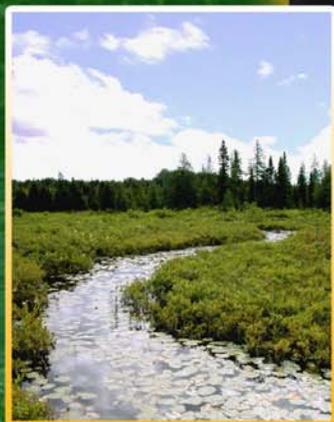


**PLAN D'ACTION DES BASSINS VERSANTS
DU NORD-EST DU BAS-SAINT-LAURENT.**



RÉALISATION :

RECHERCHE, RÉDACTION ET MISE EN PAGE :

Simon Tweddell, Biol.	Directeur général à l'Organisme des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent.
Véronique Pinard, Biol. M.Sc.	Coordonnatrice de projets et assistante à la direction à l'OBVNEBSL.
Marie-Hélène Cauchon, Géographe, B.Sc.	Chargée de projets à l'OBVNEBSL.
Christian Hubert, (stagiaire)	Agent de projets à l'OBVNEBSL.

INTÉGRATION DES COMMENTAIRES DES ANALYSTES :

Louis David Pitre, Biol. M. Sc.	Chargé de projets et responsable du Plan directeur de l'eau à l'OBVNEBSL
---------------------------------	--

MEMBRE DU COMITÉ DE TRAVAIL-PDE :

Thomas Buffin-Bélanger (membre sortant)	UQAR du Québec à Rimouski (UQAR)
Catherine Bernier	MDDEFP
François Loïselle	MRC de Rimouski-Neigette
Françoise Bruaux	Comité ZIP Sud de l'Estuaire
Simon Tremblay	MAPAQ

L'ORGANISME DES BASSINS VERSANTS DU NORD-EST DU BAS-SAINT-LAURENT (OBVNEBSL).

23, rue de l'Évêché Ouest, bureau 108
Rimouski (Qc) G5L 4H4
Tél. : 418 722-0666
Télec. : 418 725-4567
Site Internet : www.obv.nordestbsl.org

REMERCIEMENTS :

Nous tenons à remercier l'ensemble des administrateurs ainsi que les membres conseillers qui ont travaillé à la rédaction du présent document. Votre dévouement et votre expertise ont contribué à l'avancement de la gestion intégrée de l'eau à l'échelle de la zone de l'OBVNEBSL. Merci!

RÉFÉRENCE À CITER :

OBVNEBSL, 2015. Organisme des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent. *Plan d'action des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent*. 226 pages.

NOTE :

Le présent document n'engage pas de manière officielle les maîtres d'œuvre et les partenaires identifiés à fournir des ressources humaines, de l'expertise ou de l'aide financière pour la réalisation des actions auxquelles ils sont identifiés. Leur engagement sera validé au cas par cas lors de la mise en œuvre du plan d'action. À cette occasion, la formation de comités de travail permettra de définir les modalités de réalisation des actions en précisant notamment les rôles et responsabilités des différents partis, la contribution des partenaires financiers, la démarche du projet, les échéanciers, etc. Ainsi, les actions, maîtres d'œuvre, partenaires et partenaires financiers tels qu'identifiés dans le présent document, sont sujets à être modifiés en tout ou en partie, selon les contraintes pouvant affecter la mise en œuvre du plan d'action.

Table des matières

TABLE DES MATIÈRES	III
1.0 Introduction	1
2.0 Composition des tableaux du plan d'action.....	2

1.0 INTRODUCTION

Le plan d'action du PDE sert à déterminer et planifier les actions qui seront entreprises par les acteurs de l'eau des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent durant les prochaines années afin d'atteindre les 221 objectifs précédemment fixés. Les actions envisagées seront exposées selon un échéancier de 5 ans, soit de 2014 à 2019 ; et ce, en tenant compte de l'exercice de priorisation effectué par les acteurs de l'eau au niveau des six enjeux de l'eau et des 26 orientations. Certaines actions présentent un échéancier pour 2020 (et +) et concernent des actions qui pourraient prendre plus de cinq ans à être réalisées.

Chaque action est présentée sous forme d'un tableau où le type d'action, les maîtres d'œuvre impliqués, les partenaires à considérer, la période de mise en œuvre (échéancier), les coûts de réalisation, les possibilités de financement, la portée géographique de l'action ainsi que les indicateurs de suivi y sont inscrits.

Afin de guider le choix des actions à travers les enjeux et les orientations priorisées, huit considérations ont été choisies puis appliquées à chacune d'elles selon s'il s'agit de facteurs favorisants, de facteurs non favorisants ou de facteurs inconnus pour la mise en œuvre de ces dernières. Ainsi, une action qui présente plusieurs facteurs favorisants sera plus facile à mettre en œuvre et pourrait être priorisée.

Dans la mesure du possible ces actions seront réalisées à travers des "ententes de bassin" et feront ainsi l'objet d'un suivi et d'une évaluation.

En résumé, à la lumière de cette démarche concertée des acteurs de l'eau et des citoyens des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent, il appert que 221 actions ont été formulées à partir des 221 objectifs et organisées à travers l'exercice de priorisation des six enjeux de l'eau (la qualité, les écosystèmes associés, la quantité-sécurité, l'accessibilité et la culturalité) et des 26 orientations. De ces 211 actions, 125 concernent un échéancier pour 2016, 75 concernent un échéancier pour 2019 et 21 concernent un échéancier pour 2020 et au-delà.

2.0 COMPOSITION DES TABLEAUX DU PLAN D'ACTION.

Action	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

11 : Facteurs favorisants, facteurs non favorisants, facteurs inconnus.

1 : Énoncé de l'action en question.

2 : Portée géographique de l'action (bassins versants, sous-bassins versants, limites municipales, etc.).

3 : Type d'action parmi :

- **AC** : Acquisition de connaissances,
- **SI** : Sensibilisation et information à la population,
- **PI** : Projet d'infrastructures,
- **RE** : Réglementation,
- **IF** : Incitatifs fiscaux,
- **IT** : Interventions terrains.

4 : Période de réalisation de l'action. Un "X" dans la case "2014-2016" implique une période allant jusqu'au 31/12/2016 pour réaliser l'action.

5 : Période de réalisation de l'action. Un "X" dans la case "2017-2019" implique une période allant jusqu'au 31/12/2019 pour réaliser l'action.

6 : Période de réalisation de l'action. Un "X" dans la case "2020 et +" implique une période allant au-delà du 31/12/2019 pour réaliser l'action.

7 : Nom du ou des maîtres d'œuvre de l'action (en caractère gras) et des partenaires envisagés.

8 : Bailleurs de fonds potentiels à travers divers programmes de financement.

9 : Les coûts, estimés comme suit :

- **\$** : investissements mineurs; (entre 0 et 1 000 \$),
- **\$\$** : investissements moyens (entre 1 000 et 10 000\$),
- **\$\$\$** : investissements élevés (10 000 à 30 000\$),
- **\$\$\$\$** : investissements très élevés (30 000 à 100 000\$),

10 : Les indicateurs administratifs qui permettront de comptabiliser la réalisation de l'action et l'atteinte de l'objectif énoncé.

11 : Répartition des huit considérations selon s'il s'agit de **facteurs favorisants**, de **facteurs non favorisants** ou de **facteurs inconnus** :

- **ML** : Mobilisation locale
- **VP** : Volonté politique
- **UE** : Urgence environnementale
- **PF** : Possibilité de financement
- **ES** : Existence de données scientifiques
- **EG** : Équité géographique et entre les acteurs
- **EH** : Expérience historique positive
- **PE** : Priorisation d'un enjeu, d'une orientation ou d'un objectif

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.1 : Retarder l'eutrophisation et le vieillissement prématuré des lacs.

Objectif 1.1.1 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) **des bassins versants des lacs à Gérard, de la Grande Fourche, à Vaillancourt, à la Truite (MRC de Rimouski-Neigette), à Foin, Linda, de la Station, Bellavance, à Gasse, Saint-Mathieu, Petit Saint-Mathieu, Ferré, à l'Anguille, des Guimonds, des lacs Roy, Petit lac Noir, du Gros Ruisseau, de Saint-Damase et Michaud, et assurer la vidange récurrente des installations septiques des villégiateurs riverains avec les municipalités respectives.**

Action # 1	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Bassins versants de tous ces lacs	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalités concernées - MRC 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - UPA - MRC - Réseau Agriconseils 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Rendre obligatoire et vérifier la vidange des installations septiques de toutes les résidences riveraines permanentes aux 2 ans et de toutes les résidences riveraines saisonnières aux 4 ans.	Propriétés riveraines de tous ces lacs	RE		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités concernées - MRC - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités concernées - MAMOT 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'installations septiques vidangées

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1: LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.1 : Retarder l'eutrophisation et le vieillissement prématuré des lacs.

Objectif 1.1.2 : Passer d'ici 2016 à une phase II de sensibilisation des résidents riverains des lacs Chaud, Passetout, Grand lac Malobès, des Joncs, Grand lac Shaw, Plourde, Neigette, Tonio-Cyr, Petit lac Lunette, Petit lac Ferré, à la Truite, Aubin, Dussault, Gagnon, Gros Ruisseau, Isidore-Dupont, Sans Nom, Grand lac Pointu, Minouche et des Îles.

Action # 2	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser la phase II du programme de sensibilisation et de conservation volontaire des lacs de l'OBVNEBSL.	Riverains des 19 lacs	SI	X			OBVNEBSL Associations de riverains MDDELCC MRC concernées Municipalités concernées	MRC concernées Municipalités concernées Opération Bleu-Vert Pacte rural	\$\$\$	Nombre de lacs ayant passé en phase II Nombre de rencontres effectuées par lac
Procéder à la signature d'ententes de conservation volontaire avec les villégiateurs riverains.	Riverains des 19 lacs	SI	X			OBVNEBSL Associations de riverains	MRC concernées Municipalités concernées Opération Bleu-Vert Pacte rural	\$	Nombre d'ententes de conservation volontaire signées par lac

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.1 : Retarder l'eutrophisation et le vieillissement prématuré des lacs.

Objectif 1.1.3 : Acquérir des connaissances d'ici 2016 sur la présence de lacs dont le vieillissement prématuré est à ce jour méconnu et sur ceux considérés comme candidats à une eutrophisation.

Action # 3	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des lacs ayant connu des épisodes de floraison de cyanobactéries.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL UQAR CREBSL MDDELCC	MRC MDDELCC Opération Bleu-Vert	\$\$	Réalisation du portrait
Développer un modèle de prédiction des épisodes de floraison des cyanobactéries sur les lacs dont le vieillissement prématuré est méconnu et sur ceux considérés comme candidats à l'eutrophisation.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL UQAR CREBSL MDDELCC	UQAR OVNEBSL CREBSL	\$\$	Nombre de lacs détectés grâce au modèle

EH-PE-EG-ML-VP-PF-UE-ES

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.1 : Retarder l'eutrophisation et le vieillissement prématuré des lacs.

Objectif 1.1.4 : Diffuser d'ici 2016 pour les résidents riverains du lac Saint-Mathieu et pour les résidents de la municipalité de Saint-Mathieu-de-Rioux, de l'information sur la progression des herbiers aquatiques du lac et sur les statistiques de fonte printanière de la couverture de glace.

Action # 4	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser le suivi de la progression de l'habitat aquatique du lac.	Lac Saint-Mathieu	AC	X			OBVNEBSL Association pour la protection du lac Saint-Mathieu	Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rioux MRC des Basques	\$	Nombre de portraits réalisés
Diffuser l'information aux résidents sur la progression des herbiers aquatiques du lac et sur les statistiques de fonte printanière de la couverture de glace dans le bulletin municipal et sur le site Internet de la municipalité.	Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rioux	SI	X			OBVNEBSL Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rioux	Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rioux MRC des Basques	\$	Nombre d'actions de diffusion

EH-ML-PE-EG-VP-PF-UE-ES

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.1 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.1.5 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le bassin versant de la rivière du Sud-Ouest et assurer la diminution de l'érosion du lit et des berges de cette rivière.

Action # 5	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser l'Indice de qualité des bandes riveraines (IQBR).	Berges de la rivière du Sud-Ouest	AC		X		- OBVNEBSL - UQAR - Clubs conseils	- UPA	\$\$	- Nombre de km de bandes riveraines caractérisées - IQBR
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Bassin versant de la rivière du Sud-Ouest	SI		X		- OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalité SMR - MRC des Basques	- MRC des Basques - Réseau Agriconseils	\$\$	- Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Poursuivre le suivi de la qualité de l'eau au niveau des stations d'échantillonnage de la rivière.	Bassin versant de la rivière du Sud-Ouest	AC		X		- Parc national du Bic (SÉPAQ) - OBVNEBSL	- MDDELCC - Parc national du Bic (SÉPAQ)	\$	- Quantité de matières en suspension

ES-UE-EH-ML-PE-EG-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.1 : Valider d'ici 2016 avec toutes les MRC (7), les municipalités (54) et les villes (4) les sites actifs de passages à gué et développer des mesures de contournement.

Action # 6	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Cartographier toutes les traverses à gué.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Villes Municipalités MDDELCC conseillers en agroenvironnement MAPAQ Club de VTT Club de motoneige	MRC MDDELCC MAPAQ	\$	Nombre de contacts
Dresser un portrait de l'impact des traverses à gué identifiées sur la biodiversité et la qualité de l'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL conseillers en agroenvironnement MAPAQ	MRC Villes Municipalités MAPAQ FFQ	\$\$	Nombre de portraits réalisés
Développer des mesures de contournement des traverses à gué problématiques.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	PI		X		Municipalités Villes OBVNEBSL MRC MDDELCC Club de VTT Club de motoneige	MRC Villes Municipalités	\$\$\$	Nombre d'actions entreprises

UE-ML-PE-ES-EG-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.2 : Valider d'ici 2016 l'état des ponts et des ponceaux des circuits de véhicules hors route et développer avec toutes les municipalités (54), les MRC (7), les villes (4) et les clubs concernés, des mesures d'atténuation.

Action # 7	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Cartographier tous les ponts et ponceaux des circuits hors route.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL - Club de VTT - Club de motoneige - MRC - Villes - Municipalités - MDDELCC	MRC - MDDELCC	\$\$	Nombre de contacts
Dresser un portrait de l'état des ponts et ponceaux des circuits hors route afin d'évaluer ceux qui contribuent à l'augmentation de MES dans les cours d'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL - Club de VTT - Club de motoneige	MRC - Villes - Municipalités	\$\$	Nombre de portraits réalisés
Élaborer une stratégie visant à moderniser ou renouveler les ponts et ponceaux portant préjudices à la qualité de l'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE	X			Municipalités - Villes - OBVNEBSL - MRC - MDDELCC	MRC - Villes - Municipalités	\$	Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG-ML-VP-PF-ES-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.3 : Évaluer d'ici 2016 l'état des ponts et des ponceaux, et l'impact du réseau routier non pavé en forêt privée puis développer avec toutes les municipalités (54), les MRC (7), les villes (4) et l'ARMVFPBSL des stratégies d'atténuation et de surveillance des travaux en milieu forestier.

Action # 8	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Cartographier tous les ponts et ponceaux en forêt privée et dresser un portrait de l'état des ponts et ponceaux du réseau routier non pavé en forêt privée qui contribuent à l'augmentation de MES dans les cours d'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Villes - Municipalité - MDDELCC 	ARMVFPBSL	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de ponts et ponceaux identifiés - Nombre de portraits réalisés
Assurer la diffusion et l'application aux Conseillers forestiers (et leurs sous-contractants) des outils déjà existants sur les bonnes pratiques de construction, d'entretien et de restauration des traverses des cours d'eau des fossés en forêt privée.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - ARMVFPBSL - MRC - Villes - Municipalités - MDDELCC 	ARMVFPBSL	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'outils développés
Élaborer une stratégie visant à moderniser ou renouveler les ponts et ponceaux portant préjudices à la qualité de l'eau et à bonifier la surveillance des travaux en milieu forestier.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE		X		<ul style="list-style-type: none"> - ARMVFPBSL - Municipalités - Villes - OBVNEBSL - MRC - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Villes - Municipalités 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG -VP-PF-ES-EH-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.4 : Développer d'ici 2016, avec les 4 villes et 30 % des municipalités (18), des stratégies d'atténuation lors de la construction et de l'entretien des fossés routiers municipaux.

Action # 9	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Offrir annuellement la formation sur la technique du tiers inférieur aux employées et aux responsables de la voirie municipale.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			OBVNEBSL RAPPEL	OBVNEBSL Villes Municipalités	\$\$	Nombre de personnes formées
Réaliser un plan municipal de gestion environnemental des fossés.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE	X			Villes Municipalités Inspecteurs municipaux MTQ	Villes Municipalités MAMOT	\$\$	Nombre de municipalités dotées d'un plan

UE-PE-EG-ML-VP-EH-PF-ES

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.5 : Recenser d'ici 2016 les tronçons routiers provinciaux où la "règle du tiers inférieur" est appliquée et assurer avec le MTQ l'application de cette règle et d'autres stratégies d'atténuation lors de la construction et de l'entretien des fossés routiers.

Action # 10	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des tronçons routiers provinciaux où la "règle du tiers inférieur" est appliquée.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			- MTQ - OBVNEBSL	- OBVNEBSL - Villes - Municipalités	\$\$	- Proportion de routes où la règle du tiers inférieur a été appliquée - Nombre de contacts avec le MTQ
Valider l'application et l'efficacité des techniques environnementales d'entretien des routes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			- Villes - Municipalités - MTQ	- Villes - Municipalités - MAMOT	\$\$	- Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG-ML-VP-PF-ES-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.6 : Évaluer d'ici 2016 quelles carrières et sablières exploitées du territoire sont candidates à la mise en suspension de particules argileuses dans l'eau.

Action # 11	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait par sous-bassins versants des carrières et sablières exploitées candidates à la mise en suspension de particules argileuses dans l'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MRC - OBVNEBSL - MERN - Villes - Municipalités - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MERN - MRC - MAMOT 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de visites terrain - Nombre d'échantillons d'eau analysés

UE-PE-EG-ES-VP-PF-EH-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.2 : Ralentir l'augmentation de matières en suspension (MES).

Objectif 1.2.7 : Acquérir des connaissances d'ici 2019 sur des secteurs où la matière en suspension pourrait être en augmentation.

Action # 12	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des secteurs où la matière en suspension pourrait être en augmentation.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		OBVNEBSL MERN MRC Villes Municipalités OBVNEBSL UQAR MFFP	MERN MRC Municipalités	\$\$	Nombre de portraits réalisés Nombre d'heures de recherche
Réaliser un suivi de la qualité de l'eau des secteurs identifiés où la matière en suspension pourrait être en augmentation.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		OBVNEBSL Municipalités MRC MDELCC	Municipalités MRC	\$\$	Nombre de sites échantillonnés

UE-PE-EG-ES-VP-PF-EH-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.3 : Réduire la présence de cyanobactéries.

Objectif 1.3.1 : Assurer d'ici 2016 la sensibilisation en continu de tous les riverains de tous les lacs (10) ayant connu l'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.

Action # 13	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Création d'un bulletin électronique semestriel d'information pour les riverains des lacs ayant connu l'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			- OBVNEBSL - CREBSL	- CREBSL	\$	- Nombre de bulletins électroniques envoyés
Annuellement, organiser une journée d'échange et de partage d'information entre les présidents d'associations de lacs.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			- OBVNEBSL - CREBSL - Associations de lac	- CREBSL	\$	- Nombres de participants
Réaliser le portrait des lacs à Vaillancourt, à Foin, Antoine et Petit lac Saint-Mathieu.	Riverains des lacs à Vaillancourt, à Foin, Antoine et Petit lac Saint-Mathieu.	AC/SI	X			- OBVNEBSL - CREBSL	- CREBSL - MRC	\$\$	- Nombres de portraits réalisés

UE-PE-EG-ML-VP-ES-EH-PF-

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.3 : Réduire la présence de cyanobactéries.

Objectif 1.3.2 : Améliorer d'ici 2016 la sensibilisation et l'information destinées aux employés de la municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup.

Action # 14	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Former les employés et les gestionnaires municipaux de la municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup afin de renforcer leurs connaissances et compétences quant à la santé des lacs et des cours d'eau.	Municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup.	SI	X			OBVNEBSL CREBSL Municipalité de SHRDL	Opération Bleu-Vert	\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.3 : Réduire la présence de cyanobactéries.

Objectif 1.3.3 : Préciser d'ici 2016 l'émergence historique d'une fleur d'eau de cyanobactéries dans les lacs à Gasse et du Gros Ruisseau et informer les riverains du constat.

Action # 15	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Valider l'émergence historique d'une fleur d'eau de cyanobactéries dans le lac à Gasse et le lac du Gros Ruisseau.	Riverains du lac à Gasse et du lac du Gros Ruisseau	AC	X			OBVNEBSL MDDELCC	MDDELCC Municipalités OBVNEBSL	\$	Nombre de contacts
Organiser une campagne d'information et de sensibilisation relative aux cyanobactéries pour le lac à Gasse et le lac du Gros Ruisseau.	Riverains du lac à Gasse et du lac du Gros Ruisseau	SI	X			OBVNEBSL CREBSL MDDELCC MRC de La Mitis	OBVNEBSL CREBSL MRC	\$	Nombre d'actions d'information entreprises

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.3 : Réduire la présence de cyanobactéries.

Objectif 1.3.4 : Augmenter de 50 % (4) d'ici 2016 le nombre de lacs du territoire inscrit au Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL) du MDDELCC.

Action # 16	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Promouvoir l'existence du Réseau de surveillance volontaire des lacs du MDDELCC auprès des associations de lacs existantes et des nouvelles associations.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - RSVL - Municipalités - Associations de lac 	<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MDDELCC 	\$	Nombre de nouveaux lacs inscrits

UE-PE-EG-ES-EH-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.3 : Réduire la présence de cyanobactéries.

Objectif 1.3.5 : Acquérir des connaissances d'ici 2019 sur d'autres lacs susceptibles de vivre des épisodes d'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.

Action # 17	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des lacs susceptibles de vivre des épisodes d'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		- OBVNEBSL - MDDELCC	- MRC - MDDELCC - OBVNEBSL	\$\$	- Réalisation du portrait - Nombre d'heures de recherche
Caractériser les lacs identifiés comme susceptibles de vivre des épisodes d'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		- OBVNEBSL - CREBSL - UQAR	- UQAR - OBVNEBSL - CREBSL	\$\$	- Nombre de lacs caractérisés

UE-PE-EG-ML-EH-ES-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.1 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) en pente moyenne et forte dans les bassins versants des lacs Saint-Mathieu et Petit lac Saint-Mathieu et assurer la vidange récurrente des installations septiques des résidents riverains de ces lacs.

