

# Plan d'action 2009-2013

du bassin versant de la rivière du Nord

# l'eau

sommet de nos priorités

**l'eau, sommet de nos échanges**



## Le bassin versant de la rivière du Nord

Une superficie de 2 200 km<sup>2</sup>  
7 MRC, 36 municipalités  
175 000 habitants  
Une rivière de 140 km, 1 140 lacs  
4 000 km de cours d'eau

Un milieu de vie  
exceptionnel...



Plaisirs de l'eau • Économie • Tourisme • Milieu de vie • Beauté • Santé • Alimentation • Eau potable • Électricité

**Abrinord**



**gens**  
environnement

Pour information  
[www.abrinord.qc.ca](http://www.abrinord.qc.ca)  
450.432.8490

## Historique

Le gouvernement québécois lançait, en novembre 2002, la *Politique nationale de l'Eau* dans laquelle il créa les fondations de la gestion intégrée de l'eau par bassin versant. Dans le cadre de cette politique, le ministère de l'Environnement du Québec (MENV) confia le mandat au milieu de créer des organismes de bassin versant pour trente-trois (33) rivières jugées prioritaires. Parmi celles-ci, on retrouvait la rivière du Nord. C'est donc à la suite de la volonté du milieu et du gouvernement que l'Organisme de bassin versant de la rivière du Nord (Abrinord) vit le jour en mai 2003.

## Mission

Lors de sa création, Abrinord s'est vue confiée la mission d' «*Agir, en concertation, avec les divers acteurs du milieu, à l'élaboration et la mise en œuvre de solutions durables par une gestion intégrée de l'eau et des écosystèmes du bassin versant de la rivière du Nord*».

## Mandat

Le mandat d'Abrinord est d'améliorer la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques et riverains du bassin versant de la rivière du Nord. Pour ce faire, Abrinord suit le processus établi par le gouvernement québécois dans son *Cadre de référence pour les organismes de bassin versant* (Auger et Baudrand, 2004). Ce cadre comporte deux grandes parties, le **plan directeur de l'eau (PDE)** et les **ententes de bassin**.

## Le plan directeur de l'eau (PDE)

Le PDE est l'outil de base de la gestion de l'eau par bassin versant. Il s'agit d'un document qui comprend une caractérisation du territoire ainsi qu'un diagnostic sur la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques et riverains. Ce document dresse également les principaux enjeux liés à l'eau sur le territoire ainsi que les pistes de solutions à privilégier pour résoudre les problématiques. Enfin, le PDE comprend un plan d'action rigoureux sur les moyens à mettre en œuvre pour améliorer la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques et riverains dans le bassin versant de la rivière du Nord.

La réalisation d'un PDE comporte 6 étapes majeures, soit :

1. Réaliser le portrait et le diagnostic du bassin versant.
2. Déterminer les enjeux et orientations.
3. Déterminer des objectifs et choisir les indicateurs.
4. Élaborer le plan d'action.
5. Mettre en œuvre le plan d'action.
6. Suivre et évaluer le plan d'action.



### Les ententes de bassin

Les ententes de bassin sont un type de contrat sans force légale qui lie une entité (corporation, municipalité, citoyen, association, etc.) avec Abrinord. Cette entente identifie une action que le signataire s'engage, moralement, à effectuer et qui aura des répercussions positives sur la qualité de l'eau, sur un écosystème aquatique ou riverain. Celle-ci peut également être une action qui diminuera les conflits d'usage liés à l'eau. Il s'agit de la mise en œuvre du plan d'action par les acteurs du milieu. Par ailleurs, il est possible que les ententes de bassin prennent force légale lorsque les deux parties sont consentantes. Pour plus de détails concernant les ententes de bassin, ou pour passer à l'action et signer une entente de bassin, nous vous invitons à communiquer avec nous :

Abrinord

298 rue Labelle, bureau 109

Saint-Jérôme (QC) J7Z 5L1

450 (432-8490)

[info@abrinord.qc.ca](mailto:info@abrinord.qc.ca)

[www.abrinord.qc.ca](http://www.abrinord.qc.ca)

## Plan d'action 2009-2013 du bassin versant de la rivière du Nord

### Note au lecteur

Le plan d'action qui suit est le résultat d'une **concertation** et d'une **vision globale** des acteurs de l'eau sur les éléments à mettre en œuvre à court et moyen terme dans le but d'**améliorer et de préserver la ressource eau et les écosystèmes aquatiques et riverains** dans le bassin versant de la rivière du Nord. Abrinord est un organisme de concertation et de planification dont le rôle et le mandat est de réaliser un plan directeur de l'eau, de le promouvoir et de supporter sa mise en œuvre. **La réalisation de ce plan d'action n'est donc pas le seul apanage d'Abrinord, mais bel et bien celui de tous les acteurs de l'eau. C'est à la collectivité de se prendre en charge et de réaliser les actions identifiées.** Le plan d'action est évolutif : il sera constamment amélioré selon les commentaires reçus et les réflexions à l'interne.

Fruit d'un important travail de concertation avec les acteurs de l'eau, par la tenue notamment de neuf (9) rencontres thématiques et cinq (5) consultations publiques, le plan d'action a donc été élaboré **par** et **pour** la collectivité. Personne n'a été mis de côté, **chaque acteur a des gestes à poser** pour protéger ce bien vital et commun que constitue l'eau ! La réussite du *Plan d'action 2009-2013 du bassin versant de la rivière du Nord* démontrera, par conséquent, le reflet de l'adhésion de la collectivité à ce plan et sa volonté d'améliorer la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques et riverains.

Dans ce document, nous avons regroupé les objectifs et les actions qui cadrent le plus avec les champs de compétences et les responsabilités des municipalités. Toutefois, il faut savoir que **les actions proposées ne sont pas limitatives**. De plus, d'autres objectifs que ceux mentionnés dans le présent document peuvent être intéressants pour vous; vous êtes donc invités à en prendre connaissance.

### Structure du Plan d'action

Le plan d'action est présenté sous forme de fiches, chaque fiche correspondant à un objectif. Divers éléments sont rattachés aux objectifs et inclus dans chacune des fiches, soit un ou plusieurs indicateurs de suivi, les références de l'objectif dans le PDE, ainsi que des pistes de solutions pour passer à l'action. Voici comment les éléments sont présentés :

## Plan d'action 2009-2013 du bassin versant de la rivière du Nord

### Objectif spécifique

- 1 **D'ici 2009, doter le bassin versant d'un Plan d'échantillonnage à long terme pour l'analyse de la qualité de l'eau des lacs et cours d'eau**

D'abord, un objectif prioritaire du plan d'action est présenté. Chaque objectif possède un numéro compris entre 1 et 70, selon son ordre de présentation. Chaque objectif est libellé de façon à avoir un horizon de réalisation, ainsi qu'une cible à atteindre.

### Plan d'action

Action	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteurs potentiels	
1 Créer un groupe de travail	Ministériel	2008-01-01 2008-12-31 \$	Abrinord MSSS Municipalités	MDDEP Universités CRE Laurentides

Des actions sont suggérées pour atteindre l'objectif en question. Le ou les milieux liés à l'action sont mentionnés, de même qu'un horizon de réalisation et une estimation des coûts associés (0, \$, \$\$, \$\$\$)\*. Une liste d'acteurs potentiels est également présentée.

\* Légende pour l'estimation des coûts :

- 0 : Cette action peut être réalisée sans aucun investissement
- \$ : Investissements mineurs d'environ 1 000 \$
- \$\$ : Investissements modérés de quelques milliers de dollars
- \$\$\$ : Investissements majeurs requis, de l'ordre de centaines de milliers de dollars ou plus.

## Plan d'action 2009-2013 du bassin versant de la rivière du Nord

### Indicateurs de suivi

Plan d'échantillonnage complété et adopté

#### Commentaires sur l'objectif

Ensuite, un ou plusieurs indicateurs de suivi sont attribués à chaque objectif, ce qui permettra d'illustrer les progrès accomplis et d'évaluer dans quelle mesure les objectifs auront été atteints ou en voie de l'être. Un espace est également prévu afin d'apporter des commentaires ou des précisions sur l'objectif présenté si nécessaire.

---

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** A Connaître, préserver et améliorer la qualité et la quantité des eaux de surface afin d'assurer l'approvisionnement en eau potable

**Axe** 1 Connaître la qualité de l'eau de surface en plusieurs points du bassin versant

Enfin, une section est réservée pour rappeler l'enjeu, l'orientation et l'axe d'intervention desquels découle l'objectif en question. Cela illustre la logique dans laquelle chaque objectif du plan d'action s'insère.

Tous ces éléments combinés forment donc une fiche complète pour chaque objectif.

