



## **PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011**

**ÉTAT D'AVANCEMENT DE LA MISE EN ŒUVRE – SEPTEMBRE 2010**

**AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE**

**ADOPTÉ PAR LE CONSEIL MUNICIPAL LE 15 AVRIL 2008**

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### RÉSUMÉ DES ACTIONS – AXE 1

#### 1.1 Respect des lois et des règlements

« Assurer et promouvoir le respect des lois et règlements. »

- Action 1 Procéder à une autoévaluation de la performance environnementale des activités municipales
- Action 2 Adopter de nouvelles réglementations au service de la sauvegarde de l'environnement

#### 1.2 Maîtrise de l'énergie

« Promouvoir l'économie d'énergie et privilégier des sources d'énergie qui réduisent les émissions de gaz à effet de serre et autres polluants et choisir des technologies qui améliorent l'efficacité énergétique. »

- Action 1 Réduire l'émission des gaz à effet de serre générés par l'activité municipale
- Action 2 Explorer de nouvelles sources d'énergie
- Action 3 Relancer le comité écoénergie
- Action 4 Améliorer le rendement énergétique du réseau électrique

#### 1.3 Gestion de l'eau

« Gérer de façon globale et intégrée en privilégiant la gestion par bassin versant, la protection des écosystèmes aquatiques et l'amélioration de la qualité de l'eau. »

- Action 1 Diminuer la consommation d'eau potable de la Ville
- Action 2 Se doter d'outils pour protéger et mettre en valeur les cours d'eau
- Action 3 Mettre en place un plan global de gestion des eaux pluviales
- Action 4 Réaliser la revégétalisation des berges de la ville
- Action 5 Protéger et mettre en valeur les milieux humides

#### 1.4 Qualité de l'air

« Réduire les sources de contaminants provenant des activités municipales et assurer une saine qualité de l'air à l'intérieur des édifices municipaux. »

- Action 1 Développer un plan d'amélioration de la qualité de l'air
- Action 2 Assurer la qualité de l'air dans les bâtiments de la Ville
- Action 3 Effectuer un contrôle accru dans la gestion des odeurs reliées aux activités municipales

#### 1.5 Construction, rénovation et déconstruction

« Gérer les travaux de façon à réduire les impacts sur le milieu et à favoriser la réduction, le réemploi et le recyclage des matériaux. »

- Action 1 Intégrer l'écoconception dans l'évaluation de tous les projets
- Action 2 Adopter un plan de gestion des surplus d'excavation valorisables et non valorisables
- Action 3 Améliorer la qualité des infrastructures routières

#### 1.6 Entretien des terrains, des parcs et des immeubles

« Recourir à des méthodes de gestion saines pour l'environnement et le paysage »

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

- Action 1 Adopter une politique de l'arbre
- Action 2 Réaliser un plan d'intervention des espaces verts et des espaces naturels

### 1.7 Gestion du transport

« Adopter des pratiques de transport de façon à réduire les déplacements des véhicules »

- Action 1 Élaborer et construire un réseau cyclable et piétonnier
- Action 2 Réduire la consommation énergétique de la flotte de véhicules
- Action 3 Favoriser l'utilisation du transport en commun et des transports alternatifs

### 1.8 Gestion des matières résiduelles

« Gérer de manière responsable la totalité des matières résiduelles sous la responsabilité municipale en priorisant les 3RV et promouvoir ces principes auprès de la communauté industrielle, commerciale et institutionnelle. »

- Action 1 Mettre en œuvre une collecte des matières résiduelles dans tous les immeubles municipaux
- Action 2 Implanter le recyclage dans les principaux parcs municipaux
- Action 3 Actualiser le plan de gestion des matières résiduelles
- Action 4 Évaluer les services de récupération

### 1.9 Gestion des sols contaminés

« Prévenir la contamination des sols et favoriser le développement des infrastructures pour décontaminer les sols provenant de notre territoire. »

- Action 1 Identifier les zones à risque de contamination parmi les terrains de la Ville

### 1.10 Formation des employés

« Tenir des activités d'ISE (information, sensibilisation et éducation) avec le personnel de la Ville de Sherbrooke relativement au développement durable afin de bien intégrer le concept dans les pratiques courantes. »

- Action 1 Relancer le projet « Sherbrooke travaille au vert »
- Action 2 Diffuser l'ensemble de l'information concernant les actions entreprises relativement au développement durable
- Action 3 Favoriser la formation, le partage et la relève dans les services

## LÉGENDE

☺	= Moins de 200 heures	\$	= Moins de 10 000 \$
☺ ☺	= Entre 200 et 2000 heures	\$\$	= Entre 10 000 \$ et 100 000 \$
☺ ☺ ☺	= Plus de 2000 heures	\$\$\$	= Plus 100 000 \$

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### ACRONYMES

#### Partenaires internes

<b>DG</b>	<b>Direction générale</b>
SAJ	Service des affaires juridiques
SRH	Service des ressources humaines
SF	Service des finances
STI	Service des technologies de l'information
SC	Service des communications
<b>DGA-SC</b>	<b>Direction générale adjointe – Services à la communauté</b>
Arr.	Service des Arrondissements
SP	Service de police
SPI	Service de protection des incendies
SSCVC	Service des sports, de la culture et de la vie communautaire

<b>DGA-GT</b>	<b>Directeur générale adjointe – Gestion du territoire</b>
HYDRO	Service d'Hydro-Sherbrooke
SPDU	Service de la planification et du développement urbain
SEV	Service de l'entretien et de la voirie
SIUE	Service des infrastructures urbaines et de l'environnement
STVert	Sherbrooke travaille au vert
TSV	Tous les services de la Ville
IPM	Intervenants paramunicipaux
Entités devant être informés tout au long du processus de mis en oeuvre du plan d'action	
CM	Conseil municipal
DG	Direction générale
CDir	Comité des directeurs
CDD-S	Comité de développement durable de la Ville de Sherbrooke