Action # 18	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Versants des lacs Saint-Mathieu et Petit Saint-Mathieu	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rieux - MRC des Basques 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC des Basques - Réseau Agriconseils 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Rendre obligatoire et vérifier la vidange des installations septiques de toutes les résidences riveraines permanentes aux 2 ans et de toutes les résidences riveraines saisonnières aux 4 ans.	Propriétaires riverains des lacs Saint-Mathieu et Petit Saint-Mathieu	RE	X			<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de SMR - MRC des Basques - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - Municipalité de SMR 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'installations septiques vidangées

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.2 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans les bassins versants des lacs à Gasse, Linda, Petit lac Lunettes, à la Truite, de la Station, Grand lac Malobès et Petit lac Ferré, et assurer la vidange récurrente des installations septiques des résidents riverains de ces lacs.

Action # 19	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Bassins versants des lacs à Gasse, Linda, Petit lac Lunettes, à la Truite, de la Station, Grand lac Malobès et Petit lac Ferré	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalités concernées - MRC de Rimouski-Neigette 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC de Rimouski-Neigette - Réseau Agriconseils 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Rendre obligatoire et vérifier la vidange des installations septiques de toutes les résidences riveraines permanentes aux 2 ans et de toutes les résidences riveraines saisonnières aux 4 ans.	Propriétaires riverains des lacs à Gasse, Linda, Petit lac Lunettes, à la Truite, de la Station, Grand lac Malobès et Petit lac Ferré	RE	X			<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités concernées - MRC de Rimouski-Neigette - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de Rimouski-Neigette - Municipalités 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'installations septiques vidangées

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.3 : Diminuer de 50 % d'ici 2019 l'apport en coliformes fécaux et en phosphore total du réseau pluvial de certains secteurs de la Ville de Rimouski (parc Lepage) en amont du ruisseau Xavier Boucher.

Action # 20	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Évaluer l'étendue et l'impact du réseau pluvial concerné sur la qualité de l'eau.	Réseau pluvial canalisant le ruisseau Xavier-Boucher sur le territoire de la Ville de Rimouski	AC	X			- Ville de Rimouski - OBVNEBSL	- Ville de Rimouski	\$	- Cartographie du réseau pluvial - Suivis de la qualité de l'eau à la sortie des exutoires pluviaux
Corriger, au besoin, les segments du réseau pluvial amenant un apport en coliformes fécaux et en phosphore.	Réseau pluvial canalisant le ruisseau Xavier-Boucher sur le territoire de la Ville de Rimouski	PI/IT		X		- Ville de Rimouski	- Ville de Rimouski	\$\$\$	- Nombre d'interventions - Évaluation de la présence de branchements croisés
En l'occurrence de mesures correctives, poursuivre le suivi de la qualité de l'eau à l'embouchure du ruisseau Xavier-Boucher.	Ruisseau Xavier-Boucher	AC	X			- OBVNEBSL - MDDELCC - Ville de Rimouski	- MDDELCC - Ville de Rimouski - OBVNEBSL	\$	- Quantité de phosphore total et de coliformes fécaux

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.4 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le sous-bassin versant de la rivière du Bois-Brûlé et assurer avec la Ville de Rimouski (district de Sainte-Blandine) la conformité des rejets à l'effluent des étangs aérés.

Action # 21	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Sous-bassin versant de la rivière du Bois Brûlé	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MDDELCC - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Ville de Rimouski - MRC de Rimouski-Neigette 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC de Rimouski-Neigette - Réseau Agriconseils 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Assurer un suivi des bilans mensuels de la qualité de l'eau réalisé par la Ville de Rimouski à l'effluent des étangs aérés.	Étangs aérés de Sainte-Blandine	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Ville de Rimouski - MDDELCC (ROMAEU) - MAMOT 	<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de bilans conformes à l'effluent
Au besoin, établir et réaliser un plan d'action en fonction des résultats du suivi es bilans de la qualité de l'eau.	Étangs aérés de Sainte-Blandine	PI/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - MDDELCC - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - Ville de Rimouski 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.5 : Augmenter de 50 % d'ici 2019, de concert avec les municipalités de Saint-Valérien et de Saint-Anaclet-de-Lessard, le nombre de résidences équipées avec une installation septique conforme (au Q.2-R22) pour les lacs à la Truite, à Vaillancourt et à l'Anguille.

Action # 22	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Sensibiliser les propriétaires riverains aux impacts des installations septiques non-conformes sur l'environnement.	Propriétaires riverains des lacs à la Truite, à Vaillancourt et à l'Anguille	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Propriétaires riverains - Municipalités de Saint-Valérien et de Saint-Anaclet-de-Lessard 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités de Saint-Valérien et de Saint-Anaclet-de-Lessard - MRC de R-N - OBVNEBSL 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de propriétaires riverains rejoints
Définir et mettre en place des mesures (ex : fonds d'incitation à l'action, transferts d'information, réglementation) incitant les propriétaires riverains à prendre en charge la mise aux normes de leur installation septique.	Propriétaires riverains des lacs à la Truite, à Vaillancourt et à l'Anguille	SI/IF/RE		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités de Saint-Valérien et de Saint-Anaclet de Lessard - MDDELCC - MRC de Rimouski-Neigette - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités de Saint-Valérien et de Saint-Anaclet-de-Lessard - MRC de R-N - OBVNEBSL 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de résidences conformes

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.6 : Assurer la vidange récurrente des installations septiques des résidents riverains du lac de l'Aqueduc avec la municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski et développer un plan d'échantillonnage d'ici 2016 pour valider la contribution des canards à la présence de coliformes fécaux à l'émissaire du lac.

Action # 23	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rendre obligatoire et vérifier la vidange des installations septiques de toutes les résidences riveraines permanentes aux 2 ans et de toutes les résidences riveraines saisonnières aux 4 ans.	Propriétaires riverains du lac de l'Aqueduc	RE	X			- Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski - MRC de La Mitis - OBVNEBSL	- Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski - MRC de La Mitis	\$ \$	- Nombre d'installations septiques vidangées
Poursuivre le suivi de la qualité de l'eau à l'émissaire du lac et valider la contribution des canards à la présence de coliformes fécaux à l'émissaire du lac.	Émissaire du lac de l'Aqueduc	AC	X			- OBVNEBSL - MDDELCC - Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski	- MDDELCC - Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski - OBVNEBSL	\$ \$	- Quantité de coliformes fécaux - Nombre d'échantillonnages réalisés
Dans la mesure où les canards contribuent significativement à la présence de coliformes fécaux à l'émissaire du lac, sensibiliser les propriétaires riverains à ne pas nourrir les oiseaux aquatiques.	Propriétaires riverains du lac de l'Aqueduc	SI	X			- OBVNEBSL - Propriétaires riverains - Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski	- Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski - OBVNEBSL	\$	- Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de propriétaires riverains rejoints

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.7 : Suivre d'ici 2016 la conformité des rejets à l'effluent des nouveaux étangs aérés de la municipalité de Saint-René-de-Matane dans la rivière Matane.

Action # 24	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Mettre en place un suivi de la qualité de l'eau en amont et en aval des étangs aérés.	Étangs aérés de Saint-René-de-Matane	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MDDELCC - MAMOT - Municipalité de Saint-René-de-Matane 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Municipalité de Saint-René-de-Matane 	\$\$	Nombre d'échantillonnages réalisés
Assurer un suivi des bilans mensuels de la qualité de l'eau réalisés par la municipalité de Saint-René-de-Matane à l'effluent des étangs aérés.	Étangs aérés de Saint-René-de-Matane	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalité de Saint-René-de-Matane 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Saint-René-de-Matane 	\$	Nombre de bilans conformes à l'effluent

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.8 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le sous-bassin versant du ruisseau du pont Michaud et assurer avec la Ville de Matane la réduction de 50 % du nombre de surverses annuellement à la station d'épuration de Saint-Luc-de Matane.

Action # 25	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Sous-bassin versant du ruisseau du pont Michaud	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MDELCC - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Ville de Matane - MRC de La Matanie - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC de La Matanie - Réseau Agriconseils 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Mettre en place des mesures d'économie d'eau potable et sensibiliser les citoyens à cet effet afin de diminuer la quantité d'eau arrivant à la station d'épuration.	Ville de Matane (secteur Saint-Luc)	RE/IF/SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Matane - OBVNEBSL - Citoyens - MAMOT (SEEP) 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT (TECQ) - MAMOT (SEEP) - Ville de Matane - OBVNEBSL 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de surverses annuelles
Évaluer la capacité de support de la station d'épuration et, au besoin, apporter les correctifs nécessaires aux installations	Ville de Matane (secteur Saint-Luc)	AC/PI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Matane 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT (TECQ) - Ville de Matane 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de surverses annuelles - Nombre d'actions entreprises - Adoption par la

municipales (ex : station d'épuration, ouvrage de surverses, correctifs visant la séparation des réseaux unitaires en deux réseaux (pluvial et sanitaire).									municipalité d'un programme d'élimination des raccords inversés.
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.9 : Assurer d'ici 2016 avec le golf de Matane la réduction de 30 % de l'apport en coliformes fécaux, en phosphore et en nitrites-nitrates vers la rivière Matane.

Action # 26	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Poursuivre le suivi de la qualité de l'eau du cours d'eau principal drainant les eaux du golf de Matane.	Golf de Matane	AC	X			OBVNEBSL MDDELCC Ville de Matane	MDDELCC Ville de Matane OBVNEBSL	\$	Quantité de coliformes fécaux, de phosphore total et de nitrites-nitrates Nombre d'échantillonnages réalisés
Au besoin, effectuer des aménagements correctifs et limiter l'utilisation de matières fertilisantes sur le golf de Matane.	Golf de Matane	SI/IT/RE	X			Club de golf de Matane Ville de Matane	Club de golf de Matane Ville de Matane	\$\$	Nombre d'interventions Quantité de coliformes fécaux, de phosphore total et de nitrites-nitrates

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.10 : D'ici 2019, augmenter de 10 le nombre de municipalités appliquant et valorisant le règlement Q-2, R-22 relatif à la mise aux normes des installations septiques des résidences isolées dans les bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent.

Action # 27	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait de l'implication des municipalités en ce qui concerne l'application du Q-2, R-22.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes CREBSL MDDELCC	MRC OBVNEBSL	\$\$	Nombre de municipalités appliquant la réglementation
Sensibiliser les municipalités moins impliquées à ce niveau à le devenir.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		OBVNEBSL MRC Municipalités Villes CREBSL	MRC OBVNEBSL	\$	Nombre de municipalités appliquant la réglementation

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.11 : S'assurer d'ici 2019 que les riverains de tous les lacs en villégiature du territoire (43) soient informés sur la notion erronée du "droit acquis" de posséder une installation septique désuète et nuisible pour l'environnement.

Action # 28	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Informer les propriétaires riverains de leurs obligations légales lorsque leur installation septique est désuète et nuisible pour l'environnement.	Riverains des 43 lacs de villégiature du territoire	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Villes et Municipalités - Propriétaires riverains - OBVNEBSL - Associations de lac MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de lacs où les riverains ont été informés - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de riverains rejoints

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.12 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur d'autres sites en lacs et en cours d'eau qui sont suspectés de contenir de grandes quantités de microorganismes (pathogènes ou non) et évaluer les effets de ces microorganismes sur la ressource hydrique de surface.

Action # 29	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des sites suspectés de contenir de grandes quantités de microorganismes	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	- OBVNEBSL - MDDELCC - MRC - Municipalités - Villes - UQAR - CREBSL	- MDDELCC - OBVNEBSL - CREBSL	\$\$	- Nombre de portraits réalisés - Nombre d'heures de recherche allouées à ces sites
Établir la liste des sites à risque et, au besoin, utiliser l'indice d'intégrité biologique (IIB) pour évaluer les effets des pathogènes sur la ressource hydrique de surface	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	- OBVNEBSL - MDDELCC - UQAR - CREBSL	- MDDELCC - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre d'heures de recherche allouées à ces sites - IIB

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.13 : Assurer d'ici 2016 que tous les terrains de golf du territoire (9) diminuent leur apport en pesticides par l'application d'un plan de réduction des pesticides.

Action # 30	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Établir un portrait de l'utilisation des pesticides dans les terrains de golf.	9 terrains de golf du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			Propriétaires de terrains de golf Municipalités et villes concernées OBVNEBSL	Municipalités et villes concernées OBVNEBSL	S\$	Nombre de plans de réduction des pesticides existants
Sensibiliser les propriétaires de terrain de golf à la gestion écologique de la végétation notamment par l'application d'un plan de réduction des pesticides.	9 terrains de golf du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI/IF	X			OBVNEBSL Propriétaires de terrains de golf Municipalités et villes concernées CREBSL	MDELCC Municipalités et villes concernées OBVNEBSL	\$	Nombre de terrains de golf dont les propriétaires ont été sensibilisés

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.14 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur la présence de pesticides (et autres agents chimiques) dans les lacs et les cours d'eau, et sur leurs effets sur la ressource hydrique de surface.

Action # 31	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Identifier les sites pouvant contenir de grandes quantités de pesticides ou d'autres agents chimiques et en réaliser le portrait.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - UPA - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - UQAR - CREBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL - CREBSL - MAPAQ 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de portraits réalisés
Établir la liste des sites à risque et, au besoin, utiliser l'indice d'intégrité biologique (IIB) pour évaluer les effets des pesticides et autres agents chimiques sur la ressource hydrique de surface.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL - UQAR - CREBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - IIB

EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.15 : Assurer d'ici 2016, avec les municipalités de Saint-Narcisse-de-Rimouski, Price, Saint-Jean-de-Cherbourg, Saint-Adelme, Saint-Léandre, Sainte-Paule et Saint-Ulric, la mise sous abris de tous leurs mélanges abrasifs destinés à la voirie hivernale, ainsi que localiser et caractériser l'ensemble des dépôts de neige usée du territoire.

Action # 32	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Sensibiliser et inciter les municipalités à mettre sous abris leurs abrasifs hivernaux.	Municipalités concernées	SI/RE	X			- MTQ - MDDELCC - OBVNEBSL - Municipalités concernées - MRC de Rimouski-Neigette, de La Mitis et de La Matanie	- MDDELCC - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre de municipalités ayant mis leurs abrasifs sous abris
Établir le portrait des dépôts de neige usée du territoire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			- MDDELCC - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes	- MDDELCC - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre de dépôts localisés et caractérisés

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.16 : Développer d'ici 2019 avec les villes de Trois-Pistoles, Rimouski, Mont-Joli et Matane, ainsi que dans 30 % des municipalités du territoire, l'utilisation d'alternatives écologiques remplaçant celle des sels de voirie (mélange Warwick, AbraMag, les "quartiers blancs", etc.).

Action # 33	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Sensibiliser et inciter les villes et les municipalités du territoire à adopter des méthodes alternatives à l'utilisation des sels de voirie.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI/RE/IF		X		- MTQ - MDDELCC - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes	- MDDELCC - OBVNEBSL	\$	- Nombre de villes et de municipalités participantes

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.17 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur l'évolution des composés minéraux en provenance de la voirie routière à proximité des grands axes routiers dans les lacs et les cours d'eau, et sur l'effet de ces composés sur la ressource hydrique de surface.

Action # 34	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Identifier les sites où les composés minéraux en provenance de la voirie routière sont susceptibles d'avoir un impact sur les lacs ou les cours d'eau à proximité, et en réaliser le portrait.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MDDFP - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MTQ 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL - MTQ - UQAR 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de portraits réalisés - Nombre de municipalités adhérant à la Stratégie québécoise pour une gestion environnementale des sels de voirie.
Établir la liste des sites à risque et, au besoin, utiliser l'indice d'intégrité biologique (IIB) pour évaluer les effets des composés minéraux provenant de la voirie routière sur la ressource hydrique de surface.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MDDELCC - OBVNEBSL - MTQ 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL - MTQ - UQAR 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - IIB

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.18 : Informer d'ici 2016 tous les citoyens de la Ville de Rimouski et de la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard sur le degré de dureté de l'eau et sur les mesures d'adaptation à envisager.

Action # 35	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une campagne d'information concernant la dureté de l'eau et ses implications.	Ville de Rimouski et municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - Direction de la santé publique (MSSS) - Ville de Rimouski - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL - Ville de Rimouski - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.19 : Évaluer d'ici 2016, de concert avec la Ville de Rimouski, la provenance des composés ferreux et phénoliques dans le ruisseau de la Savane (potentiellement de l'ancien LES).

Action # 36	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Poursuivre le suivi de la qualité de l'eau en amont et en aval du LES dans le ruisseau de la Savane et quantifier l'occurrence de résurgence en provenance du LES.	Ruisseau de la Savane	AC	X			- Ville de Rimouski - OBVNEBSL - MDDELCC	- Ville de Rimouski - MDDELCC	\$	- Quantité de composés ferreux et phénoliques - Nombre d'échantillonnage réalisés

ML-PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.20 : Valider d'ici 2016, de concert avec la municipalité de Saint-Vianney et des ressources compétentes, le potentiel de contamination du ruisseau Ferré et d'un tributaire de la rivière Tamagodi par des dépôts de minerais (silice) d'une ancienne mine à ciel ouvert actuellement désaffectée.

Action # 37	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Évaluer le potentiel de contamination des eaux de surface par la mine en réalisant une cartographie du secteur.	Sous-bassin versant drainant l'eau passant par la mine	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Propriétaire de la mine - Municipalité de Saint-Vianney - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - Propriétaire de la mine - MDDELCC - Municipalité de Saint-Vianney - OBVNEBSL 	\$\$	Cartographie
Effectuer un suivi de la qualité de l'eau du ruisseau Ferré et d'un tributaire de la rivière Tamagodi.	Ruisseau Ferré et tributaire de la rivière Tamagodi	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Municipalité de Saint-Vianney - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Municipalité de Saint-Vianney - OBVNEBSL 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Quantité de minerais de silice dans l'eau - Nombre d'échantillonnages réalisés

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.21 : Valider d'ici 2019 par des ressources compétentes l'apport réel en métaux lourds vers les cours d'eau en provenance du lessivage des dépôts de neige usée de toutes les municipalités.

Action # 38	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Effectuer un suivi de la qualité de l'eau de chaque cours d'eau recueillant les eaux de ruissellement des dépôts de neige usée préalablement identifiés et caractérisés (objectif 1.4.15)	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - OBVNEBSL 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Quantité de métaux lourds - Nombre d'échantillonnages réalisés

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.22 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le sous-bassin versant du cours d'eau Bonhomme Morency.

Action # 39	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Sous-bassin versant du cours d'eau Bonhomme Morency	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalité de Notre-Dame-des-Neiges - MRC des Basques 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC des Basques - Réseau Agriconseils 	\$ \$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.23 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le bassin versant de la rivière Porc-Pic et valider la part de l'exploitation de la tourbe dans l'augmentation du phosphore total de cette rivière.

Actions # 40	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Sous-bassin versant de la rivière Porc-Pic	SI		X		OBVNEBSL Conseillers en agroenvironnement MAPAQ UPA Municipalités concernées MRC des Basques et de Rimouski-Neigette	MAPAQ MRC des Basques et de Rimouski-Neigette Réseau Agriconseils	\$\$	Superficie (ha) de terres agricoles Nombre d'exploitations agricoles participantes
Poursuivre le suivi de la qualité de l'eau de la rivière Porc-Pic.	Rivière Porc-Pic	AC		X		OBVNEBSL MDDELCC Municipalités concernées	MDDELCC Municipalités concernées OBVNEBSL	\$\$	Quantité de phosphore total Nombre d'échantillonnages réalisés
Visiter et caractériser les infrastructures des exploitants de tourbes du sous-bassin versant de la rivière Porc-Pic pour évaluer leur potentiel d'apport en phosphore dans la rivière.	Sous-bassin versant de la rivière Porc-Pic	AC		X		MDDELCC Exploitants de tourbe Municipalités concernées OBVNEBSL	Exploitants de tourbe MDDELCC Municipalités concernées OBVNEBSL	\$	Nombre de validations effectuées

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.24 : Informer d'ici 2016 la population de Trois-Pistoles et de Notre-Dame-des-Neiges sur les risques potentiels de perte de qualité d'eau de la rivière Trois-Pistoles associés à l'avènement du pont de l'autoroute 20 et sur les mesures qui devront être mises en œuvre pour limiter ces risques.

Action # 41	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Assurer la diffusion des d'études d'impact réalisées par le MTQ et assurer la diffusion publique des actions réalisées en vue de la protection de la qualité de l'eau.	Ville de Trois-Pistoles et municipalité de Notre-Dame-des-Neiges	SI	X			-OBVNEBSL -MDDELCC - Ville de Trois-Pistoles et municipalité de Notre-Dame-des-Neiges	MDDELCC	\$\$	- Nombre de séances d'information - Nombre de citoyens rejoints

PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.25 : *Suivre d'ici 2016 la qualité de l'eau des ruisseaux de la Savane et Levasseur afin d'évaluer l'incidence des aménagements réalisés dans le cadre du PAC 2007-2011.*

Action # 42	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un suivi de la qualité de l'eau à l'embouchure des ruisseaux de la Savane et Levasseur (1 échantillon/mois pendant 6 mois, de mai à octobre et 2 échantillons en temps de pluie).	Ruisseaux de la Savane et Levasseur	AC		X		OBVNEBSL Ville de Rimouski MDDELCC	MDDELCC Ville de Rimouski OBVNEBSL	\$\$	Indice de la qualité bactériologique et physico-chimique (IQBP) Nombre d'échantillonnages réalisés

PE-EG-ES-ML-EH-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.26 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le sous-bassin versant de la rivière dite "du Bic" (MRC Des Basques) et assurer avec la municipalité de Sainte-Françoise la conformité des rejets non traités de l'effluent municipal qui se jette dans le ruisseau Bérubé.

Action # 43	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Sous-bassin versant de la rivière dite « du Bic » (MRC Des Basques)	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalités et ville concernées - MRC de Rimouski-Neigette et des Basques 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC de Rimouski-Neigette et des Basques - Réseau Agriconseils 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes
Assurer un suivi des bilans mensuels de la qualité de l'eau réalisé par la municipalité de Sainte-Françoise à l'effluent de la station d'épuration.	Station d'épuration des eaux de Sainte-Françoise et son effluent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalité de Sainte-Françoise 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - Municipalité de Sainte-Françoise 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de bilans conformes à l'effluent
Au besoin, établir et réaliser un plan d'action en fonction des résultats du suivi des bilans de la qualité de l'eau.	Station d'épuration des eaux de Sainte-Françoise et son effluent	PI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Sainte-Françoise - OBVNEBSL - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - Municipalité de Sainte-Françoise 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions réalisées

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.27 : Informer d'ici 2016 toute la population de la Ville de Rimouski sur les procédés de traitement de son eau potable et de ses eaux usées, sur les risques potentiels de contamination des eaux de surface et souterraines en provenance de l'ancien LES ainsi que sur les mesures qui sont mises en œuvre pour limiter ces risques.

