500 \$<br>(+19 500 \$) | 100%                   | 1.2.2.A.. Soutenir les actions qui ont pour but d'économiser l'eau potable |

### Fête de la pêche à Saint-Agapit

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 10 000 \$          | 100%                   | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

### Mettre en place une table Estrienne sur les espèces exotiques envahissantes

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 3 000 \$<br>(+3 000 \$) | 100%                   | 2.1.3.A.. Sensibiliser les intervenants aux modes de propagation et aux impacts des espèces exotiques envahissantes et favoriser le développement de leur capacité à les identifier |

### Service régional de vidange des installations septiques résidentielles et de villégiature - Nouvelle-Beauce

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023          | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 527 000 \$<br>(-173 000 \$) | 100%                   | 1.5.1.A.. Encourager la réfection, l'optimisation ou l'implantation d'ouvrages septiques des résidences isolées lorsque ces derniers sont désuets ou absents |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Service de vidange Périodique des installations septiques- Le Granit

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 600 000 \$         | 100%                   | 1.5.1.A.. Encourager la réfection, l'optimisation ou l'implantation d'ouvrages septiques des résidences isolées lorsque ces derniers sont désuets ou absents |

### Fête de la pêche Saint-Joseph-de-Beauce et Saint-Joseph-des-Érables

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 8 000 \$<br>(+8 000 \$) | 100%                   | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

### Rencontre annuelle d'association de lacs

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 4 500 \$<br>(+4 500 \$) | 100%                   | 4.4.1.B.. Sensibiliser les usagers à l'impact de leurs actions sur les plans d'eau et à leurs répercussions à court, moyen et long terme |

### Service régional de vidange des installations septiques résidentielles et de villégiature - MRC Beauce-Centre

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Projets d'infrastructures | 500 000 \$         | 100%                   | 1.5.1.A.. Encourager la réfection, l'optimisation ou l'implantation d'ouvrages septiques des résidences isolées lorsque ces derniers sont désuets ou absents |

### Programme de vidange des installations septiques - villes de Lévis

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Projets d'infrastructures | 400 000 \$         | 100%                   | 1.5.1.A.. Encourager la réfection, l'optimisation ou l'implantation d'ouvrages septiques des résidences isolées lorsque ces derniers sont désuets ou absents |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Organiser une campagne annuelle de distribution et ventes de végétaux pour les associations de lacs

| Numéro | Type               | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Incitatifs fiscaux | 2 000 \$<br>(+2 000 \$) | 100%                   | 2.2.5.3. Offrir aux citoyens des campagnes de distribution d'arbres et arbustes |

### Journée des Associations riveraines | MRC GRANIT

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%                   | 2.2.5.4. Sensibiliser les associations riveraines à l'importance des bandes riveraines |

### Mise en valeur du domaine Taschereau et expositions dans le parc

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023       | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 15 000 \$<br>(-5 000 \$) | 100%                   | 2.1.2.C.. Participer à ou réaliser des projets de mise en valeur de milieux humides et en faire la promotion |

### Fête de la pêche Saint-Gilles

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 8 000 \$<br>(+8 000 \$) | 100%                   | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

### Fête de la pêche - Saint-Gédéon-de-Beauce

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 8 000 \$<br>(+8 000 \$) | 100%                   | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

### Fête de la pêche-Saint-Anges

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%                   | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Former les intervenants au règlement visant à contrôler l'érosion

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%                   | 2.3.2.A.. Mettre en place des règlements de contrôle de l'érosion |

### Suivi, entretien et contrôle du myriophylle à épis - Abénaquis 22-

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%                   | 2.1.3.H. Contrôle et lutte contre le myriophylle à épis dans le lac des Abénaquis |

### Grand ménage du parc de la rivière Chaudière | Mégantic

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$           | 100%                   | 4.3.3.D.. Promouvoir la qualité des paysages en lien avec l'eau sur le bassin versant de la rivière Chaudière |

