

9 mars 2021

Préparé par : Pierre-Marc Constantin, directeur des opérations et responsable du PDE, OBVRLY

## Proposition d'état de la mise en œuvre du plan d'action 2014 du PDE au 9 mars 2021

Notes préalables à la lecture du tableau :

1. Les actions à court terme (0 à 2 ans) devaient initialement être terminées avant le 31 mars 2016;
2. Les actions à moyen terme (2 à 5 ans) devaient initialement être terminées avant le 31 mars 2019;
3. Aucune date limite n'avait été associée aux actions à long terme (5 ans et plus), mais une telle date devra être précisée dans le plan d'action 2021-2026;
4. Les actions à court et moyen terme non terminées en date du 31 mars 2020 sont considérées comme étant :
  - a. **En cours** si l'indicateur présente une certaine progression, mais que celle-ci est jugée insuffisante par le responsable du PDE;
  - b. **Reportées** si l'indicateur ne montre aucune progression notable ou s'il ne permet pas de suivre efficacement l'avancement (cas d'indicateur vagues ou non à la portée de l'OBVRLY);
  - c. **Abandonnées** si elles visaient l'application réglementaire ou la réalisation de revues de littérature;
5. Les actions à long terme sont considérées comme étant **en cours**, à moins que la progression soit jugée suffisante par le responsable du PDE;
6. Les actions sont considérées comme **terminées** si l'indicateur montre une progression élevée en date du 31 mars 2021, malgré l'absence de cible à atteindre;
7. Seule l'action n°38 était catégorisée comme étant **en continu** dans le plan d'action 2014;
8. Le statut dans l'application AGIRE (portail Web du ROBVQ et du MELCC) peut différer du statut officiel pour des raisons d'arrimage et c'est pourquoi son statut est précisé entre parenthèses.

N°	Libellé de l'action	Maître(s) d'œuvre Partenaire (s) <del>Partenaire inexistant</del>	Indicateur(s) de suivi [État d'avancement]	État au 9 mars 2021 (État AGIRE)	Raisons du statut proposé et commentaires
1	Sensibiliser les municipalités à l'importance de la gestion optimale de leurs installations de traitements des eaux usées	<b>OBVRLY</b> <del>MAMROT (MAMH),</del> <del>MDDEFP (MELCC), MRC</del>	Nombre de municipalités ayant été sensibilisées [12/15]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [0]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : tournées municipales de 2014 à 2016 (12 municipalités rencontrées sur 15), aucun outil de sensibilisation diffusé</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
2	Séparer les réseaux d'égout et pluviaux lors de la réfection des réseaux unitaires	<b>Municipalités</b>	Nombre d'installations modifiées [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : les municipalités du territoire ne le font pas de façon directe considérant les coûts importants de tels travaux</li> <li>• Considérant que le libellé spécifie « lors de la réfection des réseaux unitaires », il est impossible de fixer un échéancier précis</li> <li>• L'indicateur devrait plutôt être: « Nombre de km de réseau séparés »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais aucune progression notable observée</li> <li>• À reporter dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>