Action # 44	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Informer la population de la Ville de Rimouski sur les procédés de traitement de son eau potable et de ses eaux usées.	Ville de Rimouski	SI	X			- Ville de Rimouski - OBVNEBSL	Ville de Rimouski - OBVNEBSL	\$	- Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints
Informer la population de la Ville de Rimouski sur les risques potentiels de contamination des eaux du surface et souterraines en provenance de l'ancien LES ainsi que sur les mesures qui sont mises en œuvre pour limiter ces risques.	Ville de Rimouski	SI	X			- Ville de Rimouski - OBVNEBSL - MDDELCC	Ville de Rimouski - OBVNEBSL	\$	- Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints

ML-PE-EG-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.28 : Développer d'ici 2019, avec tous les résidents concernés par la suralimentation des étangs aérés de la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard, un plan de réduction à la source de la consommation d'eau potable.

Action # 45	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Établir et mettre en œuvre un plan de réduction de la consommation d'eau potable (mesures d'économie d'eau potable) spécifique aux résidents concernés par la suralimentation des étangs aérés.	Résidents concernés par la suralimentation des étangs aérés de la municipalité	SI/RE/IF		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard - Résidents ciblés - OBVNEBSL - MAMOT (SEEP) 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard - MAMOT (TECQ) 	\$\$	Nombre de citoyens concernés et ayant été rejoints

PE-EG-ES-VP-PF-EH-UE-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.29 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans le bassin versant de la rivière à la Loutre et assurer avec la municipalité de Sainte-Luce la conformité des rejets à l'effluent des étangs aérés.

Action # 46	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Bassin versant de la rivière à la Loutre	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalités de Sainte-Luce et de Saint-Anaclet-de-Lessard - MRC de La Mitis et de R-N 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC de La Mitis et de Rimouski-Neigette - Réseau Agriconseils - MAMOT 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes - Efforts déployés
Assurer un suivi des bilans mensuels de la qualité de l'eau réalisé par la municipalité de Sainte-Luce à l'effluent des étangs aérés.	Étangs aérés de Sainte-Luce	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalité de Sainte-Luce - MAMOT - MDDELCC (ROMAEU) 	Municipalité de Sainte-Luce	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de bilans conformes à l'effluent

Au besoin, établir et réaliser un plan d'intervention en fonction des résultats du suivi des bilans de la qualité de l'eau.	Étangs aérés de Sainte-Luce	PI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Sainte-Luce - MDDELCC - OBVNEBSL - MAMOT 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAMOT - Municipalité de Sainte-Luce 	\$\$\$\$	Nombre d'interventions
---	-----------------------------	----	--	---	--	---	---	----------	------------------------

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.30 : Augmenter de 30 % d'ici 2019 la superficie de terres agricoles avec des pratiques agroenvironnementales optimisées (respect des recommandations des PAEF, bonne gestion des épandages, augmentation des superficies ayant des cultures de couverture d'hiver, etc.) dans les bassins versants des lacs Hallé, Hamilton et Grand lac des Sept Lacs.

Action # 47	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Bassins versants respectifs des lacs Hallé, Hamilton et Grand lac des Sept Lacs	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski - MRC de La Mitis 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC de La Mitis - Réseau Agriconseils 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Superficie (ha) de terres agricoles - Nombre d'exploitations agricoles participantes

UE-EH-PE-EG-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.31 : Assurer d'ici 2019, avec les gestionnaires du Parc du Mont-Comi, les municipalités de Saint-Gabriel-de-Rimouski et de Saint-Donat, et la MRC de La Mitis, une réduction de 30 % du phosphore en provenance des activités du parc et des résidences environnantes dans le Grand lac des Sept Lacs.

Action # 48	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Poursuivre le suivi de la qualité de l'eau du Grand lac des Sept Lacs.	Grand lac des Sept Lacs	AC		X		OBVNEBSL Municipalités de St-D et de St-G MDDELCC	MDDELCC Municipalités de St-D et de St-G	\$	Quantité de phosphore total Nombre d'échantillonnages réalisés
Identifier les principales sources de phosphore provenant des activités du Parc du Mont-Comi et, au besoin, effectuer des aménagements correctifs pour limiter son lessivage vers le Grand lac des Sept Lacs.	Parc du Mont-Comi	AC/IT/RE		X		Parc du Mont-Comi Municipalité de St-D OBVNEBSL MRC de La Mitis	Parc du Mont-Comi Municipalité de St-D	\$\$	Nombre d'interventions
Rendre obligatoire et vérifier la vidange des installations septiques de toutes les résidences riveraines permanentes aux 2 ans et de toutes les résidences riveraines saisonnières aux 4 ans.	Propriétaires riverains du Grand lac des Sept Lacs	RE		X		Municipalités de St-D et de St-G MRC de La Mitis OBVNEBSL	Municipalités de St-D et de St-G MRC de La Mitis	\$	Nombre d'installations septiques vidangées
Sensibiliser les propriétaires riverains aux impacts des installations septiques non-conformes sur l'environnement.	Propriétaires riverains du Grand lac des Sept Lacs	SI		X		Municipalités de St-D et de St-G Propriétaires riverains OBVNEBSL	MDDELCC Municipalités de St-D et de St-G OBVNEBSL	\$	Nombre de propriétaires riverains rejoints
Définir et mettre en place des mesures	Propriétaires	SI/IF/PI		X		Municipalités de St-	MDDELCC	\$\$	Nombre de résidences conformes

(ex : fonds d'incitation à l'action, transferts d'information) incitant les propriétaires riverains à prendre en charge la mise aux normes de leur installation septique.	riverains du Grand lac des Sept Lacs					D et de St-G MDDELCC MRC de La Mitis OBVNEBSL	Municipalités de St-D et de St-G MRC de La Mitis OBVNEBSL		
---	--------------------------------------	--	--	--	--	---	---	--	--

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.32 : Effectuer un suivi d'ici 2016, avec la municipalité de Les Hauteurs et la MRC de La Mitis, concernant l'avancement des travaux de faisabilité d'un réseau d'aqueduc et d'égout à Les Hauteurs.

Action # 49	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Effectuer un suivi avec les instances municipales concernées sur l'avancement des travaux de faisabilité d'un réseau d'égout à Les Hauteurs.	Municipalité de Les Hauteurs	AC	X			OBVNEBSL Municipalité de Les Hauteurs MRC de La Mitis	MAMOT OBVNEBSL	\$	Nombre de contacts avec les instances municipales concernées

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.33 : Approfondir d'ici 2016 avec la municipalité de Saint-Ulric les pistes de solution envisagées pour restreindre les problématiques de trihalométhanes (THM) du réseau d'aqueduc municipal.

Action # 50	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Suivre le plan d'action établi pour restreindre les problématiques de THM du réseau municipal.	Municipalité de Saint-Ulric	PI /IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - Direction de la santé publique (MSSS) - Municipalité de Saint-Ulric - OBVNEBSL - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Saint-Ulric - MAMOT 	\$\$	Nombre de pistes de solution envisagées

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.34 : Assurer d'ici 2016 une centralisation concertée des données publiques de qualité d'eau avec 75 % des partenaires concernés (municipalités, MRC, ministères, UQAR, OBV, etc.).

Action # 51	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Engager les démarches nécessaires afin de centraliser dans une banque de données l'ensemble des données publiques sur la qualité de l'eau de surface et souterraine recueilli par les organisations locales, régionales et provinciales touchant à l'eau et mettre à jour annuellement cette base de données.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC /SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MAMOT - MTQ - MSSS - MPO - UQAR - MRC - Municipalités - Villes - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - CRÉBSL - OBVNEBSL 	\$\$	Nombre de partenaires partageant leurs données publiques

PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.35 : Assurer d'ici 2019, avec les conseillers en agroenvironnement du territoire, le développement d'une démarche d'information et de sensibilisation adaptée à la réalité agricole locale pour favoriser le maintien et l'amélioration de la qualité de l'eau ainsi que la protection de la biodiversité.

Action # 52	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Organiser une ou plusieurs journées d'échange entre l'OBVNEBSL et les conseillers en agroenvironnement afin que ces derniers se connaissent davantage et que chacun puisse bénéficier de l'expertise de l'autre.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		OBVNEBSL Conseillers en agroenvironnement OBVNEBSL MAPAQ UPA	MAPAQ UPA OBVNEBSL	\$\$	Nombre de clubs impliqués
Développer en concertation (OBVNEBSL et clubs) une approche stratégique pour accompagner les agriculteurs dans leurs efforts pour optimiser leurs pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		OBVNEBSL Conseillers en agroenvironnement OBVNEBSL MAPAQ UPA	MAPAQ UPA OBVNEBSL Réseau Agriconseils	\$\$	Nombre de clubs impliqués Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.36 : Informer d'ici 2016 la population de toutes les municipalités (54) et de toutes les villes (4) sur le fonctionnement des stations d'épuration et de leurs conséquences potentielles sur le réseau hydrique de surface.

Action # 53	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rencontrer et informer la population sur le fonctionnement des stations d'épuration et de leurs conséquences potentielles sur le réseau hydrique de surface.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			Municipalités Villes - CREBSL - OBVNEBSL - MDDELCC	- Municipalités - Villes - CREBSL - OBVNEBSL - MAMOT	\$\$	- Nombre de municipalités et de villes impliquées - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints
Diffuser de l'information sur les sites web de l'OBVNEBSL, des municipalités et des villes à propos du fonctionnement des stations d'épuration.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			Municipalités Villes - OBVNEBSL	- Municipalités - Villes - MAMOT - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre de municipalités et de villes impliquées - Nombre de visites des pages web

PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.37 : Informer d'ici 2016 la population de toutes les municipalités (54) et de toutes les villes (4) sur la technique d'approvisionnement et de traitement de l'eau potable de leur municipalité ou de leur ville, ainsi que sur la réglementation en cours concernant le captage et la protection des sources d'eau potable.

Action # 54	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rencontrer et informer la population sur les techniques d'approvisionnement et de traitement de l'eau potable en vigueur chez eux, ainsi que sur la réglementation concernant le captage et la protection des sources d'eau potable.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			- Municipalités - Villes - CREBSL - OBVNEBSL - MDDELCC	- Municipalités - Villes - CREBSL - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre de municipalités et de villes impliquées - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints
Diffuser de l'information sur les sites web de l'OBVNEBSL, des municipalités et des villes à propos de l'approvisionnement et du traitement de l'eau potable, ainsi que sur la réglementation reliée.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			- Municipalités - Villes - OBVNEBSL - MDDELCC (site internet)	- Municipalités - Villes - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre de municipalités et de villes impliquées - Nombre de visites des pages web

PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.38 : Assurer d'ici 2019 de développer avec les 4 principales MRC du territoire (des Basques, de Rimouski-Neigette, de La Mitis et de La Matanie) des partenariats stratégiques afin d'alléger les dossiers "cours d'eau" en aménagement du territoire.

Action # 55	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer en concertation (OBVNEBSL et MRC concernées) une approche stratégique commune et malléable afin que les MRC puissent remplir, de façon efficace et de concert avec l'OBVNEBSL, leur mandat lié à la libre circulation des eaux en vertu de la Loi sur les compétences municipales.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		Les 4 MRC concernées - MAMOT - MDDELCC - OBVNEBSL - MAMOT	Les 4 MRC concernées - MAMOT - MDDELCC - OBVNEBSL	\$\$\$	- Nombre de MRC partenaires - Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.39 : Développer d'ici 2019, avec la MRC des Basques, un protocole de protection durable des prises d'eau potable de surface situées en milieu agricole.

Action # 56	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Établir et mettre en œuvre un protocole de protection durable des prises d'eau potable de surface situées en milieu agricole.	MRC des Basques	RE /AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - MAPAQ - Ville de Trois-Pistoles - MDDELCC (RPEP) - OBVNEBSL - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - MAPAQ 	\$\$	Nombre d'actions entreprises

PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.40 : Assurer d'ici 2019, avec la municipalité de Saint-Fabien, le respect des exigences de rejet et du programme de suivi des surverses des étangs aérés.

Action # 57	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Visiter de façon hebdomadaire les ouvrages de surverses pour s'assurer de leur bon fonctionnement.	Municipalité de Saint-Fabien	AC		X		- Municipalité de Saint-Fabien - MDDELCC	- Municipalité de Saint-Fabien	\$	Nombre de visites des installations
Mettre en place des mesures d'économie d'eau potable et sensibiliser les citoyens à cet effet afin de diminuer la quantité d'eau arrivant à la station d'épuration.	Municipalité de Saint-Fabien	RE/IF/SI/AC/PI		X		- Municipalité de Saint-Fabien - OBVNEBSL - Citoyens - MAMOT(SEEP) - MDDELCC	- Municipalité de Saint-Fabien - OBVNEBSL - MAMOT(TECQ)	\$\$	Nombre de surverses annuelles
Évaluer la capacité de support de la station d'épuration et, au besoin, apporter les correctifs nécessaires aux installations municipales (ex : station d'épuration, ouvrage de surverses, lors de travaux de reconstruction de conduites, correctifs visant la séparation des réseaux unitaires en deux réseaux (pluvial et sanitaire).	Municipalité de Saint-Fabien	AC/PI		X		- Municipalité de Saint-Fabien - MAMOT - MDDELCC	- MAMOT(TECQ) - Municipalité de Saint-Fabien	\$\$\$	Nombre de surverses annuelles - Nombre d'actions entreprises - Élaboration d'un Programme d'élimination des raccordements inversés

UE-PE-EG-ES-ML-VP-PF-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.41 : Assurer d'ici 2016 l'inscription des plages des lacs Saint-Mathieu et Saint-Damase au programme Environnement-plage du MDDELCC.

Action # 58	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Inscrire les plages au programme Environnement-plage du MDDELCC.	Plages de Saint-Mathieu et Saint-Damase	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - Base de plein air de Saint-Damase - Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rieux - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - Base de plein air de Saint-Damase - Municipalité de Saint-Mathieu-de-Rieux - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'inscriptions - Nombre de contacts avec les gestionnaires de chaque plage

UE-PE-EG-ES-EH-ML-VP-PF

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.42 : Assurer d'ici 2019, avec la municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski, le respect des exigences de rejet et du programme de suivi des surverses des étangs aérés, et développer un plan d'échantillonnage de la rivière Rouge afin de valider la contamination potentielle en provenance de cet effluent.

Action # 59	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Visiter de manière périodique les ouvrages de surverses pour s'assurer de leur bon fonctionnement.	Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski	AC		X		Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski	Municipalité de St-G	\$	Nombre de visites des installations
Évaluer la capacité de support de la station nécessaire aux installations municipales (ex : station d'épuration, ouvrage de surverses, réseau pluvial).	Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski	AC/PI		X		Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski MAMOT MDDELCC (ROMAEU)	MAMOT (TECQ) Municipalité de St-Gabriel	\$\$	Nombre de surverses annuelles Nombre d'actions entreprises Adoption d'un Programme d'élimination des raccordements inversés
Réaliser un suivi de la qualité de l'eau à des endroits stratégiques sur la rivière Rouge (amont et aval de la station d'épuration et du/des cimetières automobiles).	Rivière Rouge	AC/PI	X			OBVNEBSL MDDELCC Municipalité de Saint-Gabriel-de-Rimouski	MDDELCC Municipalité de Saint-Gabriel OBVNEBSL	\$	Nombre d'échantillonnages réalisés

PE-EG ES-ML-VP-PF-EH-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.43 : Effectuer un suivi d'ici 2016 avec la municipalité de Saint-Adelme concernant l'avancement des travaux de faisabilité d'un champ d'épuration et développer un plan d'échantillonnage du ruisseau Gagnon afin de valider son état de santé.

Action # 60	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Effectuer un suivi avec la municipalité de Saint-Adelme sur l'avancement des travaux de faisabilité d'un champ d'épuration et en l'occurrence, assurer le suivi de sa mise en place.	Municipalité de Saint-Adelme	SI	X			OBVNEBSL Municipalité de Saint-Adelme MRC de La Matanie OBVNEBSL	OBVNEBSL Municipalité de Saint-Adelme MRC de La Matanie	\$	Nombre de contacts avec la municipalité
Réaliser un suivi de la qualité de l'eau à des endroits stratégiques dans le ruisseau Gagnon (amont et aval de l'effluent municipal).	Bassin versant du ruisseau Gagnon	AC	X			OBVNEBSL MDDELCC Municipalité de Saint-Adelme	OBVNEBSL Municipalité de Saint-Adelme MRC de La Matanie MDDELCC	\$	Nombre d'échantillonnages réalisés

PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.44 : Confirmer d'ici 2016 avec Tembec-Matane les mesures entreprises afin de corriger les problématiques d'infiltration dans le sol des eaux de lixiviation des dépôts (ancien, lots 4609) et de dépassement de norme de toxicité aiguë à l'effluent, et assurer avec la compagnie la non récurrence de tels événements.

Action # 61	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017 - 2019	2020 et +				
Effectuer un suivi avec Tembec-Matane sur l'application de mesures correctrices réglant les problématiques environnementales confirmées.	Terrains de Tembec-Matane	AC	X			OBVNEBSL Tembec-Matane MDDELCC	Tembec-Matane	\$	Nombre de mesures correctrices effectives
Établir et mettre en œuvre un plan d'action pour éviter qu'une situation similaire se reproduise dans le futur.	Terrains de Tembec-Matane	AC	X			Tembec-Matane MDDELCC OBVNEBSL	Tembec-Matane	\$\$	Nombre de pistes de solutions envisagées

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.45 : Confirmer d'ici 2016 avec TransAlta les mesures entreprises afin de corriger les problématiques de fuites d'huile constatées en 2007 et assurer avec la compagnie la non récurrence de tels événements.

Action # 62	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Effectuer un suivi avec TransAlta sur l'application de mesures correctrices réglant la problématique environnementale confirmée.	Parc éolien <i>Le Nordais</i> – secteur de Matane	AC /IT	X			OBVNEBSL TransAlta MDDELCC MRC de La Matanie Municipalités de Saint-Léandre et de Saint-Ulric Ville de Matane	OBVNEBSL	\$	Nombre de mesures correctrices effectives
Établir et mettre en œuvre un plan d'action pour éviter qu'une situation similaire se reproduise dans le futur.	Parc éolien <i>Le Nordais</i> secteur de Matane	AC/ IT	X			TransAlta MDDELCC MRC de La Matanie Municipalités de Saint-Léandre et de Saint-Ulric Ville de Matane OBVNEBSL	TransAlta	\$\$	Nombre de pistes de solutions envisagées

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.46 : Rejoindre et sensibiliser d'ici 2019 les entreprises agricoles des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent ne possédant pas de Plan agroenvironnemental de fertilisation (PAEF) aux pratiques agroenvironnementales optimisées.

Action # 63	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Informer et sensibiliser les petites entreprises agricoles, pour lesquels le REA n'exige pas un PAEF, au sujet des saines pratiques agroenvironnementales (incluant des mesures de conservation des sols, le contrôle de l'érosion, le stockage étanche des déjections animales, etc.) afin de limiter les apports de fertilisants et de sédiments dans les cours d'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - MRC - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - MRC 	\$\$	Nombre d'entreprises agricoles sensibilisées aux bonnes pratiques agroenvironnementales

PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.47 : Faire le suivi d'ici 2016 de l'occupation des cultures à grands interlignes de tous les sous-bassins versants agricoles du territoire et évaluer l'incidence de ces cultures sur le transport d'intrants par ruissellement (engrais, amendements, produits phytosanitaires, activateurs ou retardateurs de croissance) vers les cours d'eau.

Action # 64	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Faire un suivi de l'évolution des proportions de cultures à grands interlignes de tous les sous bassins versants agricoles du territoire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			MAPAQ MDDELCC OBVNEBSL MRC Municipalités Villes	MDDELCC OBVNEBSL MAPAQ	\$\$	Nombre de portraits réalisés
Évaluer l'impact de ces cultures sur le transport d'intrants par ruissellement vers les cours d'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		MDDELCC OBVNEBSL MRC Municipalités Villes MAPAQ UQAR	OBVNEBSL MAPAQ	\$\$	Nombre d'études réalisées Nombre d'études consultées

PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.48 : Recenser d'ici 2016 l'ensemble des cimetières automobiles du territoire et développer une campagne d'échantillonnage afin de valider la contamination des cours d'eau par les métaux lourds et autres contaminants.

Action # 65	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Localiser et établir le portrait des cimetières automobiles du territoire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			MDDELCC OBVNEBSL MRC Municipalités Villes	MDDELCC OBVNEBSL	\$\$	- Nombre de cimetières automobiles localisés - Nombre de portraits réalisés
Effectuer un suivi de la qualité de l'eau en aval de chaque cours d'eau où il y a présence de cimetières automobiles.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			MDDELCC OBVNEBSL MRC Municipalités Villes	MDDELCC OBVNEBSL	\$\$	- Quantité de métaux lourds et d'autres contaminants - Nombre d'échantillonnages réalisés

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.49 : Valider d'ici 2016, de concert avec les autorités municipales locales, la présence d'indices résiduels de contamination à proximité de l'ancienne usine Tembec de Notre-Dame-des-Neiges et en informer la population locale.

Action # 66	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Valider la présence d'indices résiduels de contamination à proximité de l'ancienne usine de Tembec.	Terrains de l'ancienne usine Tembec de Trois-Pistoles	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Notre-Dame-des-Neiges - Tembec - MDDELCC - Municipalité de NDDN 	<ul style="list-style-type: none"> - Tembec - MDDELCC - Municipalité de NDDN 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Identification positive ou négative de contamination
Informers la population locale de l'état des terrains de l'ancienne usine Tembec.	MRC des Basques	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Notre-Dame-des-Neiges - Tembec - MDDELCC - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - Tembec - MDDELCC - Municipalité de NDDN 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.50 : Confirmer d'ici 2016, avec la municipalité de Sainte-Françoise, s'il y a effectivement une problématique de qualité de l'eau lors de l'approvisionnement estival et au besoin, identifier des pistes de solution pour y remédier.

Action # 67	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Déterminer s'il y a effectivement une problématique de qualité de l'eau potable durant l'été.	Municipalité de Sainte-Françoise	AC	X			OBVNEBSL Municipalité de Sainte-Françoise MDDELCC	Municipalité de Sainte-Françoise	\$	Identification positive ou négative de contamination
Au besoin, établir et mettre en œuvre un plan d'action pour régler la problématique.	Municipalité de Sainte-Françoise	PI /IT	X			Municipalité de Sainte-Françoise OBVNEBSL MDDELCC	MAMOT Municipalité de Sainte-Françoise	\$\$	Nombre de pistes de solutions envisagées

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.51 : Développer d'ici 2016 une campagne d'échantillonnage des rivières Rouge (tributaire de la rivière Neigette) et Neigette (tributaire de la rivière Mitis), et informer la population et les partenaires locaux des résultats.