### Distribution d'arbres aux élèves du territoire

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 2 000 \$<br>(+2 000 \$) | 100%                   | 4.1.1.C. Faire connaître le COBARIC au milieu scolaire et sensibiliser les élèves du bassin versant aux problématiques du territoire |

## Réalisations évolutives 101

### Suivi de la qualité de l'eau avec l'indice benthos en lien avec les changements climatiques (G3E)

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 5 000 \$           | 80%<br>(+10%)          | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Sensibilisation et information des citoyens à l'analyse de l'eau des puits privés - Phase 1

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 25 000 \$          | 100%<br>(+25%)         | 1.4.2.D.. Vulgariser et diffuser des données relatives aux risques associés à la qualité de l'eau potable d'origine souterraine des puits privés |

### Détection et correction des raccordements inversés

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Projets d'infrastructures | 100 000 \$         | 80%<br>(+10%)          | 1.5.1.D.. Identifier et éliminer les branchements croisés (égout et pluvial) |

### Accompagnement des collectivités dans la mise en oeuvre d'outils de planification qui prend en compte la gestion de l'eau (PDZA)

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023       | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|--------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 1 500 \$<br>(-49 500 \$) | 100%<br>(+10%)         | 1.5.2.A.. Participer à ou réaliser des projets collectifs de gestion de l'eau par bassin versant en milieu urbain et/ou agricole et/ou forestier |

### Modélisation et actualisation de la cartographie des zones inondables (CMQ)

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023          | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|-----------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 200 000 \$<br>(-600 000 \$) | 100%<br>(+20%)         | 3.2.1.A.. Augmenter l'inventaire et la cartographie des zones inondables de sections de cours d'eau présentant une problématique particulière et les vulnérabilités (résidences et infrastructures) associées |

### Revégétalisation de bandes riveraines en milieu agricole (Rivière Nadeau)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 25 000 \$          | 100%<br>(+15%)         | 2.2.3.A.. Soutenir, participer à ou réaliser des projets de restauration de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Aménagement de stations de lavage de bateaux sur des lacs contaminés ou susceptibles de l'être par le myriophylle en épis

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023         | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|----------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 80 000 \$<br>(-480 000 \$) | 100%<br>(+25%)         | 2.1.3.E. Encourager l'aménagement et la mise en service de stations de lavage de bateaux |

### Encouragement des transferts de connaissance en lien avec les enjeux de la gestion intégrée de l'eau internationaux

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 25 000 \$<br>(+20 000 \$) | 100%<br>(+25%)         | 4.1.1.A.. Sensibiliser les acteurs de l'eau à l'importance de la gestion de l'eau par bassin versant et aux problématiques et enjeux du bassin versant de la rivière Chaudière |

### Étude d'avant-projet pour la lutte au myriophylle à épis dans le lac Mégantic + contrôle dans la marina de Mégantic

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 1 000 \$<br>(-9 000 \$) | 98%<br>(+1%)           | 2.1.3.M. Offensive contre le myriophylle à épis - Lac Mégantic |

### Mobilisation des propriétaires forestiers pour la réduction de la sédimentation dans le bassin versant du lac Mégantic

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(-3 000 \$) | 90%<br>(+5%)           | 4.1.1.B.. Tenir des séances et/ou des ateliers d'information sur diverses problématiques rencontrées sur le bassin versant de la rivière Chaudière |

### Réalisation de projets collectifs de gestion de l'eau par bassin versant en milieu agricole (rivière des Îles Brûlées)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023       | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|--------------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 15 000 \$<br>(-5 000 \$) | 80%<br>(+20%)          | 1.5.2.A.. Participer à ou réaliser des projets collectifs de gestion de l'eau par bassin versant en milieu urbain et/ou agricole et/ou forestier |



## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Réalisation d'aménagements de gestion durable des eaux pluviales (Coteau des Sables - Vallée-Jonction)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 30 000 \$<br>(-10 000 \$) | 100%<br>(+20%)         | 3.1.1.A.. Encourager et soutenir des projets de gestion durable de l'eau de pluie en milieu urbain |