3	Adopter une politique de débranchement des gouttières dans les règlements municipaux	Municipalités	Nombre de politiques adoptées [5 politiques / 15 municipalités]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : règlement modifié ou adopté dans 5 municipalités du territoire sur une possibilité de 15</li> <li>• L'indicateur devrait plutôt être libellé ainsi: « Nombre de règlements modifiés ou adoptés »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais une certaine progression est observée</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
4	Sensibiliser la population au Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences isolées	OBVRLY, municipalités	Nombre de personnes ayant été sensibilisées [+ de 100] Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [+ de 10]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : publication d'articles dans les bulletins municipaux entre 2014-2021 (environ 8 bulletins municipaux), lettres personnalisées distribuées aux propriétaires (nombre total de lettres inconnues, mais plusieurs centaines), plus de 600 dépliants sur les installations septiques distribués, plusieurs rencontres d'information citoyennes, organisation d'un salon sur les installations septiques</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
5	Sensibiliser les municipalités à l'importance d'assurer le suivi de la conformité des installations septiques	OBVRLY, MRC	Nombre de municipalités ayant été sensibilisées [12/15] Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [0]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : tournées municipales de 2014 à 2016 (12 municipalités rencontrées sur 15), aucun outil de sensibilisation diffusé</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
6	Dresser un portrait de l'état de conformité et du degré de nuisance des systèmes de traitement des eaux usées des résidences isolées	Municipalités	Nombre de portraits réalisés [9 portraits / 15 municipalités]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : programme de relevés sanitaires de l'OBVRLY terminé à Saint-Léon-le-Grand, Saint-Sévère, Sainte-Angèle-de-Prémont et Yamachiche; portrait terminé dans les municipalités de Saint-Élie-de-Caxton, Saint-Mathieu-du-Parc, Saint-Alexis-des-Monts et Charette ainsi que dans la ville de Louiseville; portrait en cours à Saint-Barnabé et Saint-Paulin; portrait à réaliser à Saint-Boniface et Saint-Étienne-des-Grès. Portrait à réaliser dans les autres municipalités</li> <li>• L'indicateur devrait plutôt être : « Proportion d'installations septiques caractérisées » ou « Nombre de municipalités ayant dressé un portrait dans les trois dernières années »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais une certaine progression est observée</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
7	Adopter un plan d'action pour gérer les nuisances reliées aux systèmes de traitement des eaux usées des résidences isolées	Municipalités	Nombre de plans d'action réalisés [6 plans / 15 municipalités]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : règlements d'emprunts à la Ville de Louiseville et dans les municipalités de Saint-Élie-de-Caxton, Sainte-Angèle-de-Prémont, Sainte-Ursule et Saint-Sévère, plans d'action officiels réalisés par la Ville de Louiseville et les municipalités de Sainte-Ursule et Saint-Sévère</li> <li>• L'élaboration de plans d'action par les municipalités est plutôt difficile dans un contexte où la charge de travail réglementaire est plus grande que les ressources humaines disponibles</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les municipalités le font par l'adoption de propositions, la fixation de date limite pour se conformer et de règlements d'emprunts, le cas échéant</li> <li>• Aucune cible fixée, mais une certaine progression est observée</li> <li>• À reporter dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
8	Sensibiliser les producteurs agricoles à la saine gestion des déjections animales	<b>Groupe Envir-Eau-Sol inc., UPA Mauricie</b> MAPAQ, OBVRLY	Nombre de producteurs agricoles ayant été sensibilisés [ <b>+ de 100 PAA, + de 100 PAEF</b> ]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [ <b>1</b> ]	Terminée <b>(Terminée)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indicateur difficile à suivre vu la diversité de médias possibles : sensibilisation directe et indirecte par tous les agronomes, sensibilisation via le <i>Plan d'accompagnement agroenvironnemental</i> (PAA), réglementation via le <i>Plan agroenvironnemental de fertilisation</i> (PAEF)</li> <li>• L'indicateur devrait plutôt être « Nombre de campagnes de sensibilisation réalisées » ou « Nombre d'événements de sensibilisation réalisés », « Nombre de PAA réalisés contenant cette action »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
9	Mesurer les concentrations de pesticides dans le bassin versant de la rivière Chacoura	<b>OBVRLY, MDDEFP (MELCC)</b> UPA Mauricie, MAPAQ, <del>Reseau</del> terra, Groupe-Envir-Eau-Sol inc.	Rapport produit [ <b>1</b> ]	Terminée <b>(Terminée)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : rapport produit dans le cadre du projet collectif de la rivière Chacoura (2012-2014)</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
10	Mesurer les concentrations de pesticides dans les bassins versants agricoles du territoire	<b>OBVRLY, MDDEFP (MELCC)</b> UPA Mauricie, MAPAQ, <del>Reseau</del> terra, Groupe-Envir-Eau-Sol inc.	Rapport produit [ <b>1</b> ]	Terminée <b>(Terminée)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : suivi des pesticides réalisé par le MELCC en 2018 dans la Petite rivière du Loup et la Petite rivière Yamachiche</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
11	Sensibiliser les citoyens à l'importance d'une utilisation réduite de pesticides	<b>OBVRLY</b> <del>MDDEFP</del> (MELCC), municipalités	Nombre de personnes ayant été sensibilisées [ <b>+ de 100</b> ]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [ <b>8</b> ]	Terminée <b>(Terminée)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : publication d'articles dans les bulletins municipaux entre 2014-2021 (environ 8 bulletins municipaux)</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée puisque la progression est jugée élevée</li> </ul>
12	Favoriser l'implantation d'un règlement municipal sur l'utilisation des pesticides	<b>Municipalités, OBVRLY</b> MRC	Nombre de municipalités ayant implanté un règlement [ <b>0/15</b> ]	Reportée <b>(En cours)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations 2014-2021</b> : aucune municipalité n'a adopté de règlements spécifiques à l'encadrement des pesticides, incluant les larvicides biologiques (ex. Bti), sur le territoire</li> <li>• Aucune cible fixée, mais aucune progression notable observée</li> <li>• À reporter au plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>