Action # 68	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Amorcer ou poursuivre le suivi respectif de la qualité de l'eau des rivières Rouge et Neigette.	Rivières Rouge et Neigette	AC	X			OBVNEBSL MDDELCC Municipalités de Saint-Donat, Saint-Gabriel-de-Rimouski, Sainte-Angèle-de-Mérici et Saint-Anaclet-de-Lessard	MDDELCC Municipalités de Saint-Donat, Saint-Gabriel-de-Rimouski, Sainte-Angèle-de-Mérici et Saint-Anaclet-de-Lessard OBVNEBSL	\$\$	Nombre d'échantillonnages réalisés
Diffuser à la population et aux partenaires locaux les résultats de qualité de l'eau des deux rivières.	MRC de Rimouski-Neigette et de La Mitis	SI	X			Municipalités de Saint-Donat, Saint-Gabriel-de-Rimouski, Sainte-Angèle-de-Mérici et Saint-Anaclet-de-Lessard MDDELCC OBVNEBSL	MDDELCC Municipalités de Saint-Donat, Saint-Gabriel-de-Rimouski, Sainte-Angèle-de-Mérici et Saint-Anaclet-de-Lessard OBVNEBSL	\$	Nombre d'actions d'information entreprises Nombre de citoyens rejoints

PE-EG-EH-ES-ML-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.52 : Informer d'ici 2016 les résidents du Mont-Comi sur les techniques et la fréquence des travaux de nettoyage et d'entretien du réseau d'aqueduc privé.

Action # 69	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Informer les résidents du Mont-Comi sur les techniques et la fréquence des travaux de nettoyage et d'entretien sur le réseau d'aqueduc privé.	Secteur résidentiel du Mont-Comi	SI	X			- Groupe Roussel - Municipalité de Saint-Donat - OBVNEBL - MDDELCC	- Groupe Roussel - Municipalité de Saint-Donat	\$	- Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de citoyens rejoints

PE-EG-ML-VP-PF-UE-EH-ES

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.4 : Diminuer la contamination de l'eau de surface.

Objectif 1.4.53 : Assurer de développer d'ici 2016, avec la Ville de Matane, un programme de sensibilisation destiné aux utilisateurs de la marina en lien avec le déversement accidentel de carburant et les vidanges récurrentes des eaux usées sur le site des bateaux de plaisance.

Action # 70	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer un programme de sensibilisation des usagers de la marina afin de limiter les déversements accidentels de carburant et les vidanges récurrentes des eaux usées sur le site des bateaux de plaisance.	Marina de Matane	SI	X			- Ville de Matane (Marina de Matane) - OBVNEBSL - MDDELCC	- Ville de Matane - MDDELCC	\$\$	- Nombre d'actions d'information et de sensibilisation entreprises - Nombre d'usagers de la marina rejoints

PE-EG-ES-ML-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.1 : Acquérir les connaissances d'ici 2016 du projet PACES sur la concentration en différents paramètres (coliformes fécaux, pesticides, composés minéraux, phosphore total, nitrites-nitrates, métaux lourds, polluants organiques, etc.) des eaux souterraines de la zone à l'étude.

Action # 71	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rencontrer l'équipe de réalisation du PACES afin d'assurer un transfert des connaissances entre l'UQAR et l'OBVNEBSL.	Une bande de 15 km longeant le Saint-Laurent entre Trois-Pistoles et Les Méchins et 4 corridors de 10 km de part et d'autre des rivières Trois-Pistoles, Mitis Rimouski, et Matane.	AC	X			OBVNEBSL UQAR	MDDELCC	\$	Nombre de rencontres avec l'UQAR
Intégrer les données de différents paramètres des eaux souterraines dans le Plan directeur de l'eau de l'OBVNEBSL.		AC	X			OBVNEBSL UQAR	MDDELCC	\$	Nombre d'heures de recherche

PE-EG-ES-ML-EH-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.2 : Diminuer de 30 % d'ici 2019, de concert avec la municipalité de Grand-Métis et la MRC de La Mitis, la concentration en sel des puits privés de Pointe-Legatt.

Action # 72	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Quantifier le nombre de puits ayant cette problématique.	Territoire côtier de Pointe-Legatt (MRC de La Mitis)	AC	X			- UQAR - MRC de La Mitis - Municipalité de Grand-Métis - OBVNEBSL	- MRC de La Mitis - Municipalité de Grand-Métis	\$\$	- Nombre d'actions entreprises
Élaborer un feuillet d'information sur la réduction de consommation d'eau pour les propriétaires de puits privé afin de réduire le surpompage de l'aquifère d'eau douce.	Résidents côtiers de Pointe-Legatt (MRC de La Mitis)	AC	X			- MRC de La Mitis - OBVNEBSL	- MRC de La Mitis - Municipalité de Grand-Métis	\$	- Nombre de citoyens ayant diminué leur consommation d'eau
Analyser la qualité de l'eau des puits privés affectés par la problématique suite à la sensibilisation.	Territoire côtier de Pointe-Legatt (MRC de La Mitis)	AC		X		- Municipalité de Grand-Métis - MDDELCC - OBVNEBSL	- Municipalité de Grand-Métis - MRC de La Mitis	\$\$	- Pourcentage de diminution de la salinité des puits privés

PE-EG-ES-ML-EH-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.3 : Organiser d'ici 2019 avec des partenaires cibles des rencontres publiques d'information sur les risques associés au procédé de fracturation et aux impacts potentiels sur les eaux souterraines lors de l'exploration et de l'exploitation des gaz de schistes.*

Action # 73	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Organiser avec des partenaires cibles, des rencontres publiques d'information sur les risques associés au procédé de fracturation et aux impacts potentiels sur les eaux souterraines.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - CREBSL - UQAR - OBVNEBSL - MDDELCC - MSSS - MERN – secteur énergie 	- CREBSL	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de rencontres réalisées - Nombre de personnes ayant participé aux rencontres

PE-EG-ML-EH-VP-PF-UE-ES

**Suite à la publication des évaluations environnementales stratégiques (ÉES) sur les hydrocarbures du gouvernement du Québec.*

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.4 : Diminuer d'ici 2016, de concert avec les villes de Rimouski et de Mont-Joli ainsi que la municipalité de Sainte-Luce, l'impact sur la ressource hydrique souterraine des 4 terrains à contamination directe des eaux souterraines et évaluer l'impact potentiel des 17 autres sites pendant leur période de réhabilitation.

Action # 74	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un plan de suivi de la réhabilitation des 4 sites de contamination directe en cours et des 17 sites complétés afin de diminuer l'impact de ces sites sur la ressource hydrique souterraine.	Territoire des villes de Rimouski et Mont-Joli, et la municipalité de Sainte-Luce	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC (DMRLC) - Ville de Rimouski - Ville de Mont-Joli - Municipalité de Sainte-Luce - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Ville de Rimouski - Ville de Mont-Joli - Municipalité de Sainte-Luce 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts avec les villes - Nombre d'actions entreprises - Nombre d'études réalisées

UE-PE-EG-EH-ES-VP-PF-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.5 : Documenter d'ici 2019 l'apport vers les nappes phréatiques de métaux lourds et de composés minéraux des dépôts de neige usée de toutes les municipalités (54) et de toutes les villes (4) du territoire.

Action # 75	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des sites de dépôts municipaux et des matières entreposées et caractériser l'apport en métaux lourds et en composés minéraux de ces sites sur les nappes phréatiques.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		UQAR Villes Municipalités MDDELCC	UQAR Fonds municipal vert	\$\$	Nombre de sites problématiques identifiés Nombre de portraits de sites problématiques dressés Nombre de municipalités rencontrées

PE-EG-ES-EH-VP-PF-UE-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.6 : *Diffuser d'ici 2016 à l'ensemble de la population du territoire certains résultats et constats importants de qualité et de vulnérabilité des eaux souterraines issus du PACES-NEBSL.*

Action # 76	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Ajouter une section sur le site Internet de l'OBVNEBSL présentant les résultats et constats importants du projet PACES-NEBSL.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			OBVNEBSL Équipe PACES-NEBSL	OBVNEBSL PACES-NEBSL	\$	Nombre d'internautes ayant visité la section annuellement
Produire un dépliant présentant les résultats et constats importants du projet PACES-NEBSL afin de favoriser le transfert des connaissances.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			Équipe PACES-NEBSL OBVNEBSL	PACES-NEBSL OBVNEBSL	\$	Nombre de dépliants distribués

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.7 : Valider d'ici 2016, avec la Ville de Rimouski et des partenaires cibles, les risques potentiels de contamination des eaux souterraines par l'ancien LES.

Action # 77	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Participer aux rencontres du Comité de vigilance du Lieu d'enfouissement technique de Rimouski.	Ville de Rimouski	SI	X			OBVNEBSL Ville de Rimouski	OBVNEBSL	\$	Nombre de rencontres effectuées annuellement
Effectuer un suivi de qualité des eaux souterraines en amont et en aval de l'ancien lieu d'enfouissement sanitaire (LES).	BV Ruisseau des Savanes	AC	X			Ville de Rimouski MDDELCC UQAR OBVNEBSL	Ville de Rimouski MDDELCC	\$	Nombre d'échantillons prélevés par station

PE-EG-ML-ES-EH-VP-PF-UE

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.8 : Réaliser d'ici 2016 avec toutes les MRC (7), les municipalités (54) et les villes (4), un portrait des puits privés présentant des vices de construction et ceux abandonnés sans colmatage, et une évaluation de leurs impacts sur la ressource hydrique souterraine.

Action # 78	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser l'inventaire des puits privés ayant des vices de construction et ceux abandonnés sans colmatage afin d'évaluer l'impact de ces puits sur la ressource hydrique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - OBVNEBSL - MDDELCC 	MDDELCC	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts - Nombre de portraits réalisés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.9 : Réaliser d'ici 2016 avec toutes les MRC (7), les municipalités (54) et les villes (4), un portrait des dépôts en tranchée (DET) récemment fermés et une évaluation de leurs impacts sur la ressource hydrique souterraine.

Action # 79	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait et une cartographie par sous-bassins versants des dépôts en tranchée récemment fermés.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes OBVNEBSL MDDELCC	MDDELCC MRC	\$	Nombre de municipalités contactées
Établir la liste des sous-bassins versants à risque de contamination potentielle des eaux souterraines et, au besoin, mettre en place un programme de surveillance.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes MDDELCC	MDDELCC MRC	\$\$	Nombre d'échantillons prélevés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.5 : Diminuer la contamination des eaux souterraines.

Objectif 1.5.10 : Réaliser d'ici 2016 avec toutes les MRC (7), les municipalités (54) et les villes (4), un portrait des cimetières automobiles et une évaluation de leurs impacts sur la ressource hydrique souterraine.

Action # 80	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait et une cartographie par sous-bassins versants des cimetières automobiles.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes MDDELCC	MDDELCC MRC	\$\$	Nombre de municipalités contactées
Établir la liste des sous-bassins à risque de contamination potentielle des eaux souterraines et, au besoin, mettre en place un programme de surveillance.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes MDDELCC	MDDELCC MRC	\$\$	Nombre d'échantillons prélevés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 1 : LA QUALITÉ DE L'EAU

Orientation 1.6 : Suivre l'acidification des plans d'eau.

Objectif 1.6.1 : *Évaluer la pertinence d'ici 2016 de suivre l'évolution de l'acidité des lacs et cours d'eau du territoire.*

Action # 81	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Faire une revue de littérature sur l'acidité des lacs et cours d'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			UQAR OBVNESL MDDELCC	UQAR OBVNESL	\$	Nombre d'heures de recherche
Évaluer la pertinence de suivre l'évolution de l'acidité des lacs et cours d'eau du territoire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			UQAR OBVNESL MDDELCC	UQAR OBVNESL	\$	Production d'un rapport

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.1 : Assurer d'ici 2019, avec la Ville de Rimouski, une augmentation de 20 % des espaces verts en milieu urbain.

Action # 82	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Élaborer un plan d'action afin d'atteindre une augmentation de 20 % des espaces verts en milieu urbain.	Ville de Rimouski	RE/PI/IT		X		- Ville de Rimouski - OBVNEBSL - MAMOT - MDDELCC	- Ville de Rimouski - MAMOT - MDDELCC	\$\$	- Augmentation en % de superficie en espace vert - Nombre d'actions entreprises

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.2 : Acquérir des connaissances d'ici 2019 sur l'intégrité de tous cours d'eau susceptibles d'être menacés par l'activité anthropique.

Action # 83	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Identifier les sous bassins versants susceptibles d'être menacés par l'activité anthropique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL UQAR MDDELCC CREBSL	MDDELCC	\$\$	Nombre de cours d'eau susceptibles d'être menacés identifiés
Acquérir des connaissances sur l'intégrité des cours d'eau identifiés comme menacés par l'activité anthropique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		OBVNEBSL UQAR OVNEBSL MDDELCC CREBSL	MDDELCC	\$\$	Nombre d'actions entreprises (calcul de l'IQBP, IQBR, IIB, etc.)

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.3 : Assurer d'ici 2019 en collaboration avec les conseillers en agroenvironnement, l'accompagnement de 30 % des entreprises agricoles du territoire (290) pour une meilleure protection des habitats aquatiques et terrestres.

Action # 84	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Sensibiliser les entreprises agricoles à l'importance d'avoir un Plan d'accompagnement agroenvironnemental (PAA) ciblant des actions à mettre en œuvre pour protection des habitats aquatiques et terrestres.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - MAPAQ - UPA - La Coop - Réseau agro conseils 	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - UPA - Réseau agriconseils 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'entreprises agricoles dotées d'un PAA - Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.4 : Informer d'ici 2016 tous les propriétaires de lots privés (non admissibles au programme de mise en valeur de l'ARMVFPBSL) sur les différents paliers règlementaires (municipal et provincial) d'aménagement des boisées en vigueur et sur les contraintes d'aménagement qui en découlent et assurer l'augmentation de la surveillance des travaux en forêt par les municipalités concernées.

Action # 85	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Concevoir un outil d'information, destiné aux propriétaires de lots en forêt privée (non admissibles au programme de mise en valeur de l'ARMVFPBSL), précisant les différentes normes et contraintes municipales, provinciales et fédérales relatives à la foresterie.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			- MRC - Municipalités - OBVNEBSL - MERN - MDDELCC - ARMVFPBSL	- MDDELCC - MERN	\$\$	- Nombre de propriétaires de lots joints - Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées
Augmenter la surveillance des travaux en forêt privée par les entités municipales concernées.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	IT /RE	X			- MRC - Municipalités	- Les MRC - Municipalités - MERN	\$\$	- Nombre d'inspections effectuées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.5 : Assurer d'ici 2019 l'augmentation de la surveillance "terrain" des cours d'eau par toutes les MRC (7), les municipalités (54) et les villes (4) du territoire et faciliter l'application systématique de la Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables.

Action # 86	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Organiser une formation théorique et pratique destinée aux inspecteurs municipaux sur l'application de la <i>Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables</i> .	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		- MDDELCC - OBVNEBSL	- MDDELCC - OBVNEBSL	\$\$	- Nombre d'inspecteurs municipaux formés
Développer différents scénarios de travail des employés municipaux afin d'augmenter la surveillance "terrain" des cours d'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		- MRC - Villes - Municipalités - MDDELCC - OBVNEBSL	- MDDELCC	\$	- Nombre de scénarios développés - Nombre d'inspections effectuées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.6 : Évaluer, d'ici 2016, la proportion et la fragmentation des vieilles forêts à l'échelle du territoire

Action # 87	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser le portrait de l'état des vieilles forêts situées en territoire public et privé et évaluer la fragmentation de ces dernières.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - ARMVFPBSL - MFFP - OBVNEBSL - CREBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - ARMVFPBS - MDDELCC 	\$\$	Nombre d'études consultées

UE-PE-EG-ES-VP-PF-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.7 : Faire le suivi, d'ici 2016 de la présence de sous-bassins versants dont la superficie en culture occupe plus de 40 %.

Action # 88	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Cartographier les sous-bassins versants où la superficie des terres cultivées représente plus de 40 % du territoire. Compléter la cartographie avec les données du MAPAQ (PAAR 2014-2016).	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MAPAQ UPA	MAPAQ UPA FFQ	\$	Nombre d'analyses effectuées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.8 : Évaluer d'ici 2016 la présence de sous-bassins versants forestiers dont le calcul de l'Aire Équivalente de Coupe (AÉC) pour le territoire public est supérieur à 50 %.

Action # 89	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Calculer l'aire équivalente de coupe (AÉC) par sous-bassins versants (2 ^e , 3 ^e et 4 ^e ordre) à l'échelle du territoire afin d'évaluer ceux dont l'AÉC est supérieure à 50 %.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			MRC OBVNEBSL MFFP	MRC	\$	Nombre d'analyses effectuées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.9 : Évaluer et informer les représentants de la ZEC Saumon de la rivière Mitis d'ici 2016 sur l'état de détérioration des fosses à saumon causé par l'érosion accélérée des berges de la rivière due à la perte des murs de soutènement installés à l'époque pour la canalisation de l'eau.

Action # 90	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Calculer l'Indice de qualité des bandes riveraines (IQBR) de la rivière.	Rivière Mitis	AC	X			- OBVNEBSL - UQAR - MRC de La Mitis - CGPSRM	- FQSA - CGPSRM - MRC de La Mitis	\$	- Nombre de km de berges caractérisés - IQBR
Caractériser l'état des fosses à saumon de la rivière.	Rivière Mitis	AC	X			- OBVNEBSL - UQAR - CGPSRM	- FQSA - CGPSRM - FFQ	\$	- Nombre de fosses caractérisées
Informer les représentants de la ZEC Saumon de la rivière Mitis des résultats de l'Indice de qualité des bandes riveraines et de la caractérisation des fosses à saumon.	Rivière Mitis	SI	X			- OBVNEBSL - UQAR	- CGPSRM	\$	- Nombre d'actions de diffusion

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.10 : Évaluer d'ici 2016 l'augmentation des infractions environnementales dans le secteur des Sept-Lacs et informer les propriétaires sur les différents paliers règlementaires (municipal, provincial et fédéral) d'aménagement des boisées en vigueur et sur les contraintes d'aménagement qui en découlent.

Action # 91	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une inspection des terrains du secteur des Sept-Lacs afin de relever les infractions environnementales.	Secteur des Sept-Lacs	AC	X			- MRC de La Mitis - Municipalité de Saint-Donat - OBVNEBSL	- MRC de La Mitis - Municipalité de Saint-Donat	\$\$	- Nombre de résidences visitées
Création et diffusion d'une trousse regroupant les meilleurs documents de sensibilisation concernant l'aménagement durable et responsable de la bande riveraine et des boisés.	Secteur des Sept-Lacs	SI	X			- OBVNEBSL - CREBSL - MRC de La Mitis - MDDELCC - MAMOT - MPO	- MRC de La Mitis - MDDELCC - CREBSL - MAMOT - MPO	\$	- Nombre de trousse diffusées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.1 : Assurer la conservation et la protection des habitats fauniques, terrestres ou aquatiques.

Objectif 2.1.11 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur d'autres sources potentielles suspectées de dégrader des habitats fauniques.

Action # 92	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Au besoin, acquérir des connaissances sur les autres sources potentielles suspectées de dégrader des habitats fauniques.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	OBVNEBSL UQAR MERN	Habitat faunique Canada FFQ	\$	Nombre de portraits réalisés Nombre d'heures de recherche

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.1 : Valider d'ici 2019 la possibilité de diminuer l'activité humaine (villégiature, agricole et urbaine) dans la bande riveraine et assurer la végétalisation des trois strates (herbacée, arbustive et arborescente) des tronçons affectés de la rivière Trois-Pistoles et autour des lacs Saint-Hubert, de la Grande Fourche et à Gérard, tout en développant des initiatives en continu d'information et de sensibilisation.

Action # 93	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser l'Indice de qualité de la bande riveraine (IQBR) de la rivière Trois-Pistoles.	Berges de la rivière Trois-Pistoles	AC		X		OBVNEBSL UQAR	MRC Municipalités	\$\$	Nombre de km de bandes riveraines caractérisés IQBR
Développer des outils de sensibilisation et d'accompagnement dans le cadre d'une démarche de restauration des lieux dégradés destinés aux riverains en milieu fluvial.	Berges de la rivière Trois-Pistoles	SI		X		OBVNEBSL MRC des Basques CREBSL	OBVNEBSL MRC des Basques CREBSL	\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées
Offrir un incitatif financier municipal afin de soutenir les riverains dans la revégétalisation des berges dégradées.	Rives de la rivière Trois-Pistoles et des lacs Saint-Hubert, de la Grande Fourche et à Gérard	IF		X		MRC des Basques Municipalités Ville de Trois-Pistoles	MRC des Basques Municipalités Ville de Trois-Pistoles MAPAQ	\$\$	Nombre de km de bandes riveraines optimisés
Envoi d'un bulletin électronique semestriel d'information pour les riverains de la rivière Trois-Pistoles et des lacs Saint-Hubert, de la Grande Fourche et à Gérard.	Rives de la rivière Trois-Pistoles et des lacs Saint-Hubert, de la Grande Fourche et à Gérard	SI	X			OBVNEBSL CREBSL	MDDELCC CREBSL	\$	Nombre de bulletins électroniques envoyés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.2: Valider d'ici 2019 la possibilité de diminuer l'activité humaine (villégiature, agricole et urbaine) dans la bande riveraine et assurer la végétalisation des trois strates (herbacée, arbustive et arborescente) des tronçons affectés des rivières Rimouski, du Sud-Ouest, du ruisseau Levasseur, des tributaires des lacs Pointu, Neigette (MRC de Rimouski-Neigette), Petit lac Macpès et autour des lacs Saint-Mathieu (MRC Des Basques), à Gasse, Noir, Linda, à Passetout, Bellavance et Plourde, tout en développant des initiatives en continu d'information et de sensibilisation.

Action # 94	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils de sensibilisation et d'accompagnement dans le cadre d'une démarche de restauration des lieux dégradés destinés aux riverains en milieu fluvial.	Rivière Rimouski, du Sud-Ouest, ruisseau Levasseur, tributaires des lacs Pointu, Neigette, Petit lac Macpès et des lacs Saint-Mathieu, à Gasse, Noir, à Linda et à Passetout,	SI		X		OBVNEBSL MRC de Rimouski-Neigette CREBSL	OBVNEBSL MRC de Rimouski-Neigette CREBSL	\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées
Offrir un incitatif financier municipal afin de soutenir les riverains dans la revégétalisation des berges dégradées.		IF		X		MRC de Rimouski-Neigette Municipalités Ville de Rimouski	MRC des Basques Municipalités Ville de Rimouski MAPAQ	\$\$	Nombre de km de bandes riveraines optimisés
Envoi d'un bulletin électronique semestriel d'information.		SI	X			OBVNEBSL CREBSL	MDDELCC CREBSL	\$	Nombre de bulletins électroniques envoyés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.3 : Documenter d'ici 2016 l'empiètement domiciliaire en zones humides du lac à Gasse et en informer la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard et les riverains.