### Réalisation d'une application pour le carnet du pêcheur

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.1.2.D.. Participer à ou réaliser et promouvoir des projets de mise en valeur de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |

### Formation des élus municipaux aux services écologiques rendus par les milieux humides - tourbière Saint-Nicolas

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 2 000 \$<br>(+1 000 \$) | 100%<br>(+80%)         | 2.1.2.B.. Aider les acteurs de l'eau à reconnaître les milieux humides |

### Caractérisation des apports en sédiments dans les cours d'eau du bassin versant de la rivière des Fermes (PAM)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 30 000 \$<br>(-20 000 \$) | 100%<br>(+70%)         | 2.3.2.C.. Appliquer des méthodes visant à réduire l'apport en sédiments par les fossés aux milieux hydriques et humides |

### Démolition des propriétés en corridor d'inondabilité dans la municipalité de Scott

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Projets d'infrastructures | 0 \$               | 90%<br>(+15%)          | 3.3.1.D. Modifier l'utilisation du territoire dans les corridors d'inondabilité |

### Démolition des propriétés en corridor d'inondabilité pour la municipalité de Sainte-Marie

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023              | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------|---------------------------------|------------------------|---|
| -      | Projets d'infrastructures | 2 000 000 \$<br>(-8 000 000 \$) | 95%<br>(+5%)           | 3.3.1.D. Modifier l'utilisation du territoire dans les corridors d'inondabilité |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Démolition des propriétés en corridor d'Inondabilité dans la municipalité de Beauceville

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Projets d'infrastructures | 0 \$               | 90%<br>(+15%)          | 3.3.1.D. Modifier l'utilisation du territoire dans les corridors d'inondabilité |

### Démolition de propriétés en corridor d'inondabilité dans la municipalité de Vallée-Jonction

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Projets d'infrastructures | 0 \$               | 90%<br>(+15%)          | 3.3.1.D. Modifier l'utilisation du territoire dans les corridors d'inondabilité |

### Démolition des propriétés en corridor d'inondabilité dans la municipalité de Saint-Joseph

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Projets d'infrastructures | 0 \$               | 90%<br>(+10%)          | 3.3.1.D. Modifier l'utilisation du territoire dans les corridors d'inondabilité |

### Application du pêcheur (téléphone-tablette)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023     | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 200 \$<br>(-24 800 \$) | 92%<br>(+2%)           | 4.3.3.A.. Encourager la relève chez les pêcheurs sportifs et sensibiliser aux bonnes pratiques de pêche |

### Caractérisation des bandes riveraines du lac des Iles et plan d'intervention

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 1 000 \$<br>(-2 000 \$) | 100%<br>(+10%)         | 2.2.5.1. Acquérir des connaissances sur l'état des bandes riveraines des lacs de la ZGIE Chaudière |

### Établir le portrait du bassin versant du lac Mégantic

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 1 000 \$<br>(-2 000 \$) | 100%<br>(+10%)         | 2.2.3.C. Remise en état et conservation de l'habitat du lac Mégantic et de son bassin versant (FDE) |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Abandon de l'utilisation de glyphosate dans l'entretien des parcs et sentiers de Saint-Georges

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 10 000 \$          | 100%<br>(+20%)         | 2.3.1.F. Réduire l'utilisation de pesticides par l'application de procédés alternatifs |

### Stratégie d'adaptation aux changements climatiques - Ville de Lévis

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023          | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 200 000 \$<br>(+200 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 1.3.1.B.. Inciter les municipalités et villes à se doter d'un plan d'adaptation au changement climatique |

### Aménagement du parc du détroit de la Chaudière

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Projets d'infrastructures | 20 000 \$<br>(-35 000 \$) | 90%<br>(+10%)          | 4.2.1.F. Réaménagement du parc du détroit de la Chaudière |