13	Sensibiliser les producteurs agricoles à l'importance d'une utilisation réduite de pesticides	<b>Groupe Envir-Eau-Sol inc., UPA Mauricie</b> MAPAQ, OBVRLY, <del>Reseauterra</del>	Nombre de producteurs agricoles ayant été sensibilisés [n.d.]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur difficile à suivre vu la diversité de médias possibles : sensibilisation directe et indirecte par tous les agronomes, sensibilisation via le <i>Plan d'accompagnement agroenvironnemental</i> (PAA), réglementation via le <i>Code de gestion des pesticides</i>, etc.)</li> <li>Aucune cible fixée, mais aucune progression notable observée</li> <li>L'indicateur devrait plutôt être « Nombre de campagnes de sensibilisation réalisées » ou « Nombre d'événements de sensibilisation réalisés » ou « Nombre de PAA réalisés contenant cette action »</li> <li>À reporter dans le prochain plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
14	Réaliser des diagnostics de pesticides chez les producteurs agricoles	<b>Groupe Envir-Eau-Sol inc., UPA Mauricie</b> MAPAQ, OBVRLY, <del>Reseauterra</del>	Nombre de diagnostics réalisés [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur difficile à suivre au niveau administratif</li> <li>Aucune cible fixée, mais aucune progression notable observée</li> <li>À reporter dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
15	Sensibiliser les producteurs agricoles sur l'utilisation de produits ayant des niveaux de risques moindres pour l'environnement	<b>Groupe Envir-Eau-Sol inc., UPA Mauricie</b> MAPAQ, OBVRLY, <del>Reseauterra</del>	Nombre de producteurs agricoles ayant été sensibilisés [2]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Indicateur difficile à suivre vu la diversité de médias possibles : sensibilisation directe et indirecte par tous les agronomes, sensibilisation via le <i>Plan d'accompagnement agroenvironnemental</i> (PAA), réglementation via le <i>Code de gestion des pesticides</i>, etc.)</li> <li>Aucune cible fixée, donc impossible de déterminer si l'action est terminée ou non</li> <li>L'indicateur devrait plutôt être « Nombre de campagnes de sensibilisation réalisées » ou « Nombre d'événements de sensibilisation réalisés » ou « Nombre de PAA réalisés contenant cette action »</li> <li>Peut sembler confondant avec l'action n°13</li> <li>À reporter dans le prochain plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
16	Caractériser les eaux souterraines du territoire - Projet de caractérisation hydrogéologique du sud-ouest de la Mauricie	<b>UQTR</b> <del>MDDEFP</del> (MELCC), OBVRLY, <b>CRÉ Mauricie</b> , Régie d'aqueduc de Grand Pré	Rapport produit	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-20121</b> : rapport produit en 2013 dans le cadre du <i>Programme d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines de la Mauricie</i></li> </ul>
17	Sensibiliser les propriétaires de puits quant à l'aménagement de leur puits et la réalisation d'analyses régulières de la qualité de l'eau de leur puits	<b>OBVRLY</b> <del>MDDEFP</del> (MELCC)	Nombre de propriétaires sensibilisés [280]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : publication d'articles dans les bulletins municipaux entre 2014-2021 (environ 8 bulletins municipaux), <i>Programme de qualité de l'eau des puits privés de la Mauricie</i> (plus de 280 propriétaires de 11 municipalités du territoire en 2019)</li> <li>Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> <li>Devrait être une action réalisée en continu</li> </ul>
18	Sensibiliser les municipalités à la diminution des quantités de	<b>OBVRLY, MRC</b>	Nombre de municipalités sensibilisées [11/15]	Terminée	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : dans le cadre du <i>Programme de qualité de l'eau de la Mauricie 2018-2019</i> (11 municipalités du territoire sensibilisées)</li> </ul>

	sels déglaçant épandus dans l'aire d'alimentation des puits	MTQ	Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [n.d.]	(Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> </ul>
19	Identifier les plans d'eau sensibles aux phénomènes d'eutrophisation (phase 1)	OBVRLY Municipalités	Nombre de plans d'eau suivis [20 lacs]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les plans d'eau du secteur laurentien (au sud de la réserve faunique Mastigouche) ont été caractérisés entre 2009 et 2012</li> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : étude exploratoire du lac Blais, suivi du périphyton (2017-2019) dans 6 lacs à Saint-Élie-de-Caxton; mise à jour des profils physico-chimiques de 14 lacs en 2020; mise à jour prévue des profils physico-chimiques pour 22 lacs en 2021</li> <li>Aucune cible fixée, mais logiquement le nombre de lacs habités situés en tenure privée</li> <li>À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
20	Évaluer les symptômes d'eutrophisation des plans d'eau identifiés comme étant eutrophes (phase 2)	OBVRLY Municipalités	Nombre de plans d'eau suivis [2 lacs /36 lacs jugés prioritaires]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>La plupart des lacs identifiés comme prioritaires ont été suivis lors de la phase 2 entre 2009 et 2012</li> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : lac des Pins Rouges (2014), lac à la Pêche (2015)</li> </ul>
21	Déterminer les causes des perturbations pour les plans d'eau en processus d'eutrophisation (phase 3)	OBVRLY Municipalités	Nombre de plans d'eau suivis [6 lacs / 36 lacs jugés prioritaires]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'étude des lacs Héroux et des Six a été réalisée entre 2009 et 2011 alors que l'étude des lacs Garand, du Barrage, Petit lac Long, Grand lac Long a été réalisée en 2013</li> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : lac Saint-Alexis (2014), lac des Pins Rouges (2014), lac Plaisant (2014), lac Bell (2015), lac à la Pêche (2015), lac à la Perchaude (2019)</li> </ul>
22	Encourager les riverains à créer des associations de lac	OBVRLY, municipalités	Nombre d'associations de lacs créées [1 association créée]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : création d'une association pour le lac à la Perchaude</li> <li>Aucune cible fixée, mais théoriquement tous les lacs habités du secteur laurentien</li> <li>Un effort supplémentaire est nécessaire pour augmenter le nombre d'associations de lac sur le territoire, notamment via la mise en place de soutiens financiers municipaux</li> <li>À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026</li> </ul>
23	Encourager les associations de lac à produire des plans directeurs de lac incluant un plan d'action	OBVRLY, municipalités	Nombre de plans directeurs de lac produits [1 plan / 15 associations]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : un seul plan directeur de lac adopté par l'association des riverains du lac des Pins-Rouges; 9 plans directeurs de lacs prévus en 2021</li> <li>Un effort supplémentaire est nécessaire pour augmenter le nombre de plans directeurs de lac produits, notamment via la mise en place de soutiens financiers municipaux</li> <li>Aucune cible fixée, mais logiquement le nombre d'associations de lacs sur le territoire</li> <li>À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026</li> </ul>
24	Augmenter la participation des associations de lac au Réseau	OBVRLY, municipalités	Nombre d'associations de lac participant au RSVL [+1 association participante]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre d'associations participantes avant 2014 : 14</li> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : une seule association supplémentaire, soit le lac à la Perchaude; un lac supplémentaire prévu en 2021 (lac Larose)</li> </ul>