## Liste des objectifs par enjeu et thématique

I. La préservation et l'amélioration de la qualité et de la quantité des ressources en eau (objectifs 1-40) :

- 1) Connaître la qualité de l'eau de surface (objectifs 1-2)
- 2) Assurer la pérennité des eaux souterraines (objectifs 3-5)
- 3) Assainissement des eaux usées municipales (objectifs 6-9)
- 4) Assainissement des eaux usées industrielles (objectifs 10-12)
- 5) Les réseaux d'égouts municipaux (objectifs 13-16)
- 6) Agroenvironnement et bandes riveraines (objectifs 17-26)
- 7) Assainissement des eaux usées des résidences isolées (objectifs 27-29)
- 8) La gestion des barrages (objectifs 30 et 31)
- 9) Les sédiments (objectifs 32-34)
- 10) La gestion forestière (objectifs 35-36)
- 11) Les pesticides et les engrais (objectifs 37-38)
- 12) Renforcer les connaissances sur le bassin versant (objectifs 39-40)

II. La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres (objectifs 41-48) :

- 13) Les milieux sensibles (objectifs 41-46)
- 14) Le vieillissement prématuré des lacs (objectifs 47-48)

III. L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau (objectifs 49-59) :

- 15) Le partage et la diffusion des connaissances (objectifs 49-54)
- 16) Les ressources pour poser des gestes concrets (objectifs 55-59)

IV. La résolution des conflits d'usage liés à l'eau (objectifs 60-70) :

- 17) Les usages de l'eau et les conflits (objectifs 60-62)
- 18) L'accès aux plans d'eau (objectifs 63-65)
- 19) Les activités récréotouristiques (objectifs 66-70)

## Objectif spécifique

- 1 D'ici 2010, que les acteurs de l'eau concernés dotent le bassin versant d'un Plan d'échantillonnage à long terme pour l'analyse de la qualité des eaux de surface

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un groupe de travail	Ministériel	2009-01-01 2009-12-31 \$	Abrinord MSSS Municipalités	MDDEP Milieu scolaire CRE Laurentides

### Indicateurs de suivi

Plan d'échantillonnage  
complété et adopté

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** A Connaître, préserver et améliorer la qualité et la quantité des eaux de surface afin d'assurer l'approvisionnement en eau potable
- Axe** 1 Connaître la qualité de l'eau de surface en plusieurs points du bassin versant

## Objectif spécifique

### 2 Dès 2010, que les acteurs de l'eau concernés mettent en œuvre le Plan d'échantillonnage des eaux de surface

#### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mettre en œuvre et étendre le réseau de suivi volontaire des lacs de villégiature (RSV)	Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP	Associations de lacs
2 Mettre en œuvre et étendre le programme Réseau-rivières	Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP	Abrinord
3 Mettre en œuvre et étendre le programme Bleu Laurentides pour les lacs	Communautaire Municipal	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	CRE Laurentides Municipalités	Associations de lacs
4 Réaliser un projet d'échantillonnage (assos. de lacs, municipalités, universités. etc.)	Communautaire	2010-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Associations de lacs Sous-comités de bassin	Municipalités - MRC Milieu scolaire

#### Indicateurs de suivi

Nombre de stations ajoutées sur la rivière du Nord

Nombre de lacs échantillonnés

Nombre de tributaires échantillonnés

#### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
<b>Orientation</b>	A Connaître, préserver et améliorer la qualité et la quantité des eaux de surface afin d'assurer l'approvisionnement en eau potable
<b>Axe</b>	1 Connaître la qualité de l'eau de surface en plusieurs points du bassin versant

## Objectif spécifique

- 3 D'ici 2011, que les acteurs de l'eau concernés localisent et cartographient toutes les prises d'eau souterraine municipales ainsi que leurs aires de protection

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)
1 Réaliser un inventaire de la documentation	Municipal Ministériel	2009-01-01 2009-12-31 \$	Municipalités MDDEP
2 Réaliser une cartographie (SIG, etc.)	Municipal Ministériel	2009-01-01 2009-12-31 \$	Municipalités Projet SIADL MDDEP

### Indicateurs de suivi

Cartographie complétée pour toutes les prises d'eau souterraine municipales

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** B Assurer la pérennité des eaux souterraines, tant du point de vue de la qualité que de la quantité
- Axe** 1 Localiser, caractériser et protéger les nappes aquifères et leurs zones de recharge (niveau, qualité de l'eau, écoulement, etc.)

## Objectif spécifique

- 4 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés colligent les données existantes sur l'eau souterraine du bassin versant et les rendent accessibles au public

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Obliger le transfert des données de qualité de l'eau souterraine de puits individuels au MDDEP	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 0	MDDEP Municipalités	Propriétaires fonciers
2 Colliger les résultats d'analyses de la qualité de l'eau souterraine	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Commission Géologique Municipalités UPA	MDDEP Embouteilleurs MSSS
3 Créer des supports pour diffuser les données	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Commission Géologique MSSS Projet SIADL	MDDEP Municipalités

### Indicateurs de suivi

Données colligées et  
accessibles au public

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** B Assurer la pérennité des eaux souterraines, tant du point de vue de la qualité que de la quantité
- Axe** 1 Localiser, caractériser et protéger les nappes aquifères et leurs zones de recharge (niveau, qualité de l'eau, écoulement, etc.)

## Objectif spécifique

- 5 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés protègent les zones de recharge des nappes aquifères pour les secteurs connus (en particulier les basses-terres dans la partie sud du bassin versant)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Intégrer les zones de recharge vulnérables aux schémas d'aménagement	Municipal	2010-01-01	MDDEP	UPA
	Ministériel	2013-12-31	Municipalités	MRC
		0	MAMR	MAPAQ
2 Développer un programme de protection des zones de recharge vulnérables	Ministériel	2010-01-01	MDDEP	UPA
	Municipal	2013-12-31	Municipalités	MRC
		\$	MAMR	MAPAQ
3 Mener des actions d'information et de sensibilisation	Ministériel	2009-01-01	MDDEP	UPA
	Municipal	2013-12-31	Municipalités	MRC
		\$	MAMR	MAPAQ

### Indicateurs de suivi

Mesures de protection mises en place      Zones de recharge intégrées aux schémas d'aménagement du territoire

### Référence au PDE

- Enjeu**                    I    La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation**            B    Assurer la pérennité des eaux souterraines, tant du point de vue de la qualité que de la quantité
- Axe**                        1    Localiser, caractériser et protéger les nappes aquifères et leurs zones de recharge (niveau, qualité de l'eau, écoulement, etc.)

## Objectif spécifique

- 6 D'ici 2011, que les autorités concernées resserrent les normes de rejets où les exigences seront fixées en fonction de la capacité technologique et de la capacité du milieu récepteur

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mettre à jour la réglementation pour les exigences de rejets	Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MAMR MRNF MSSS	MDDEP Municipalités
2 Développer une nouvelle méthode pour fixer les exigences de rejets	Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MAMR MRNF MSSS	MDDEP Municipalités

### Indicateurs de suivi

Nouvelles exigences de rejets en vigueur

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles
- Axe** 1 Améliorer l'assainissement des eaux usées municipales

## Objectif spécifique

7 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés diminuent de 5 tonnes les charges de phosphore rejetées dans les eaux usées municipales après traitement

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Obliger la déphosphatation dans toutes les usines	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$\$	MAMR Municipalités	MDDEP
2 Créer un programme incitatif pour implanter des technologies adaptées dans les usines	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$\$	MAMR Municipalités	MDDEP
3 Obliger le respect des exigences de rejet	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MAMR Municipalités	MDDEP
4 Renforcer les exigences de rejet	Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAMR Municipalités	MDDEP

### Indicateurs de suivi

Charges de phosphore  
rejetées

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles

**Axe** 1 Améliorer l'assainissement des eaux usées municipales

## Objectif spécifique

- 8 D'ici 2013, que les acteurs de l'eau concernés diminuent de 75% la concentration moyenne en coliformes fécaux des eaux usées rejetées en période estivale par les usines de traitement problématiques

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un groupe de travail	Municipal Ministériel	2009-01-01 2012-12-31 \$	MAMR Municipalités	MDDEP
2 Obliger le respect des exigences de rejet	Municipal	2009-01-01 2012-12-31 \$\$\$	MAMR Municipalités	MDDEP
3 Renforcer les exigences de rejet	Ministériel	2009-01-01 2012-12-31 \$	MAMR Municipalités	MDDEP
4 Implanter une technologie adaptée pour augmenter l'abattement des coliformes	Municipal	2009-01-01 2012-12-31 \$\$\$	MAMR MDEIE	MDDEP Municipalités

### Indicateurs de suivi

Concentration moyenne des effluents en coliformes fécaux    Nombre d'usines problématiques rectifiées    Respect des exigences de rejet

### Référence au PDE

**Enjeu**                    I    La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation**        C    Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles

**Axe**                    1    Améliorer l'assainissement des eaux usées municipales

## Objectif spécifique

9 D'ici 2014, que les autorités concernées instaurent une norme de rejet pour l'azote ammoniacal

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un groupe de travail (besoins, technologies disponibles, coûts. etc.)	Ministériel	2009-01-01	MAMR	MDDEP
	Municipal	2013-12-31 \$	MRNF Consultants	Municipalités Milieu scolaire
2 Établir une norme de rejet gouvernementale	Ministériel	2009-01-01	MAMR	MDDEP
		2013-12-31 \$\$	MRNF Consultants	Municipalités Milieu scolaire