### Étude de pré faisabilité technique

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$          | 50%                    | 2.1.1.D. Sécurisation du tracé du lit de la rivière des Plante par la réalisation d'une étude hydrologique (PRCMHH) |

### Analyse des facteurs climatiques et anthropiques susceptibles d'influencer la variabilité des niveaux d'eau du lac Mégantic et de son marais

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023       | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$<br>(-5 000 \$) | 90%<br>(+50%)          | 4.4.1.E. Analyse des facteurs climatiques et anthropiques susceptibles d'influencer la variabilité des niveaux d'eau du lac Mégantic et de son marais |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

Créer un répertoire des outils (ex. : trousse d'économie d'eau, les ventes de barils, la campagne Mon empreinte bleue, etc.).

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 15 000 \$          | 33%                    | 1.2.2.C. Soutenir les municipalités dans leurs communications visant à sensibiliser les citoyens à la réduction de la consommation en eau potable |

Portrait des problématiques d'inondations du bassin versant de la rivière Chaudière (BP)

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 125 000 \$         | 90%<br>(+10%)          | 3.2.3.A.. Harmoniser, rendre accessible et communiquer les données relatives aux inondations |

Élaborer un plan régional des milieux humides et hydriques - MRC Granit

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-55 000 \$) | 90%<br>(+15%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

Démarche régionale d'élaboration des plans régionaux des milieux humides et hydriques de Chaudière-Appalaches

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023          | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 110 000 \$<br>(-485 000 \$) | 100%<br>(+20%)         | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

Lutte contre la renouée du Japon dans le parc nature du domaine Taschereau

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023       | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|--------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 1 000 \$<br>(-17 000 \$) | 98%<br>(+1%)           | 2.2.3.A.. Soutenir, participer à ou réaliser des projets de restauration de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |

Modélisation de la cartographie hydrographique et des milieux humides à partir de données LiDAR

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 75 000 \$          | 100%<br>(+20%)         | 2.1.2.F. Aider les acteurs de l'eau à reconnaître les milieux hydriques |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Formation à l'identification des EEE dans le projet de parc linéaire de la municipalité de Scott

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023  | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|---------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 750 \$<br>(+750 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.1.3.A.. Sensibiliser les intervenants aux modes de propagation et aux impacts des espèces exotiques envahissantes et favoriser le développement de leur capacité à les identifier |

### Échantillonnage des chlorures et de la conductivité du ruisseau Cantin

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 3 000 \$           | 35%                    | 2.3.3.B. Évaluation de l'impact du dépôt à neige de la ville de Lévis sur le ruisseau Cantin |

### Inventaire des frênes du domaine privé de la municipalité de Saint-Georges en prévention de l'agrile du frêne

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 5 000 \$           | 95%<br>(+5%)           | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

### Mettre en place une brigade estivale près des descentes de bateaux pour sensibiliser les plaisanciers à la présence d'EEE et les initier aux saines habitudes de lavage des embarcations

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$           | 35%                    | 2.1.3.K. Soutenir la mise en place de projets de stratégie de contrôle des EEE |

### Maintenir et bonifier le programme de subvention pour l'amélioration des cours d'eau en y intégrant les actions en lien avec les EEE

| Numéro | Type               | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Incitatifs fiscaux | 10 000 \$          | 75%<br>(+35%)          | 2.1.3.K. Soutenir la mise en place de projets de stratégie de contrôle des EEE |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Traitement des frênes de la ville de Lévis (contre l'agrile)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 25 000 \$          | 85%<br>(+3%)           | 2.1.3.J. Mettre en place un plan d'action pour ralentir la progression de l'agrile du frêne dans la ville de Lévis |

### Remplacement des frênes publics de la ville de Lévis infestés par l'agrile

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023       | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|--------------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 12 500 \$<br>(-2 500 \$) | 80%<br>(+10%)          | 2.1.3.J. Mettre en place un plan d'action pour ralentir la progression de l'agrile du frêne dans la ville de Lévis |

### Service de soutien aux citoyens contre l'agrile du frêne -Lévis

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$           | 80%<br>(+10%)          | 2.1.3.J. Mettre en place un plan d'action pour ralentir la progression de l'agrile du frêne dans la ville de Lévis |

### Démonstrations en champ et échanges sur la résistance des mauvaises herbes, dérive des pesticides, lutte intégrée et sécurité.