	de surveillance volontaire des lacs (RSVL) du MDDEFP				<ul style="list-style-type: none"> <li>Un effort supplémentaire est nécessaire pour augmenter le nombre de plans directeurs de lac produits, notamment via la mise en place de soutiens financiers municipaux</li> <li>À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026</li> </ul>
25	Sensibiliser la population au phénomène d'eutrophisation	OBVRLY Municipalités	<p>Nombre de personnes ayant été sensibilisées [<b>plusieurs centaines</b>]</p> <p>Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [<b>articles dans 8 bulletins municipaux</b>]</p>	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : publication d'articles dans les bulletins municipaux entre 2014-2021 (environ 8 bulletins municipaux), réalisation d'activités dans les camps de jour (5 camps de jour différents)</li> <li>Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> <li>L'indicateur devrait plutôt être : « Nombre de campagnes de sensibilisation réalisées » ou « nombre d'articles de sensibilisation diffusés » ou « Nombre d'outils de sensibilisation diffusés » ou « Nombre d'activités éducatives réalisées »</li> <li>Devrait être une action réalisée en continu</li> </ul>
26	Augmenter l'utilisation des pratiques de conservation du sol et de l'eau en milieu agricole	Groupe Envir-Eau-Sol inc. UPA Mauricie, MAPAQ	<p>Nombre d'hectares sous pratiques de conservation [<b>8 089</b> ha en travail réduit du sol et <b>1 969</b> en semis direct, superficies en culture de couverture et/ou engrais verts non disponibles]</p>	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : un peu de sensibilisation faite auprès des entreprises agricoles via le projet collectif à Sainte-Ursule, le projet collectif pour la conservation du dard de sable, des journées thématiques diverses (Caravane Santé des sols), quelques articles dans le journal municipal de Sainte-Ursule, quelques rencontres d'information à Sainte-Ursule et Saint-Léon-le-Grand</li> <li>Aucune cible fixée et aucun état initial</li> <li>L'indicateur devrait être : « Augmentation des superficies sous pratiques de conservation » ou un état initial devrait être dressé</li> <li>À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
27	Reboiser les coulées des bassins versants et des sous-bassins perturbés	SPBM – GFLI Municipalités, OBVRLY	<p>Nombre d'arbres plantés [n.d.]</p>	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : projet de reboisement de coulées 2013-2018 (SPBM), mise à jour de la cartographie des coulées à reboiser (SPBM), réalisation de plans d'aménagement forestier (SPBM), reboisement de 5 ha de coulées agricoles à Sainte-Ursule (2016 et 2019), reboisement de 1,6 ha à Yamachiche</li> <li>Indicateur difficile à suivre; devrait plutôt être : « Nombre d'hectares reboisés »</li> <li>Aucune cible fixée, mais peu d'avancements observés entre 2014-2021</li> <li>À reporter au plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
28	Réaliser une revue de littérature sur les apports en phosphore des plans d'eau situés à proximité des terrains	OBVRLY MDDEFP (MELCC, MFFP)	<p>Revue de littérature réalisée [0]</p>	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il ne s'agit pas d'une action « directrice »</li> <li>Les recherches documentaires et les revues de littérature font partie des activités courantes d'un OBV</li> </ul>