### Indicateurs de suivi

Norme en vigueur

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles

**Axe** 1 Améliorer l'assainissement des eaux usées municipales

## Objectif spécifique

10 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés inventorient et caractérisent tous les rejets industriels à l'égout

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer ou étendre un programme de caractérisation des rejets industriels	Industriel	2009-01-01	Municipalité, FQM, UMQ	Industries
	Ministériel	2013-12-31	MDDEP	MDEIE
	Municipal	\$	MSSS	MAMR

### Indicateurs de suivi

Pourcentage des rejets caractérisés et documentés

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles

**Axe** 2 Améliorer l'assainissement des eaux usées industrielles et assurer un suivi des rejets

## Objectif spécifique

- 11 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés assurent le suivi de 100 % des rejets industriels potentiellement polluants, tout en veillant à améliorer la qualité des rejets problématiques

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Appliquer et étendre le Programme de réduction des rejets industriels (PRRI)	Industriel Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MSSS Industries	MDDEP MDEIE
2 Modifier la réglementation existante	Ministériel Industriel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MSSS Industries	MDDEP MDEIE
3 Créer et/ou soutenir des projets-pilotes	Industriel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MSSS Industries	MDDEP MDEIE Milieu scolaire
4 Améliorer les traitements dysfonctionnels	Industriel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MSSS Industries	MDDEP MDEIE Consultants

### Indicateurs de suivi

Pourcentage des industries dont les rejets sont suivis et documentés

Nombre et % d'industries qui ont des plans d'amélioration des rejets

### Référence au PDE

**Enjeu**

- I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation**

- C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles

**Axe**

- 2 Améliorer l'assainissement des eaux usées industrielles et assurer un suivi des rejets

## Objectif spécifique

12 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés incitent les industries à suivre l'évolution technologique et améliorer la qualité de leurs rejets

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un programme incitatif	Industriel Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP Industries	MDEIE Municipalités
2 Créer et/ou soutenir des projets-pilotes	Industriel Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Industries MDDEP Consultants	Municipalités MDEIE Milieu scolaire

### Indicateurs de suivi

Nombre d'industries qui implantent de nouvelles technologies éprouvées

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles

**Axe** 2 Améliorer l'assainissement des eaux usées industrielles et assurer un suivi des rejets

## Objectif spécifique

13 D'ici 2011, que chaque municipalité se dote d'un plan de réhabilitation de son réseau d'égouts et d'ouvrages de surverse

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Planifier la réhabilitation des réseaux dans chaque municipalité	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	Municipalités MDDEP Consultants	MAMR FQM - UMQ

### Indicateurs de suivi

Plan de réhabilitation des réseaux adopté

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles
- Axe** 3 Diminuer les débordements d'eaux usées par les systèmes municipaux

## Objectif spécifique

14 D'ici 2011, que chaque municipalité se dote d'un plan de ségrégation des réseaux unitaires

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Planifier la ségrégation des réseaux unitaires dans chaque municipalité	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	Municipalités MDDEP Consultants	MAMR FQM - UMQ

### Indicateurs de suivi

Plan de ségrégation des réseaux adopté

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles
- Axe** 3 Diminuer les débordements d'eaux usées par les systèmes municipaux

## Objectif spécifique

15 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés diminuent d'au moins 25% le nombre de rejets d'eaux usées non traitées aux cours d'eau

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Obliger le respect des exigences de rejet	Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MAMR Municipalités	MDDEP Consultants
2 Rectifier les ouvrages de surverse problématiques (subventions, mesures incitatives. etc.)	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$\$	MAMR Municipalités	MDDEP Consultants
3 Augmenter la capacité de traitement des usines (subventions, mesures incitatives. etc.)	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$\$	MAMR Municipalités	MDDEP Consultants
4 Développer une méthode pour mesurer le volume des débordements	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAMR MDEIE Consultants	MDDEP Municipalités

### Indicateurs de suivi

Pourcentage de réduction du nombre de rejets non traités

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
<b>Orientation</b>	C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles
<b>Axe</b>	3 Diminuer les débordements d'eaux usées par les systèmes municipaux

## Objectif spécifique

- 16 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés réduisent de 100% l'emploi de savons et détergents phosphatés domestiques au profit de produits qui présentent le moins de risques connus pour la santé humaine et l'environnement

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités CRE Laurentides	MDDEP Associations de lacs
2 Étendre le Règlement concernant la concentration en phosphore dans les	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Ministère enviro Canada	MDDEP

### Indicateurs de suivi

Quantités de produits phosphatés vendus par type

Réglementation en vigueur

Disponibilité des produits phosphatés vs. sans phosphates

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** C Réduire les charges de polluants provenant de sources ponctuelles
- Axe** 4 Réduire les charges de polluants domestiques à la source

## Objectif spécifique

17 D'ici 2010, que les acteurs de l'eau concernés effectuent l'inventaire des méthodes culturelles et des pratiques agroenvironnementales dans le bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser un inventaire des pratiques agroenvironnementales	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2009-12-31 \$	MAPAQ UPA	Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Informations colligées et synthétisées

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

18 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés diminuent d'au moins 50% (par rapport à 2007) la superficie des terres cultivées laissées en labour hivernal en zone inondable 0-2 ans (Ligne Naturelle des Hautes Eaux)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ UPA	Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.
2 Créer des projets-pilotes	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MAPAQ UPA	Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.
3 Instaurer des mesures incitatives	Agricole Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ UPA	Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Superficie des terres qui ne sont plus cultivées en zone inondable 0-2 ans

Pourcentage des producteurs qui ne cultivent pas à nu en zone inondable 0-2 ans

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
<b>Orientation</b>	D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
<b>Axe</b>	1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

19 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés doublent (par rapport à 2007) la superficie des terres qui bénéficient d'un travail réduit du sol (par rapport au travail traditionnel)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ UPA	Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.
2 Créer des projets-pilotes	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MAPAQ UPA	Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.
3 Instaurer des mesures incitatives	Agricole Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ	UPA

### Indicateurs de suivi

Ratio entre superficies cultivées avec travail réduit et travail traditionnel

Nombre et pourcentage de producteurs qui pratiquent le travail réduit du sol

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

20 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés augmentent d'au moins 10% (par rapport à 2007) la superficie des terres qui bénéficient d'un couvert végétal hivernal

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
2 Créer des projets-pilotes	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
3 Instaurer des mesures incitatives	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Superficie des terres qui bénéficient d'un couvert végétal hivernal

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

21 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés augmentent d'au moins 10% (par rapport à 2007) le nombre de sorties de drains problématiques stabilisées

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un programme d'inspection, de suivi et de rectification	Agricole Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
2 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
3 Instaurer des mesures incitatives	Agricole Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Nombre de sorties de drains problématiques stabilisées

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

22 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés améliorent la gestion des eaux de ruissellement et de l'érosion en implantant des mesures d'atténuation dans 40 fermes

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
2 Créer des projets-pilotes	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
3 Instaurer des mesures incitatives	Agricole Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Nombre de producteurs qui ont implanté des mesures d'atténuation      Nombre de mesures d'atténuation mises en place

### Référence au PDE

- Enjeu**            I    La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation**    D    Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe**                1    Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

23 D'ici 2011, que les acteurs de l'eau concernés éliminent l'accès du bétail aux cours d'eau

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire appliquer l'article 4 du Règlement sur les exploitations agricoles	Agricole Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
2 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2010-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
3 Instaurer des mesures incitatives	Agricole Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Pourcentage d'éleveurs dont le bétail n'a pas accès aux cours d'eau

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

24 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés aient et maintiennent des bandes riveraines conformes à la réglementation existante sur au moins 80% du territoire agricole du bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire appliquer la Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables	Agricole Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles Clubs-conseils agroenv.	UPA Municipalités
2 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles	UPA Clubs-conseils agroenv.
3 Créer des projets-pilotes pour démontrer les bénéfices de la bande riveraine	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles Consultants	UPA Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Pourcentage du territoire agricole possédant des bandes riveraines réglementaires

Nombre de km de bandes riveraines additionnels

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

25 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés mettent en place et supportent au moins 3 comités de sous-bassins versants en milieu agricole

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles Abrinord	UPA Clubs-conseils agroenv.
2 Épauler les acteurs dans leurs démarches (information, création, fonctionnement. etc.)	Agricole Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MAPAQ Producteurs agricoles Abrinord	UPA Clubs-conseils agroenv.