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### ACRONYMES (SUITE)

#### Partenaires externes

3RMCDQ	Regroupement des récupérateurs et des recycleurs de matériaux de construction et de démolition du Québec
ACQ	Association de la construction du Québec – Région Estrie
AEE	Agence de l'efficacité énergétique
AFCE	Association forestière des Cantons de l'Est
AL	Associations de lacs (en général)
AQLPA	Association québécoise de la lutte contre la pollution atmosphérique
BNQ	Bureau de normalisation du Québec
CHARMES	Comité d'Hygiène et d'Aménagement des rivières Magog et Saint-François
CCyS	Club cycliste de Sherbrooke
COGESAF	Comité de gestion du bassin versant de la rivière Saint-François
CSVS	CORPORATION SHERBROOKE, VILLE EN SANTÉ
CRÉ	Conférence régionale des élus
CREE	Conseil régional en environnement de l'Estrie
CSRS	Commission scolaire de la Région-de-Sherbrooke
CUFE	Centre universitaire de formation en environnement de l'UdeS
CVS	Centre-Ville Sherbrooke

EnvAcc	Enviro-accès
EC	Environnement Canada
FLN	Fête du Lac des Nations
HYDRO-Q	Hydro-Québec
MDDEP	Ministère du développement durable, de l'Environnement et des Parcs
MRC-M	MRC Memphrémagog
MTQ	Ministère du Transport du Québec
OEDD	Observatoire de l'environnement et du développement durable
OEE	Office de l'efficacité énergétique
RAPPEL	
RECYC-Q	
RPHL	Regroupement des propriétaires d'habitations locatives
STS	Société de transports de Sherbrooke
UdeS	Université de Sherbrooke
UPA	Union des producteurs agricoles

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.1 Respect des lois et des règlements

« Assurer et promouvoir le respect des lois et règlements. »

#### Action 1 Procéder à une autoévaluation de la performance environnementale des activités municipales

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Rédiger un guide d'autoévaluation sur les règlements et les bonnes pratiques	SAJ SPDU MDDEP			2008	Réalisé en 2010	<b>Remplacé par :</b> À la suite des formations réalisées en 2010 (voir M4), remettre à tous les participants un cartable de formation, incluant des aide-mémoire et des fiches de contrôle.
M2 :	Procéder à une autoévaluation à l'interne des services municipaux sur les règlements et les bonnes pratiques	TSV	☺ ☺		2008-2009	À compléter en 2010	<b>Remplacé par :</b> Réaliser une mise à jour des procédures et des bonnes pratiques en fonction des formations offertes et à l'aide des documents remis (M4 et M1).
M3 :	Réaliser un bilan et un suivi des résultats	TSV	☺ - \$		2009	En continu	<b>Remplacé par :</b> Mettre à jour le programme de formation et procéder à des rappels annuels.
M4 :	Former le personnel sur la réglementation et les bonnes pratiques	SAJ	☺ ☺	\$\$	2009-2010	Réalisé en 2010	Plusieurs formations thématiques ont été réalisées auprès du personnel municipal au courant du printemps 2010.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.1 Respect des lois et des règlements

« Assurer et promouvoir le respect des lois et règlements. »

#### Action 2 Adopter de nouvelles réglementations au service de la sauvegarde de l'environnement

Pilote : Selon la mesure		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
Copilote : Service des affaires juridiques							
<b>Eau</b>							
M1 :	Modifier la réglementation municipale concernant les pesticides	SIUE SPDU SEV	-	-	2008	Réalisé en 2008	Réalisé au printemps 2008. Une brochure explicative a été conçue pour mieux faire connaître la réglementation.
M2:	Interdire l'installation de nouveaux broyeurs dans les résidences et les commerces	SC SIUE SPDU	☺	\$	2009	À réaliser en 2010	Réalisation prévue à l'automne 2010
M3 :	Interdire le raccordement des drains aux égouts municipaux	SIUE SPDU SC	☺	\$	2009	À réaliser en 2010	Réalisation prévue à l'automne 2010
M4 :	Obliger l'installation de dispositifs économes (toilettes, robinets, etc.)	SIUE RPHL SC SEV (interne) SPDU (externe)	☺	\$	2009-2010	À réévaluer	<b>Pour les citoyens, action retirée.</b> Des problématiques sont à prévoir quant à la faisabilité (coût, contrôle, responsabilité de la Ville). Depuis 2003, les activités de la patrouille verte apportent des résultats. À l'interne, lors de projets de rénovation ou de construction, l'efficacité des équipements est analysée ou réévaluée.
M5 :	Organiser une formation pour les plombiers concernant le raccordement aux installations municipales et les impacts environnementaux des mauvais raccordements	SIUE RPHL ACQ SC	☺	\$	2009-2010	Reporté à l'axe 3	<b>Action retirée.</b> Ne s'applique pas à l'axe 1.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.1 Respect des lois et des règlements

« Assurer et promouvoir le respect des lois et règlements. »