	de coupes forestières ainsi que des chemins forestiers et des ponceaux				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cette information est facilement accessible dans la littérature, mais les résultats ne se transfèrent pas automatiquement pour le territoire;</li> <li>• Une étude spécifique au territoire est nécessaire afin de tenir compte de la variabilité des conditions météorologiques et de la nature du sol spécifique aux bassins versants du territoire</li> <li>• <b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée ».</b></li> </ul>
29	Réaliser des diagnostics spécialisés chez les producteurs	<b>Groupe Envir-Eau-Sol inc., UPA Mauricie</b> MAPAQ, OBVRLY, <del>Reseauterra</del>	Nombre de diagnostics spécialisés réalisés [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : quelques diagnostics préalables à l'aménagement d'ouvrages de conservation des sols (Grees, OBVRLY, MAPAQ)</li> <li>• Indicateur difficile à suivre au niveau administratif</li> <li>• Aucune cible fixée, donc impossible de déterminer si l'action est terminée ou non</li> <li>• À reporter dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
30	Reboiser les coulées des cours d'eau agricoles du territoire	<del>SPBM – GFLI</del> Municipalités, OBVRLY	Nombre d'arbres plantés [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : projet de reboisement de coulées 2013-2018 (SPBM), mise à jour de la cartographie des coulées à reboiser (SPBM), réalisation de plans d'aménagement forestier (SPBM), reboisement de 5 ha de coulées agricoles à Sainte-Ursule (2016 et 2019), reboisement de 1.6 ha à Yamachiche</li> <li>• Indicateur difficile à suivre; devrait plutôt être : « Nombre d'hectares reboisés »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais peu d'avancements observés entre 2014-2021 en comparaison à l'ampleur de la problématique et au potentiel d'aménagement</li> <li>• À reporter au plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
31	Planter des bandes riveraines de protection en milieu agricole	<del>SPBM, GFLI,</del> <b>Groupe Envir-Eau-Sol inc., MAPAQ, UPA Mauricie</b>	Nombre de kilomètres de bandes riveraines implantés [12 km]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : aménagement de bandes riveraines à Saint-Paulin, Yamachiche, Sainte-Ursule et Saint-Sévère (environ 12 km), peu de bandes riveraines élargies, programme d'entretien mis en œuvre en 2017, 2018 et 2019</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> <li>• Action à réinscrire dans le plan d'action 2021-2026</li> </ul>
32	Sensibiliser les municipalités à la gestion des fossés routiers à l'aide de la méthode du tiers inférieur	<b>MRC</b> Municipalités, OBVRLY	Nombre de municipalités ayant été sensibilisées [5/15]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [n.d.]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : formation donnée dans 5 municipalités</li> <li>• Considérée comme terminée vu les avancements observés et l'échéancier à court terme initialement défini</li> </ul>

33	Sensibiliser les entrepreneurs aux bonnes pratiques de gestion des eaux de ruissellement sur les sites de construction	<b>MRC, municipalités</b> MTQ	Nombre d'entrepreneurs ayant été sensibilisés [n.d.]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [1]	Reportée (Non débutée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : règlement adopté à Saint-Élie-de-Caxton (conditions particulières préalables à l'émission d'un permis), ajout de précisions lors de l'émission de permis à Sainte-Ursule</li> <li>• L'action pourrait être libellée autrement, soit en misant sur la réglementation</li> <li>• L'indicateur pourrait être : « Nombre de formations données »</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026</li> </ul>
34	Identifier les sites problématiques du territoire lors de forts épisodes de pluie (à grande et petite échelles)	<b>Municipalités, OBVRLY</b> MSP	Nombre de sites problématiques identifiés [n.d.]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : toutes les phases 3 de lac, cartographie des cours d'eau 2014, quelques réalisations municipales; étude hydraulique de la rivière Saint-Louis à Saint-Paulin (2020)</li> <li>• L'indicateur devrait être : « Nombre d'études réalisées »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu l'avancement observé</li> </ul>
35	Aménager des jardins de pluie et des bassins de rétention dans les secteurs identifiés comme problématiques par rapport aux eaux pluviales	<b>Municipalités, OBVRLY</b>	Nombre de jardins de pluie et de bassins de rétention aménagés [n.d.]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : quelques réalisations à Louiseville (CDOM, Développement Seigneurie Moulin-Tourville)</li> <li>• Peu d'efforts consentis à la promotion de telles pratiques</li> <li>• Les citoyens pourraient contribuer à cette action</li> <li>• À reporter au plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
36	Réaliser une revue de littérature portant sur les effets de l'exploitation de carrières et sablières sur les aquifères et l'état de santé des plans d'eau	<b>OBVRLY</b> MRC	Revue de littérature réalisée [0]	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ne s'agit pas d'une action « directrice »</li> <li>• Les recherches documentaires et les revues de littérature font partie des activités courantes d'un OBV</li> <li>• Cette information est facilement accessible dans la littérature, mais les résultats ne se transfèrent pas automatiquement pour le territoire</li> <li>• <b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée »</b></li> </ul>
37	Caractériser les problématiques environnementales qui affectent l'écoulement naturel des eaux des cours d'eau du territoire	<b>OBVRLY</b>	Rapport produit et cartographie réalisée [6]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : caractérisation du bassin versant de la Petite rivière Yamachiche, caractérisation des cours d'eau du territoire (2012-2014), mise à jour de la cartographie des cours d'eau à l'aide du LIDAR (Trois-Rivières), caractérisation traverses de cours d'eau des sentiers VHR (2015), corvée de nettoyage dans le ruisseau de la Fabrique (2016), étude hydraulique de la rivière Saint-Louis à Saint-Paulin (2020)</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu l'avancement observé</li> </ul>