Action # 95	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Documenter l'empiètement domiciliaire en zones humides du lac à Gasse.	Zones humides du lac à Gasse	AC	X			OBVNEBSL MDDELCC Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard Regroupement du lac Gasse	MRC de Rimouski-Neigette FFQ Canards Illimités	\$	Nombre de contacts
Rencontrer les gestionnaires municipaux et les riverains afin de leur présenter l'étendue de l'empiètement domiciliaire en zones humides du lac à Gasse.	Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard	SI	X			- OBVNEBSL - Regroupement du lac Gasse	MRC de Rimouski-Neigette FFQ Canards Illimités	\$	Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.4 : Informer d'ici 2019 50 % de la population de la Ville de Rimouski sur l'état de dégradation des milieux humides, des lacs et des cours d'eau.

Action # 96	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Organiser une campagne de sensibilisation de la population rimouskoise de l'état de dégradation des milieux humides, des lacs et des cours d'eau.	Ville de Rimouski	SI		X		OBVNEBSL CREBSL Ville Rimouski	OBVNEBSL CREBSL Ville de Rimouski	\$\$	Nombre de citoyens rejoints Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.5 : Valider d'ici 2019 la possibilité de diminuer l'activité humaine (villégiature, agricole et urbaine) dans la bande riveraine et assurer la végétalisation des trois strates (herbacée, arbustive et arborescente) des tronçons affectés de la rivière Mitis et autour des lacs Roy, Petit lac Noir, Gros Ruisseau, de l'Aqueduc, Gagnon et Grand Lac des Sept Lacs, tout en développant des initiatives en continu d'information et de sensibilisation.

Action # 97	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils de sensibilisation et d'accompagnement dans le cadre d'une démarche de restauration des lieux dégradés destinés aux riverains en milieu fluvial.	Rivière Mitis	SI		X		OBVNEBSL MRC de Rimouski-Neigette CREBSL	OBVNEBSL MRC de Rimouski-Neigette CREBSL	\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées
Offrir un incitatif financier municipal afin de soutenir les riverains dans la revégétalisation des berges dégradées.	Rivière Mitis, lacs Roy, Petit lac Noir, Gros Ruisseau, de l'Aqueduc, Gagnon et Grand Lac des Sept Lacs	IF		X		MRC de La Mitis Municipalités Ville de Mont-Joli	MRC de La Mitis Municipalités Ville de Mont-Joli	\$\$	Nombre de km de bandes riveraines optimisés
Envoi d'un bulletin électronique semestriel d'information.		SI	X			OBVNEBSL CREBSL	MDDELCC CREBSL	\$	Nombre de bulletins électroniques envoyés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.6 Valider d'ici 2019 la possibilité de diminuer l'activité humaine (villégiature, agricole et urbaine) dans la bande riveraine et assurer la végétalisation des trois strates (herbacée, arbustive et arborescente) des tronçons affectés des rivières Matane et Petchedetz, et autour des lacs des Îles, Minouche, Blanc, Lepage, Bidini et Malcom, tout en développant des initiatives en continu d'information et de sensibilisation.

Action # 98	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils de sensibilisation et d'accompagnement dans le cadre d'une démarche de restauration des lieux dégradés destinés aux riverains en milieu fluvial.	Rivières Matane et Petchedetz	SI		X		OBVNEBSL MRC de La Matanie CREBSL	OBVNEBSL MRC de La Matanie CREBSL	\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées
Offrir un incitatif financier municipal afin de soutenir les riverains dans la revégétalisation des berges dégradées.	Berges des rivières Matane et Petchedetz, et des lacs des Îles, Minouche, Blanc, Lepage, Bidini et Malcom	IF		X		MRC de La Matanie Municipalités Ville de Matane OBVNEBSL	MRC de La Matanie Municipalités Ville de Matane	\$\$	Nombre de km de bandes riveraines optimisés
Envoi d'un bulletin électronique semestriel d'information.		SI	X			OBVNEBSL CREBSL	MDDELCC CREBSL	\$	Nombre de bulletins électroniques envoyés

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.7 : Faciliter d'ici 2019, avec les compétences municipales clés de toutes les MRC (7) du territoire, l'identification des milieux humides et de la ligne des hautes eaux.

Action # 99	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Offrir une formation aux intervenants municipaux responsables de la protection des cours d'eau sur l'identification des milieux humides et de la ligne des hautes eaux.	Les MRC (7) du territoire	IT		X		ARMVFPBSL OBVNEBSL MDDELCC MRC Municipalités	MDDELCC MRC	\$\$	Nombre de partenariats réalisés Nombre de MRC Nombre d'employés municipaux ayant participé

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.8 : Développer d'ici 2019 une cartographie des milieux humides et assurer une protection adéquate de ces derniers en regard au développement urbain, industriel et agricole à travers les outils législatifs de toutes les MRC (7) du territoire.

Action # 100	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer d'ici 2019 une cartographie des milieux humides.	Les MRC (7) du territoire	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - ARMVFPBSL - OBVNEBSL - MDDELCC - MRC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de cartes produites - Pourcentage de la superficie cartographiée par rapport à la superficie totale.
Collaborer à l'intégration de la cartographie des milieux humides à travers les différents mandats d'aménagement de toutes les MRC.	Les MRC (7) du territoire	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - ARMVFPBSL - MRC - OBVNEBSL - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - MAMOT 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de MRC

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.9 : Soutenir en continu d'ici 2016 les efforts de sensibilisation et d'information destinés aux employés et aux élus de toutes les municipalités (54), les MRC (7) et les villes (4) face aux bienfaits écologiques des milieux humides et de la bande riveraine.

Action # 101	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Au besoin, rencontrer les employés et élus municipaux afin de les sensibiliser aux bienfaits écologiques des milieux humides et de la bande riveraine.	Les MRC (7) du territoire	AC		X		OBVNEBSL Canards Illimités MDDELCC MRC FFQ	MRC MDDELCC	\$\$	Nombre de contacts Nombre de MRC/municipalités/villes rencontrées Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées
Diffuser, en continu, de l'information pertinente aux employés et élus municipaux afin de les sensibiliser aux bienfaits écologiques des milieux humides et de la bande riveraine.	Les MRC (7) du territoire	AC		X		OBVNEBSL Canards Illimités MDDELCC MRC FFQ	MRC MDDELCC	\$\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.10 : Réaliser d'ici 2016, avec toutes les municipalités (54), les MRC (7) et les villes (4), un portrait des dépotoirs existants et/ou clandestins et une évaluation de leurs impacts sur la ressource hydrique et les écosystèmes associés et soutenir les actions de sensibilisation et d'information sur le rôle des écocentres locaux.

Action # 102	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Cartographier et caractériser les sites de dépotoirs existants et/ou clandestins ainsi que leurs impacts sur la ressource hydrique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			MRC Municipalités OBVNEBSL CREBSL	MRC CRÉBSL CREBSL	\$\$	Nombre de dépotoirs caractérisés
Développer un plan régional de gestion des dépotoirs clandestins.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL CREBSL MRC Municipalités	MRC CRÉBSL CREBSL	\$\$	Nombre de MRC/municipalités/ villes participantes
Sensibiliser les citoyens aux rôles et fonctionnement des écocentres locaux et des lieux d'enfouissement technique (LET) régionaux ainsi qu'à l'importance de ne pas remblayer les milieux humides.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			Municipalités MRC OBVNEBSL CREBSL	Municipalités MRC OBVNEBSL CREBSL	\$	Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.11 : *Valider d'ici 2016, avec la municipalité de Saint-Cyprien et la MRC de Rivière-du-Loup, l'intégrité de la bande riveraine de la rivière Toupiké.*

Action # 103	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser l'Indice de qualité des bandes riveraines (IQBR) de la rivière Toupiké.	Berges de la rivière Toupiké	AC	X			- OBVNEBSL - UQAR	- MRC de RDL - Municipalité de Saint-Cyprien	\$	- Nombre de km de bandes riveraines caractérisés - IQBR
Informers les citoyens de la municipalité de Saint-Cyprien ainsi que les élus de l'état de dégradation de la bande riveraine de la rivière.	Municipalité de Saint-Cyprien	SI	X			- OBVNEBSL - MRC de RDL	- MRC de RDL - Municipalité de Saint-Cyprien	\$	- Nombre de personnes informées

PE-EG-ES-VP-PF-UE-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.12 : Informer d'ici 2016 tous les riverains de tous les lacs en villégiature (43) sur les différents paliers (municipal et provincial) d'identification de la bande riveraine et sur les contraintes d'aménagement qui en découlent.

Action # 104	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Concevoir un outil d'information, destiné aux riverains, précisant les différentes normes et contraintes municipales, provinciales et fédérales relatives à l'aménagement des bandes riveraines.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MDDELCC - MAMOT - MPO - MRC 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAMOT - MPO - MRC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de riverains rejoints - Nombre de lacs - Nombre d'actions de sensibilisation et d'information réalisées

PE-EG-ML-ES-VP-PF-UE-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.13 : Assurer d'ici 2016, pour les riverains de tous les lacs en villégiature du territoire (43), la diffusion d'outils de sensibilisation et d'information face à l'aménagement durable et responsable de la bande riveraine.

Action # 105	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Création et diffusion d'une trousse regroupant les meilleurs documents de sensibilisation quant à l'aménagement durable et responsable de la bande riveraine.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			OBVNEBSL CREBSL MDDELCC MAMOT MPO MRC	MDDELCC CREBSL MAMOT MPO MRC	\$\$	Nombre de lacs Nombre de riverains rejoints

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.2 : Assurer la conservation et la protection des milieux humides.

Objectif 2.2.14 : Poursuivre d'ici 2016, dans une approche de complémentarité avec l'ARMVFPBSL et d'autres partenaires cibles, l'identification et la conservation volontaire des milieux humides en milieux privés.

Action # 106	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Poursuivre l'identification des milieux humides d'intérêt pour la biodiversité en milieux privés.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			ARMVFPBSL OBVNEBSL CREBSL MDDELCC MRC UQAR	MDDELCC CREBSL MAMOT MPO MRC FFQ	\$\$	Nombre d'actions entreprises
Procéder à la signature d'ententes de conservation volontaire avec les propriétaires de milieux humides d'intérêt.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE	X			ARMVFPBSL OBVNEBSL CREBSL	OBVNEBSL ARMVFPBSL CREBSL FFQ	\$	Nombre de partenariats Nombre de milieux humides en conservation volontaire
Aux cinq ans, fidéliser les propriétaires engagés dans la conservation volontaire de milieux humides.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI			X	OBVNEBSL ARMVFPBSL	FFQ ARMVFPBSL	\$	Nombre d'appels Nombre de milieux humides en conservation volontaire

UE-PE-EG-ML-EH-ES-VP-PF

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.3 : Éviter la surexploitation d'une espèce de poisson / augmentation de la pression de pêche / surpêche.

Objectif 2.3.1 : Acquérir des connaissances d'ici 2016 auprès des ministères concernés sur des cas d'augmentation de la pression de pêche qui deviendraient préoccupants à l'échelle des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent.

Action # 107	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Consulter les experts et colliger les études ministérielles concernant les cas préoccupants d'augmentation de pression de pêche au Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MFFP MPO	MFFP MPO	\$	Nombre d'études consultées Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.1 : Assurer d'ici 2016 un suivi post-travaux de l'accumulation sédimentaire à l'embouchure du cours d'eau Bonhomme Morency et assurer un suivi des aménagements effectués sur les berges du cours d'eau.

Action # 108	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Organiser des séances de suivi de l'accumulation de sédiments à l'embouchure du ruisseau à l'embouchure du cours d'eau Bonhomme Morency.	Embouchure du cours d'eau	AC	X			- OBVNEBSL - MDDELCC - UQAR - MAPAQ	- MDDELCC	\$	- Quantité de matières en suspension - Évolution de l'accumulation des sédiments à l'embouchure - Nombre de séances organisées
Suivre annuellement l'ensemble des deux kilomètres de berges aménagés et identifier les secteurs présentant des problèmes d'érosion.	Berges du cours d'eau Bonhomme Morency sur deux km depuis l'embouchure	AC	X			- OBVNEBSL - MDDELCC - UQAR - MAPAQ	- MDDELCC	\$\$	- Nombre de km de berge suivis - Nombre de secteurs d'érosion identifiés

UE-PE-EG-ES-VP-PF-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.2 : Diminuer d'ici 2020 30 % de l'accumulation sédimentaire à la jonction des rivières du Sud-Ouest et Neigette en développant une démarche concertée et durable avec la municipalité de Saint-Mathieu-de-Rioux, la MRC des Basques et d'autres partenaires clés.

Action # 109	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés par l'accumulation sédimentaire afin d'élaborer et de mettre en action un plan d'intervention concerté.	Sous-bassin versant de la rivière Neigette	AC/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de SMR - MRC des Basques - MDDELCC - MAPAQ - MAMOT - OBVNEBSL - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAPAQ - MAMOT 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Quantité de sédiments - Nombre de contacts avec les acteurs clés - Nombre de rencontres organisées - Nombre de spécialistes consultés

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.3 : *Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur d'autres sites candidats propices à l'accumulation sédimentaire.*

Action # 110	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait à jour des cours d'eau où l'accumulation sédimentaire serait problématique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	OBVNEBSL MAPAQ MAMOT UQAR MDDELCC	MDDELCC MAPAQ MAMOT	\$\$	Nombre d'études consultées Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ES-VP-PF-EH-UE-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.4 : Quantifier d'ici 2016 l'incidence des chemins du centre de ski de la station de ski de Val Neigette (incluant le stationnement) et du golf sur l'apport de sédiments vers le ruisseau du Bois-Brûlé et informer la population locale des résultats.

Action # 111	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une caractérisation de la portion du ruisseau Bois-Brûlé qui longe le golf et la station de ski de Val Neigette.	Ruisseau du Bois-Brûlé	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC de Rimouski-Neigette - Ville de Rimouski - Centre de ski Val Neigette inc. - Club de Golf Val Neigette - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de Rimouski-Neigette - Ville de Rimouski - Centre de ski Val Neigette inc. - Club de Golf Val Neigette 	\$§	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Rapport de caractérisation
Assurer la diffusion via des médias locaux (journaux, site internet, etc.) d'éléments clés aux résidents locaux et aux gestionnaires du golf et de la station de ski de Val Neigette.	Secteur Val-Neigette	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - MRC de Rimouski-Neigette - Ville de Rimouski - Centre de ski Val Neigette inc. - Club de Golf Val Neigette 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de Rimouski-Neigette - Ville de Rimouski - Centre de ski Val Neigette inc. - Club de Golf Val Neigette 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions de diffusion

UE-PE-EG--ES-VP-PF-EH-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.5 : Assurer d'ici 2019 la diminution de l'ensablement des fosses à saumon du tronçon inférieur de la rivière Matane, grâce à des actions concertées.

Action # 112	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer avec les acteurs concernés une stratégie concertée d'intervention afin de diminuer l'ensablement d'une vingtaine de fosses à saumon du tronçon inférieur de la rivière Matane.	Tronçon inférieur de la rivière Matane	AC/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - SOGERM - MFFP - MERN - Ville de Matane - Municipalité de Saint-René-de-Matane - MRC de La Matanie - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - SOGERM - MDDELCC - MERN - Ville de Matane - Municipalité de Saint-René-de-Matane - MRC de La Matanie 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.6 : Quantifier d'ici 2019 l'apport sédimentaire dans les cours d'eau par la modification du régime d'écoulement des réseaux routiers d'accès aux éoliennes du territoire.

Action # 113	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une caractérisation par sous-bassins versants des cours d'eau qui bordent les chemins d'accès aux éoliennes et réaliser un suivi de la qualité de l'eau aux exutoires.	Sous-bassins versants avec présence d'éoliennes et de chemins d'accès	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MDDELCC - MFFP - Gestionnaire des éoliennes - MRC - Municipalités - Villes - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Gestionnaire des éoliennes - UQAR - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de sous-bassins caractérisés - Quantité de matières en suspension

PE-EG-ES-VP-PF-EH-UE-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.7 : Quantifier d'ici 2019 l'apport sédimentaire dans les lacs de la Grande Fourche et Saint-Hubert par des coupes dans la forêt de leur bassin versant et informer la population locale des résultats.

Action # 114	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait à jour des apports sédimentaires parvenant aux lacs de la Grande-Fourche et Saint-Hubert, et diffuser les résultats de l'étude parmi la population locale.	Bassins versants des lacs de la Grande-Fourche et Saint-Hubert	AC/SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC de Rivière-du-Loup - UQAR - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MRC de Rivière-du-Loup - MERN 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de portraits réalisés - Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l’envasement, la sédimentation et le comblement des cours d’eau.

Objectif 2.4.8 : Quantifier d’ici 2016 l’apport sédimentaire dans le lac Saint-Mathieu par des coupes récentes au Camping du lac Saint-Mathieu et informer la population locale des résultats.

Action # 115	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait à jour des apports sédimentaires parvenant au lac Saint-Mathieu et diffuser les résultats de l’étude parmi la population locale.	Lac Saint-Mathieu	AC/SI	X			OBVNEBSL MRC des Basques OBVNEBSL UQAR MDDELCC	MDDELCC MRC des Basques	\$\$	Nombre d’études consultées Nombre de spécialistes consultés Nombre d’actions d’information entreprises

PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.4 : Freiner l'envasement, la sédimentation et le comblement des cours d'eau.

Objectif 2.4.9 : Quantifier d'ici 2016 la dynamique de drainage modifiée depuis l'avènement de l'autoroute 20 dans le secteur de la Mitis et informer la population locale des résultats.

Action # 116	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait historique de la dynamique de drainage des cours d'eau sur les lots privés depuis l'avènement de l'autoroute 20 dans la MRC de La Mitis et en informer la population locale.	Lots privés bordant l'autoroute 20 dans la MRC de La Mitis	AC/SI	X			OBVNEBSL UQAR MDDELCC MAMOT	MDDELCC MAMOT	\$\$	Nombre de portraits réalisés Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.1 : Assurer d'ici 2016 un suivi structuré et soutenu des rivières Matane, Trois-Pistoles, Rimouski et du Sud-Ouest concernant la prolifération de l'algue *Didymo*.

Action # 117	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une campagne d'échantillonnages sur les 4 rivières ciblées pour assurer un suivi de la propagation de l'algue <i>Didymo</i> .	Rivières Matane, Trois-Pistoles, Rimouski et du Sud-Ouest	AC	X			OBVNEBSL MRC de Rimouski-Neigette, des Basques et de La Matanie MDDELCC MFFP ZEC Saumon FFQ	MDDELCC MRC de Rimouski-Neigette, des Basques et de La Matanie	\$\$	Nombre d'échantillonnages réalisés
Mettre sur pied un réseau d'observateurs volontaires sur les 3 rivières ciblées pour assurer le suivi de la propagation de l'algue <i>Didymo</i> .	Rivières Matane, Trois-Pistoles, Rimouski et du Sud-Ouest	AC	X			OBVNEBSL ZEC Saumon FQSA MDDELCC MFFP FFQ	MDDELCC MRC de Rimouski-Neigette, des Basques et de La Matanie	\$	Nombre d'observateurs

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.2 : Évaluer d'ici 2016 les impacts potentiels de la présence de *Didymo* sur le saumon Atlantique et son habitat dans les rivières Mitis et Mistigouèche.

Action # 118	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin d'évaluer l'intérêt à entreprendre une étude sur les impacts de la présence de <i>Didymo</i> sur le saumon Atlantique et son habitat dans les rivières Mitis et Mistigouèche.	Rivières Mitis et Mistigouèche	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - INRS - MRC de La Mitis - MDDELCC - MFFP - FFQ - CGPSRM - FQSA 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - FFQ - MRC de La Mitis - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes rencontrés - Nombre de rencontres organisées

PE-EG-ES-VP-PF-EH-UE-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.3 : Évaluer d'ici 2016 le dysfonctionnement probable de la barrière de comptage de la rivière Mistigouèche lorsque le colmatage par *Didymo* est important.

Action # 119	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une étude afin d'évaluer le degré de dysfonctionnement de la barrière de comptage dû potentiellement à la surabondance de <i>Didymo</i> .	Rivière Mistigouèche	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MFPP - MRC de La Mitis - CGPSRM - FQSA 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MRC de La Mitis - FFQ 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Rapport de l'étude - Nombre de spécialistes rencontrés

PE-EG-ML-ES-VP-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.4 : Évaluer d'ici 2016 la possibilité d'un retour en force et des impacts sur la forêt du territoire de quatre insectes défoliateurs telles la tordeuse des bourgeons de l'épinette (TBE), l'arpenreuse de la pruche, la livrée des forêts et la diprion de Swaine.

Action # 120	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Consulter les études et les spécialistes afin de valider ce retour potentiel et les risques associés à la perte de couverture forestière.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			MDDELCC MFFP UQAR	MDDELCC	\$	Nombre d'études consultées Nombre de spécialistes consultés

UE-PE-EG-ML-ES-VP-PF-ML-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.5 : Évaluer d'ici 2016 la possibilité de présence de dix insectes défoliateurs exotiques (l'agrile du frêne, le grand hylésine des pins, la guêpe perce-bois européenne, le porte-case du mélèze, la spongieuse, le longicorne brun de l'épinette, le longicorne asiatique, le puceron lanigère de la pruche et des scolytes) dans la forêt du territoire.

Action # 121	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Consulter les études et les spécialistes afin de valider la possibilité d'intrusion et d'expansion de l'aire de répartition de ces espèces envahissantes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MFFP - MRC - Municipalités - Villes - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.6 : Assurer d'ici 2016 des actions d'information et de sensibilisation avec toutes les municipalités concernées afin de réduire la propagation des espèces floristiques envahissantes répertoriées sur le territoire (la salicaire pourpre, l'alpiste roseau, la renouée japonaise, le phragmite commun, le gaillet mollugine et la berce du Caucase).

Action # 122	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs municipaux concernés afin d'élaborer et de mettre en œuvre des actions d'information, de sensibilisation et terrains visant à réduire la propagation de ces espèces floristiques envahissantes répertoriées.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			OBVNEBSL Comité ZIPSE MRC Municipalités Villes MAPAQ MDDELCC	MRC Municipalités Villes MAPAQ	\$\$	Nombre d'études consultées Nombre de spécialistes consultés Nombre d'actions d'information entreprises Nombre d'actions terrain Nombre de municipalités

UE-PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.7 : Assurer dès 2016 avec toutes les municipalités la non intrusion de six espèces floristiques envahissantes et exotiques (le butome à ombelle, l'hydrocharis grenouillette, le nerprun bourdaine, le dompte-venin noir et le dompte-venin de Russie).

Action # 123	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs municipaux concernés afin d'élaborer et de mettre en œuvre des actions d'information, de sensibilisation et terrain visant à prévenir la non intrusion de ces espèces floristiques envahissantes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalités - MRC - Villes - MAPAQ - UQAR - UPA - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre d'actions terrain - Nombre de municipalités

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.8 : Assurer dès 2016, avec toutes les municipalités et les villes côtières, la non intrusion de cinq espèces fauniques aquatiques envahissantes et exotiques (la moule zébrée, la moule quagga, le crabe chinois à mitaine, le gobie à taches noires, la tanche et la truite brune).