<b>Air</b>							
M6 :	Obliger les citoyens à installer un poêle à bois répondant aux normes EPA lors de l'acquisition d'un nouveau poêle et tout remplacement.	SPI EC OEE AEE	☺	\$	2008	Réalisé en 2009	Réalisé dans le cadre de la réglementation provinciale, en vigueur depuis le 1 <sup>er</sup> sept. 2009. Le comité environnement évalue la possibilité d'adopter une réglementation plus sévère.
M7 :	Abolir les feux d'abattis	SPI SPDU SP	☺	\$	2008	Réalisé en 2009	Les feux d'abattis sont permis seulement pour les producteurs agricoles et forestiers, ainsi que pour des activités de nettoyage une fois par an, en dehors du périmètre urbain et selon des conditions strictes. Règlement 1, art. 5.8.25 à 5.8.29.29.
M8 :	Implanter une politique sur la marche au ralenti des moteurs des véhicules municipaux	SEV SP SRH HYDRO SC	☺	\$	2008	Réalisé en 2008	Le projet pourrait être étendu à la Table des partenaires en développement durable
<b>Sol</b>							
M9 :	Protéger les sols mis à nu contre l'érosion lors de travaux de développement	SIUE SEV CHARMES SPDU	☺ ☺	\$	2008	À compléter en 2010	Directive interne adoptée en 2008 lors de travaux de routes. Rencontre de sensibilisation des employés et remise d'un guide du RAPPEL en 2009. Formation offerte aux employés au printemps 2010. Une nouvelle procédure devrait être adoptée en 2010.
<b>Sécurité</b>							
M10 :	Interdire le stationnement des véhicules aux arrêts d'autobus	SIUE STS Centre de mobilité durable	☺ ☺	\$	2008	À compléter en 2011	Mesure confiée au centre de mobilité durable.



# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.2 Maîtrise de l'énergie

« Promouvoir l'économie d'énergie et privilégier des sources d'énergie qui réduisent les émissions de gaz à effet de serre et autres polluants et choisir des technologies qui améliorent l'efficacité énergétique. »

#### Action 1 Réduire l'émission des gaz à effet de serre générés par l'activité municipale

Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Réaliser un bilan carbone pour les activités municipales	SIUE Env-Acc HYDRO MDDEP SF AEE	☺ ☺		2007	À compléter en 2011	Un premier bilan a été réalisé en déc. 2007 et adopté au printemps 2008. Une mise à jour est prévue en 2010 dans le cadre de la subvention Climat municipalité.
M2 :	Adopter des cibles de réduction	SIUE Env-Acc	☺	☺	2008	À compléter en 2011	Dans le cadre de la subvention Climat municipalité, la Ville devra adopter une cible.
M3 :	Identifier et mettre en œuvre des actions diminuant l'ensemble des GES (ex. : centraliser les garages municipaux, logistique, planification)	OEDD HYDRO AEE HYDROQ OEE	☺ ☺	☺	2008-2011	À compléter en 2011	Dans le cadre de la subvention Climat municipalité, un plan d'action sera élaboré. Déjà, on note certaines initiatives dont l'essai d'un camion de collecte modifié en vue de rendre le moteur hybride (réduction de 18, 5 t de GES par an).
M4 :	Favoriser l'électricité au détriment des sources plus polluantes	SC HYDRO SIUE	☺ ☺		2008-2011	À compléter en 2011	Selon le plan d'action élaboré en M3.
M5 :	Réaliser un bilan carbone lors de l'évaluation de tous les projets	SEV STS SF	☺ ☺	\$\$	2009	À réaliser	Nécessite du personnel supplémentaire. <b>Remplacer par :</b> : « Développer un outil d'aide à la décision tel qu'un tableau d'analyse des impacts ».

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.2 Maîtrise de l'énergie

« Promouvoir l'économie d'énergie et privilégier des sources d'énergie qui réduisent les émissions de gaz à effet de serre et autres polluants et choisir des technologies qui améliorent l'efficacité énergétique. »

#### Action 2 Explorer de nouvelles sources d'énergie

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Pistes à explorer : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biogaz du LES</li> <li>- Méthanisation des boues des stations d'épuration</li> <li>- Géothermie</li> <li>- Énergie solaire</li> </ul>	STS SEV SP HYDRO SPI SPDU	☺ ☺	☺ ☺ - \$\$\$	2008-2009	En cours	Veille effectuée notamment sur le marché de carbone et les obligations futures des municipalités. Projet de biométhanisation des déchets.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.2 Maîtrise de l'énergie

« Promouvoir l'économie d'énergie et privilégier des sources d'énergie qui réduisent les émissions de gaz à effet de serre et autres polluants et choisir des technologies qui améliorent l'efficacité énergétique. »

#### Action 3 Relancer le comité écoénergie

<b>Pilote : Service de l'entretien et de la voirie</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Créer un poste d' « énergiste » permanent	SRH HYDRO	☺ ☺		2008	À réaliser	Pour les bâtiments municipaux, ces tâches sont assumées par un technicien du SEV.
M2 :	Procéder à l'analyse énergétique des bâtiments	HYDRO	☺ ☺	☺	2008-2010	Réalisé en 2008	Analyse réalisée régulièrement. L'activité est temporairement suspendue en raison d'un manque d'effectif mais devrait être reprise dès 2012.
M3 :	Actualiser les normes d'exploitation quant aux procédures d'opération dans les bâtiments	SIUE SC HYDRO	☺ ☺	\$	2008	En continu	En continu, lors de rénovations et de construction de nouveaux bâtiments. Des choix techniques très avantageux seront réalisés au nouveau poste de police, ce qui amènera des économies d'énergie d'environ 30 % pour le double de l'espace.
M4 :	Installer des dispositifs d'éclairage avec détecteur de mouvements dans les bâtiments	HYDRO SC SEV	☺	\$ ou \$\$	2009	À compléter en 2011	<b>Remplacé par :</b> Installer des détecteurs de mouvements dans les locaux techniques peu fréquentés

#### Action 4 Améliorer le rendement énergétique du réseau électrique

<b>Pilote : Service d'Hydro-Sherbrooke</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Développer un plan directeur de la gestion énergétique	SEV	☺ ☺		2007-2008	Réalisé	
M2 :	Adopter des programmes d'efficacité énergétique	SEV	☺ ☺		2008-2011	Réalisé	Réalisé : biénergie, EDT, génératrice, diagnostic résidentiel
M3 :	Améliorer le système de délestage	SEV	☺ ☺		2008-2011	Complété en décembre 2010	Mise à jour des logiciels et stratégies