38	Poursuivre le suivi général de la qualité de l'eau des stations du Réseau-rivières	<b>MDDEFP (MELCC)</b> OBVRLY	Nombre de stations / Résultats obtenus [ <b>7 stations</b> ]	En continu (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : 7 stations suivies à l'été et 5 stations suivies à l'hiver, plusieurs stations non permanentes ajoutées afin de préciser le portrait, suivi complémentaire à partir de l'IDEC (mise à jour en 2019 et 2020) et du benthos</li> </ul>
39	Faire le suivi général de la qualité de l'eau des stations des projets collectifs agricoles (PCA) (embouchure de la rivière Chacoura et de la rivière du Loup) (ZIPP en 2011)	<b>MDDEFP (MELCC)</b> OBVRLY	Nombre de stations / Résultats obtenus [ <b>10 et +</b> ]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : projet collectif de la Chacoura (2014-2015), projet collectif à Sainte-Ursule (2015, 2016), projet collectif sur la conservation du dard de sable (2018)</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu l'avancement observé</li> </ul>
40	Adhérer au Programme d'économie d'eau potable (PEEP)	<b>Municipalités</b> Réseau Environnement	Nombre de municipalités participantes [ <b>8/15</b> ]	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucune cible fixée, mais logiquement le nombre de municipalités et de villes du territoire</li> <li>• Organisations inscrites pendant au moins un an sur le territoire : Régie d'aqueduc de Grand-Pré, Ville de Louiseville et municipalités de Sainte-Angèle-de-Prémont, Saint-Léon-le-Grand, Sainte-Ursule et Yamachiche, Saint-Étienne-des-Grès et Saint-Mathieu-du-Parc</li> <li>• Le Réseau environnement a probablement été identifié sans connaissance de cause</li> <li>• Le libellé de l'action est trop restrictif puisqu'il existe plusieurs programmes d'économie d'eau potable</li> <li>• À reporter au plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
41	Sensibiliser la population à la réutilisation de l'eau de pluie pour certains usages de l'eau	<b>OBVRLY, municipalités</b>	<p>Nombre de personnes ayant été sensibilisées [<b>n.d.</b>]</p> <p>Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [<b>articles dans 10 journaux municipaux, tirage de barils récupérateurs d'eau de pluie, tenue de kiosques</b>]</p>	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : publication d'articles dans le journal municipal (environ une dizaine de municipalités), multiples tirages de barils récupérateurs d'eau de pluie, programmes de subvention pour l'achat de barils récupérateurs, tenue de kiosques</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vue les avancements observés</li> </ul>
42	Sensibiliser la population à l'importance de la diminution du gaspillage de l'eau potable	<b>OBVRLY, municipalités</b>	<p>Nombre de personnes ayant été sensibilisées [<b>n.d.</b>]</p> <p>Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [<b>règlements, articles dans 6</b>]</p>	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : adoption d'un règlement sur l'arrosage (plusieurs municipalités), publications d'articles dans le journal municipal (au moins 6 municipalités), diffusion de dépliants, adhésion au programme Municipalité Écon'Eau, patrouilles (au moins 3 municipalités), soirées d'information, etc.</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> </ul>