### Indicateurs de suivi

Nombre de comités de sous-bassins mis en place

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 1 Améliorer les pratiques agroenvironnementales pour protéger la qualité de la ressource eau et des écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

26 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés aient et maintiennent des bandes riveraines conformes à la réglementation existante en bordure d'au moins 80% des cours d'eau et lacs habités

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire appliquer la Politique de protection des rives, du littoral et des plaines inondables	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP Municipalités Associations de lacs	MRNF Propriétaires riverains Comités de bassin
2 Mener des actions d'information-sensibilisation	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Municipalités Comités de bassin	MRNF Associations de lacs CRE Laurentides
3 Instaurer une réglementation sur les bandes riveraines	Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités	MRC
4 Créer des projets-pilotes en milieu public	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Municipalités	MRNF

### Indicateurs de suivi

Nombre et % de lacs habités ayant une bande riveraine réglementaire

Nombre et % de cours d'eau ayant une bande riveraine réglementaire

Nombre de km de bandes riveraines additionnels

### Référence au PDE

#### Enjeu

I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

#### Orientation

D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

#### Axe

2 Identifier les secteurs où les rives ont perdu leur aspect naturel, les revégétaliser et y maintenir des bandes riveraines suffisantes et permanentes

## Objectif spécifique

27 D'ici 2011, qu'au moins 75% des municipalités mettent en place un programme de suivi de la conformité, de l'efficacité et de l'entretien des installations septiques des résidences isolées

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire appliquer le Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux	Municipal	2009-01-01	MDDEP	MAMR
	Ministériel	2013-12-31 \$\$	MRC	Municipalités
2 Mettre en place un programme de suivi municipal	Municipal	2009-01-01	MDDEP	MAMR
	Ministériel	2013-12-31 \$\$	MRC	Municipalités

### Indicateurs de suivi

Pourcentage des municipalités qui ont mis en place un programme de suivi

Nombre de municipalités ayant un programme de suivi

### Référence au PDE

- Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe** 3 Améliorer et assurer le traitement des eaux usées par les installations septiques des résidences isolées

## Objectif spécifique

28 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés caractérisent au moins 50 % des installations septiques individuelles situées à moins de 100 mètres des lacs et cours d'eau et exigent la mise aux normes de 90% des installations déficientes répertoriées

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mettre en place un programme de caractérisation	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MAMR Entrepreneurs	MDDEP MRC
2 Créer une grille de caractérisation	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR Entrepreneurs	MDDEP MRC
3 Modifier et faire appliquer le Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR Entrepreneurs	MDDEP MRC
4 Créer un programme incitatif (pour la réparation ou le remplacement des	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MAMR Entrepreneurs	MDDEP MRC

### Indicateurs de suivi

Pourcentage d'installations septiques riveraines caractérisées

Pourcentage d'installations septiques déficientes mises aux normes

Nombre d'installations mises aux normes

### Référence au PDE

**Enjeu**

I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation**

D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe**

3 Améliorer et assurer le traitement des eaux usées par les installations septiques des résidences isolées

## Objectif spécifique

29 D'ici 2014, qu'au moins 50% des municipalités prennent en charge la vidange périodique des installations septiques isolées et s'assurent de la vidange dans un site autorisé

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un programme municipal	Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MDDEP Entrepreneurs	MRC MAMR
2 Mener des actions d'information-sensibilisation	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MDDEP	MRC MAMR

### Indicateurs de suivi

Pourcentage de municipalités ayant pris en charge la vidange des installations      Nombre de municipalités ayant pris en charge la vidange des installations

### Référence au PDE

- Enjeu**                    I    La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
- Orientation**            D    Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
- Axe**                        3    Améliorer et assurer le traitement des eaux usées par les installations septiques des résidences isolées

## Objectif spécifique

30 D'ici 2012, que les acteurs de l'eau concernés se dotent d'un Plan d'aménagement et de gestion du territoire utilisé par le castor (planification, méthodes d'intervention, gestion des populations)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un groupe de travail et un Plan de gestion "type"	Municipal Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$	MRNF MTQ MSSS	MDDEP Municipalités, MRC Consultants
2 Adapter et appliquer le Plan de gestion "type"	Municipal Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	MRNF MTQ MSSS	MDDEP Municipalités, MRC Consultants
3 Créer des projets-pilotes	Municipal Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	MRNF MTQ MSSS	MDDEP Municipalités, MRC Consultants
4 Diffuser divers outils sur les bonnes pratiques à adopter dans les méthodes d'intervention	Municipal Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$	MRNF MTQ Associations de lacs	MDDEP Municipalités, MRC Consultants

### Indicateurs de suivi

Plan de gestion complété et adopté

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe** 4 Améliorer la gestion des barrages pour limiter leurs impacts sur l'eau et les infrastructures (castor et homme)

## Objectif spécifique

31 D'ici 2014, que les autorités concernées proposent un encadrement sur la variation des niveaux d'eau en amont des ouvrages de retenue privés

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Instaurer une réglementation sur la variation des niveaux d'eau en amont des	Ministériel	2009-01-01	CEHQ	MDDEP
	Municipal	2013-12-31	MAMR	MRNF
	Communautaire	\$	Municipalités	
2 Créer un guide des bonnes pratiques concernant la variation des niveaux d'eau en	Municipal	2009-01-01	CEHQ	MDDEP
	Ministériel	2013-12-31	MAMR	MRNF
	Communautaire	\$	Municipalités	

### Indicateurs de suivi

Nombre de municipalités et de propriétaires sensibilisés

Nombre de barrages analysés

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau
<b>Orientation</b>	D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses
<b>Axe</b>	4 Améliorer la gestion des barrages pour limiter leurs impacts sur l'eau et les infrastructures (castor et homme)

## Objectif spécifique

32 D'ici 2011, que les acteurs de l'eau concernés analysent la problématique d'apport en sédiments aux eaux de surface dû aux réseaux routiers et de sentiers, et se dotent d'un plan d'action pour les situations problématiques

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un groupe d'analyse de la problématique	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MTQ MRNF Municipalités	MAMR APCHQ Consultants + FQCQ
2 Mettre en place un plan d'action pour les situations problématiques	Municipal Ministériel	2010-01-01 2010-12-31 \$	MTQ MRNF Municipalités	MAMR APCHQ Consultants + FQCQ

### Indicateurs de suivi

Rapport d'analyse	Nombre de situations problématiques observées	Nombre de mesures mises en place
-------------------	---	----------------------------------

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe** 5 Réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau

## Objectif spécifique

33 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés adoptent une gestion saine pour l'entretien des fossés des réseaux routiers (méthode du tiers inférieur, tapis herbacé, etc)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR	MTQ
2 Créer un programme de formation (municipalités, opérateurs, milieu scolaire)	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR	MTQ
3 Rendre la norme 1401 du MTQ obligatoire sur les réseaux municipaux	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 0	MTQ MAMR	Municipalités

### Indicateurs de suivi

Nombre de municipalités qui emploient la méthode du tiers inférieur	Norme obligatoire pour réseaux routiers municipaux	Pourcentage de fossés entretenus selon la méthode du tiers inférieur
---	--	--

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe** 5 Réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau

## Objectif spécifique

### 34 Dès 2010, que les autorités concernées exigent des mesures de contrôle de l'érosion pour toutes les nouvelles constructions

#### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation et donner de la formation	Municipal Ministériel Communautaire	2010-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR Entrepreneurs	MTQ APCHQ
2 Exiger la mise en place de mesures de contrôle de l'érosion pour l'obtention de permis de construction	Municipal Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR Entrepreneurs	MTQ APCHQ

#### Indicateurs de suivi

Nombre de mesures requises pour les nouvelles constructions      Pourcentage de promoteurs qui ont appliqué de telles mesures

#### Référence au PDE

**Enjeu**                    I    La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation**            D    Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe**                        5    Réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau

## Objectif spécifique

35 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés introduisent des mesures afin de réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau dû à la récolte forestière [conformément au guide des saines pratiques d'intervention en forêt privée et/ou au RNI]

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire appliquer la réglementation sur les bandes riveraines en milieu public et privé	Forestier Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Municipalités Conseillers forestiers	MTQ Agence rég. forêts privées Tables sur les forêts
2 Empêcher la machinerie de circuler dans la bande riveraine	Forestier Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 0	MRNF Municipalités Conseillers forestiers	MTQ Agence rég. forêts privées Tables sur les forêts
3 Implanter des mesures d'atténuation pour la récolte forestière en pentes fortes	Forestier Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Municipalités Conseillers forestiers	MTQ Agence rég. forêts privées Tables sur les forêts

### Indicateurs de suivi

Mesures d'atténuation conformes mises en place

Nombre et % d'entreprises forestières qui utilisent ces mesures

Nombre et % des municipalités qui exigent ces mesures

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe** 5 Réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau

## Objectif spécifique

36 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés introduisent des mesures afin de réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau dû à la voirie forestière [conformément au guide des saines pratiques d'intervention en forêt privée et/ou au RNI]

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Améliorer la planification et l'aménagement des ponceaux	Forestier Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Municipalités Conseillers forestiers	MTQ Agence rég. forêts privées Tables sur les forêts
2 Améliorer la planification et l'aménagement des chemins forestiers	Forestier Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Municipalités Conseillers forestiers	MTQ Agence rég. forêts privées Tables sur les forêts
3 Mettre en place des mesures afin de disperser et ralentir les eaux de ruissellement	Forestier Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Municipalités Conseillers forestiers	MTQ Agence rég. forêts privées Tables sur les forêts