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.3 Gestion de l'eau

« Gérer de façon globale et intégrée en privilégiant la gestion par bassin versant, la protection des écosystèmes aquatiques et l'amélioration de la qualité de l'eau. »

#### Action 1 Diminuer la consommation d'eau potable de la Ville

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Mettre en place des mesures d'économie d'eau dans les bâtiments municipaux par l'installation de dispositifs à faible consommation d'eau	SEV SC	☺ ☺	☺ ☺ - \$\$\$	2009-2010	En continu	La Division de la gestion des eaux a réparé trois des quatre anciennes fontaines permettant la recirculation d'eau en 2008 et 2009. La Division des bâtiments réévalue constamment l'efficacité des équipements à installer lors de rénovations.
M2 :	Informar, sensibiliser et éduquer les employés municipaux à une gestion optimale de l'eau potable	SEV SC STI	☺ - \$		2008-2010	En continu	2008 : Projet À l'eau Sherbrooke! Rencontre prévue à l'automne 2010 avec les divisions concernées pour identifier des actions de sensibilisation des employés lors de l'utilisation extérieure de l'eau (lavage de rues et de surfaces, arrosage de végétaux, etc.).
M3 :	Utiliser la patrouille environnementale municipale pour des activités de sensibilisation à l'interne	SC SRH	☺		2008-2011	À évaluer	La patrouille ne pourra consacrer qu'un minimum de temps à cette action, car son mandat vise d'abord la sensibilisation des citoyens.
M4 :	Accentuer les efforts d'identification et de colmatage des fuites présentes dans le réseau	SEV SPDU	À évaluer	À évaluer	2008-2011	En continu	En continu depuis 2008. On observe de bons résultats avec une réduction significative du débit à la station de traitement J.-M.-Jeanson.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.3 Gestion de l'eau

« Gérer de façon globale et intégrée en privilégiant la gestion par bassin versant, la protection des écosystèmes aquatiques et l'amélioration de la qualité de l'eau. »

#### Action 2 Se doter d'outils pour protéger et mettre en valeur les cours d'eau

Pilote : SIUE Copilote Charmes		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Soutenir la réalisation de plans directeurs de l'eau	SPDU, MRC-M, UPA, CHARMES, COGESAF, MDDEP, OEDD, AL, RAPPEL	☺	☺ ☺ ☺ - \$	2008-2009	En cours. complété en 2011	Une subvention FMV a été reçue et le plan directeur pour la riv. Magog s'échelonne sur trois ans, pour se terminer en 2011. Pour la rivière Saint-François, le COGESAF a remis son plan en 2010.
M2 :	Réduire les charges polluantes provenant des réseaux municipaux	SPDU, MRC-M, UPA, CHARMES, COGESAF, MDDEP, OEDD, AL, RAPPEL	☺	☺ ☺ ☺ - \$	2008-2009	En continu	La Division de la gestion des eaux a établi des tableaux permettant la priorisation. Par le biais du plan directeur (M1), d'autres actions seront proposées.
M3 :	Réaliser des campagnes de sensibilisation pour réduire l'usage des fertilisants et autres produits contenant des phosphates	SPDU, MRC-M, UPA, CHARMES, COGESAF, MDDEP, OEDD, AL, RAPPEL	☺	☺ ☺ - \$	2009-2011	En continu	Plusieurs activités de la patrouille touchent cet aspect dans le cadre de leur mandat de sensibilisation à la revégétalisation des berges : ateliers de formation du RAPPEL, visites porte à porte, kiosques, etc.
M4 :	Élargir et rendre publics les programmes de suivi de la qualité de l'eau des rivières	SPDU, MRC-M, UPA, CHARMES, COGESAF, MDDEP, OEDD, AL, RAPPEL	☺ ☺	☺ ☺	2009-2011	Réalisé	CHARMES rend disponible à ses bureaux l'information citée sur son site. Le portail du COGESAF offre également de l'information sur la qualité de l'eau du bassin versant de la rivière St-François. Évaluer si la Ville doit faire un lien vers cette info. À évaluer.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.3 Gestion de l'eau

« Gérer de façon globale et intégrée en privilégiant la gestion par bassin versant, la protection des écosystèmes aquatiques et l'amélioration de la qualité de l'eau. »

#### Action 3 Mettre en place un plan global de gestion des eaux pluviales

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Réaliser le portrait de l'équipement, du réseau et des problématiques	SPDU SC	CHARMES RAPPEL COGESAF	SEV OEDD	☺ ☺ - \$\$		2008-2009	En cours	Début de l'étude réalisée à l'automne 2008 (stagiaire)
M2 :	Rechercher des solutions applicables et analyser la faisabilité	SPDU SC MDDEP	CHARMES RAPPEL COGESAF	SEV OEDD	☺ ☺		2009-2010	En cours	Un projet en partenariat avec L'INRS-Eau et l'Université de Sherbrooke a débuté.
M3 :	Développer un plan d'action et mesurer le suivi	SPDU SC	CHARMES RAPPEL COGESAF	SEV OEDD	☺ ☺ - \$\$		2009-2010	Reporté en 2011	

#### Action 4 Réaliser la revégétalisation des berges de la ville

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Réaliser un inventaire de la végétation sur les berges des terrains municipaux	HYDRO	CHARMES	SIUE	☺ ☺	☺ ☺ - \$\$	2008-2009	En cours	Prévu dans le projet subventionné par la FMV.
M2 :	Caractériser les berges	HYDRO	CHARMES	SIUE	☺ ☺	☺ ☺ ☺ - \$\$\$	2009-2010	En cours	Prévu dans le projet subventionné par la FMV.
M3 :	Élaborer un plan de revégétalisation	HYDRO	CHARMES	SIUE	☺ ☺	☺	2010	En cours	Prévu dans le projet subventionné par la FMV. En voie d'être complété pour certaines berges. Devra être étendu à l'ensemble des berges de propriété municipale.
M4 :	Mettre en application le plan de revégétalisation	HYDRO	CHARMES	SIUE	☺ ☺	☺ ☺ ☺ - \$\$	2010-2011	En cours	Prévu dans le projet subventionné par la FMV. Devra être complété graduellement au cours des prochaines années.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.3 Gestion de l'eau