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 10 000 \$          | 30%                    | 2.3.1.G. Réseau bio-conventionnel : plus d'échanges pour moins de pesticides |

### Le canola d'automne dans les rotations de cultures comme moyen de lutte aux ravageurs et aux mauvaises herbes en régie conventionnelle et biologique

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 20 000 \$          | 50%<br>(+25%)          | 2.3.1.F. Réduire l'utilisation de pesticides par l'application de procédés alternatifs |

### Promouvoir les bonnes pratiques en matière de drainage forestier

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$           | 100%<br>(+65%)         | 3.1.1.F. Promouvoir les bonnes pratiques en matière de drainage forestier |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

Caractériser les bandes riveraines sur l'ensemble du territoire de la MRC des appalaches afin d'établir leur qualité et identifier les secteurs prioritaires d'intervention.

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 5 000 \$<br>(-5 000 \$) | 20%                    | 2.2.2.G. Caractériser et/ou/mettre à jour les connaissances sur l'état des bandes riveraines du territoire |

MRC les Appalaches : Réaliser une campagne d'information auprès des citoyens sur les rôles essentiels et la réglementation en matière de bandes riveraines (campagne : les fabuleuses bandes riveraines)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 10 000 \$          | 50%<br>(+20%)          | 2.2.5.2. Réaliser une campagne d'information auprès des citoyens sur la réglementation en matière de bandes riveraines. |

Projet pilote d'aide à la plantation en bandes riveraines- programme d'achats (MRC des Appalaches)

| Numéro | Type               | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Incitatifs fiscaux | 15 000 \$<br>(+15 000 \$) | 35%<br>(+35%)          | 2.2.5.3. Offrir aux citoyens des campagnes de distribution d'arbres et arbustes |

Diagnostic environnemental et plan d'intervention du lac Jolicoeur

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 4.4.1.A.. Participer à ou réaliser des plans d'intervention de bassins versants de lacs |

Formation aux inspecteurs municipaux et inspecteurs en voirie notamment sur l'entretien des fossés municipaux et les bonnes pratiques d'aménagement des bandes riveraines

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 20%<br>(+20%)          | 2.2.2.F. Sensibiliser les acteurs de l'eau à l'importance des bandes riveraines |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Mettre à jour l'indice de qualité des bandes riveraines pour la rivière Beauvillage

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 25 000 \$<br>(-25 000 \$) | 80%<br>(+10%)          | 2.2.2.G. Caractériser et/ou/mettre à jour les connaissances sur l'état des bandes riveraines du territoire |

### Programme d'aménagement des bandes riveraines : Plans et plantations de végétaux »- Lac à France

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 6 000 \$<br>(+6 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.2.3.A.. Soutenir, participer à ou réaliser des projets de restauration de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |

### Aménagement de bassins de rétention dans le Secteur du Versant à Lac-Mégantic

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023          | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|-----------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 100 000 \$<br>(+100 000 \$) | 25%<br>(+25%)          | 2.3.2.C.. Appliquer des méthodes visant à réduire l'apport en sédiments par les fossés aux milieux hydriques et humides |

### Mise à niveau de l'usine d'épuration\_Saint-Georges

| Numéro | Type                      | Valeur   2022-2023              | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------|---------------------------------|------------------------|--|
| -      | Projets d'infrastructures | 1 000 000 \$<br>(+1 000 000 \$) | 5%<br>(+5%)            | 1.5.1.B.. Aider à la réfection, l'optimisation ou l'implantation d'ouvrages municipaux (incluant le réseau d'acheminement de l'eau usée à la station) lorsque ces derniers sont désuets ou absents |