Action # 124	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs municipaux concernés afin d'élaborer et de mettre en œuvre des actions d'information, de sensibilisation et terrain visant à prévenir la non intrusion de ces espèces fauniques envahissantes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Comité ZIPSE - Ensemble des municipalités et villes côtières du territoire de l'OBVNEBSL - UQAR - MFFP 	Ensemble des municipalités et villes côtières du territoire de l'OBVNEBSL	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre d'actions terrain - Nombre de municipalités

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.9 : Recenser d'ici 2016, avec toutes les municipalités et les villes côtières, les ministères, les associations de lac et de pêcheurs, les ZEC Saumon et autres territoires fauniques structurés, les points chauds de présence de truites arc-en-ciel et assurer la non migration de cette dernière dans les cours d'eau du territoire.

Action # 125	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin d'élaborer et de mettre en œuvre des actions d'information, de sensibilisation et terrain visant à prévenir l'introduction et la propagation de la truite-arc-en-ciel.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Comité ZIPSE - Ensemble des municipalités et villes côtières du territoire de l'OBVNEBSL - UQAR - MDDELCC - MFFP - MERN - Associations de pêcheurs - ZEC Saumon 	<ul style="list-style-type: none"> - Ensemble des municipalités et villes côtières du territoire de l'OBVNEBSL - MDDELCC - MFFP - MERN 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions terrain - Nombre de municipalités et de villes

UE-PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.10 : Soutenir dès 2016 des actions avec toutes les municipalités concernées et des partenaires cibles afin de réduire la propagation de la tortue à oreilles rouges dans les écosystèmes indigènes.

Action # 126	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin d'élaborer et de mettre en œuvre des actions d'information, de sensibilisation et terrain visant à prévenir l'introduction et la propagation de la tortue à oreilles rouges.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MFFP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - MFFP - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions terrain entreprises - Nombre de municipalités et de villes

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.11 : Recenser d'ici 2016 avec toutes les municipalités et les MRC, les associations de lac et de pêcheurs et d'autres partenaires cibles, les sites confirmés de présence du myriophylle à épis et assurer la non propagation de ce dernier dans les plans d'eau du territoire.

Action # 127	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Élaborer et mettre en action avec les acteurs concernés un recensement des sites où la présence du myriophylle à épis a été confirmée et/ou soupçonnée.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes Associations de lac et de pêcheurs	MRC Municipalités Villes	\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de municipalités - Nombre d'actions terrain
Mettre sur pied un réseau d'observateurs du myriophylle à épis.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			OBVNEBSL Associations de lac et de pêcheurs	MRC Municipalités	\$	- Nombre d'observateurs

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.12 : Assurer dès 2016 avec toutes les municipalités et des partenaires cibles, la non intrusion de cinq espèces floristiques aquatiques envahissantes et exotiques (la châtaigne d'eau, l'élodée du Brésil, le potamot crépu, le faux-nénuphar et la petite naïade).

Action # 128	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs municipaux concernés afin d'élaborer et de mettre en œuvre des actions d'information, de sensibilisation et terrain visant à prévenir la non intrusion de ces espèces floristiques envahissantes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/IT	X			OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - Associations de lac et de pêcheurs	- MRC - Municipalités - Villes	\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions terrain - Nombre de municipalités et de villes

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.13 : Assurer d'ici 2016 le développement et la diffusion en continu d'outils de sensibilisation et d'information sur les conséquences associées à la vidange de bassins artificiels et aux impacts engendrés sur les écosystèmes indigènes.

Action # 129	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Élaborer et assurer la diffusion, avec les acteurs concernés, d'outils de sensibilisation et d'information sur les conséquences associées à la vidange de bassins artificiels (aquariums, bassins, lacs ou étangs artificiels) et aux impacts engendrés sur les écosystèmes indigènes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/SI	X			OBVNEBSL MRC Municipalités Villes MDDELCC FFQ	MRC Municipalités Villes MDDELCC FFQ	\$\$\$	Nombre d'études consultées Nombre de spécialistes consultés Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ES-VP-PF-ML-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.14 : Assurer d'ici 2016 sur les tous les territoires fauniques structurés (10) et en milieu privé, l'application réglementaire concernant l'interdiction d'utiliser des poissons appâts vivants.

Action # 130	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec les territoires fauniques afin de valider l'application réglementaire concernant l'interdiction d'utiliser des poissons appâts vivants.	Territoires fauniques structurés (10) et terres privées	RE	X			MFFP - MERN - SÉPAQ - Territoires fauniques structurés	MFFP - MERN - SÉPAQ	\$\$\$	Nombre de contacts - Nombre de territoires fauniques structurés - Nombre d'actions entreprises

PE-EG-VP-PF-ML-EH-UE-ES

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.5 : Contenir la propagation d'espèces nuisibles/envahissantes/exotiques, fauniques et floristiques.

Objectif 2.5.15 : Assurer d'ici 2016 le développement et la diffusion en continu d'outils d'information et de responsabilisation pour toutes les municipalités, les MRC et les villes du territoire face à la menace engendrée par la propagation d'espèces envahissantes.

Action # 131	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Concevoir et diffuser des outils d'information et de responsabilisation concernant la menace engendrée par la propagation d'espèces envahissantes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MFFP - Municipalités - Villes - MRC - MAPAQ - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - MDDELCC - MAPAQ 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts - Nombre d'outils développés

PE-EG-VP-PF-ML-EH-UE-ES

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.6 : Assurer la conservation d'espèces à statut précaire, menacées ou vulnérables.

Objectif 2.6.1 : Viser d'ici 2020 un habitat propice au retour de l'éperlan arc-en-ciel dans les frayères de la rivière Trois-Pistoles.

Action # 132	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Suivre les travaux de l'Équipe de rétablissement de l'éperlan arc-en-ciel du Québec afin d'élaborer et mettre en action un plan d'intervention visant le retour de l'éperlan arc-en-ciel dans les frayères de la rivière Trois-Pistoles.	Rivière Trois-Pistoles	AC/IT			X	<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MFFP - MRC des Basques - UQAR 	MRC des Basques	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions entreprises - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre estimé d'éperlans qui frayent

PE-EG-VP-ML-ES-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.6 : Assurer la conservation d'espèces à statut précaire, menacées ou vulnérables.

Objectif 2.6.2 : Assurer d'ici 2020, avec l'APSSRR et d'autres partenaires cibles, la réalisation d'actions pour conserver ou augmenter la population de saumon Atlantique de la rivière Rimouski.

Action # 133	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin d'élaborer et mettre en œuvre des actions stratégiques pour assurer la conservation ou l'augmentation de la population de saumon Atlantique de la rivière Rimouski.	Rivière Rimouski	AC/IT			X	- APSSRR - MFFP - SÉPAQ - FQSA - Boralex	- MFFP - SÉPAQ - Boralex	\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions entreprises - Nombre de saumons

PE-EG-VP-ML-ES-PF-EH-UE

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.6 : Assurer la conservation d'espèces à statut précaire, menacées ou vulnérables.

Objectif 2.6.3 : D'ici 2016, s'assurer annuellement auprès des partenaires concernés d'un effort d'inventaire ciblant la validation d'habitats d'espèces en situation précaire et que les occurrences soient divulguées aux banques de données correspondantes.

Action # 134	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Planifier, avec des partenaires cibles, des sorties terrains permettant l'identification d'espèces fauniques et floristiques à statut précaire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/IT	X			- MFFP - AMVFPBSL - MDDELCC - UQAR	- MFFP - MDDELCC	\$\$	- Nombre de J-P - Nombre d'occurrences nouvelles - Nombre de mises à jour des bases de données

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.6 : Assurer la conservation d'espèces à statut précaire, menacées ou vulnérables.

Objectif 2.6.4 : Assurer d'ici 2016 le développement et la diffusion en continu d'outils d'information et de sensibilisation pour toutes les municipalités, les villes et les MRC du territoire face à la conservation des habitats d'espèces fauniques et floristiques à statut précaire.

Action # 135	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Élaborer et mettre en œuvre une campagne d'information et de responsabilisation à propos de la conservation des habitats d'espèces fauniques et floristiques à statut précaire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MFFP - MAPAQ - FFQ - OBVNEBSL - Comité ZIPSE - UPA 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MFFP - MAPAQ - FFQ 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'outils réalisés - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-PF-EH-UE-ML-ES-VP

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.6 : Assurer la conservation d'espèces à statut précaire, menacées ou vulnérables.

Objectif 2.6.5 : Assurer d'ici 2016 un suivi plus soutenu du comportement et des habitudes des saumons Atlantique qui fréquentent la rivière Trois-Pistoles.

Action # 136	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un suivi plus soutenu de la population de saumons Atlantique fréquentant la rivière Trois-Pistoles.	Rivière Trois-Pistoles	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - FFQ - OBVNEBSL 	FFQ	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études réalisées - Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ES-PF-EH-UE-ML-VP

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.7 : Favoriser la circulation des espèces.

Objectif 2.7.1 : Évaluer d'ici 2016 l'entrave à la circulation pour l'éperlan arc-en-ciel en période de fraie sur la rivière Rimouski potentiellement causé par l'Écluse Price.

Action # 137	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une étude pour évaluer si l'écluse Price constitue une entrave à la montaison de l'éperlan arc-en-ciel.	Écluse Price à l'embouchure de la rivière Rimouski	AC	X			- Ville de Rimouski - MFFP - UQAR	- MDDELCC - Ville de Rimouski	\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ES-PF-EH-UE-ML-VP

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.7 : Favoriser la circulation des espèces.

Objectif 2.7.2 : Recenser d'ici 2019 les ouvrages anthropiques qui limitent réellement la circulation de l'anguille d'Amérique et assurer l'accès à l'ensemble de son habitat indigène.

Action # 138	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Consulter des études et des experts pour colliger le nombre d'ouvrages anthropiques qui limitent la circulation en rivière de l'anguille d'Amérique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		OBVNEBSL MFFP MTQ MPO UQAR Boralex Hydro-Québec	MDDELCC MTQ MPO Boralex	\$	Nombre d'études consultées Nombre de spécialistes consultés
Installer des échelles à anguillettes dans les milieux où des ouvrages anthropiques limitent la montaison de l'anguille d'Amérique.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	IT		X		MFFP MTQ MPO Boralex Hydro-Québec	MDDELCC MTQ MPO Boralex	\$\$	Nombre d'échelles installées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-ML-VP

ENJEU 2: LES ÉCOSYSTÈMES ASSOCIÉS

Orientation 2.7 : Favoriser la circulation des espèces.

Objectif 2.7.3 : Évaluer d'ici 2019 les conséquences potentielles sur la circulation de l'omble de fontaine lors d'éventuels étiages plus sévères et plus longs engendrés par les changements climatiques sur la rivière Trois-Pistoles.

Action # 139	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Consulter les experts et les études de tendance concernant les changements climatiques afin de réaliser des scénarios de circulation de l'omble de fontaine en période d'étiage.	Rivière Trois-Pistoles	AC		X		- MFFP - UQAR - MAMOT - UQAR	- MDDELCC - MAMOT	\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de scénarios

PE-EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.1 : Assurer d'ici 2019 la réalisation d'un portrait et d'une étude spécifique axée sur la sécurité des zones de glissement de la rivière Toupiké.

Action # 140	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un portrait de la sécurité des zones de glissement de la rivière Toupiké.	Rivière Toupiké	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC de RDL - MDDELCC - MAPAQ - MAMOT - UQAR - MSP - Municipalité de Saint-Cyprien 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MSP - MAMOT - UQAR - MRC De RDL - Municipalité de Saint-Cyprien 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études réalisées - Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.2 : Évaluer d'ici 2019 les risques associés à une augmentation des glissements de terrain et d'érosion de la rivière Trois-Pistoles (20 premiers kilomètres) par une précocité des crues printanières et une augmentation de l'hydraulicité hivernale dues aux changements climatiques.

Action # 141	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser des scénarios de risques de glissement de terrain et d'érosion en période de crue et lors d'une augmentation de l'hydraulicité hivernale.	Rivière Trois-Pistoles	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - MAMOT - MDDELCC - MSP - UQAR - Ville de Trois-Pistoles 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - MSP - MDDELCC - MRC des Basques - Ville de Trois-Pistoles 	\$ \$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de scénarios

PE-EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.3 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones d'érosion du cours d'eau Bonhomme Morency, des rivières du Grand Tracel et Centrale, et au pont Pascale-Dubé qui enjambe la rivière Trois-Pistoles à Saint-Clément, et assurer l'efficacité de la bande riveraine de ces secteurs.

Action # 142	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un suivi des zones spécifiques d'érosion et procéder à des aménagements de stabilisation et de végétalisation de la bande riveraine.	Cours d'eau Bonhomme Morency, rivière du Grand Tracel, rivière Centrale, pont Pascale-Dubé (riv. Trois-Pistoles)	AC/IT		X		OBVNEBSL MAMOT MDDELCC MAPAQ MRC UQAR MRC Des Basques	MAMOT MDDELCC MAPAQ MRC Des Basques	\$\$	- Nombre de caractérisations - Nombre d'études réalisées - Nombre de km de bandes riveraines optimisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.4 : Diminuer de 30 % d'ici 2016 le phénomène d'érosion par vagues du lac de la Grande Fourche causé par le passage répété des bateaux à moteur en plus de l'effet combiné du vent et d'un contrôle difficile du niveau de l'eau par le barrage.

Action # 143	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Sensibiliser et responsabiliser la population riveraine du lac de la Grande Fourche à propos de l'érosion provoquée par des activités de navigation de plaisance et favoriser la végétalisation des berges, notamment via une campagne de plantation d'arbres et d'arbustes.	Lac de la Grande Fourche	SI/IT	X			OBVNEBSL MRC de Rivière-du-Loup Municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup MDDELCC	MDDELCC MRC de Rivière-du-Loup Municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup	\$\$	Nombre d'activités de sensibilisation et d'information Nombre d'arbres plantés

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.5 : Informer d'ici 2019 la population de la municipalité de Notre-Dames-des-Neiges et de la Ville de Trois-Pistoles sur les mesures d'atténuation face à l'érosion des berges de la rivière Trois-Pistoles qui seront privilégiées lors de l'avènement du pont de l'autoroute 20.

Action # 144	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des séances d'information auprès de la population locale pour expliquer les mesures d'atténuation face à l'érosion des berges de la rivière Trois-Pistoles qui seront privilégiées lors de l'avènement du pont de l'autoroute 20.	Municipalité de Notre-Dames-des-Neiges et territoire de la Ville de Trois-Pistoles -	SI		X		-MDDELCC -MAMOT -MAPAQ -Municipalité de Notre-Dames-des-Neiges -Ville de Trois-Pistoles -UQAR -OBVNEBSL	-MDDELCC -MAMOT -Municipalité de Notre-Dames-des-Neiges -Ville de Trois-Pistoles	\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.6 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques axées sur la sécurité des zones de glissement à l'embouchure de la rivière Rimouski (Ville de Rimouski incluant le district du Bic).

Action # 145	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un portrait de la sécurité des zones de glissement de la rivière Rimouski.	Rivière Rimouski	AC/IT		X		- MRC de Rimouski-Neigette - Ville de Rimouski - MSP - MAMOT - UQAR	- MSP - MAMOT - MRC de Rimouski-Neigette - Ville de Rimouski	\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'études réalisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.7 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones d'érosion du district de Nazareth et sur les rivières du Sud-Ouest et des Accores, et assurer l'efficacité de la bande riveraine de ces secteurs.

Action # 146	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un suivi des zones spécifiques d'érosion et procéder à des aménagements de stabilisation et de végétalisation de la bande riveraine.	District de Nazareth et rivières du Sud-Ouest et des Accores	AC/IT		X		- Ville de Rimouski - OBVNEBSL - MRC de Rimouski-Neigette - MAMOT - MDDELCC - UQAR	- Ville de Rimouski - MRC de Rimouski-Neigette - MAMOT - MDDELCC	\$\$\$	- Nombre de caractérisations - Nombre d'études réalisées - Nombre de km de bandes riveraines optimisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.8 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques axées sur la sécurité des zones de glissement à Métis-sur-Mer, Grand-Métis et Price.

Action # 147	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin d'élaborer des portraits des risques de glissements de terrain à Métis-sur-Mer, Grand-Métis et Price.	Municipalités de Métis-sur-Mer, Grand-Métis et Price	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC de La Mitis - Municipalités de Métis-sur-Mer, Grand-Métis et Price - UQAR - MSP - MAMOT 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - MSP - MRC de La Mitis et de La Matanie - Municipalités de Métis-sur-Mer, Grand-Métis et Price 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'études réalisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.9 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones d'érosion des rives encavées des méandres des rivières Mitis, Neigette, Mistigouèche, Tartigou et Petit Mitis, et assurer l'efficacité de la bande riveraine de ces secteurs.

Action # 148	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un suivi des zones spécifiques d'érosion et procéder à des aménagements de stabilisation et de végétalisation de la bande riveraine.	Rivières Mitis, Neigette, Mistigouèche, Tartigou et Petit Mitis	AC/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités - MRC - OBVNEBSL - MDDELCC - MAMOT - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités - MDDELCC - MAMOT - MRC 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de caractérisations - Nombre d'études réalisées - Nombre de km de bandes riveraines optimisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.10 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques axées sur la sécurité des zones à faible capacité portante des 40 premiers kilomètres de la rivière Matane depuis l'embouchure.

Action # 149	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin d'élaborer des portraits de la sécurité des zones à faible capacité portante des 40 premiers kilomètres de la rivière Matane.	Rivière Matane	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC de la Matanie - MAMOT - MDDELCC - Ville de Matane, - MSP - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAMOT - MSP - Ville de Matane - MRC de La Matanie 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'études réalisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.11 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones d'érosion sur les rivières Matane, Tamagodi, Blanche, Petchedetz (surtout près du village de Saint-Léandre), Bonjour, des Grands-Méchins, du ruisseau John ainsi qu'entre les terrasses côtières des milieux urbanisés de Matane, Saint-Ulric, Les Méchins et Baie-des-Sables, et assurer l'efficacité de la bande riveraine de ces secteurs.

Action # 150	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs concernés afin de réaliser un suivi des zones spécifiques d'érosion et procéder à des aménagements de stabilisation et de végétalisation de la bande riveraine.	Rivières Matane, Tamagodi, Blanche, Petchedetz, Bonjour et des Grands-Méchins, ruisseau John, Ville de Matane, municipalités de Saint-Ulric, Les Méchins et de Baie-des-Sables	AC/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités - OBVNEBSL - MAPAQ - Ville de Matane - MDDELCC - MRC de La Matanie - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - Ville de Matane - Municipalités - MRC de La Matanie 	\$\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de caractérisations - Nombre d'études réalisées - Nombre de km de bandes riveraines optimisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.12 : Informer d'ici 2019 toute la population riveraine de la zone sur la dynamique d'érosion des berges des cours d'eau et sur les mesures d'aménagement et d'atténuation à envisager afin de contrer de façon écologique et durable le phénomène.

Action # 151	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des séances d'information et des sorties terrains auprès de la population riveraine afin de décrire la dynamique d'érosion des berges des cours d'eau et d'identifier les mesures d'aménagement et d'atténuation à envisager afin de diminuer de façon écologique et durable le phénomène.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MAMOT - MRC - Municipalités - Villes - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAMOT - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.13 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques sur la dynamique glacielle.

Action # 152	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les groupes concernés afin d'élaborer et mettre en action la réalisation de portraits à propos de l'effet de la dynamique des glaces sur l'érosion des berges.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MDDELCC - MAMOT - MRC - Municipalités - Villes 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAMOT - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'études réalisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.14 : Amener d'ici 2019 toutes les villes (4), les MRC (7) et 50 % des municipalités (27) à préconiser la stabilisation des berges avec des techniques de génie-végétal.

Action # 153	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser une revue de littérature des différentes techniques de stabilisation par le génie-végétal et élaborer avec les acteurs clés municipaux une méthodologie concertée favorisant le recours à ces techniques.	Villes, MRC et municipalités du territoire de l'OBVNEBSL	SI		X		- MDDELCC - MAPAQ - MAMOT - Villes - MRC - Municipalités - OBVNEBSL	- MDDELCC - MAMOT - Villes - MRC - Municipalités	\$\$	- Nombre de contacts - Nombre de MRC/villes/municipalités - Nombre d'actions entreprises

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.15 : Quantifier d'ici 2016 le pourcentage d'imperméabilisation (PI) des sols des sous-bassins versants dont l'expansion des secteurs résidentiel, commercial, industriel est importante et assurer la non atteinte du seuil critique de 25 % pour tous ces secteurs.

Action # 154	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des analyses géomatiques des sous-bassins versants en zones importantes d'expansion résidentiel, commercial, industriel, des quatre villes du territoire et mettre en œuvre un plan visant le maintien du seuil critique de 25 %.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			- MRC - Municipalités - Villes - MAMOT	- MRC - Municipalités - Villes - MAMOT	\$\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'analyses effectuées - Nombre d'actions entreprises

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.16 : *Quantifier d'ici 2016 le phénomène d'érosion des berges causé par la modification des conditions d'écoulement due à l'exploitation des carrières et sablières.*

Action # 155	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait des carrières et sablières, et quantifier le phénomène d'érosion des berges au niveau de celles qui sont soupçonnées de causer un tel phénomène.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			- MAMOT - MRC - Municipalités - Villes - OBVNEBSL	- MDDELCC - MAMOT - MRC - Municipalités - Villes	\$\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de portraits réalisés

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.17 : Dresser d'ici 2016 un portrait de l'occupation des cultures à grands interlignes des sous-bassins versants agricoles du territoire et évaluer l'incidence de ces dernières l'érosion du sol et sur le transport de sédiments vers les cours d'eau par ruissellement.

Action # 156	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des analyses géomatiques afin de localiser les parcelles de cultures à grands interlignes, déterminer la proportion de ces parcelles par sous-bassin versant et évaluer l'incidence de ces cultures sur l'érosion du sol et le transport de sédiments vers les cours d'eau.	Sous-bassins versants agricoles du territoire de l'OBVNEBSL	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAPAQ - MRC - Municipalités - Villes - OBVNEBSL - IRDA 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MAPAQ - MRC - Municipalités - Villes 	S\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'études réalisées

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.18 : Informer d'ici 2019 toutes les MRC (7), les municipalités (54) et les villes (4) du territoire sur la dynamique réelle des cours d'eau (risques associés à l'inondabilité et à la mobilité) et assurer un aménagement conséquent du territoire.

Action # 157	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Élaborer et mettre en œuvre une campagne d'information sur le concept "d'espace de liberté" des cours d'eau et assurer une intégration graduelle de ce concept dans les outils légaux municipaux.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		- MRC - Municipalités - Villes - UQAR - OBVNEBSL - MAMOT	- MRC - Municipalités - Villes - OBVNEBSL - MAMOT	\$\$\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de contacts - Nombre de MRC/villes/municipalités - Nombre d'actions entreprises

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.1 : Connaître l'état et réduire l'érosion des berges.

Objectif 3.1.19 : Quantifier d'ici 2016 le taux d'érosion des berges du lac Plourde dû au passage répété des bateaux à moteur et informer les riverains des résultats.

