

## BILAN 2011 DES ACTIONS DE MISE EN ŒUVRE DU PLAN D'ACTION EN ENVIRONNEMENT 2011-2015

Objectifs prévus au Plan d'action en environnement	Actions réalisées en 2011	Échéancier Au P.A.E.
1.1.1 : Collaborer aux objectifs du schéma d'aménagement, en ce qui a trait aux normes portant sur les rives, le littoral et les milieux humides et en ce qui a trait à l'entretien des ouvrages de drainage.	1.1.1.1 : Recommandations au comité d'aménagement relativement aux dispositions interdisant toute intervention de contrôle de la végétation dans la bande riveraine (CCE, 5 oct. 2011, dossier Orford).	continu
1.1.2 : Collaborer au suivi de la qualité générale de l'eau des lacs dont le bassin versant est situé, en tout ou en partie, sur le territoire de la MRC.	1.1.2.2 : Participation au Plan directeur de l'eau du bassin versant de la rivière Magog avec les Villes de Sherbrooke et Magog.	continu 2009-2011
1.1.3 : Assurer la réalisation du programme de suivi de la qualité de l'eau des tributaires.	1.1.3.1 : Coordination du programme d'échantillonnage 2011 avec 38 stations d'échantillonnage, sur 29 tributaires dans 5 bassins versants (Memphrémagog, Massawippi, Lovering, Nick et Missisquoi Nord).	2011-2015 <b>Priorité 2011</b>
1.1.4 : Poursuivre la collaboration avec le comité Québec-Vermont dans le cadre du projet de modélisation du phosphore dans le lac Memphrémagog et son bassin versant.	1.1.4.1 : Mesures des débits instantanés aux embouchures du ruisseau Castle et de la Rivière-aux-Cerises. 6 sorties avec 4 autres prévues pour octobre et novembre.  1.1.4.2 : Le projet de mesure des débits a été appliqué aux embouchures des tributaires du lac Memphrémagog durant les 5 périodes de prélèvement de la campagne régulière du programme d'échantillonnage.	2011 <b>Priorité 2011</b>  2011-2015 <b>Priorité 2011</b>
1.1.5 : Coordonner un programme de caractérisation des berges des tributaires.	1.1.5.2 : Une méthodologie a été développée pour la caractérisation des berges et il reste à élaborer un protocole.	2011-2012 <b>Priorité 2011</b>
1.1.6 : Poursuivre la promotion de la revégétalisation des bandes riveraines.	1.1.6.1 : Les distributions d'arbustes destinés au reboisement des rives ont eu lieu le 27 mai et le 1er septembre. Douze municipalités ont participé à cette commande et 7 852 arbustes ont été distribués.	2011-2015 <b>Priorité 2011</b>
1.3.1 : Collaborer à la gestion durable des bassins d'alimentation en eau potable.	1.3.1.1 : Démarches pour faire reconnaître le lac Memphrémagog comme bassin d'eau potable au Vermont	continu
2.2.1 : Offrir un soutien technique en matière de gestion des gaz à effet de serre.	2.2.1.1 : Réalisation d'inventaires des émissions de GES pour la MRC et de 5 municipalités (Austin, Eastman, Bolton-Est, Ayer's Cliff et Ste-Catherine-de-Hatley). Élaboration de plans d'action visant la réduction de contaminants atmosphériques.	2011-2015 <b>Priorité 2011</b>

<p><b>3.1.1</b> : Accompagner les instances municipales dans la mise en place de mesures de contrôle de l'érosion.</p>	<p><b>3.1.1.2</b> : Diffusion aux municipalités du document « Pour que les sols ne deviennent sédiments » de la SCLL pour faire la promotion de la réduction de l'érosion.</p>	<p>2011-2012</p>
<p><b>3.2.1</b> : Effectuer un suivi des lieux d'enfouissement (désaffectés, actuels ou en projet) sur le territoire de la MRC et dans les bassins versants des lacs utilisés comme source d'eau potable.</p>	<p><b>3.2.1.1</b> : Participation au comité de suivi du site d'enfouissement de Coventry, Vermont (8 février et 13 septembre 2011).</p>	<p>continu</p>
<p><b>4.1.1</b> : Encourager une gestion intégrée de la faune.</p>	<p><b>4.1.1.1</b> : Présentation de l'atelier scolaire « La biodiversité – La quête pour les bêtes » dans 4 écoles primaires.</p>	<p>2011-2013</p>
<p><b>4.2.1</b> : Encourager une gestion intégrée des ressources forestières.</p>	<p><b>4.2.1.1</b> : Mise en œuvre du Programme de mise en valeur des ressources forestières (Volet II). Un total de cinq projets complétés pour l'année 2010-2011.</p>	<p>continu <b>Priorité 2011</b></p>
<p><b>5.1.1</b> : Offrir un soutien technique aux municipalités dans le cadre de la gestion des eaux usées des résidences isolées.</p>	<p><b>5.1.1.2</b> : Élaboration d'un pamphlet sur l'importance et le fonctionnement des installations septiques.</p> <p><b>5.1.1.3</b> : Lors de la rencontre du 14 avril 2011 du CCE, des représentants du MDDEP présentent le bilan des performances des installations septiques privées traitant plus de 3 240 litres d'eaux usées.</p> <p><b>5.1.1.4</b> : Lors de la rencontre du 14 avril 2011 du CCE, des représentants du MDDEP présentent le bilan des performances des usines de traitement des eaux usées municipales.</p>	<p>2013-2014</p> <p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p> <p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p>
<p><b>5.3.1</b> : Collaborer à l'amélioration de la gestion des carrières et sablières sur le territoire.</p>	<p><b>5.3.1.1</b> : Lors de la rencontre du 14 avril 2011 du CCE, des représentants du MDDEP répondent aux questions concernant le suivi des carrières et des sablières.</p>	<p>2011-2015</p>
<p><b>5.4.1</b> : Proposer une structure de parc régional au lac Memphrémagog permettant l'harmonisation des services d'accueil, des équipements et de la gestion des activités pratiquées sur ce lac pour lequel les conflits d'utilisateurs sont observés.</p>	<p><b>5.4.1.1</b> : - Rencontres des municipalités pour la gestion des accès au lac et installation de nouvelles signalisations aux descentes de bateaux. - Coordination de la patrouille nautique sur le lac Memphrémagog.</p>	<p>2011</p>