### Caractérisation de l'omble de fontaine dans le bassin versant de la rivière aux araignées

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 7 200 \$<br>(+7 200 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.1.1.E. Inventorier les espèces piscicoles des cours d'eau du bassin versant de la rivière Chaudière |

### Revégétalisation des bandes riveraines de la Chaudière- Ferme HLR Faucher

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 20 000 \$<br>(+20 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.2.3.A.. Soutenir, participer à ou réaliser des projets de restauration de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |



## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Règlement concernant la rétention des eaux pluviales\_Saint Lambert - N° 2022-206

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée                                      |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 3.1.1.G. Réglementer la rétention des eaux pluviales |

### Recherche et analyse des sédiments et identification des zones d'érosion- Marston

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 12 000 \$          | 80%                    | 2.3.2.G. Recherche et analyse des sédiments et identification des zones d'érosion |

### Prévention de l'introduction du myriophylle à épis et caractérisation au lac Trois-Milles

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 11 250 \$<br>(+11 250 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.1.3.A.. Sensibiliser les intervenants aux modes de propagation et aux impacts des espèces exotiques envahissantes et favoriser le développement de leur capacité à les identifier |

### Premier analyse de la qualité de l'eau et des plantes aquatiques au lac Émilie et sensibilisation des usagers et riverains

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 4.4.1.A.. Participer à ou réaliser des plans d'intervention de bassins versants de lacs |

### Prise en compte du genre dans la gestion des inondations et expression du vécu des femmes sinistrée pour favoriser leur santé mentale et les résiliences individuelles et collectives

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 16 000 \$<br>(+16 000 \$) | 20%<br>(+20%)          | 3.2.3.C.. Encourager l'implantation de mesures et d'outils permettant de réduire l'impact des inondations sur les biens et les personnes |

### Produire des dépliants d'information sur les règlements de contrôle de l'érosion (MRC du Granit)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.3.2.A.. Mettre en place des règlements de contrôle de l'érosion |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Élaboration d'un PRMHH (MRC Lotbinière).

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

### Élaborer un PRMHH- MRC Des Appalaches

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

### Élaborer un PRMHH- MRC Beauce-Sartigan

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

### Élaborer un PRMHH- MRC La Nouvelle-Beauce

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

### Élaborer un PRMHH-MRC des Etchemins

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

### Élaborer un PRMHH- MRC Beauce-Centre

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Élaborer un PRMHH- Lévis

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 30 000 \$<br>(-53 000 \$) | 90%<br>(+40%)          | 2.2.2.C.. Appliquer le «zéro perte nette» de milieux humides (incluant PRMHH) |

### Restauration de l'habitat de l'omble de fontaine de la tête de la rivière Prevost.-Gilbert

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 1 000 \$           | 99%<br>(+1%)           | 2.2.3.A.. Soutenir, participer à ou réaliser des projets de restauration de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |

### Aménagement de bandes riveraines Lac à France

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 2 000 \$<br>(+2 000 \$) | 25%<br>(+25%)          | 2.2.3.A.. Soutenir, participer à ou réaliser des projets de restauration de cours d'eau et/ou d'habitats aquatiques et/ou riverains |

### Code d'éthique et de navigation sur le lac-Poulin

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 8 000 \$<br>(+8 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 4.4.1.B.. Sensibiliser les usagers à l'impact de leurs actions sur les plans d'eau et à leurs répercussions à court, moyen et long terme |

### Document d'accompagnement - définitions et concepts - Inondations sur la rivière Chaudière

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 12 500 \$          | 100%                   | 3.3.1.F. Document de vulgarisation - Inondations sur la rivière Chaudière |

### Document de vulgarisation destiné au grand public- Inondations sur la rivière Chaudière

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 12 500 \$          | 100%                   | 3.3.1.F. Document de vulgarisation - Inondations sur la rivière Chaudière |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Caractérisation du secteur aval du cours d'eau Roy-Labbé

| Numéro  | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|---------|------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| 4.4.2.B | Acquisition de connaissances | 4 700 \$           | 100%                   | 4.4.2.B.. Caractérisation du secteur aval du cours d'eau Roy-Labbé |