### Indicateurs de suivi

Mesures d'atténuation conformes mises en place

Nombre et % d'entreprises forestières qui utilisent ces mesures

Nombre et % des municipalités qui exigent ces mesures

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe** 5 Réduire l'apport de sédiments aux plans d'eau

## Objectif spécifique

37 D'ici 2014, que les autorités concernées restreignent l'application de fertilisants (synthétiques et naturels) dans la bande riveraine de 80% des municipalités

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation, donner de la formation	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités CRE Laurentides	MDDEP MAPAQ
2 Instaurer ou modifier la réglementation	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAPAQ	MDDEP
3 Modifier les pratiques municipales	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAPAQ	MDDEP

### Indicateurs de suivi

Pourcentage et nombre de municipalités qui ont restreint l'application de fertilisants

Réglementation en vigueur

Quantité de fertilisants appliqués en milieu municipal

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

**Axe** 6 Améliorer la gestion de l'application de fertilisants et de pesticides

## Objectif spécifique

### 38 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés réduisent de 25% l'épandage de pesticides

#### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation, donner de la formation	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités CRE Laurentides MAPAQ	MDDEP Équiterre MSSS
2 Instaurer des mesures incitatives pour la lutte intégrée biologique	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités Commerçants-Promoteurs MAPAQ	MDDEP Équiterre MSSS
3 Modifier la réglementation (municipale, provinciale - Code de gestion des	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités Commerçants-Promoteurs MSSS	MDDEP MAPAQ
4 Éliminer l'épandage de pesticides dans la bande riveraine	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités Commerçants-Promoteurs MSSS	MDDEP MAPAQ

#### Indicateurs de suivi

Quantités de pesticides vendus par milieu

Nombre de municipalités ayant adopté un règlement

Nombre de municipalités - commerçants - exploitants ayant adopté la lutte intégrée

#### Référence au PDE

##### Enjeu

I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

##### Orientation

D Réduire les charges de polluants provenant de sources diffuses

##### Axe

6 Améliorer la gestion de l'application de fertilisants et de pesticides

## Objectif spécifique

39 D'ici 2012, que les acteurs de l'eau concernés développent 5 outils pour aider à l'aménagement et la gestion du territoire, dans un souci de protection de la ressource eau

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer des grilles d'analyse multi-critères	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2011-12-31 \$	MDDEP MAMR MRC	MRNF Municipalités Projet SIADL
2 Développer des outils d'analyse pour estimer la capacité de support des lacs	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	MDDEP + MRNF MDEIE Milieu scolaire	MAMR Municipalités + MRC Projet SIADL
3 Réaliser une cartographie (SIG, modélisation, etc.)	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2011-12-31 \$	MDDEP MAMR MRC	MRNF Municipalités Projet SIADL
4 Réaliser des sondages, des enquêtes, etc.	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2011-12-31 \$	MDDEP MRNF MRC	MAMR Municipalités CRE Laurentides

### Indicateurs de suivi

Nombre d'outils développés et documentés

### Référence au PDE

**Enjeu** I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation** E Acquérir des connaissances générales et scientifiques sur le bassin versant

**Axe** 1 Développer des outils de planification et d'aide à la décision

## Objectif spécifique

40 Dès 2010, que les acteurs de l'eau concernés commencent à évaluer les impacts des activités récréotouristiques sur l'eau et les écosystèmes du bassin versant et assurent la diffusion des données et des connaissances

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Effectuer une rétrospective de la littérature existante	Récréotouristique Communautaire	2010-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Municipalités Milieu scolaire	MRNF Acteurs milieu récréot.
2 Réaliser des projets de recherche (études, terrain, etc.)	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP MSSS Acteurs milieu récréot.	MRNF Municipalités Milieu scolaire
3 Développer et mettre en place des programmes de suivi	Récréotouristique Ministériel Municipal	2010-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Municipalités Milieu scolaire	MRNF Acteurs milieu récréot.
4 Diffuser les connaissances (base de données, rapports d'activités ou de	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP MSSS Acteurs milieu récréot.	MRNF Municipalités Milieu scolaire

### Indicateurs de suivi

Revue de littérature complétée et documentée

Nombre d'acteurs qui bénéficient d'un programme de suivi

Nombre d'outils permettant le partage des connaissances

### Référence au PDE

**Enjeu**

I La préservation et l'amélioration de la qualité et la quantité des ressources en eau

**Orientation**

E Acquérir des connaissances générales et scientifiques sur le bassin versant

**Axe**

2 Acquérir de plus amples connaissances sur les impacts du milieu récréotouristique sur l'eau et les écosystèmes

## Objectif spécifique

41 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés localisent et protègent tous les milieux sensibles humides et terrestres de plus de 1 hectare

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser des inventaires (aériens, terrestres localisés)	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP MAPAQ Municipalités + MRC	MRNF MTQ Canards Illimités
2 Réaliser une cartographie des milieux sensibles (SIG, etc.)	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP MAPAQ Municipalités + MRC	MRNF Projet SIADL Canards Illimités
3 Intégrer les milieux sensibles aux schémas d'aménagement et aux plans d'urbanisme	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRC MAMR	Municipalités

### Indicateurs de suivi

Nombre et superficie de milieux sensibles humides et terrestres localisés

Nombre de milieux sensibles humides et terrestres protégés

Nombre de schémas et plans d'urbanisme qui intègrent les milieux sensibles

### Référence au PDE

**Enjeu** II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres

**Orientation** F Encadrer la gestion des écosystèmes aquatiques, humides et terrestres sensibles

**Axe** 1 Localiser les milieux sensibles aquatiques, humides et terrestres du bassin versant

## Objectif spécifique

42 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés identifient les principales frayères du bassin versant et assurent leur protection

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Colliger de l'information sur les zones d'intérêt potentiel (sondages, rapports, etc.)	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Milieu scolaire Groupes environnementaux	Municipalités Consultants Assos. de lacs, pêche, etc.
2 Réaliser des inventaires terrain ciblés	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MRNF Milieu scolaire	Municipalités Consultants
3 Réaliser une cartographie (SIG, etc.)	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Milieu scolaire	Municipalités Projet SIADL
4 Mettre en place des mesures de protection	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MRNF Milieu scolaire	Municipalités Groupes environnementaux

### Indicateurs de suivi

Nombre de frayères répertoriées

Nombre de frayères protégées

Mesures de protection mises en place

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	F Encadrer la gestion des écosystèmes aquatiques, humides et terrestres sensibles
<b>Axe</b>	1 Localiser les milieux sensibles aquatiques, humides et terrestres du bassin versant

## Objectif spécifique

43 D'ici 2011, que les acteurs de l'eau concernés dotent chacun des périmètres d'urbanisation d'un Plan de conservation des milieux sensibles de plus de 0,5 hectare et le mettent en œuvre

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un plan de conservation pour chaque municipalité	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MDDEP MRNF Municipalités	MAMR MTQ
2 Réaliser un inventaire	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$\$	MDDEP MAPAQ Municipalités + MRC	MRNF MTQ Promoteurs
3 Réaliser une cartographie (SIG, etc.)	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	MDDEP Municipalités	MRNF Projet SIADL
4 Intégrer les plans de conservation dans les règlements d'urbanisme	Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	Municipalités	MAMR

### Indicateurs de suivi

Nombre de municipalités ayant adopté un Plan de conservation

Nombre et superficie des milieux sensibles protégés

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	F Encadrer la gestion des écosystèmes aquatiques, humides et terrestres sensibles
<b>Axe</b>	2 Encadrer le développement résidentiel et récréotouristique qui se fait au détriment des milieux sensibles

## Objectif spécifique

44 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés intègrent les milieux sensibles non protégés par des lois ou des règlements dans 25% des développements résidentiels et récréotouristiques

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Obliger l'intégration des milieux sensibles aux projets de développement	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 0	MDDEP MAPAQ Municipalités	MRNF MTQ Promoteurs
2 Mener des actions d'information-sensibilisation, donner de la formation	Municipal Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP MAPAQ Municipalités	MRNF MTQ Promoteurs
3 Créer un programme incitatif	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP MAPAQ Municipalités	MRNF MTQ Promoteurs

### Indicateurs de suivi

Pourcentage des nouveaux développements qui ont intégré les milieux sensibles

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	F Encadrer la gestion des écosystèmes aquatiques, humides et terrestres sensibles
<b>Axe</b>	2 Encadrer le développement résidentiel et récréotouristique qui se fait au détriment des milieux sensibles

## Objectif spécifique

45 D'ici 2012, qu'au moins 50% des municipalités adoptent une procédure pour obliger le nettoyage des embarcations et du matériel nautique pour les lacs et cours d'eau dotés de descente(s) publique(s)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)
1 Créer un groupe de travail pour identifier la procédure la mieux adaptée	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	Municipalités MDDEP Assos. de lacs, pêche, etc. MRNF CRE Laurentides
2 Instaurer une réglementation à propos du nettoyage des embarcations	Récréotouristique Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MDDEP MRNF
3 Mener des actions d'information-sensibilisation, donner de la formation	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MDDEP Assos. de lacs, pêche, etc. MRNF CRE Laurentides
4 Mettre en place les équipements nécessaires et un programme de suivi	Récréotouristique Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MDDEP MRNF