« Gérer de façon globale et intégrée en privilégiant la gestion par bassin versant, la protection des écosystèmes aquatiques et l'amélioration de la qualité de l'eau. »

#### Action 5 Protéger et mettre en valeur les milieux humides

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires		
<b>Copilote SPDU</b>									
M1 :	Caractériser les milieux humides à la suite de l'inventaire réalisé en 2006	SPDU RAPPEL	CHARMES COGESAF	OEDD	☺	☺ ☺ ☺ - \$	2008	Réalisé	Cartographie complétée en 2009.
M2 :	Réaliser les interventions de protection et de mise en valeur requises à la suite des caractérisations	SPDU MRC-M UPA SEV	CHARMES COGESAF AFCE MDDEP	OEDD AL RAPPEL	☺ ☺	☺ ☺	2008-2011	En continu	Priorisation des aires écologiques d'intérêt en cours. Un mécanisme de conservation est en évaluation.
M3 :	Appliquer des mesures préventives pour la protection des milieux humides	SPDU MRC-M UPA SEV	CHARMES COGESAF AFCE MDDEP	OEDD AL RAPPEL	☺ ☺	☺ ☺	2008-2011	En continu	La Division de l'environnement a demandé au MDDEP une négociation tripartite (avec promoteurs) lors de développement résidentiel sur un territoire comportant des milieux humides.
M4 :	Inscrire la conservation des milieux humides dans la vision d'aménagement de la Ville	SPDU			☺		2009	En cours	La vision d'aménagement est en cours de révision.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.4 Qualité de l'air

« Réduire les sources de contaminants provenant des activités municipales et assurer une saine qualité de l'air à l'intérieur des édifices municipaux. »

#### Action 1 Développer un plan d'amélioration de la qualité de l'air

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Répertorier les activités qui génèrent des risques de pollution de l'air	AQLPA EC	MDDEP SPDU	☺ ☺	\$	2008-2010	À réaliser en 2011 Ex : bâtiments non chauffés à l'électricité, poussières lors de travaux, véhicules, etc.
M2 :	Mettre sur pied des stations de mesure de la qualité de l'air	SPDU	MDDEP EC	☺ ☺	☺ - \$\$\$	2009-2010	À réaliser en 2011 Il faut d'abord en évaluer la pertinence.
M3 :	Apporter des modifications aux activités affectant la qualité de l'air	SEV	HYDRO	À évaluer	À évaluer	2009-2011	À réaliser en 2011 Ex : mesures d'atténuation pour les génératrices, actions proposées dans le cadre du projet Climat municipalité et de la création d'îlots de chaleur.

#### Action 2 Assurer la qualité de l'air dans les bâtiments de la Ville

<b>Pilote : Service de l'entretien et de la voirie</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Faire une étude diagnostique sur la qualité de l'air dans les bâtiments	SIUE	SRH	☺	☺ ☺ ☺	2008	Réalisé en 2008 Déjà effectuée il y a quelques années : aucune problématique observée. Des relevés sont faits selon les plaintes.
M2 :	Mettre en œuvre les mesures requises à l'amélioration de la qualité de l'air	SC	SIUE	À évaluer	À évaluer	2009-2011	En continu Des moyens sont mis en place pour s'assurer du bon fonctionnement des systèmes de ventilation.



# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.4 Qualité de l'air

« Réduire les sources de contaminants provenant des activités municipales et assurer une saine qualité de l'air à l'intérieur des édifices municipaux. »

#### Action 3 Effectuer un contrôle accru dans la gestion des odeurs reliées aux activités municipales

Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Définir la procédure de contrôle	SAJ MDDEP SPDU	☺ ☺	☺ ☺	2008	À réaliser	Même si aucune procédure officielle ne contrôle la gestion des odeurs, chaque division concernée réalise un inventaire et un suivi des plaintes.
M2 :	Former le personnel	STI SAJ SPDU	☺ ☺	☺	2008-2010	En continu	Tous les nouveaux employés concernés sont formés sur les mesures à adopter pour réduire les odeurs émises. Les employés du centre de contrôle sont formés pour recevoir et traiter ces plaintes particulières.
M3 :	Acquérir le matériel nécessaire pour assurer le contrôle des odeurs	SF	\$		2008	En continu	Toutes les divisions concernées procèdent à l'achat d'équipement permettant de réduire les odeurs lorsqu'il est disponible et adapté aux besoins.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.5 Construction, rénovation et déconstruction

« Gérer les travaux de façon à réduire les impacts sur le milieu et à favoriser la réduction, le réemploi et le recyclage des matériaux. »

#### Action 1 Intégrer l'écoconception dans l'évaluation de tous les projets

<b>Pilote :</b> Service des infrastructures urbaines et de l'environnement <b>Copilote :</b> SEV		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Choisir une grille d'analyse	Hydro SIUE	☺	☺	2008	À réaliser	À évaluer : ajout de clauses environnementales dans les devis ou d'un résultat indiquant l'impact en développement durable potentiel dans toutes les feuilles séances pour les projets d'envergure seulement. Évaluer un projet pilote avec la Division environnement
M2 :	Identifier et faire adopter les éléments d'éco-conception à intégrer aux projets	Hydro SIUE	☺ ☺		2008	À réaliser	Découle du M1
M3 :	Procéder à l'évaluation technique et financière	Hydro SIUE	☺		2008-2011	À réaliser	Découle du M1
M4 :	Présenter les résultats	Hydro SIUE	☺		2008-2011	À réaliser	Découle du M1