			journaux municipaux, patrouilles dans 3 municipalités]		
43	Poursuivre le suivi des piézomètres actuels et étendre le réseau pour couvrir les principaux aquifères du territoire	UQTR <del>MDEFP</del> (MELCC), Ville de Trois-Rivières	Nombre de piézomètres suivis [x piézomètres] / Résultats obtenus	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suivi en continu par la Régie d'aqueduc de Grand Pré</li> <li>• Suivi de plus d'une dizaine de piézomètres réalisés de façon ponctuelle dans le cadre des analyses de vulnérabilité des sources d'eau potable pour les municipalités de Charette (8 piézomètres), Saint-Alexis-des-Monts, Saint-Boniface, Saint-Élie-de-Caxton, Sainte-Ursule et Sainte-Angèle-de-Prémont</li> <li>• Le suivi de piézomètres se fait annuellement via le Réseau de suivi des eaux souterraines du Québec à Sainte-Angèle-de-Prémont et Saint-Étienne-des-Grès (2 piézomètres)</li> <li>• L'indicateur « Résultats obtenus » est trop vague, devrait plutôt être « Nombre d'aquifères suivis annuellement par au moins un piézomètre »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> </ul>
44	Sensibiliser les municipalités et les promoteurs à l'importance de protéger les zones à risques d'inondations	MRC Municipalités, OBVRLY	Nombre de municipalités et de promoteurs ayant été sensibilisés [5 municipalités impactées par les inondations 2017-2019]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [0]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : délimitation de la ligne des hautes eaux (2018 et 2019), projet de référencement des inondations (2017 à 2020), adhésion de la Municipalité de Saint-Alexis-des-Monts à la Rés-Alliance</li> <li>• En cours : mise à jour de la cartographie des zones inondables par la MRC de Maskinongé</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de la mise à jour actuelle de la cartographie et de la mise en place de bureaux de projets régionaux coordonnés par le MAMH</li> </ul>
45	Appliquer le règlement sur la protection des zones à risques d'inondations ( <i>Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables</i> )	MRC Municipalités	Nombre de zones à risques d'inondations protégées [n.d.]	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ne s'agit pas d'une action « directrice »</li> <li>• Devrait être appliquée <i>de facto</i> par les municipalités puisque les normes sont inscrites dans les règlements municipaux de zonage</li> <li>• <b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée »</b></li> </ul>
46	Immuniser les constructions et ouvrages lors de rénovations dans les zones à risques d'inondations	MRC Municipalités	Nombre de travaux réalisés [n.d.]	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ne s'agit pas d'une action « directrice »</li> <li>• Devrait être appliquée <i>de facto</i> par les municipalités</li> <li>• De plus, moratoire appliqué dans ces zones via le décret 817-2019 du 12 juillet 2019 visant la création d'une zone d'intervention spéciale et toujours en vigueur en date du 9 mars 2021</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée »</b></li> </ul>
47	Surveiller et évaluer les barrages afin de prévenir d'éventuels problèmes	<del>CEHQ</del> (MELCC)	Nombre de barrages évalués [n.d.]	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gestion des barrages est encadrée par la <i>Loi sur la sécurité des barrages</i> et son règlement, dont la surveillance de son application relève du MELCC</li> <li>• L'évaluation des barrages à forte contenance est obligatoire en vertu de la <i>Loi sur la sécurité des barrages</i></li> <li>• Devrait être réalisé <i>de facto</i> par les propriétaires de barrages</li> <li>• <b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée »</b></li> </ul>
48	Informers la population sur les risques liés aux inondations	MSP MSSS	Nombre de personnes ayant été sensibilisées [n.d.]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [n.d.]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : rencontre des municipalités par le MSP, publications d'article dans les journaux municipaux, création de pages Web dédiées aux inondations par certaines municipalités</li> <li>• Indicateur devrait être « Nombre d'outils de sensibilisation diffusés » ou « Nombre de séances d'information organisée », etc.</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de la mise à jour actuelle de la cartographie et de la mise en place de bureaux de projets régionaux coordonnés par le MAMH</li> </ul>
49	Informers la population sur les normes relatives aux usages, ouvrages et travaux dans les zones à risques de mouvements de terrain	Municipalités MSP	Nombre d'interventions effectuées [n.d.]	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ne s'agit pas d'une action « directrice »</li> <li>• Devrait être appliquée <i>de facto</i> par les municipalités puisque les normes sont inscrites dans les règlements municipaux de zonage</li> <li>• <b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée »</b></li> </ul>
50	Informers la population sur les risques liés aux mouvements de terrain	MSP	Nombre de personnes ayant été sensibilisées [n.d.]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [0]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : rencontre de toutes les municipalités par le MSP</li> <li>• Indicateur devrait être : « Nombre de campagnes d'information réalisées » ou « Nombre de séances d'information réalisées » ou « Nombre d'outils de sensibilisation diffusés »</li> <li>• Aucune cible fixée, mais peu d'avancements observés entre 2014-2021</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
51	Mettre à jour la cartographie des zones à risques de mouvements de terrain	MSP, MRC	Cartographie réalisée [1]	Terminée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : mise à jour de la cartographie des zones à risque de mouvement de terrain par la Ville de Trois-Rivières, rencontre de certains partenaires par le MSP pour planifier la mise à jour dans certains secteurs</li> <li>• La MRC de Maskinongé ne prévoit pas réalisée une telle mise à jour à court ou moyen terme</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée</li> </ul>
52	Sensibiliser la population aux bienfaits de la bande riveraine	OBVRLY MRC, municipalités, UPA Mauricie, Groupe Envir- Eau-Sol inc.	<p>Nombre de personnes ayant été sensibilisées [+ de 100]</p> <p>Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [articles dans 8 journaux municipaux, tenue de kiosques, pages Web dédiées]</p>	Terminée	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : publication d'articles dans les bulletins municipaux entre 2014-2021 (environ 8 bulletins municipaux), certaines municipalités le font lors de l'émission de permis, certaines pages Web municipales consacrées à ce sujet, tenue de kiosques divers</li> <li>Premier indicateur difficile à suivre</li> <li>Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> <li>Devrait être une action réalisée en continu</li> </ul>
53	Adopter un règlement de revégétalisation et de protection du milieu riverain	Municipalités UPA Mauricie	<p>Nombre de municipalités ayant adopté un règlement de revégétalisation et/ou de protection du milieu riverain [4/15]</p>	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réalisations entre 2014-2021</b> : règlement adopté par la Municipalité de Saint-Alexis-des-Monts en 2020 et en cours d'élaboration par la Municipalité de Saint-Paulin</li> <li>Un tel règlement vise à être complémentaire ou plus strict que la <i>Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables</i> (PPRLPI)</li> <li>La PPRLPI est peu ou pas appliquée en milieu agricole</li> <li>À reporter dans le prochain plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
54	Appliquer le règlement de revégétalisation et de protection du milieu riverain	OBVRLY UPA Mauricie	<p>Nombre de municipalités ayant appliqué le règlement de revégétalisation et/ou de protection du milieu riverain [3/5]</p>	Abandonnée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dans le cas de l'adoption d'un tel règlement, son application est prévue <i>de facto</i>.</li> <li>L'OBVRLY ne devrait pas être identifié comme maître d'œuvre; ce sont les municipalités qui ont la responsabilité d'appliquer un tel règlement</li> <li><b>L'action est considérée « En cours » par le MELCC puisque l'approbation de la table de concertation est nécessaire pour faire passer son statut à « Abandonnée »</b></li> </ul>
55	Sensibiliser la population à l'importance des milieux humides, hydriques et boisés pour leur rôle de régulation hydrologique	OBVRLY MRC, municipalités, UPA Mauricie, Groupe Envir- Eau-sol inc.	<p>Nombre de personnes ayant été sensibilisées [n.d.]</p> <p>Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [n.d.]</p>	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Premier indicateur difficile à suivre; devrait être : « Nombre de campagnes de sensibilisation réalisées », « Nombre de séances d'information organisées », etc.</li> <li>Aucune cible fixée, mais peu d'avancements observés</li> <li>Plans régionaux des milieux humides et hydriques (MRC de Maskinongé et Ville de Trois-Rivières) en cours de réalisation</li> <li>Une étude pour documenter les services écologiques rendus par les milieux humides et hydriques dans la zone du Loup-Yamachiche est nécessaire</li> <li>À reporter dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
56	Inventorier, cartographier et évaluer les milieux humides du territoire	OBVRLY MTQ, ZIP Lac Saint-Pierre	<p>Rapport produit et cartographie réalisée [2]</p>	Reportée (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cartographie des milieux humides du secteur laurentien et de la zone Yamachiche en 2011 et 2013</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : cartographie détaillée des milieux humides de la Ville de Trois-Rivières (2015), caractérisation de marais dans la plaine inondable du lac Saint-Pierre, caractérisation de l'écosystème Montour</li> <li>• L'élaboration des PRMHH viendra raffiner le portrait actuel</li> <li>• À reporter dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
57	Établir un plan de conservation des milieux humides	<b>Municipalités, MRC</b> ZIP Lac Saint-Pierre	Nombre de plans de conservation réalisés [2]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : <i>Plan de conservation de l'écosystème Montour</i>, publication du <i>Plan de gestion intégrée régional du lac Saint-Pierre</i>, <i>Stratégie de conservation des milieux naturels de la ville de Trois-Rivières</i></li> <li>• En cours : réalisation du PRMHH de la MRC de Maskinongé et de la Ville de Trois-Rivières,</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026</li> </ul>
58	Exclure du développement les milieux humides identifiés sur le territoire par divers moyens (ex. : fiducie environnementale)	<b>Municipalités</b> MRC, ZIP Lac Saint-Pierre	Nombre de milieux humides protégés [n.d.]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : application réglementaire par les municipalités ou le MELCC; la Ville de Trois-Rivières travaille en collaboration avec la Fondation Trois-Rivières durable à la conservation volontaire ou légale de certains milieux naturels</li> <li>• Les PRMHH vont prévoir des mécanismes de conservation pour certains types de milieu</li> <li>• Indicateur devrait plutôt être : « Superficies de milieux humides protégés » ou « Superficies de milieux humides riverains protégés », etc.</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en donnant plus de flexibilité à cette action ou en s'arrimant à la réalisation des PRMHH</li> </ul>
59	Reboiser dans les milieux potentiels d'aménagement faunique	<b>SPBM, GFMLL</b> ZIP Lac Saint-Pierre	Nombre d'arbres plantés [n.d.]	En cours (En cours)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : reconnexion du lac Saint-Pierre à la Pointe à Caron, aménagement de marais divers dans la plaine inondable du lac Saint-Pierre, aménagement de plusieurs cours d'eau dans la plaine inondable du lac Saint-Pierre</li> <li>• L'indicateur devrait plutôt être : « Superficies reboisées »</li> <li>• Aucune cible fixée</li> <li>• À poursuivre dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
60	Inventorier la faune et la flore afin de localiser la présence d'espèces sensibles	<b>OBVRLY</b> <del>MDEFP</del> (MFFP)	Inventaire réalisé [11]  Nombre d'espèces sensibles identifiées [1]	Terminé (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : bioblitz dans la rivière aux Sables (2014) et Saint-Charles (2015), suivi et détection de plans exotiques envahissantes sur le territoire de l'OBVRLY (2017, 2018) et sur la rive nord du lac Saint-Pierre, caractérisation d'obstacles à la carpe asiatique, pêche à la seine et aux bourolles dans le cadre du projet collectif de la rivière Saint-Louis (2015) et du projet collectif de Sainte-Ursule (2017), inventaire du dard de sable dans la rivière du Loup (2014, 2017 et 2018)</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> </ul>