### Indicateurs de suivi

Pourcentage des municipalités ayant adopté une procédure

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	F Encadrer la gestion des écosystèmes aquatiques, humides et terrestres sensibles
<b>Axe</b>	3 Effectuer le nettoyage systématique et adéquat des embarcations et du matériel nautique avant leur mise à l'eau

## Objectif spécifique

46 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés promeuvent et soutiennent les initiatives connues de conservation, de restauration et de mise en valeur de milieux sensibles

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mettre en place des mesures incitatives	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP MAPAQ Canards Illimités	MRNF Municipalités
2 Etablir un réseau de soutien technique	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP MAPAQ Canards Illimités	MRNF Municipalités
3 Favoriser les partenariats	Ministériel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Municipalités Canards Illimités	MRNF + MAPAQ Associations de lacs Milieu scolaire

### Indicateurs de suivi

Nombre de programmes ou de mesures incitatives mis en place      Nombre d'initiatives soutenues      Temps et argent investis

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	G Favoriser la conservation, la restauration et la mise en valeur des écosystèmes aquatiques, humides et terrestres sensibles
<b>Axe</b>	1 Inciter, valoriser et soutenir les initiatives qui permettent la conservation, la restauration et la mise en valeur de milieux sensibles

## Objectif spécifique

47 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés développent les connaissances sur les lacs, puis documentent et diffusent l'état d'avancement des connaissances dans un ou plusieurs outils de communication

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser des projets sur le terrain (études, caractérisations, etc.)	Ministériel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP Associations de lacs CRE Laurentides	Municipalités Milieu scolaire Consultants
2 Réaliser des projets de recherche (Modélisation, SIG, etc.)	Ministériel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP + MSSS Municipalités Projet SIADL	MDEIE Milieu scolaire Consultants

### Indicateurs de suivi

Nombre d'outils de communication produits et accessibles

Nombre de thématiques documentées

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	H Ralentir le vieillissement prématuré des lacs
<b>Axe</b>	1 Améliorer les connaissances sur les lacs du bassin versant

## Objectif spécifique

48 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés effectuent le suivi (au moins partiel) de l'état de 50 lacs et de leur bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mettre en place un programme d'échantillonnage	Ministériel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MDDEP	CRE Laurentides Associations de lacs
2 Mettre en place un programme de suivi exhaustif des lacs	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP	
3 Mettre en place un programme de suivi de l'environnement des lacs	Ministériel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MDDEP	CRE Laurentides Associations de lacs
4 Réaliser des études sur les apports anthropiques	Ministériel Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MDDEP Projet SIADL	CRE Laurentides Associations de lacs

### Indicateurs de suivi

Nombre de lacs dont l'état est suivi      Nombre de paramètres suivis

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	II La préservation et la restauration des écosystèmes sensibles aquatiques, humides et terrestres
<b>Orientation</b>	H Ralentir le vieillissement prématuré des lacs
<b>Axe</b>	1 Améliorer les connaissances sur les lacs du bassin versant

## Objectif spécifique

49 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés recensent et diffusent annuellement au moins 20 initiatives des acteurs de l'eau

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer un registre accessible au public	Communautaire Municipal Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Ministères Municipalités + MRC	CRE Laurentides UPA Associations de lacs
2 Promouvoir et renforcer la large diffusion des données (site web, bulletin de nouvelles. etc.)	Communautaire Municipal Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Ministères Municipalités + MRC	CRE Laurentides UPA Associations de lacs

### Indicateurs de suivi

Nombre de bonnes actions recensées annuellement      Bonnes actions et initiatives diffusées et accessibles

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	I Assurer la diffusion de l'information et le partage des connaissances entre les acteurs de l'eau
<b>Axe</b>	1 Diffuser de l'information et des données sur les activités et initiatives des acteurs de l'eau

## Objectif spécifique

50 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés rendent accessible aux acteurs de l'eau des données publiques non confidentielles sur l'eau et les écosystèmes et outillent le public pour faciliter leur interprétation

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Colliger et numériser les données existantes (ministères, municipalités. etc.)	Ministériel Municipal Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités Ministères Associations de lacs	MRC UPA
2 Créer une base de données sur l'eau et les écosystèmes	Municipal Communautaire Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités Ministères Associations de lacs	MRC Projet SIADL
3 Diffuser les données (site web, rapport, dépliants, etc.)	Ministériel Municipal Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord MRC Associations de lacs	Municipalités Ministères Projet SIADL

### Indicateurs de suivi

Données colligées et accessibles au public

Informations et explications accessibles pour chaque donnée diffusée

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	I Assurer la diffusion de l'information et le partage des connaissances entre les acteurs de l'eau
<b>Axe</b>	1 Diffuser de l'information et des données sur les activités et initiatives des acteurs de l'eau

## Objectif spécifique

51 En 2009, que les acteurs de l'eau concernés recensent au moins 20 outils de sensibilisation existants par milieu et/ou thématique, et les diffusent

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser l'inventaire des outils de sensibilisation existants	Tous	2009-01-01 2009-12-31 \$	Abrinord CRE Laurentides MRC	Ministères Municipalités UPA + Canards Illimités
2 Réaliser la promotion, la diffusion et la distribution des outils	Tous	2009-01-01 2009-12-31 \$	Abrinord CRE Laurentides Associations de lacs	Ministères Municipalités + MRC UPA + Canards Illimités

### Indicateurs de suivi

Inventaire complété et documenté

Nombre d'outils de sensibilisation répertoriés par thématique

Nombre de thématiques documentées

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	I Assurer la diffusion de l'information et le partage des connaissances entre les acteurs de l'eau
<b>Axe</b>	2 Améliorer la coordination et le partage des connaissances entre les acteurs de l'eau

## Objectif spécifique

52 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés mettent en place et maintiennent 5 outils pour améliorer la coordination des actions entreprises dans le bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer des tables thématiques (sur l'eau, les lacs, les écosystèmes aquatiques. etc.)	Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Ministères Municipalités + MRC	CRE Laurentides UPA Associations de lacs
2 Favoriser la création de comités	Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Ministères Municipalités + MRC	CRE Laurentides UPA Associations de lacs
3 Développer des partenariats et/ou des ententes	Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Ministères Municipalités + MRC	CRE Laurentides UPA Associations de lacs

### Indicateurs de suivi

Nombre d'outils de coordination utilisés

Activités mieux coordonnées (temps et argent sauvés)

### Référence au PDE

**Enjeu** III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau

**Orientation** I Assurer la diffusion de l'information et le partage des connaissances entre les acteurs de l'eau

**Axe** 2 Améliorer la coordination et le partage des connaissances entre les acteurs de l'eau

## Objectif spécifique

53 D'ici 2012, que les acteurs de l'eau concernés développent et promeuvent des outils de communication ciblés visant à sensibiliser les gens à la préservation de l'eau et favorisent les changements de comportements

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer et diffuser de la documentation ciblée (guides, articles, dépliants. etc.)	Tous	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	Abrinord CRE Laurentides Associations de lacs	Ministères Municipalités + MRC UPA + Canards Illimités
2 Favoriser les rencontres autour de forums, colloques, tables de concertation. etc.	Tous	2009-01-01 2011-12-31 \$	Abrinord CRE Laurentides Associations de lacs	Ministères Municipalités + MRC UPA + Canards Illimités
3 Documenter et diffuser l'importance économique, écologique et sociale de l'eau	Ministériel Communautaire Municipal	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	Ministères provinciaux Milieu scolaire CRE Laurentides	Ministères fédéraux UPA + Canards Illimités Municipalités + MRC
4 Réaliser une campagne publicitaire sur l'importance de préserver les lacs et cours d'eau	Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$\$\$	Gouvernement du Québec	Gouvernement du Canada

### Indicateurs de suivi

Nombre d'outils de communication manquants développés

Nombre de concepts vulgarisés

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	J Sensibiliser et conscientiser les acteurs de l'eau aux problématiques de l'eau, à l'importance écologique, économique et sociale de l'eau et des écosystèmes, et à la GIEBV
<b>Axe</b>	1 Sensibiliser et conscientiser les acteurs de l'eau aux problématiques existantes et aux comportements à adopter pour préserver l'eau et les écosystèmes

## Objectif spécifique

54 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés mettent en place 3 outils de communication pour diffuser le Plan directeur de l'eau et rejoignent une majorité d'acteurs de l'eau

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Tenir des consultations publiques, des conférences et des rencontres	Communautaire Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Abrinord Municipalités	ROBVQ Conf. régionale des élus Associations de lacs
2 Diffuser les documents relatifs au PDE (site web, bibliothèques, etc.)	Communautaire Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Abrinord Municipalités	ROBVQ Conf. régionale des élus Associations de lacs