#### Action 2 Adopter un plan de gestion des surplus d'excavation valorisables et non valorisables

<b>Pilote :</b> Service des infrastructures urbaines et de l'environnement <b>Copilote :</b> SPDU		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Élaborer un plan de gestion des surplus d'excavation valorisables et non valorisables	SEV SPDU MTQ	☺		2008	En cours	La localisation du futur site de revalorisation des surplus d'excavation est déterminée, mais le site sera réservé aux activités municipales. En attendant, lorsque c'est possible, les surplus d'excavation sont valorisés.
M2 :	Appliquer le plan dans les activités internes de la Ville	SEV	☺ - \$\$\$		2008-2011	À réaliser	
M3 :	Appliquer le plan dans les activités des entrepreneurs travaillant pour la Ville	SPDU SEV ACQ RPHL	☺ - \$\$\$		2009-2011	N/A	Le futur site sera réservé aux activités municipales.
M4 :	Appliquer le plan de gestion dans les activités de l'ensemble des promoteurs (par l'émission de permis)	SPDU SEV	☺ ☺	\$\$\$	2010-2011	N/A	Le futur site sera réservé aux activités municipales.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.5 Construction, rénovation et déconstruction

« Gérer les travaux de façon à réduire les impacts sur le milieu et à favoriser la réduction, le réemploi et le recyclage des matériaux. »

#### Action 3 Améliorer la qualité des infrastructures routières

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Élaborer une politique visant le long terme	SAJ 3RMCD MTQ SPDU Q	☺ ☺		2008	Réalisé	Un rapport sur la gestion de la pérennité des infrastructures municipales a été réalisé en 2007. Le rapport dresse un bilan de la situation et présente les grandes orientations pour les prochaines années.
M2 :	Améliorer la qualité du matériel utilisé et des méthodes de travail	MTQ BNQ CERIU	À évaluer	À évaluer	2009-2011	En continu	

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.6 Entretien des terrains, des parcs et des immeubles

« Recourir à des méthodes de gestion saines pour l'environnement et le paysage »

#### Action 1 Adopter une politique de l'arbre

**Pilote : Service de l'entretien et de la voirie**

**Copilote : SPDU**

		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Développer un plan de sauvegarde de l'existant	SEV Arr.	CHARMES HYDRO	AFCE SIUE	À évaluer		2008	À réaliser	La Ville possède déjà une politique administrative de l'arbre, elle est générale et concerne la Ville. Cette action sera considérée dans le cadre du plan directeur des parcs, selon les ressources disponibles. Hydro-Sherbrooke possède un programme de remplacement des arbres.
M2 :	Développer un plan de reboisement du territoire	SEV Arr. SC	CHARMES HYDRO SIUE	AFCE SPDU	À évaluer		2009	À réaliser	Cette action sera considérée dans le cadre du plan directeur des parcs, selon les ressources disponibles.
M3 :	Développer les autres volets de la politique de l'arbre	SEV Arr. SJur	CHARMES HYDRO	AFCE SPDU	☺ ☺		2010	À réaliser	Cette action sera considérée dans le cadre du plan directeur des parcs, selon les ressources disponibles.
M4	Souligner activement le mois de l'arbre	SEV Arr. SC	CHARMES HYDRO	AFCE SPDU	☺ ☺	☺ - \$\$\$	2008-2011	En continu	En 2009, la Ville a fait la promotion de des distributions d'arbres. La patrouille en a également distribué.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.6 Entretien des terrains, des parcs et des immeubles

« Recourir à des méthodes de gestion saines pour l'environnement et le paysage »

#### Action 2 Réaliser un plan d'intervention des espaces verts et des espaces naturels

Pilote : Service de l'entretien et de la voirie		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
Copilote : SPDU									
M1 :	Créer un comité de concertation	SIUE Arr. SEV	CHARMES COGESAF RAPPEL	OEDD AFCE CREE	☺	\$	2008	Réalisé en 2008	Comité dialogue citoyen et comité de travail interne
M2 :	Développer un modèle d'intervention	SPDU Arr. SEV CREE	CHARMES COGESAF RAPPEL SIUE	OEDD AFCE MDDEP	☺ ☺	☺ ☺	2008-2010	Réalisé en 2008	Modèle suggéré dans le rapport sur les aires écologiques (corridors et zones tampons)
M3 :	Appliquer le modèle d'intervention permettant une gestion intégrée	SPDU Arr. SEV SIUE	CHARMES COGESAF RAPPEL	OEDD AFCE CREE	À évaluer	À évaluer	2009-2011	En cours	Intégré lorsque possible (aménagement de zones conservées dans le projet du parc biomédical - CHUS)
M4 :	Développer une plate-forme de démonstration illustrant un modèle de gains environnementaux et esthétiques de conservation	SPDU Arr. SEV SIUE	CHARMES COGESAF RAPPEL	OEDD AFCE CREE	☺ ☺	\$\$	2011	À réaliser	À évaluer selon les budgets. Lors de nouveaux secteurs résidentiels, un espace vert est conservé autant que possible. Des projets tels que le plan de conservation du parc industriel régional servent d'exemple.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.7 Gestion du transport

« Adopter des pratiques de transport de façon à réduire les déplacements des véhicules »

#### Action 1 Élaborer et construire un réseau cyclable et piétonnier

Pilote	Service des infrastructures urbaines et de l'environnement Copilote : SPDU	Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
		M1 :	Établir un plan directeur pour le réseau cyclable et piétonnier	SIUE Arr. SDES	CHARMES CCyS CSRS	SEV CREE CVS	☺ ☺		2008-2009
M2 :	Développer les infrastructures accessoires au réseau cyclable (stationnement à vélo, douche, vestiaire, etc.)	SIUE SDES SEV	CHARMES CCyS CSRS	OEDD CREE Arr.	À évaluer	À évaluer	2008-2011	À compléter	Confié au centre de mobilité durable.
M3 :	Intégrer des pistes cyclables lors du nouveau développement	SIUE Arr. SDES	CHARMES CCyS CSRS	CREE SEV	À évaluer	À évaluer	2008-2011	À compléter	Le développement du réseau cyclable est poursuivi.