Action # 158	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un portrait du taux d'érosion provoquée par des activités de navigation de plaisance au lac Plourde, et élaborer et mettre en œuvre une campagne d'information des résultats auprès des riverains.	Lac Plourde	AC/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC de Rimouski-Neigette - UQAR - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MRC de Rimouski-Neigette - OBVNEBSL 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de portraits réalisés - Nombre d'actions d'information entreprises

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.2 : Diminuer les conséquences engendrées par les étiages sévères.

Objectif 3.2.1 : *Informar d'ici 2016 tous les riverains du lac de la Grande Fourche sur le contexte de gestion du barrage et sur le niveau maintenu principalement pendant la saison estivale.*

Action # 159	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Organiser des séances d'information sur la gestion du barrage destinées aux riverains du lac de la Grande Fourche.	Lac de la Grande Fourche	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Saint-Hubert-de-RDL - MRC de RDL - OBVNEBSL - CEHQ - MDDELCC - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de RDL - Municipalité de Saint-Hubert-de-RDL 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de riverains rejoints

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.2 : Diminuer les conséquences engendrées par les étiages sévères.

Objectif 3.2.2 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur les conséquences probables de la modification des débits d'étiages anticipés par les changements climatiques pour les rivières Trois-Pistoles Rimouski, Mitis et Matane.

Action # 160	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des études sur les impacts environnementaux et socio-économiques anticipés par la modification des débits d'étiage due aux changements climatiques	Corridor fluvial des rivières Trois-Pistoles, Rimouski, Mitis et Matane	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC des Basques et de RDL - Municipalités des MRC des Basques et de RDL - MSP - MDDELCC - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques et de RDL - Municipalités des MRC des Basques et de RDL - MDDELCC 	\$\$	Nombre d'études réalisées

PE-EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.2 : Diminuer les conséquences engendrées par les étiages sévères.

Objectif 3.2.3 : Assurer d'ici 2020 la divulgation des connaissances relatives aux impacts environnementaux et économiques anticipés par la modification des débits d'étiage due aux changements climatiques pour les rivières Trois-Pistoles, Rimouski, Mitis et Matane.

Action # 161	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer et diffuser des outils de vulgarisation scientifique faisant état des impacts anticipés par la modification des débits d'étiage dans un contexte de changements climatiques.	Corridor fluvial des rivières Trois-Pistoles, Rimouski, Mitis et Matane	SI			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - MDDELCC 	\$\$\$	Nombre de citoyens rejoints

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.2 : Diminuer les conséquences engendrées par les étiages sévères.

Objectif 3.2.4 : *Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur d'autres secteurs à étiages sévères non identifiés à ce jour.*

Action # 162	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés par les secteurs à risques d'étiages sévères.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - UQAR - MRC - Municipalités - Villes - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes consultés

PE-EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.1 : Évaluer d’ici 2016 les causes de l’approvisionnement déficient en eau des puits de surface du secteur Melchior-Poirier et du secteur ouest de la rue Principale à Saint-Anaclet-de-Lessard, et assurer un approvisionnement suffisant avec la municipalité.

Action # 163	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Dresser un portrait hydrologique de la nappe et un suivi piézométrique des puits de surface du secteur Melchior-Poirier et du secteur ouest de la rue Principale de la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard.	Secteur Melchior-Poirier et secteur ouest de la rue Principale de la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard	AC	X			MRC de Rimouski-Neigette Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard MAMOT UQAR (PACES)	MRC de Rimouski-Neigette Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard, MAMOT	\$\$	Nombre d’études consultées Nombre de spécialistes consultés Nombre de suivis piézométriques
Concevoir et mettre en place un plan durable d’approvisionnement en eau avec la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard pour ces secteurs.	Secteur Melchior-Poirier et secteur ouest de la rue Principale de la municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard	IT	X			Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard MRC de Rimouski-Neigette MAMOT	MRC de Rimouski-Neigette Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard MAMOT	\$\$	Nombre de pistes envisagées

EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.2 : Suivre d’ici 2016 l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante en période prolongée de sécheresse dans la ville de Mont-Joli suite aux différentes mises aux normes opérées en 2012.

Action # 164	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs municipaux concernés afin de réaliser un portrait de taux d’approvisionnement en eau potable de la ville de Mont-Joli, lors de périodes prolongées de sécheresse.	Ville de Mont-Joli	AC	X			- Ville de Mont-Joli - MRC de La Mitis, - MAMOT	- MAMOT - MRC de La Mitis - Ville de Mont-Joli	\$\$	- Nombre d’études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de suivis

EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l'approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.3 : Assurer d'ici 2016 l'acquisition de connaissances concernant tous les réseaux d'aqueduc municipaux et les sites de captage autonome aux prises avec une problématique d'approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Action # 165	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Recenser auprès des villes, des municipalités, des MRC et des propriétaires de puits privés, les problématiques d'approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			- MAMOT - MRC - Municipalités - Villes - OBVNEBSL - UQAR (PACES)	- MAMOT - MRC - Municipalités - Villes	\$	- Nombre d'études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de portraits - Nombre de contacts

EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.4 : Évaluer d’ici 2020 les impacts sur le taux de recharge des aquifères en relation avec la rivière Trois-Pistoles dans un contexte où les changements climatiques amèneront un débit des étiages d’été et d’automne plus faible et vraisemblablement sur une plus longue période.

Action # 166	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Dresser un portrait hydroéologique et un suivi piézométrique de la nappe phréatique en relation avec la rivière Trois-Pistoles et réaliser des études de l’impact des changements climatiques sur la recharge des aquifères.	Rivière Trois-Pistoles	AC			X	- MRC des Basques - Ville de Trois-Pistoles - MAMOT - UQAR (PACES) - MDDELCC (Direction des politiques de l’eau)	- MAMOT - MRC des Basques - Ville de Trois-Pistoles	\$\$	- Nombre d’études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d’études réalisées - Nombre de portraits

UE-EG-ML-ES-PF-EH-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.5 : Évaluer d’ici 2019 le taux d’efficacité (fuites et défaillances) des réseaux d’aqueduc de toutes les municipalités et villes du territoire et informer les citoyens des résultats.

Action # 167	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réunir les acteurs municipaux et les partenaires concernés afin de réaliser des études sur l’efficacité des réseaux d’aqueducs de toutes les municipalités et villes, et planifier et mettre en action une campagne d’information à ce sujet auprès des citoyens.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/SI		X		-MRC -Municipalités -Villes -OBVNEBSL -MAMOT	-MRC -Municipalités -Villes -OBVNEBSL -MAMOT	\$\$\$	- Nombre d’études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre de municipalités/villes - Nombre de contacts - Nombre d’actions d’information entreprises

EG-ES-PF-EH-UE-VP-ML-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.6 : Acquérir des connaissances d’ici 2020 sur la dynamique des eaux souterraines et assurer leur diffusion vers les acteurs concernés.

Action # 168	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Donner des suites au programme PACES-NEBSL afin de poursuivre l’acquisition de connaissances sur la dynamique des eaux souterraines et mettre en œuvre une campagne d’information à ce sujet auprès des acteurs concernés.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/SI			X	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC (Service des eaux souterraines) - MRC - Municipalités - Villes - UQAR (PACES) 	<ul style="list-style-type: none"> - MDDELCC - MRC - Municipalités - Villes - UQAR (PACES) 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d’études consultées - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d’actions de diffusion

EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.7 : Évaluer d’ici 2016 le taux de recharge de la nappe phréatique dans le secteur agricole de la municipalité de Saint-Clément et informer les citoyens locaux des résultats.

Action # 169	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Dresser un portrait hydrogéologique et un suivi piézométrique de la nappe phréatique dans le secteur agricole de la municipalité de Saint-Clément, et mettre en action une campagne d’information à ce sujet auprès des citoyens locaux.	Municipalité de Saint-Clément	AC/SI	X			- MRC des Basques - Municipalité de Saint-Clément - MDDELCC - UQAR (PACES)	- MDDELCC - MRC des Basques - Municipalité de Saint-Clément - UQAR (PACES)	\$\$	- Nombre de spécialistes consultés - Nombre d’études réalisées - Nombre d’actions d’information entreprises - Nombre de citoyens rejoints

EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l'approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.8 : Évaluer d'ici 2016 les problématiques d'approvisionnement en eau potable en quantité suffisante de la Ville de Trois-Pistoles suite à la mise aux normes de l'usine et informer la population locale des faits.

Action # 170	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Contacteur les autorités de la Ville afin de valider ce manque d'eau et diffuser le constat à travers les médias locaux (site internet de la ville, journaux locaux, etc.).	Ville de Trois-Pistoles	SI	X			- Ville de Trois-Pistoles - Médias locaux - OBVNEBSL	Ville de Trois-Pistoles	\$	- Nombre de contacts - Nombre d'actions d'information entreprises

EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.3 : Assurer l’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante.

Objectif 3.3.9 : Quantifier d’ici 2016 les problématiques d’approvisionnement en eau potable en quantité suffisante durant la période estivale à Sainte-Françoise et informer la population locale des faits.

Action # 171	Portée géographique	Type d’action	Échéancier			Maîtres d’œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Contacteur les autorités de la municipalité afin de valider ce manque d’eau en été et diffuser le constat à travers les médias locaux (site internet de la ville, journaux locaux, etc.).	Municipalité de Sainte-Françoise	SI	X			- Municipalité de Sainte-Françoise - Médias locaux - OBVNEBSL	- Municipalité de Sainte-Françoise	\$	- Nombre de contacts - Nombre d’actions d’information entreprises

EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.1 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones inondables des rivières Trois-Pistoles, Sènescoupé, Boisbouscache, Neigette et du Grand Tracel, et assurer l'intégration du concept d'inondabilité et de mobilité des cours d'eau dans les schémas d'aménagement et de développement des MRC des Basques et du Témiscouata.

Action # 172	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un calcul d'espace de liberté pour les rivières ciblées.	Zones inondables des rivières Trois-Pistoles, Sènescoupé, Boisbouscache et du Grand Tracel	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC des Basques - Municipalités concernées - MRC du Témiscouata - MDDELCC - MSP 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - MRC du Témiscouata - MSP - UQAR 	\$\$\$\$	Nombre d'études réalisées

EG-EH-ES-PF-UE-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.2 : Évaluer d'ici 2019 les risques associés à une augmentation des inondations de la rivière Trois-Pistoles par une précocité des crues printanières et une augmentation de l'hydraulicité hivernale due aux changements climatiques.

Action # 173	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des études de risques.	Bassin versant de la rivière Trois-Pistoles	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC des Basques - MRC de RDL - Municipalités des MRC des Basques et de RDL - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - MRC de RDL - MSP - UQAR 	\$\$\$\$	Nombre d'études réalisées

UE-EG-ML-ES-PF-EH-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.3 : Diminuer de 30 % d'ici 2019 l'accumulation de sédiments à l'exutoire du lac Saint-Mathieu.

Action # 174	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer une stratégie concertée d'actions terrain afin de réduire cette accumulation sédimentaire.	Partie sud du lac Saint-Mathieu	PI/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - Municipalité de SMR - MAMOT - MDDELCC - UQAR 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC des Basques - MAMOT - MDDELCC 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Quantité sédimentaire - Nombre d'actions réalisées

EG-ML-ES-PF-EH-UE-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.4 : Assurer d'ici 2020 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones inondables par embâcles de glace des rivières du Bic, Hâtée, Petite rivière Rimouski et du ruisseau Germain-Roy et assurer l'intégration du concept d'inondabilité et de mobilité des cours d'eau.

Action # 175	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un calcul d'espace de liberté.	Zones inondables par embâcles de glace des rivières du Bic, Hâtée, Petite rivière Rimouski et du ruisseau Germain-Roy	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC de Rimouski-Neigette - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard - Ville de Rimouski - MDDELCC - MSP 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de Rimouski-Neigette - MSP - UQAR 	\$\$\$\$	Nombre d'études réalisées

EG-EH-ES-PF-UE-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.5 : Assurer d'ici 2020 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones inondables par eau libre de la rivière Sainte-Anne, de la partie est du lac à la Truite et de la partie sud du lac Ferré, et assurer l'intégration du concept d'inondabilité et de mobilité des cours d'eau dans le schéma d'aménagement et de développement de la MRC de Rimouski-Neigette.

Action # 176	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un calcul d'espace de liberté.	Zones inondables par eau libre de la rivière Sainte-Anne, de la partie est du lac à la Truite et sud du lac Ferré	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC de Rimouski-Neigette - Municipalités de la MRC de R-N - MDDELCC - MSP 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de Rimouski-Neigette - MSP - UQAR 	\$\$\$\$	Nombre d'études réalisées

EG-EH-ES-PF-UE-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.6 : Assurer d'ici 2020 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones inondables des rivières Mitis, Neigette, Mistigouèche et du lac du Gros Ruisseau, et assurer l'intégration du concept d'inondabilité et de mobilité des cours d'eau dans le schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Mitis.

Action # 177	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un calcul d'espace de liberté.	Zones inondables des rivières Mitis, Neigette, Mistigouèche et du lac du Gros Ruisseau	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC de La Mitis - Municipalités de la MRC de La Mitis - MDDELCC - MSP 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de La Mitis - MSP - UQAR 	\$\$\$\$	Nombre d'études réalisées

EG-EH-ES-PF-UE-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.7 : Assurer d'ici 2019 l'intégration au schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Matanie la cartographie hydrogéomorphologique des zones d'inondation dans la vallée de la rivière Matane.

Action # 178	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer avec la MRC de La Matanie une stratégie d'intégration au schéma d'aménagement et de développement, la cartographie hydrogéomorphologique réalisée par l'UQAR.	Vallée de la rivière Matane	RE		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC de La Matanie - Ville de Matane - Municipalité de Saint-René-de-Matane - UQAR - MDDELCC - MSP - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de La Matanie - MSP - UQAR 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts - Nombre d'actions entreprises

EG-ES-PF-UE-VP-PE-ML-EH

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.8 : Assurer d'ici 2019 la réalisation de portraits et d'études spécifiques aux zones inondables des rivières Tamagodi (rang du Moulin), Blanche, Tartigou, des Grands Méchins, à Pierre, Petit Matane, du ruisseau Poulin et du cours d'eau des Pages, et assurer l'intégration du concept d'inondabilité et de mobilité des cours d'eau dans le schéma d'aménagement et de développement de la MRC de La Matanie.

Action # 179	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser un calcul d'espace de liberté.	Zones inondables des rivières Tamagodi (rang du Moulin), Blanche, Tartigou, des Grands Méchins, à Pierre, Petit Matane, du ruisseau Poulin et du cours d'eau des Pages	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC de La Matanie - MRC de La Matapédia - Municipalités des MRC de La Matanie et La Matapédia - MDDELCC - MSP - OBVNEBSL 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC de La Matanie - MSP - UQAR 	\$\$\$\$	Nombre d'études réalisées

EG-EH-ES-PF-UE-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.9 : Assurer d'ici 2016 l'élaboration d'une démarche de soutien à toutes les MRC (7) et conseillers forestiers du territoire face aux problématiques de déprédation du castor dans les dossiers de gestion des cours d'eau du secteur privé.

Action # 180	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer un partenariat avec toutes les MRC du territoire afin d'offrir une expertise dans la gestion de la déprédation du castor en forêt privée.	Tout le territoire privé de l'OBVNEBSL	SI/IT	X			MRC OBVNEBSL Municipalités Villes ARMVFPBSL MERN MDDELCC	MRC Municipalités Villes	\$\$	Nombre de MRC Nombre de conseillers forestiers Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-UE-VP-PE-EH-ES

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.10 : Assurer d'ici 2016, avec tous les partenaires concernés en forêt publique, une démarche de planification concertée et harmonisée pour la gestion intégrée du castor.

Action # 181	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Intégration aux outils de planification de la voirie forestière des TGIRT des recommandations du rapport : <i>Pistes d'action pour une cohabitation harmonieuse et durable avec le castor sur les terres publiques du Bas-Saint-Laurent</i> (OBVNEBSL, 2013) et désignation d'un porteur de dossier.	Forêt publique de l'OBVNEBSL	SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - CRÉBSL - Tous les territoires fauniques structurés - Tous les industriels forestiers - OBVNEBSL - Municipalités - Villes - MFFP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - CRÉBSL - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$	Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-UE-VP-PE-EH-ES

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.11 : Acquérir des connaissances d'ici 2019 sur d'autres secteurs à risque d'inondations non identifiés à ce jour.

Action # 182	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et autres partenaires concernés par les secteurs à risques d'inondations.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - UQAR - Municipalités - Villes - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes consultés

EG-ML-ES-PF-UE-VP-PE-EH

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.4 : Utiliser les connaissances acquises sur les inondations dans les zones habitées pour restreindre leurs impacts.

Objectif 3.4.12 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur les impacts locaux anticipés (environnementaux et socio-économiques) par la modification des régimes de crues des rivières Trois-Pistoles, Rimouski, Mitis et Matane due aux changements climatiques et informer toute la population du territoire.

Action # 183	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Réaliser des études sur les impacts environnementaux et socio-économiques anticipés par la modification des régimes de crue due aux changements climatiques et développer des outils de vulgarisation.	Corridor fluvial des rivières Trois-Pistoles, Rimouski, Mitis et Matane	AC/SI			X	<ul style="list-style-type: none"> - UQAR - MRC - OBVNEBSL - Municipalités - Villes - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - MRN - MSP - MDDELCC 	\$\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'études réalisées - Nombre de spécialistes rencontrés - Nombre de citoyens rejoints

UE-EG-ML-ES-PF-EH-VP-PE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.5 : Évaluer les conséquences et les risques engendrés par la présence de barrages.

Objectif 3.5.1 : Évaluer d'ici 2016 les conséquences en cas de rupture du barrage du Petit lac Touradi dans la réserve faunique Duchénier.

Action # 184	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Détailler la vulnérabilité du barrage du Petit lac Touradi dans la réserve faunique Duchénier et les conséquences prévisibles en cas de rupture.	Sous-bassin versant de la Petite rivière Touradi	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - Gestionnaire du barrage (CEHQ) - Réserve faunique Duchénier - MRC de RN - Municipalité de Saint-Narcisse - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Réserve faunique Duchénier - CEHQ 		<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions réalisées - Nombre de spécialistes consultés

UE-EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.5 : Évaluer les conséquences et les risques engendrés par la présence de barrages.

Objectif 3.5.2 : Acquérir des connaissances d'ici 2016 sur l'état, le rôle et l'impact sur le milieu hydrique de 9 ouvrages de retenue ayant des fonctions inconnues ainsi que sur les ouvrages de retenue à l'état de vestiges présents sur le territoire.

Action # 185	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Détailler la fonction, l'existence, la vulnérabilité et les conséquences prévisibles en cas de rupture des 9 barrages ayant des fonctions inconnues, ainsi que des ouvrages de retenue étant à l'état de vestige.	Le centre et l'est du territoire de l'OBVNEBSL	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - Gestionnaire des barrages - OBVNEBSL - CEHQ - MRC - Municipalités - MERN - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - CEHQ - MRC - Municipalités - Villes 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de portraits réalisés - Nombre de spécialistes rencontrés

UE-EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.5 : Évaluer les conséquences et les risques engendrés par la présence de barrages.

Objectif 3.5.3 : Évaluer d'ici 2016 l'état et les conséquences en cas de rupture de tous les barrages (4 privés et 1 municipal) du secteur des Sept-Lacs à Saint-Donat et à Saint-Gabriel-de-Rimouski et informer la population locale.

Action # 186	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Détailler la vulnérabilité et les conséquences prévisibles en cas de rupture des barrages impliqués dans la chaîne des Sept-Lacs et organiser des séances d'information à ce sujet pour la population locale.	Sous-bassin versant du ruisseau des Sept-Lacs	AC/SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - Gestionnaires des barrages - MRC de La Mitis - Municipalités de Saint-Donat et de Saint-Gabriel-de-Rimouski - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - CEHQ - MRC de La Mitis - Municipalités de Saint-Donat et de Saint-Gabriel-de-Rimouski 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de portraits réalisés - Nombre de spécialistes rencontrés

UE-EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.5 : Évaluer les conséquences et les risques engendrés par la présence de barrages.

Objectif 3.5.4 : Évaluer d'ici 2016 les conséquences en cas de rupture du barrage de l'Étang-à-la-Truite dans la réserve faunique de Matane.

Action # 187	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Détailler la vulnérabilité du barrage de l'Étang-à-la-Truite dans la réserve faunique de Matane et les conséquences prévisibles en cas de rupture.	Sous-bassin versant de la rivière à la Truite	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - Gestionnaire du barrage (CEHQ) - Réserve faunique de Matane - MRC de La Matanie - MSP - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Réserve faunique de Matane - CEHQ 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions réalisées - Nombre de spécialistes rencontrés

UE-EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.5 : Évaluer les conséquences et les risques engendrés par la présence de barrages.

Objectif 3.5.5 : Acquérir des connaissances d'ici 2020 sur les problématiques liées aux débits réservés et à leurs impacts.

Action # 188	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés par des problématiques de débits réservés et leurs impacts.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - CEHQ - Municipalités - Villes - MSP - MDDELCC - Hydro-Québec 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - CEHQ 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes rencontrés

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.1 : Assurer d'ici 2016 l'intégration de mesures d'économie d'eau potable pour les réseaux d'aqueduc municipaux de Saint-Noël, Saint-Ulric, Saint-Octave-de-Métis, Saint-Tharcisius, Saint-Vianney, Saint-Adelme, Saint-René-de-Matane, Saint-Cléophas, Saint-Damase, La Rédemption, Saint-Donat, Sainte-Angèle-de-Mérici, Saint-Gabriel-de-Rimouski, Saint-Anaclet-de-Lessard, Saint-Marcellin, Grand-Métis, Baie-des-Sables, Grosses-Roches, Les Méchins, Sainte-Félicité, L'Isle-Verte, Saint-Mathieu-de-Rioux, Saint-Fabien, Saint-Moïse, Sainte-Françoise, Saint-Jean-de-Dieu, Saint-Cyprien et Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup.

Action # 189	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec toutes ces municipalités afin de valider la présence de règlements concernant l'application de mesures d'économie d'eau potable et entamer un dialogue concernant les avantages environnementaux et fiscaux d'en posséder.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE/SI	X			OBVNEBSL Municipalités concernées MRC MAMOT (SEEP et Eautrement) MDDELCC	MAMOT MRC	\$\$	Nombre de municipalités Nombre d'actions entreprises

EG-PF-EH-VP-PE-ML-UE-ES

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.2 : Assurer d'ici 2016 la diffusion d'information à tous les citoyens du territoire concernant les avantages socio-environnementaux d'une utilisation responsable de l'eau potable.