### Indicateurs de suivi

Nombre d'outils de communication développés et diffusés

Pourcentage et nombre d'acteurs rencontrés dans chaque secteur

Nombres de personnes ayant consulté les informations

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	K Responsabiliser les acteurs de l'eau dans leurs actions et leurs habitudes de vie pour préserver la qualité de l'eau et des écosystèmes
<b>Axe</b>	1 Inciter les acteurs de l'eau à s'approprier le Plan directeur de l'eau du bassin versant et à y contribuer

## Objectif spécifique

55 Dès 2009, que les organismes de gestion de l'eau fassent les représentations nécessaires auprès des autorités concernées afin d'augmenter leurs ressources pour mettre en œuvre la gestion intégrée de l'eau par bassin versant (GIEBV)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire des représentation afin de donner un cadre légal à la Politique nationale de l'eau ou au	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 0	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ
2 Faire des représentation afin d'arrimer le PDE aux schémas d'aménagement des MRC	Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ
3 Faire des représentation afin de renforcer les ressources financières allouées aux organismes	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ

### Indicateurs de suivi

Ressources additionnelles  
allouées à la mise en œuvre  
de la GIEBV

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	K Responsabiliser les acteurs de l'eau dans leurs actions et leurs habitudes de vie pour préserver la qualité de l'eau et des écosystèmes
<b>Axe</b>	2 Mettre en œuvre le Plan directeur de l'eau du bassin versant de la rivière du Nord

## Objectif spécifique

56 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés signent 100 Ententes de bassin versant qui soulignent l'engagement d'un acteur à réaliser une action qui aura un impact positif sur la qualité de l'eau ou des écosystèmes du bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)
1 Promouvoir les Ententes de bassin versant (rencontres, incitatifs, etc.)	Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Acteurs de l'eau

### Indicateurs de suivi

Nombre d'Ententes de bassin signées

Nombre d'acteurs de l'eau qui ont signé une Entente de bassin

## Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	K Responsabiliser les acteurs de l'eau dans leurs actions et leurs habitudes de vie pour préserver la qualité de l'eau et des écosystèmes
<b>Axe</b>	2 Mettre en œuvre le Plan directeur de l'eau du bassin versant de la rivière du Nord

## Objectif spécifique

57 Dès 2009, que les acteurs de l'eau fassent les représentations nécessaires auprès des autorités concernées afin d'augmenter leurs ressources pour atteindre les objectifs du Plan directeur de l'eau (PDE)

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Faire des représentation afin d'augmenter les ressources humaines et financières affectées à	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ
2 Faire des représentation afin de faciliter les recours juridiques contre les contrevenants	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ
3 Faire des représentation afin de remettre en partie le fardeau de la preuve aux citovens	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ
4 Faire des représentation afin d'éliminer les "vides/contradictions" iuridiques dans la	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Abrinord Autres acteurs de l'eau	ROBVQ

### Indicateurs de suivi

Ressources additionnelles  
allouées aux gestionnaires de  
l'eau

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	K Responsabiliser les acteurs de l'eau dans leurs actions et leurs habitudes de vie pour préserver la qualité de l'eau et des écosystèmes
<b>Axe</b>	2 Mettre en œuvre le Plan directeur de l'eau du bassin versant de la rivière du Nord

## Objectif spécifique

58 Dès 2009, que les ministères s'assurent de l'application et du suivi de leurs pratiques en matière de gestion de l'eau et de l'harmonisation de leur réglementation

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Créer des groupes de travail pour faciliter l'application des lois	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Ministères provinciaux	Ministères fédéraux
2 Harmoniser les politiques et les lois provinciales entre elles	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Ministères provinciaux	Ministères fédéraux
3 Harmoniser les politiques et les lois inter-gouvernements (provinciales et fédérales)	Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Ministères provinciaux	Ministères fédéraux

### Indicateurs de suivi

Harmonisation de la réglementation débutée

Ressources additionnelles allouées à l'application de la réglementation

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	K Responsabiliser les acteurs de l'eau dans leurs actions et leurs habitudes de vie pour préserver la qualité de l'eau et des écosystèmes
<b>Axe</b>	3 Responsabiliser les divers acteurs de l'eau afin d'assurer la préservation de l'eau et des écosystèmes associés

## Objectif spécifique

59 Dès 2013, que les acteurs de l'eau concernés débutent la rédaction d'un nouveau Plan directeur de l'eau (PDE) selon les progrès accomplis et l'état de la situation à ce moment

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Entamer la recherche et la rédaction	Communautaire Tous	2014-01-01 2014-12-31 \$\$	Abrinord	Acteurs de l'eau

### Indicateurs de suivi

Rédaction d'un nouveau Plan directeur de l'eau amorcée

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	III L'information, la sensibilisation, la conscientisation et la responsabilisation des acteurs de l'eau
<b>Orientation</b>	K Responsabiliser les acteurs de l'eau dans leurs actions et leurs habitudes de vie pour préserver la qualité de l'eau et des écosystèmes
<b>Axe</b>	3 Responsabiliser les divers acteurs de l'eau afin d'assurer la préservation de l'eau et des écosystèmes associés

## Objectif spécifique

60 D'ici 2012, que les acteurs de l'eau concernés complètent l'inventaire et la localisation des principaux utilisateurs de l'eau dans le bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser un inventaire	Récréotouristique Municipal Communautaire	2009-01-01 2009-12-31 \$	MDDEP CRE Laurentides Loisirs Laurentides	Municipalités Asso. Touristique Laur. Conf. régionale des élus
2 Réaliser une cartographie (SIG, etc.)	Récréotouristique Municipal Communautaire	2009-01-01 2009-12-31 \$	Municipalités Asso. Touristique Laur. Projet SIADL	CRE Laurentides Loisirs Laurentides Consultants

### Indicateurs de suivi

Inventaire complété et documenté

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau
<b>Orientation</b>	L Mettre en place des mécanismes de résolution des conflits et de récupération des usages
<b>Axe</b>	1 Effectuer l'inventaire des divers usages dans le bassin versant et identifier les usages conflictuels

## Objectif spécifique

61 D'ici 2012, que les acteurs de l'eau concernés identifient les conflits d'usages liés à l'eau les plus importants (actuels et potentiels) et définissent la nature des conflits

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser des sondages, des études, etc.	Récréotouristique Municipal Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités Asso. Touristique Laur. MDDEP + Consultants	CRE Laurentides Loisirs Laurentides Projet SIADL
2 Réaliser une cartographie des usages (SIG, etc.)	Récréotouristique Municipal Communautaire	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	Municipalités Asso. Touristique Laur. Consultants	CRE Laurentides Loisirs Laurentides Projet SIADL

### Indicateurs de suivi

Conflits actuels et potentiels identifiés et documentés

Nature des conflits documentée et diffusée

### Référence au PDE

**Enjeu** IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau

**Orientation** L Mettre en place des mécanismes de résolution des conflits et de récupération des usages

**Axe** 1 Effectuer l'inventaire des divers usages dans le bassin versant et identifier les usages conflictuels

## Objectif spécifique

62 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés développent et diffusent 5 alternatives permettant l'harmonisation des usages sur les plans d'eau, dans un souci de protection de l'eau et de l'environnement

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Colliger de l'information sur les outils potentiels (revue littérature, sondages. etc.)	Récréotouristique Ministériel Tous	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités + MRC MDDEP CRE Laurentides	MAMR MRNF Associations de lacs
2 Créer et diffuser des documents (guide de bonnes pratiques, code d'éthique. etc.)	Récréotouristique Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités + MRC MDDEP CRE Laurentides	MAMR MRNF Associations de lacs
3 Décréter des zones réservées sur les lacs (activités non motorisées, vitesse réduite. etc.)	Récréotouristique Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MDDEP CRE Laurentides	MAMR MRNF

### Indicateurs de suivi

Nombre d'outils de sensibilisation diffusés

Nombre de rencontres effectuées

Nombre de plans d'eau avec zones réservées

### Référence au PDE

**Enjeu** IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau

**Orientation** L Mettre en place des mécanismes de résolution des conflits et de récupération des usages

**Axe** 2 Favoriser le partage des plans d'eau et la bonne entente entre les différents usagers

## Objectif spécifique

63 D'ici 2011, que les acteurs de l'eau concernés effectuent l'inventaire et la localisation des accès publics aux plans d'eau dans le bassin versant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser l'inventaire des accès publics (documentation, terrain)	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$\$	Loisirs Laurentides Municipalités MDDEP	Asso. Touristique Laur. MRNF
2 Réaliser une cartographie (SIG, etc.)	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$	Loisirs Laurentides Municipalités Projet SIADL	Asso. Touristique Laur. MRNF

### Indicateurs de suivi

Inventaire complété et documenté

Localisation complétée

### Référence au PDE

**Enjeu** IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau

**Orientation** M Améliorer l'accessibilité aux plans d'eau du bassin versant

**Axe** 1 Identifier, localiser et délimiter les zones d'accès publics aux plans d'eau

## Objectif spécifique

64 D'ici 2012, que les acteurs de l'eau concernés effectuent l'inventaire et la localisation des zones aquatiques et riveraines présentant un potentiel récréatif intéressant