#### Action 2 Réduire la consommation énergétique de la flotte de véhicules

Pilote :	Service de l'entretien et de la voirie	Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
		M1 :	Remplacer progressivement la flotte de véhicules selon les besoins (véhicules moins énergivores, hybrides, etc.)	SP SIUE	SPI HYDRO	SF	☺ ou ☺ ☺	\$\$\$	2008-2011
M2 :	Former et sensibiliser les opérateurs à la conduite écologique et économique	TSV SP	HYDRO SPI	SC	☺ ☺	☺ ☺	2008-2011	Réalisé en 2008	
M3 :	Installer des dispositifs réduisant la marche au ralenti des moteurs	TSV	SIUE	HYDRO	☺ ☺	\$\$	2008-2010	En cours	

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.7 Gestion du transport

« Adopter des pratiques de transport de façon à réduire les déplacements des véhicules »

#### Action 3 Favoriser l'utilisation du transport en commun et des transports alternatifs

Pilote : Service des ressources humaines  Copilote : STS		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
		TSV	STS	SC SPDU	☺ - \$\$\$		2009	Réalisé	Incitatif pour les employés du centre-ville seulement en 2009 et 2010.
M1 :	Offrir des incitatifs aux employés pour l'utilisation du transport en commun avec la STS et du covoiturage	TSV	STS	SC SPDU	☺ - \$\$\$		2009	Réalisé	Incitatif pour les employés du centre-ville seulement en 2009 et 2010.
M2 :	Déterminer les besoins spécifiques de transport en commun du personnel municipal	TSV	STS Université	SC SIUE	☺ - \$	\$	2009	À réaliser	Confié au centre de mobilité durable

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.8 Gestion des matières résiduelles

« Gérer de manière responsable la totalité des matières résiduelles sous la responsabilité municipale en priorisant les 3RV et promouvoir ces principes auprès de la communauté industrielle, commerciale et institutionnelle. »

#### Action 1 Mettre en œuvre une collecte des matières résiduelles dans tous les immeubles municipaux

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Adopter les objectifs fixés par le programme « ICI, on recycle » dans les principaux bâtiments municipaux	RECYC-Q TSV SC	☺		2008-2009	Réalisé	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.
M2 :	Implanter le recyclage dans les bâtiments municipaux	TSV	☺ ☺ - \$\$		2008-2009	Réalisé en 2009	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010. Inclut la récupération des matières compostables.
M3 :	Sensibiliser le personnel sur sa mise en œuvre	SC	☺ ☺ - \$		2008-2011	Réalisé en 2009	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.
M4 :	Obtenir l'attestation « ICI, on recycle » pour les principaux bâtiments municipaux	RECYC-Q TSV SC	☺	\$\$	2009	Réalisé en 2009-2010	Cinq bâtiments attestés en 2009. Trois autres en 2010

#### Action 2 Planter le recyclage dans les principaux parcs municipaux

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Élaborer une politique de recyclage pour les principaux parcs de la Ville	SPDU Arr. SC SEV RECYC-Q	☺ ☺		2008	Réalisé en 2008	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.
M2 :	Acheter et placer des contenants pour le recyclage dans les endroits stratégiques	SC	☺ ☺	\$\$	2008-2009	Réalisé en 2009	Cependant, des ajouts de contenants seront toujours nécessaires.
M3 :	Assurer la récupération selon des intervalles adaptés au besoin	SC	☺	\$\$	2008-2011	Réalisé en 2008	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.
M4 :	Réaliser l'inventaire et faire le choix des équipements de récupération		☺	☺ - \$\$	2008-2009	Réalisé en 2008	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.
M5 :	Réaliser une étude sur le terrain pour le choix des emplacements stratégiques des équipements de récupération		☺	☺	2008-2009	Réalisé en 2008	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.
M6 :	Mise en place du programme		☺	☺ ☺ - \$\$	2008-2011	Réalisé en 2009	Couvert par subvention FMV qui s'étend de 2008 à 2010.



# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.8 Gestion des matières résiduelles

« Gérer de manière responsable la totalité des matières résiduelles sous la responsabilité municipale en priorisant les 3RV et promouvoir ces principes auprès de la communauté industrielle, commerciale et institutionnelle. »

#### Action 3 Actualiser le plan de gestion des matières résiduelles

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Mettre à jour le calendrier de réalisation du PGMR		☺		2008	Réalisé en 2010	Un bilan a été déposé au printemps 2010.
M2 :	Élaborer une stratégie de collecte des matières compostables dans les immeubles multilogements et le secteur ICI	SC RECYC	☺	☺ - \$\$	2008-2009	À réaliser	En attente des objectifs du gouvernement.
M3 :	Offrir la collecte des matières recyclables aux petits ICI	SC RECYC	☺	☺ - \$\$	2007	Réalisé en 2007	
M4 :	Élaborer et adopter un nouveau PGMR	SC RECYC	☺ ☺ - \$\$	☺	2008	À réaliser	En attente des objectifs du gouvernement.
M5 :	Établir une procédure concernant le recyclage des vieux équipements	SC TSV	☺ ☺	☺	2008-2009	Réalisé	Acceptés dans les écocentres.