<p><b>5.5.1</b> : Éduquer, sensibiliser et informer les citoyens, les associations de protection de l'environnement et les employés municipaux à la protection et à la gestion durable de l'environnement à l'aide de différents médias de diffusion.</p>	<p><b>5.5.1.1</b> : Diffusion du Bulletin Comité de développement durable au printemps et à l'automne 2011.</p> <p><b>5.5.1.2</b> : - Le 21 mai 2011, présentation du colloque sur les installations septiques. - Participation à la séance d'information sur les bandes riveraines présentée par la municipalité d'Austin le 5 août 2011.</p> <p><b>5.5.1.3</b> : Le kiosque d'information de la MRC a été déployé lors de 19 journées d'activités durant l'été. Les conseillers en environnement ont informé un peu plus de 800 citoyens à propos de divers sujets en environnement.</p> <p><b>5.5.1.4</b> : - Élaboration de sept dépliants abordant les thèmes suivants : les installations septiques, les bandes riveraines, les travaux forestiers, le plan d'action en environnement, le plan de gestion des matières résiduelles, le schéma d'aménagement et la MRC de Memphrémagog.</p> <p>-Diffusion du rapport d'échantillonnage des tributaires 2010 et du Plan d'action en environnement 2011-2015 sur le site Internet de la MRC</p>	<p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p> <p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p> <p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p> <p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p>
<p><b>5.5.2</b> : Favoriser le partage d'information entre la MRC, les municipalités et les associations.</p>	<p><b>5.5.2.1</b> : Le 22 septembre 2010, la MRC invite les associations à émettre des commentaires sous la forme de mémoire et à participer à la consultation publique du 23 octobre 2010 lors de la révision du plan d'action en environnement 2011-2015.</p> <p><b>5.5.2.2</b> : Inviter les associations à participer à la transmission des informations diffusées par la MRC (Ateliers, kiosques, formations).</p> <p><b>5.5.2.3</b> : Février 2011, la MRC lance une invitation aux associations de protection de l'environnement afin qu'elles transmettent leurs études sur la qualité de l'environnement pour les diffuser sur le site Internet de la MRC.</p> <p><b>5.5.2.4</b> : Le bilan 2011 et la liste des priorités 2012 en environnement seront diffusés sur le site Internet de la MRC, automne 2011.</p>	<p>2015 <b>Priorité 2011</b></p> <p>continu</p> <p>2011-2012</p> <p>2011-2015 <b>Priorité 2011</b></p>

<p><b>5.5.3</b> : Identifier les activités anthropiques entraînant des risques pour l'environnement et prévoir des mesures d'encadrement de ces risques.</p>	<p><b>5.5.3.1</b> : Lors de la rencontre du 14 avril 2011 du CCE, des représentants du MDDEP répondent aux questions concernant les activités industrielles entraînant des risques pour l'environnement.</p>	<p>2011-2015</p>
<p><b>5.5.4</b> : Collaborer à l'application du <i>Règlement sur la protection des eaux du lac Memphrémagog contre les rejets des embarcations de plaisance</i>.</p>	<p><b>5.5.4.1</b> : Rencontre avec la patrouille nautique et élaboration d'un document d'information à l'intention des patrouilleurs.</p>	<p>continu <b>Priorité 2011</b></p>
<p><b>5.5.5</b> : Suivre l'évolution de l'application du Code de gestion des pesticides par le MDDEP.</p>	<p><b>5.5.5.1</b> : Lors de la rencontre du 14 avril 2011 du CCE, les représentants du MDDEP n'avaient pas de données disponibles pour l'application du Code de gestion des pesticides.</p>	<p>2011-2015</p>
<p><b>6.1.1</b> : Encourager le maintien de la biodiversité par la mise en valeur des paysages.</p>	<p><b>6.1.1.3</b> : La MRC a adopté une résolution le 16 février 2011 qui informait la ministre de la Culture, des Communications et de la Condition féminine ainsi que le Premier ministre qu'elle souhaite avoir l'opportunité de se prévaloir du statut de paysage culturel patrimonial et, qu'elle recommande l'adoption des dispositions du projet de loi n°82 qui traitent de ce statut.</p>	<p>2014-2015</p>