Action # 190	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils d'information et de sensibilisation axés sur la diffusion des statistiques de consommation moyenne d'eau potable et sur le "coût de production" de l'eau potable pour les municipalités et les villes.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalités - MRC - MAMOT (SEEP et Eautrement) - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de citoyens rejoints - Nombre d'actions entreprises - Présence de Bilans de l'usage de l'eau

EG-PF-EH-VP-PE-ML-UE-ES

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.3 : Diminuer d'ici 2019 de 10 % la consommation moyenne d'eau potable par habitant des réseaux d'aqueduc des villes de Rimouski et de Matane.

Action # 191	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils d'information, de sensibilisation ainsi que des incitatifs fiscaux (crédits sur les taxes municipales, etc.) pour tous citoyens et entreprises qui auront démontré des efforts significatifs de réduction de consommation de l'eau potable du réseau d'aqueduc municipal.	Limite du réseau d'aqueduc des Villes de Rimouski et de Matane	SI/IF		X		- Villes de Rimouski et de Matane - OBVNEBSL - MRC de La Matanie et de R-N - MAMOT (SEEP et Eautrement) - MDDELCC	- Villes de Rimouski et de Matane - MRC de La Matanie et de R-N - MAMOT	\$\$	- Consommation moyenne d'eau potable par habitant - Nombre de contacts avec les villes - Nombre d'actions entreprises

EG-PF-EH-VP-PE-ML-UE-ES

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.4 : Quantifier d'ici 2016 la consommation moyenne par habitant (l/j/pers) pour tous les réseaux d'aqueduc du territoire et informer toutes les municipalités concernées de cette consommation par rapport à la consommation moyenne provinciale.

Action # 192	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec toutes les municipalités pourvues d'un réseau d'aqueduc afin de quantifier la consommation moyenne par habitant d'eau potable et développer, le cas échéant, des outils d'information et de sensibilisation pour une utilisation responsable de l'eau potable du réseau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalités - MRC - MAMOT (SEEP et Eautrement) - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MAMOT - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de réseaux quantifiés - Nombre d'actions d'information et de sensibilisation entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.5 : Quantifier d'ici 2019 le volume d'eau utilisé annuellement par 30 % (322) des exploitations agricoles du territoire et assurer une utilisation optimisée.

Action # 193	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer avec les conseillers en agroenvironnement une stratégie de quantification de l'utilisation de l'eau potable pour ces exploitations agricoles et développer, dans le cas d'une utilisation non optimale, des stratégies afin d'assurer une utilisation responsable et durable de l'eau potable.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/SI/IT		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Conseillers en agroenvironnement - Municipalités - Villes - MRC - MAPAQ - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - MAPAQ 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'exploitations agricoles - Nombre d'actions d'information et de sensibilisation entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.6 : Quantifier d'ici 2016 le volume d'eau utilisé annuellement par les deux pépinières forestières et assurer une utilisation optimisée.

Action # 194	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec ces pépinières forestières afin de connaître le site de captage et quantifier la consommation d'eau et développer, le cas échéant, des outils d'information et de sensibilisation pour une utilisation responsable de l'eau dans cette production.	Bassin versant du ruisseau à la Loutre à Sainte-Luce et abord de la rivière Matane à Saint-René-de-Matane	AC/SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Pépinières - Municipalités - MRC 	- MRC	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de pépinières forestières - Nombre d'actions d'information et de sensibilisation entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.7 : Quantifier d'ici 2016 le volume d'eau utilisé annuellement de la rivière Matane par Tembec-Matane et assurer une utilisation optimisée.

Action # 195	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec Tembec-Matane afin d'évaluer si l'eau prélevée annuellement dans la rivière Matane est utilisée de façon optimale et le cas échéant, développer des stratégies afin d'assurer une utilisation responsable et durable de l'eau.	Lieu de captage et terrains de Tembec-Matane	AC/SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Tembec-Matane - Ville de Matane - MRC de La Matanie - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Tembec-Matane - MRC de La Matanie - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts - Nombre d'actions entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.8: Quantifier d'ici 2016 le volume d'eau utilisé annuellement pour les 9 terrains de golf du territoire et assurer une utilisation optimisée.

Action # 196	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec les neuf terrains de golf afin de connaître leur site de captage d'eau et quantifier la consommation moyenne d'eau par ces derniers et développer, le cas échéant, des outils d'information et de sensibilisation pour une utilisation responsable de l'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC/SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Les 9 terrains de golf - CGR - Municipalités - MRC - MAMOT 	- CGR	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de terrains de golf - Nombre d'actions entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 3 : LA QUANTITÉ ET LA SÉCURITÉ

Orientation 3.6 : Freiner la surconsommation d'eau.

Objectif 3.6.9: *Acquérir d'ici 2019 des connaissances sur d'autres problématiques de surconsommation d'eau et sur leurs impacts.*

Action # 197	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés par des secteurs d'activité où des problématiques de surconsommation d'eau sont suspectées.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MAMOT (SEEP et Eautrement) - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes consultés

EG-ES-PF-EH-VP-PE-ML-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.1 : Assurer d'ici 2016 avec la municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-Loup, la MRC de Rivière-du-Loup et les associations de lac respectives, l'accès public aux lacs de la Grande Fourche et Saint-Hubert.

Action # 198	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec la municipalité, la MRC de Rivière-du-Loup et les associations de ces lacs afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies d'amélioration de l'accès public à ces lacs.	Bassin versant des lacs de la Grande Fourche et Saint-Hubert	RE/SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Association des lacs - Municipalité de SHRD - MRC de RDL - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de SHRD - MRC de RDL - MAMOT - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/municipalité/associations - Nombre de lacs accessibles - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.2 : Évaluer d'ici 2016 avec les municipalités de Saint-Narcisse-de-Rimouski, Saint-Anaclet-de-Lessard, Saint-Valérien, la Ville de Rimouski, la MRC de Rimouski-Neigette, les associations de lac respectives et les propriétaires riverains, la possibilité d'accroître l'accès public aux lacs Pointu, Ferré, Petit lac Macpès, Petit lac Lunette, Petit lac Ferré, des Guimonds, Plourde, Tonio-Cyr, des Joncs, à Passetout, Chaud, à l'Anguille, à la Truite, Bellavance, Grand lac Shaw, à Gasse et Linda.

Action # 199	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec les municipalités, la MRC de Rimouski-Neigette et les associations de ces lacs afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies d'amélioration de l'accès public à ces lacs.	Bassins versants des lacs ciblés situés dans la MRC de Rimouski-Neigette	RE/SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Association des lacs - Municipalités concernées - MRC de R-N - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités concernés - MRC de R-N - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/municipalités/ville/associations - Nombre de lacs accessibles - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.3 : Assurer de développer d'ici 2019 avec la Ville de Rimouski et la MRC de Rimouski-Neigette, un meilleur accès public aux plans d'eau et à la rivière Rimouski.

Action # 200	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec la MRC de Rimouski-Neigette, la Ville de Rimouski et les différents partenaires concernés afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies d'amélioration de l'accès public aux lacs et à la rivière Rimouski.	Ville de Rimouski	RE/SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Ville de Rimouski - MRC de R-N - APSSRR - MERN - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - MRC de R-N - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/ville - Nombre de lacs accessibles - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.4 : Évaluer d'ici 2016 avec les municipalités de Saint-Donat, Saint-Gabriel-de-Rimouski, Sainte-Jeanne-d'Arc, La Rédemption, la Ville de Mont-Joli, la MRC de La Mitis, les associations de lac respectives et les propriétaires riverains, la possibilité d'accroître l'accès public aux lacs Astle, Aubin, du Gros Ruisseau, Grand lac Pointu, Petit lac Pointu, à Bernard, à Gagnon, Deschênes, Dussault, à Flit, Inconnu, Roy, Fleuriau, Hamilton, Aqueduc et l'Italien.

Action # 201	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec les municipalités, la MRC de La Mitis et les associations de certains de ces lacs afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies d'amélioration de l'accès public à ces lacs.	Bassins versants de lacs situés dans la MRC de La Mitis	RE/SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Association des lacs - Municipalités - MRC de La Mitis - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités - MRC de La Mitis - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/municipalités/ville/associations - Nombre de lacs accessibles - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.5 : Évaluer d'ici 2016 avec les municipalités de Saint-Ulric, Saint-Damase, Saint-Adelme, Sainte-Félicité, Saint-Moïse, la Ville de Matane, la MRC de La Matanie, les associations de lac respectives et les propriétaires riverains, la possibilité d'accroître l'accès public aux lacs des Îles, Minouche, Blanc, Bidini, Grande Chaîne, Lepage, du Quinzième Mille et Bernier.

Action # 202	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec les municipalités, la MRC de La Matanie et les associations de certains de ces lacs afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies d'amélioration de l'accès public à ces lacs.	Bassins versants de lacs situés dans la MRC de La Matanie	RE/SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Association des lacs - Municipalités - MRC de La Matanie - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalités - MRC de La Matanie - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/municipalités/ville/associations - Nombre de lacs accessibles - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.6 : Évaluer d'ici 2016 avec les municipalités de Saint-Mathieu-de-Rioux, la MRC des Basques, l'association des riverains du lac Saint-Mathieu et les propriétaires riverains, la possibilité d'offrir un accès public à la plage aux fesses du lac Saint-Mathieu.

Action # 203	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec la municipalité, la MRC des Basques et l'association des riverains du lac Saint-Mathieu afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies d'amélioration de l'accès public au lac via la plage aux fesses.	Bassin versant du lac situé dans la MRC des Basques	RE/SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Association des riverains - Municipalité de SMR - MRC des Basques - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de SMR - MRC des Basques - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/municipalité/association - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 4 : L'ACCESSIBILITÉ

Orientation 4.1 : Favoriser l'accès public aux plans d'eau.

Objectif 4.1.7 : Augmenter d'ici 2016 avec tous les territoires fauniques structurés (10) l'offre d'infrastructures et de signalisation pour les activités récréatives et récréotouristiques sans prélèvement de la faune et assurer sa diffusion.

Action # 204	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec tous les territoires fauniques structurés afin de développer et mettre en œuvre des stratégies d'amélioration de l'offre d'infrastructure et de signalisation pour les activités récréatives et récréotouristiques sans prélèvement de la faune et diffuser cette offre optimisée à travers les outils de communication régionaux.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE/SI/IT	X			OBVNEBSL Territoires fauniques structurés - Municipalités - MRC - MERN - MFFP	- Municipalités - MRC - MERN	\$	- Nombre de territoires fauniques structurés - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-PE-ES-UE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.1 : Encourager la préservation du paysage.

Objectif 5.1.1 : Assurer d'ici 2019 une intégration complète de la notion de paysage aux schémas d'aménagement et de développement de toutes les MRC du territoire (7).

Action # 205	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Assurer le suivi des travaux issus de la "charte des paysages du Bas-Saint-Laurent" et développer des stratégies concertées d'intégration du paysage à l'aménagement du territoire.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE		X		<ul style="list-style-type: none"> - MRC - OBVNEBSL - Municipalités - Villes - CRÉBSL - MERN - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes - CRÉBSL 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de MRC - Nombre d'actions entreprises

UE-PE-EG-ML-ES-PF-EH-VP

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.2 : Arrimer les conflits de valeurs.

Objectif 5.2.1 : Assurer d'ici 2016 la cohabitation harmonieuse des deux associations riveraines du lac Plourde et assurer la participation de la municipalité de Saint-Narcisse-de-Rimouski à cette démarche.

Action # 206	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec la municipalité de Saint-Narcisse-de-Rimouski et les deux associations de lac afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies de cohabitation pour les différents usages récréatifs du lac.	Bassin versant du lac Plourde	RE/SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Associations du lac Plourde - Municipalité de SNDR - MRC de R-N - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de SNDR - MRC de R-N - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts municipalité/associations - Nombre d'actions entreprises

PE-EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.2 : Arrimer les conflits de valeurs.

Objectif 5.2.2 : Assurer d'ici 2016 la diminution du décalage de perception de la population de la Ville de Mont-Joli face au projet de fluoration de l'eau potable du réseau d'aqueduc.

Action # 207	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler les connaissances scientifiques nécessaires concernant la fluoration de l'eau potable et assurer leur diffusion à travers des médias locaux (site internet de la ville, journaux locaux, etc.).	Ville de Mont-Joli	SI	X			- Ville de Mont-Joli - OBVNEBSL - MDDELCC - ASSSBSL	- Ville de Mont-Joli - MDDELCC	\$	- Nombre d'actions d'information et de diffusion entreprises

PE-EG-ES-PF-EH-VP-UE-ML

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.2 : Arrimer les conflits de valeurs.

Objectif 5.2.3 : Assurer d'ici 2019 la diminution du décalage de perception des résidents riverains de 50 % des lacs en villégiature (22) concernant l'aménagement de la bande riveraine.

Action # 208	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler les connaissances scientifiques nécessaires concernant l'aménagement durable de la bande riveraine et assurer leur diffusion à travers des médias locaux (séances d'information, site internet des municipalités, journaux locaux, etc.).	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Municipalités - MRC - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - MDDELCC 	\$	Nombre d'actions d'information et de diffusion entreprises

PE-EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.2 : Arrimer les conflits de valeurs.

Objectif 5.2.4 : Assurer d'ici 2020 l'acquisition de connaissances sur d'autres conflits de valeurs pouvant avoir un impact sur la ressource en eau et ses usages.

Action # 209	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés par des secteurs d'activité où des problématiques de conflits de valeurs concernant l'eau et ses usages sont suspectées.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$	Nombre d'heures de recherche

PE-EG-ES-PF-EH-VP-UE-ML

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.1 : Assurer d'ici 2016, avec l'association des riverains du lac de la Grande Fourche et la municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup, le développement d'outils de cohabitation entre les différents usages récréatifs (baignade, canot, kayak, pêche, bateau motorisé).

Action # 210	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec la municipalité de Saint-Hubert-de-Rivière-du-Loup, la MRC de Rivière-du-Loup et l'association du lac de la Grande Fourche afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies de cohabitation pour les différents usages récréatifs du lac.	Bassin versant du lac de la Grande Fourche	RE/SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Association du lac de la Grande Fourche - Municipalité de SHRDL - MRC de RDL - MFFP 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de SHRDL - MRC de RDL - MFFP 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/municipalité/association - Nombre d'outils développés

EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.2 : Assurer d'ici 2019 une diminution de 50 % des actes de vandalisme et de malpropreté de la section aval de la rivière Rimouski (en aval du barrage de la Pulpe).

Action # 211	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Assurer l'augmentation de la fréquence de passage des différentes patrouilles à pied ou à vélo par la SQ et des travailleurs saisonniers de la Ville de Rimouski dans ce secteur et comptabiliser les actes de vandalisme et de malpropreté.	Corridor fluvial aval de la rivière Rimouski (aval du barrage de la Pulpe)	SI		X		<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - SQ - OBVNEBSL - Corporation d'aménagement des espaces verts de Rimouski - APSSRR - MRC de R-N - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - SQ - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts ville/corporation - Nombre d'actions entreprises

EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.3 : Assurer d'ici 2016 une diminution de 50 % des actes de vandalisme et du passage des véhicules hors du site de la chute Neigette, et poursuivre le développement concerté du site.

Action # 212	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des scénarios de mise en valeur du site de la chute Neigette de concert avec le comité chute Neigette et augmenter la fréquence de passage des patrouilleurs de la SQ.	Site de la chute Neigette	SI/IT	X			<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard - SQ - OBVNEBSL - Comité chute Neigette - MRC de R-N - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - Municipalité de Saint-Anaclet-de-Lessard - MDDELCC 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions entreprises - Nombre de rencontres avec le comité chute Neigette - Nombre de passages des patrouilleurs de la SQ

EG-ML-UE-PF-EH-VP-ES -PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.4 : Assurer d'ici 2016 une relance des travaux de la Table de mise en valeur de la rivière Rimouski (MVRR).

Action # 213	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec la MRC de Rimouski-Neigette, la Ville de Rimouski et les différents partenaires concernés afin de développer et mettre en œuvre conjointement des stratégies de relance des travaux de la table de mise en valeur de la rivière Rimouski (MVRR).	Corridor de la rivière Rimouski	RE/PI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - Ville de Rimouski - MRC de R-N - APSSRR - CTD des Portes de l'Enfer - MERN - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Rimouski - MRC de R-N - MDDELCC 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts MRC/ville/autres partenaires - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-ES-UE-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.5 : Assurer d'ici 2016 la cohabitation harmonieuse des pêcheurs de saumon et des autres utilisateurs de la rivière Mitis dans une démarche concertée, sécuritaire et dans le respect de l'environnement.

Action # 214	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des scénarios de cohabitation entre les différents usages récréatifs de la rivière Mitis avec le comité de concertation pour la cohabitation harmonieuse des usages de la rivière Mitis et augmenter la fréquence de passage des patrouilleurs de la SQ.	Corridor de la rivière Mitis (fosse Panier à la halte routière de la municipalité de Sainte-Angèle-de-Méridi)	SI/RE/PI	X			<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Sainte-Angèle-de-Méridi - MRC de La Mitis - SQ - OBVNEBSL - CCHURM - MFFP 	<ul style="list-style-type: none"> - Municipalité de Sainte-Angèle-de-Méridi - MRC de La Mitis - MFFP 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'actions entreprises - Nombre de rencontres du CCCHURM - Nombre de passages des patrouilleurs de la SQ

EG-ML-PF-EH-VP-ES-UE-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.6 : Assurer d'ici 2019 l'accessibilité à tous les territoires fauniques structurés (10) et aux autres territoires publics avec lacs et cours d'eau (TNO et TPI) pour la poursuite des activités de plein air sans prélèvement pendant les périodes de chasse et de pêche.

Action # 215	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Prendre contact avec tous les territoires fauniques structurés afin de développer et mettre en œuvre des stratégies d'amélioration de l'accessibilité et d'amélioration de l'offre pour les activités de plein air sans prélèvement de la faune.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	RE/SI/IT		X		- Territoires fauniques structurés - OBVNEBSL - MRC - MFFP	- MRC - MFFP	\$	- Nombre de territoires fauniques structurés - Nombre d'actions entreprises

EG-ML-PF-EH-VP-ES-UE-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.7 : Assurer d'ici 2016 avec la Ville de Matane une gestion optimisée du bois qui transige au barrage Mathieu d'Amour et assurer la navigation des bateaux de la marina.

Action # 216	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Approfondir cette problématique de transit de bois à travers le barrage Mathieu d'Amour et en cas de conflit de cohabitation avec la navigation des bateaux dans la marina de Matane, développer des scénarios concertés de cohabitation.	Embouchure de la rivière Matane	RE/SI/AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Matane - Marina de Matane - OBVNEBSL - CEHQ - MRC de La Matanie - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - Ville de Matane - CEHQ 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre de contacts avec la ville/marina - Nombre d'actions entreprises

EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.3 : Contenir les conflits d'usage actuels, potentiels et perçus.

Objectif 5.3.8 : Assurer d'ici 2016 que toutes les municipalités et les villes ayant des lacs en villégiature informent les citoyens riverains des efforts entrepris et du cadre réglementaire en vigueur qui assure le respect des règlements concernant les installations septiques, la navigation, les normes de construction et l'entretien des chemins d'accès aux lacs.

Action # 217	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils d'information et de sensibilisation destinés aux résidents riverains sur les efforts annuellement consentis par leur municipalité pour la protection de la qualité de l'eau des lacs, mais aussi sur la cohabitation harmonieuse des résidents riverains.	Toutes les municipalités et villes ayant un ou plusieurs lacs en villégiature.	SI		X		- Municipalités concernées - Villes - OBVNEBSL - MRC - MDDELCC	- Municipalités concernées - MRC	\$\$	- Nombre d'actions d'information entreprises - Nombre de municipalités/villes - Nombre de lacs

EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.4 : Atténuer les perceptions erronées.

Objectif 5.4.1 : Assurer d'ici 2016 la diffusion d'information aux secteurs agricole, forestier, de villégiature et urbain sur l'effet combiné de ces secteurs d'activités sur la ressource en eau et sur les écosystèmes associés.

Action # 218	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Développer des outils d'information et de sensibilisation par municipalité afin de visualiser par sous-bassin versant l'effet combiné de ces grands secteurs d'activités sur la ressource en eau et les écosystèmes associés, et assurer la diffusion de ces outils à travers les médias locaux (site internet, journaux locaux, etc.).	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	SI	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MAMOT - MDDELCC - MAPAQ - UPA 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'outils développés - Nombre d'actions de diffusion - Nombre d'actions entreprises

EG-PF-EH-VP-ES-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.5 : Contenir la perte de liens culturels ou patrimoniaux.

Objectif 5.5.1 : Assurer d'ici 2016 l'augmentation des opportunités ponctuelles de mise en valeur de l'histoire de certains cours d'eau importants et du patrimoine relatif à l'eau.

Action # 219	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés afin de préciser de futurs sites de mise en valeur de l'histoire et du patrimoine relatif à l'eau.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC	X			<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.5 : Contenir la perte de liens culturels ou patrimoniaux.

Objectif 5.5.2 : Assurer d'ici 2020 l'acquisition de connaissances sur d'autres pertes de liens culturels ou patrimoniaux en lien avec la ressource en eau et ses usages.

Action # 220	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés afin de valider des problématiques de pertes de liens culturels ou patrimoniaux en lien avec la ressource en eau et ses usages.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-UE-ML-PE

ENJEU 5 : LA CULTURALITÉ

Orientation 5.6 : Suivre l'évolution de la dynamique sociale.

Objectif 5.6.1 : Assurer d'ici 2020 l'acquisition de connaissances sur des dynamiques sociales pouvant avoir un impact sur la ressource en eau et ses usages.

Action # 221	Portée géographique	Type d'action	Échéancier			Maîtres d'œuvre et partenaires	Possibilité de financement	Coûts	Indicateurs de suivi
			2014-2016	2017-2019	2020 et +				
Rassembler de l'information de toutes les MRC, municipalités, villes, ministères et partenaires concernés afin de mettre à jour des dynamiques sociales qui pourraient avoir un impact sur la ressource en eau et ses usages.	Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	AC			X	<ul style="list-style-type: none"> - MAPAQ - OBVNEBSL - MRC - Municipalités - Villes - ISQ - MAMOT - MDDELCC 	<ul style="list-style-type: none"> - MRC - Municipalités - Villes 	\$\$	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre d'heures de recherche - Nombre de spécialistes consultés - Nombre d'actions entreprises

EG-ES-PF-EH-VP-UE-ML-PE

Bibliographie

GANGBAZO, G. (2011). *Guide pour l'élaboration d'un plan directeur de l'eau : un manuel pour assister les organismes de bassin versant du Québec dans la planification de la gestion intégrée des ressources en eau*. Québec, Québec : ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs.

ROBVQ, (2012). Regroupement des organismes de bassins versants du Québec. *Aide-mémoire sur le plan directeur de l'eau*. En ligne. <https://www.robvq.qc.ca/guides/pde>



23, rue de L'Évêché Ouest, bureau 108, Rimouski (Québec) G5L 4H4. Téléphone: 418-722-0666
Télécopieur: 418-725-4567. Site internet: <http://obv.nordestbsl.org>