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Réaliser une étude documentaire	Récréotouristique Municipal Communautaire	2009-01-01 2011-12-31 \$	Municipalités Asso. Touristique Laur. Ministère du Tourisme	MRC Loisirs Laurentides
2 Réaliser une étude terrain (sondages, localisation,,)	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$\$	Municipalités Asso. Touristique Laur.	MRC Loisirs Laurentides
3 Réaliser une cartographie (SIG, etc.)	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2011-12-31 \$	Projet SIADL Asso. Touristique Laur.	MRC Loisirs Laurentides

### Indicateurs de suivi

Localisation complétée	Nombre de zones aquatiques identifiées	Nombre de zones riveraines identifiées
------------------------	--	--

### Référence au PDE

**Enjeu** IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau

**Orientation** M Améliorer l'accessibilité aux plans d'eau du bassin versant

**Axe** 2 Favoriser la création d'accès publics aux plans d'eau et aux écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

65 D'ici 2014, que les acteurs de l'eau concernés augmentent de 10 % le nombre d'accès publics aux plans d'eau pour des activités récréatives non ou peu polluantes

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Instaurer et/ou modifier la réglementation	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	Municipalités MAMR Asso. Touristique Laur.	MRC Ministère du Tourisme Loisirs Laurentides
2 Signer des ententes avec des promoteurs privés	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 0	Municipalités Loisirs Laurentides	MRC Ministère du Tourisme
3 Créer de nouveaux accès en terres publiques	Récréotouristique Municipal Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MAMR	MRC Loisirs Laurentides
4 Mettre en place des mesures incitatives	Récréotouristique Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	Municipalités MAMR	MRC Ministère du Tourisme

### Indicateurs de suivi

Nombre de nouveaux accès publics      Pourcentage d'augmentation

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau
<b>Orientation</b>	M Améliorer l'accessibilité aux plans d'eau du bassin versant
<b>Axe</b>	2 Favoriser la création d'accès publics aux plans d'eau et aux écosystèmes aquatiques et riverains

## Objectif spécifique

66 Dès 2009, que les acteurs de l'eau concernés encouragent la pratique d'activités nautiques non ou peu polluantes

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Récréotouristique Ministériel Communautaire	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP + MRNF + MSSS Loisirs Laurentides CRE Laurentides	Asso. Touristique Laur. Municipalités Associations de lacs
2 Mettre en place des mesures incitatives	Récréotouristique Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP + MRNF + MSSS Loisirs Laurentides Gouvernement fédéral	Asso. Touristique Laur. Municipalités
3 Légiférer sur les pratiques polluantes	Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	Gouvernement du Québec Municipalités	Gouvernement du Canada

### Indicateurs de suivi

Outils de communication développés et documentés

Pourcentage et nombre d'acteurs rencontrés dans chaque secteur

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau
<b>Orientation</b>	N Améliorer le cadre environnemental de l'offre et de la gestion des activités récréatives en milieu aquatique, humide et terrestre
<b>Axe</b>	1 Favoriser les activités récréatives non ou peu polluantes et respectueuses des milieux aquatiques, humides et terrestres

## Objectif spécifique

67 D'ici 2011, que les autorités concernées facilitent la réglementation, au niveau municipal, de la navigation de plaisance sur les plans d'eau

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Modifier la réglementation fédérale	Récréotouristique Ministériel	2009-01-01 2010-12-31 \$\$	Ministère Transports Can. Municipalités MDDEP	MAMR Associations de lac
2 Accélérer et faciliter le processus d'analyse des résolutions	Récréotouristique Ministériel Municipal	2009-01-01 2010-12-31 \$\$	Ministère Transports Can. Municipalités MDDEP	MAMR Associations de lac
3 Étendre les possibilités de restrictions dans la réglementation	Récréotouristique Ministériel Municipal	2009-01-01 2010-12-31 \$	Ministère Transports Can. Municipalités MDDEP	MAMR Associations de lac

### Indicateurs de suivi

Pouvoirs municipaux ou provinciaux additionnels

Délai d'adoption des résolutions

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau
<b>Orientation</b>	N Améliorer le cadre environnemental de l'offre et de la gestion des activités récréatives en milieu aquatique, humide et terrestre
<b>Axe</b>	1 Favoriser les activités récréatives non ou peu polluantes et respectueuses des milieux aquatiques, humides et terrestres

## Objectif spécifique

68 Dès 2010, que les acteurs de l'eau sensibilisent les autorités concernées à encourager la production et la distribution d'équipements nautiques non ou peu polluants

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Instaurer une nouvelle réglementation	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$	Fabricants Autres acteurs de l'eau	Commerçants
2 Mettre en place des mesures incitatives	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	Ministères provinciaux Autres acteurs de l'eau	Ministères fédéraux
3 Développer des outils de sensibilisation visant les acheteurs potentiels	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$	Fabricants Autres acteurs de l'eau	Commerçants
4 Développer une accréditation "verte" pour les équipements nautiques	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	Ministères provinciaux Autres acteurs de l'eau	Ministères fédéraux

### Indicateurs de suivi

Mesures incitatives mises en place

Réglementation mise en place

Outils de sensibilisation produits et diffusés

### Référence au PDE

**Enjeu**

IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau

**Orientation**

N Améliorer le cadre environnemental de l'offre et de la gestion des activités récréatives en milieu aquatique, humide et terrestre

**Axe**

1 Favoriser les activités récréatives non ou peu polluantes et respectueuses des milieux aquatiques, humides et terrestres

## Objectif spécifique

69 Dès 2010, que les acteurs de l'eau concernés entament un processus de changement dans le milieu récréotouristique et de villégiature pour adopter une approche plus "verte" qui intègre davantage les préoccupations environnementales

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mener des actions d'information-sensibilisation	Récréotouristique Ministériel Communautaire	2011-01-01 2013-12-31 \$	Ministère du Tourisme Asso. Touristique Laur. Agents immo.promoteurs	Municipalités Loisirs Laurentides Ordre des architectes
2 Créer et diffuser des documents d'encadrement (guide de bonnes pratiques. code	Récréotouristique Ministériel Communautaire	2011-01-01 2013-12-31 \$	Ministère du Tourisme Asso. Touristique Laur. Agents immo.promoteurs	Municipalités Loisirs Laurentides Ordre des arpenteurs/géo.
3 Mettre en place des mesures incitatives	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	Ministères provinciaux	Ministères fédéraux
4 Développer une accréditation "verte" pour le milieu récréotouristique	Récréotouristique Ministériel	2010-01-01 2013-12-31 \$\$	Ministères provinciaux	Ministères fédéraux

### Indicateurs de suivi

Sensibilisation, guides des bonnes pratiques, codes d'éthique, rencontres, etc.

Mesures incitatives mises en place

Nombre d'initiatives amorcées

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau
<b>Orientation</b>	N Améliorer le cadre environnemental de l'offre et de la gestion des activités récréatives en milieu aquatique, humide et terrestre
<b>Axe</b>	2 Encadrer les acteurs du secteur récréotouristique afin d'atténuer les impacts de ces activités sur l'eau et les écosystèmes associés

## Objectif spécifique

70 Dès 2011, que les acteurs de l'eau concernés mettent en place des moyens de mitigation pour diminuer l'impact des activités récréotouristiques sur l'eau et les écosystèmes

### Plan d'action

Action(s) potentielle(s)	Milieu(x)	Dates et coûts	Acteur(s) potentiel(s)	
1 Mettre en place un programme de réduction et d'atténuation des impacts	Récréotouristique Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$\$	MDDEP Promoteurs Ordre des ingénieurs	Municipalités Ordre des arpenteurs/géo. Ordre des architectes
2 Instaurer une réglementation pour limiter les impacts des activités	Récréotouristique Ministériel	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Ordre des ingénieurs	Municipalités Ordre des arpenteurs/géo. Ordre des architectes
3 Mettre en place un programme de suivi des activités	Récréotouristique Ministériel Municipal	2009-01-01 2013-12-31 \$	MDDEP Promoteurs Ordre des ingénieurs	Municipalités Ordre des arpenteurs/géo. Ordre des architectes

### Indicateurs de suivi

Programme de réduction et d'atténuation des impacts mis en place	Nombre d'acteurs et de types d'activités encadrés	Réglementation mise en place
--	---	------------------------------

### Référence au PDE

<b>Enjeu</b>	IV La résolution des conflits d'usages liés à l'eau
<b>Orientation</b>	N Améliorer le cadre environnemental de l'offre et de la gestion des activités récréatives en milieu aquatique, humide et terrestre
<b>Axe</b>	2 Encadrer les acteurs du secteur récréotouristique afin d'atténuer les impacts de ces activités sur l'eau et les écosystèmes associés

Avec la participation financière :

**Développement durable,  
Environnement  
et Parcs**

**Québec** 