#### Action 4 Évaluer les services de récupération

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Réaliser une étude des besoins	SC	☺	☺	2008	À réaliser	En attente des objectifs du gouvernement pour réaliser la mise à jour du plan de gestion des matières résiduelles (PGMR)
M2 :	Évaluer les différentes options (écocentres mobiles, collecte porte-à-porte, etc.)	SPDU	☺	☺	2008-2009	À réaliser	En attente des objectifs du gouvernement pour réaliser la mise à jour du plan de gestion des matières résiduelles (PGMR)
M3 :	Implanter les solutions retenues		☺ ☺	☺ ☺ - \$\$\$	2009-2011	À réaliser	En attente des objectifs du gouvernement pour réaliser la mise à jour du plan de gestion des matières résiduelles (PGMR)

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.9 Gestion des sols contaminés

« Prévenir la contamination des sols et favoriser le développement des infrastructures pour décontaminer les sols provenant de notre territoire. »

#### Action 1 Identifier les zones à risque de contamination parmi les terrains de la Ville

<b>Pilote : Service des infrastructures urbaines et de l'environnement</b>		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires	
M1 :	Procéder à l'inventaire des terrains contaminés de la Ville	MDDEP SEV	HYDRO SPDU	☺	\$\$	2008-2009	Réalisé en 2010	Selon la Loi québécoise sur l'environnement, art 31.68, la Ville est tenue d'avoir un tel inventaire. L'inventaire est mis à jour continuellement.
M2 :	Créer un répertoire public des sites contaminés de la Ville	SC	SPDU	☺ ☺	\$	2009-2010	À venir en 2011	Tel qu'exigé par la Loi, l'inventaire sera rendu public sur le portail de la Ville.
M3 :	Mettre en place un programme de prévention de la contamination des sites	SC SEV	CHARMES HYDRO SPDU	☺ ☺	\$ ou \$\$	2009-2011	Réalisé En 2010	Une formation sur les déversements accidentels a été offerte aux employés en 2010. Un aide-mémoire sera distribué et un suivi sera réalisé. À noter que la Ville hérite souvent de terrains déjà contaminés.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.10 Formation des employés

« Tenir des activités d'ISE (information, sensibilisation et éducation) avec le personnel de la Ville de Sherbrooke relativement au développement durable afin de bien intégrer le concept dans les pratiques courantes. »

#### Action 1 Relancer le projet « Sherbrooke travaille au vert »

Pilote : Direction générale et Service des communications Copilote : SIUE		Partenaires	Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires	
M1 :	Créer le comité et définir son champ d'action	SRH CDir	SIUE IPM	☺	2008	À réaliser	D'autres façons de recueillir les suggestions des employés pourraient être envisagées : courriels, bulletin L'Entre-nous, visite de la patrouille, etc.	
M2 :	Mettre en place un réseau « d'ambassadeurs » en environnement dans les différents services	TSV	TSV	☺ ☺	2008	Réalisé	Lors du projet d'attestation <i>ICI on recycle</i> , des représentants ont été identifiés dans les différents services pour relayer l'information concernant les matières résiduelles. D'autre part, avec la mise en place de la nouvelle section Préservation de l'environnement, les différents services font appels à ces ressources.	
M3 :	Organiser les « mercredis du développement durable » (conférences midi sur différents thèmes associés au développement durable)			☺	☺	2008-2011	En continu	<b>Remplacé par :</b> Inciter les employés à aller aux formations gratuites de l'Université de Sherbrooke sur l'heure du dîner.
M4 :	Identifier d'autres projets à mettre en oeuvre	STVert	TSV	À évaluer	À évaluer	2008-2011	À réaliser	Voir M1. Faire l'ajout d'un volet environnement au programme Soutien à l'innovation et profiter d'événements tels que la Journée sans ma voiture, Défi climat, etc.

# PLAN D'ACTION DE DÉVELOPPEMENT DURABLE 2008-2011

## AXE 1 – ADOPTER UNE GESTION INTERNE ÉCOLOGIQUEMENT RESPONSABLE ET DURABLE

### 1.10 Formation des employés

« Tenir des activités d'ISE (information, sensibilisation et éducation) avec le personnel de la Ville de Sherbrooke relativement au développement durable afin de bien intégrer le concept dans les pratiques courantes. »

#### Action 2 Diffuser l'ensemble de l'information concernant les actions entreprises relativement au développement durable

<b>Pilote : Service des communications</b>		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
M1 :	Utiliser des moyens de diffusion variés visant les employés	STVert STI			☺ - \$		2008-2011	En continu depuis 2009	Inclure une chronique environnementale dans l'Entre-Nous.
M2 :	Identifier des moyens pour conserver le « momentum » et l'engagement	STVert SRH TSV SIUE			À évaluer	À évaluer	2008-2011	En continu	Différents moyens ont été adoptés : chronique dans l'Entre-Nous, envois de courriels, participation à Défi-climat, etc.
M3 :	Organiser des activités de reconnaissance	SIUE STVert			☺ - \$		2008-2011	À réaliser	Envisager l'ajout d'un volet environnement au programme Soutien à l'innovation (section 1.10, action 1 M4).

#### Action 3 Favoriser la formation, le partage et la relève dans les services

<b>Pilote : Direction générale et Service des communications</b>		Partenaires			Ressources internes	Ressources externes	Échéancier initial	État d'avancement	Commentaires
<b>Copilote : SIUE</b>									
M1 :	Organiser des formations sur le développement durable	SRH STVert	CDir CUFE	IPM	☺ ☺	☺ - \$\$	2007-2011	En continu	<b>Remplacé par :</b> Offrir une formation sur les événements écoresponsables (2008). Offrir une formation sur l'approvisionnement responsable (2010)
M1 :	Identifier et confiner par écrit les meilleures pratiques	CDir	STVert	SRH	☺ ☺		2008-2011	Réalisé en 2010	<b>Remplacé par :</b> Élaborer un programme de formations thématiques
M2 :	Rédiger un guide sur le développement durable par service	STVert	TSV		☺ ☺	\$\$	2008-2009	Réalisé en 2010	<b>Remplacé par :</b> Remettre un cartable de formation incluant des guides, des aide-mémoire et des fiches de contrôle.