

Problématique : Eutrophisation des plans d'eau et vieillissement des lacs

Orientation 1.1 : Retarder l'eutrophisation et le vieillissement 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.

Action 1-1 : 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.

En cours –
en continu

Action 1-2 : Développer une stratégie d'accompagnement des agriculteurs afin d'optimiser les pratiques agroenvironnementales aux champs et dans la bande riveraine -

Lacs à Gérard, de la Grande Fourche, à Vaillancourt, à la Truite, à Foin, Linda, de la Station, Bellavance, à Gasse, Saint-Mathieu, Petit Saint-Mathieu, Ferré, à l'Anguille, des Guimonds, Roy, Petit lac Noir, du Gros Ruisseau, de Saint-Damase et Michaud.

Non débutée

Objectif 1.1.2 : Passer d'ici 2016 à une phase II de sensibilisation des résidents riverains des lacs Chaud, Passetout, de la Station, 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 2-1 : Réaliser la phase II du programme de sensibilisation et de conservation volontaire des lacs de l'OBVNEBSL – *Lacs Chaud, Passetout, de la Station, 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.*

En cours –
en suspens

Action 2-2 : Procéder à la signature d'ententes de conservation volontaire avec les villégiateurs riverains – *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.*

Non débutée

Problématique : Eutrophisation des plans d'eau et vieillissement des lacs

Orientation 1.1 : Retarder l'eutrophisation et le vieillissement 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 3-1 : Réaliser un portrait des lacs ayant connu des épisodes de floraison de cyanobactéries.

En cours – en continu

Action 3-2 : 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.

Non débutée

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 4-1 : Réaliser le suivi de la progression de l'habitat aquatique du Lac Saint-Mathieu.

En cours – été 2021

Action 4-2 : 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.

Non débutée

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 5-1 : Réaliser l'Indice de qualité des bandes riveraines (IQBR) - bassin de la rivière du Sud-Ouest

En cours – été 2021

Action 5-2 : 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.

Non débutée

Action 5-3 : 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

En cours – en continu

Problématique : Eutrophisation des plans d'eau et vieillissement des lacs

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

Objectif 1.1.16 : Mettre en place des incitatifs à la végétalisation des berges et des cours d'eau du territoire

Action 230-1 : Réaliser annuellement une campagne d'achat et de distribution de végétaux indigènes pour la stabilisation des berges et destinée aux associations, propriétaires riverains et organisations municipales pour l'ensemble du territoire des bassins-versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent. *Ajoutée en 2019*

En cours – en continu

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 13-1 : Création d'un bulletin électronique semestriel d'information pour les riverains des lacs ayant connu l'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.

Non débutée

Action 13-2 : Annuellement, organiser une journée d'échange et de partage d'information entre les présidents d'associations de lacs.

En cours – été 2021

Action 13-3 : Réaliser le portrait des lacs à Vaillancourt, à Foin, Antoine et Petit lac Saint-Mathieu.

Terminée

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 14-1 : 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.

Non débutée

Problématique : Eutrophisation des plans d'eau et vieillissement des lacs

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 15-1 : Valider l'émergence historique d'une fleur d'eau de cyanobactéries dans le lac à Gasse et le lac du Gros Ruisseau.

En cours

Action 15-2 : Organiser une campagne d'information et de sensibilisation relative aux cyanobactéries pour le lac à Gasse et le lac du Gros Ruisseau.

En cours

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 16-1 : Promouvoir l'existence du Réseau de surveillance volontaire des lacs du MDDELCC auprès des associations de lacs existantes et des nouvelles associations.

En cours –
en continu

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 17-1 : Réaliser un portrait des lacs susceptibles de vivre des épisodes d'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.

En cours

Action 17-2 : Caractériser les lacs identifiés comme susceptibles de vivre des épisodes d'émergence d'une fleur d'eau de cyanobactéries.

Non débutée