### Analyse et concertation pluridisciplinaire liée aux enjeux d'un cours d'eau à salamandre pourpre à Saint-Robert-Bellarmin

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.2.2.D.. Favoriser et encourager les initiatives qui visent la conservation, la protection ou l'amélioration de l'habitat d'espèce faunique ou floristique en situation précaire |

### Plan de conservation local - Mont Mégantic 2023-2027

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|---------------------------------|--------------------|------------------------|---|
| -      | Planification et réglementation | 25 000 \$          | 100%                   | 2.2.2.H. Élaborer un plan de conservation local - Mont Mégantic 2023-2027 |

### Sensibiliser les acteurs de l'eau sur la présence du nerprun bourdaine sur le territoire des Appalaches

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 10 000 \$          | 50%                    | 2.1.3.D. Sensibiliser les acteurs de l'eau sur la présence du nerprun bourdaine sur le territoire des Appalaches |

### Promouvoir l'aménagement de fossés pour une gestion durable des eaux de pluie (Capsule vidéo)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 2 500 \$<br>(+2 500 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.2.3.C. Remise en état et conservation de l'habitat du lac Mégantic et de son bassin versant (FDE) |

### Sensibilisation des citoyens à l'impact des activités humaines sur la rivière Beaurivage (5 articles vulgarisés + vidéos)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 5 000 \$<br>(+5 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 1.5.2.C. Projet pilotes d'hydrogéomorphologies dans le bassin versant de la rivière Beaurivage (actions concertées) |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Caractérisation du littoral du lac des Trois-Milles

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

### Réalisation d'une pochette d'information à l'attention des propriétaires d'embarcation motorisée-Lac 3-Milles

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 2 000 \$           | 100%                   | 2.1.3.0. Prévention et caractérisation au lac TROIS-MILLES |

### Suivi de la qualité de l'eau par l' indice benthos - rivière des îles brûlées

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 2 000 \$<br>(+2 000 \$) | 33%<br>(+33%)          | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

### Suivi de la qualité de l'eau par l'indice benthos - rivière Filkars

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 2 000 \$<br>(+2 000 \$) | 33%<br>(+33%)          | 2.1.1.A.. Encourager les projets de caractérisation et d'inventaire des milieux hydriques, humides (de toutes les tailles) et riverains et des écosystèmes associés |

### Programme d'éducation relative à l'environnement 2022-2024 (CMQ)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| -      | Sensibilisation et information | 70 000 \$<br>(+70 000 \$) | 33%<br>(+33%)          | 1.2.2.A.. Soutenir les actions qui ont pour but d'économiser l'eau potable |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Portrait territorial des EEE sur le territoire de la CMQ

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 50 000 \$<br>(+50 000 \$) | 50%<br>(+50%)          | 2.1.3.N. Plan d'action pour la lutte contre les espèces exotiques envahissantes-CMQ |

### Élaborer des fiches techniques et capsules vidéos sur les EEE

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 25 000 \$<br>(+25 000 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.1.3.N. Plan d'action pour la lutte contre les espèces exotiques envahissantes-CMQ |

### Éradication de la berce du Caucase en Chaudière-Appalaches phase II

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Interventions terrain | 132 400 \$         | 25%                    | 2.1.3.L. Éradication de la berce du Caucase en Chaudière-Appalaches phase II |

### Étude des solutions pour la restauration du milieu humide de Baie-des-Sables

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 2 500 \$<br>(+2 500 \$) | 50%<br>(+50%)          | 2.2.3.C. Remise en état et conservation de l'habitat du lac Mégantic et de son bassin versant (FDE) |

### Étude hydrogéomorphologique des rivières Arnold et Clinton

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 30 000 \$<br>(+30 000 \$) | 50%<br>(+50%)          | 2.2.3.C. Remise en état et conservation de l'habitat du lac Mégantic et de son bassin versant (FDE) |