61	Sensibiliser la population à la protection des habitats fauniques sensibles et des habitats floristiques (ex. : ail des bois, matteucie fougère à l'autruche, etc.)	OBVRLY <del>COOPTM</del> (Terre Eau Fertile), MFFP, MRC, ZIP Lac Saint-Pierre	Nombre de personnes ayant été sensibilisées [n.d.]  Nombre d'outils de sensibilisation diffusés [6]	Terminée (Terminée)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• À réinscrire dans le plan d'action 2021-2026</li> <li>• <b>Réalisations entre 2014-2021</b> : sensibilisation des producteurs en amont de l'écosystème Montour, publication d'articles dans certains journaux municipaux, formation sur les habitats fauniques à l'intention des acteurs municipaux (2016), guide sur les habitats fauniques à l'intention des municipalités (2017), sensibilisation dans le bassin versant de la rivière Saint-Charles suite au bioblitz de 2015, projets collectifs à Sainte-Ursule (2016-2019) et sur la conservation du dard de sable (2019-2021), rapport sur les actions à mettre en œuvre pour conserver les habitats du dard de sable de la rivière du Loup (2018), guide sur la prévention des EEE pour le lac Saint-Pierre</li> <li>• Libellé de l'action trop précis, devrait se concentrer sur les milieux humides et hydriques (habitats riverains)</li> <li>• Aucune cible fixée, mais considérée comme terminée vu les avancements observés</li> <li>• À réinscrire dans le plan d'action 2021-2026 en tenant compte de ces commentaires</li> </ul>
----	---	--	---	------------------------	---