### Vitrine GDEP - Aménagement et entretien de fossés routiers à Marston

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 7 500 \$<br>(+7 500 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.2.3.C. Remise en état et conservation de l'habitat du lac Mégantic et de son bassin versant (FDE) |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

### Vitrine GDEP-Aménagements de GDEP dans un quartier résidentiel en développement à Nantes (Quartier du Bercail)

| Numéro | Type                  | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|-----------------------|-------------------------|------------------------|---|
| -      | Interventions terrain | 7 500 \$<br>(+7 500 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.2.3.C. Remise en état et conservation de l'habitat du lac Mégantic et de son bassin versant (FDE) |

### Fiches diagnostics et techniques pour intervention dans le bassin versant de la rivière Samson, municipalité d'Audet

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 4 300 \$<br>(+4 300 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.3.2.D. Caractérisation des problématiques de débits de pointe et de transport sédimentaire dans le bassin versant de la rivière Samson |

### Fiches diagnostics et techniques pour interventions dans le bassin versant de la rivière Samson, municipalité de Saint-Robert-Bellarmin

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023      | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|-------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 4 300 \$<br>(+4 300 \$) | 100%<br>(+100%)        | 2.3.2.D. Caractérisation des problématiques de débits de pointe et de transport sédimentaire dans le bassin versant de la rivière Samson |

### Caractérisation des aléas lors d'inondations - phase 2

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023  | Avancement   2022-2023 | Action associée                                      |
|--------|------------------------------|---------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 100 \$<br>(+100 \$) | 50%<br>(+50%)          | 3.2.3.B.. Documenter et caractériser les inondations |

### Amélioration et mise à jour du site web du Système de surveillance de la rivière Chaudière (SSRC)

| Numéro | Type                           | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|--------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Sensibilisation et information | 75 000 \$<br>(+75 000 \$) | 50%<br>(+50%)          | 3.2.3.E. Coordonner le système de surveillance de la rivière Chaudière (SSRC) |

### Portrait et analyse tendancielle des données de la qualité d'eau du territoire en lien avec les enjeux de la ville de Lévis

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$<br>(+10 000 \$) | 60%<br>(+60%)          | 2.1.1.G. Caractérisation de la qualité des eaux de surface de la ville de Lévis |

## Formulaire 2 | Mise en œuvre des réalisations : 2022-2023

Portrait de la qualité de l'eau et de la capacité de son territoire à soutenir des activités agricoles. | MRC du Granit

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 8 000 \$           | 35%                    | 2.1.1.H. Portrait de la qualité de l'eau sur le territoire de la MRC du Granit |

VOLET 1 : Étude de conception préliminaire de la restauration hydromorphologique d'un ruisseau en milieu agricole | ferme Roger

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023 | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|------------------------------|--------------------|------------------------|--|
| -      | Acquisition de connaissances | 10 000 \$          | 50%                    | 2.1.1.I. Restauration hydromorphologique d'un ruisseau (sans nom) en milieu agricole- Ferme Roger (PRCMHH) |

Caractérisation des bandes riveraines de la MRC des Appalaches | secteur COGESAF

| Numéro | Type                         | Valeur   2022-2023        | Avancement   2022-2023 | Action associée   |
|--------|------------------------------|---------------------------|------------------------|---|
| -      | Acquisition de connaissances | 15 000 \$<br>(+15 000 \$) | 75%<br>(+75%)          | 2.1.1.F. Caractériser les bandes riveraines sur l'ensemble du territoire de la MRC des Appalaches |

Plan d'action pour l'élimination des raccords inversés ! Saint-Georges

| Numéro | Type                            | Valeur   2022-2023          | Avancement   2022-2023 | Action associée  |
|--------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|--|
| -      | Planification et réglementation | 200 000 \$<br>(+150 000 \$) | 50%<br>(+5%)           | 1.5.1.D.. Identifier et éliminer les branchements croisés (égout et pluvial) |