

Municipalité Régionale
de Comté du Val-Saint-François



PLAN DE GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES DE LA MRC DU VAL-SAINT-FRANÇOIS

Adopté par le Conseil de la MRC le _____ 2003

Q94118
8 OCTOBRE 2003

ÉQUIPE DE RÉALISATION

MRC du Val-Saint-François

Directrice générale : Manon Fortin

Commission du Plan de gestion des matières résiduelles

Maire de Saint-Claude : France L. Maurice
Maire de Saint-François-Xavier-de-Brompton : Yvon Paquin
Maire de Stoke : Bertrand Ducharme
Maire de Val-Joli : Gilles Perron
Maire de Valcourt : Denis V. Allaire
Groupes de protection de l'environnement : Christiane Vanasse
Milieu syndical : Daniel Bernier
Milieu socio-communautaire : René Pelletier
Milieu des affaires : Isabelle Doucet

Société de gestion des matières résiduelles du Val-Saint-François

Coordonnateur en environnement : Martin Lemieux

Groupe conseil GENIVAR inc.

Directeur de projet : Richard Bouchard, M.A. géographe
Directeur de projet adjoint : Gilles Tremblay, M. Sc. biologiste
Collaborateur : Martin Girard, ingénieur
Graphiste : Diane Gagné, infographiste
Géomaticien : Gilles Wiseman, géographe
Adjointe administrative : Sylvie Daigle

Référence à citer :

Tremblay, G. et R. Bouchard. 2003. *Plan de gestion des matières résiduelles (PPGMR) de la MRC du Val-Saint-François*. Document du Groupe conseil GENIVAR inc., en collaboration avec la Commission de consultation publique du PPGMR, pour la MRC du Val-Saint-François. Version du 8 octobre, pagination multiple.

TABLE DES MATIÈRES

Page

Équipe de réalisation	i
Table des matières	ii
Liste des tableaux	v
Liste des figures	vi

PARTIE A : ÉTAT DE LA SITUATION

Chapitre 1 : Introduction

1.1 Objectifs du plan	1-1
1.2 Contenu du plan.....	1-3

Chapitre 2 : Territoire d'application

2.1 Objets de la MRC du Val-Saint-François	2-1
2.2 Municipalités locales visées par le PGMR	2-2
2.3 Description du territoire d'application du plan	2-2
2.3.1 Orientations et affectations du territoire	2-4
2.3.2 Population	2-7
2.3.3 Projections démographiques	2-7
2.3.4 Activités économiques	2-10

Chapitre 3 : Installations actuelles en valorisation et en élimination

3.1 Capacité de valorisation	3-1
3.2 Capacité d'élimination.....	3-2

Chapitre 4 : Inventaire des matières résiduelles produites sur le territoire d'application

4.1 Méthodologie.....	4-1
4.1.1 Objet de l'inventaire	4-1
4.1.2 Éléments utilisés pour réaliser l'inventaire	4-1
4.1.3 Analyse des données	4-3
4.2 Résultats de l'inventaire des matières résiduelles sur le territoire d'application par secteur de la politique gouvernementale	4-3
4.2.1 Secteur municipal (résidentiel)	4-3
4.2.2 Secteur ICI-CD.....	4-7
4.2.3 Synthèse.....	4-9
4.2.3.1 Bilan de masse.....	4-9
4.2.3.2 Valorisation et élimination	4-9
4.2.3.3 Cheminement des matières résiduelles	4-10

TABLE DES MATIÈRES (suite)

	<i>Page</i>
Chapitre 5 : Gestion actuelle des matières résiduelles	
5.1 Organismes et entreprises.....	5-1
5.2 Ententes intermunicipales.....	5-1
5.3 Programmes municipaux de gestion des matières résiduelles.....	5-10
5.3.1 Collecte sélective des matières recyclables	5-10
5.3.2 Entente intermunicipale pour la collecte sélective	5-10
5.3.3 Contrat de service pour l'enlèvement et le transport des matières recyclables	5-13
5.3.4 Résidus putrescibles.....	5-15
5.3.5 Collecte des résidus domestiques dangereux	5-15
5.3.6 Collecte des encombrants et des matériaux secs	5-17
5.3.7 Collecte des pneus	5-17
5.3.8 Collecte des boues	5-17
5.3.8.1 Fosses septiques	5-17
5.3.8.2 Boues municipales.....	5-17
5.3.8.3 Boues industrielles.....	5-17
5.3.9 Collecte municipale desservant les ICI.....	5-18
5.3.10 Collecte des matières résiduelles domestiques	5-18
5.4 Programmes municipaux de communication et de sensibilisation recensés.....	5-18
5.5 Coûts de gestion assumés par le secteur municipal.....	5-20
Chapitre 6 : Gestion intégrée des matières résiduelles	
6.1 Enjeux	6-1
6.2 Orientations et objectifs	6-2
6.3 Description du scénario élaboré	6-7
6.3.1 Réduction à la source.....	6-7
6.3.2 Réemploi.....	6-9
6.3.3 Collecte sélective.....	6-11
6.3.3.1 Secteur municipal	6-12
6.3.3.2 Contrat de collecte sélective.....	6-12
6.3.3.3 Types de contenant	6-13
6.3.3.4 Méthodes de collecte	6-14
6.3.3.5 Scénarios de collecte.....	6-14
6.3.3.6 Centre de récupération et de tri régional	6-15
6.3.3.7 Industries, commerces et institutions et secteur de la construction-démolition (ICI-CD)	6-15
6.3.4 Collecte des matières putrescibles.....	6-16
6.3.4.1 Arbres de Noël	6-17
6.3.4.2 Boues de fosses septiques et boues municipales	6-17
6.3.4.3 Centre régional de compostage	6-19

TABLE DES MATIÈRES (suite)

	<i>Page</i>
6.3.5	Matériaux secs et encombrants, métaux et ferrailles, autres 6-20
6.3.6	Autres collectes et dépôts 6-20
6.3.7	Élimination 6-21
6.3.7.1	Capacité d'élimination sur le territoire d'application 6-21
6.3.7.2	Droit de regard 6-21
6.3.7.3	Collecte et transport..... 6-21
6.3.8	Sommaire de la réduction et de la valorisation 6-23
6.4	Rôles et implications des intervenants 6-23
6.4.1	Gouvernement du Québec 6-24
6.4.2	MRC du Val-Saint-François 6-24
6.4.3	Société de gestion des matières résiduelles (SGMR) 6-27
6.4.4	Municipalités de la MRC..... 6-27
6.4.5	Organismes de soutien en valorisation..... 6-28
6.4.6	ICI..... 6-28
6.4.7	Population 6-29
6.5	Mesures..... 6-29
6.5.1	Communication..... 6-33
6.6	Budget..... 6-36
6.7	Calendrier..... 6-36

Chapitre 7 : Programme de suivi

7.1	Éléments du suivi..... 7-1
-----	----------------------------

LISTE DES TABLEAUX

	<i>Page</i>
Chapitre 2 : Territoire d'application	
Tableau 2.1	Municipalités locales du PGMR, janvier 2003. 2-3
Tableau 2.2	Grandes orientations du SAR, août 2002. 2-6
Tableau 2.3	Nombre de portes et population saisonnière, par municipalité, 2002. 2-9
Tableau 2.4	Évolution de la population par municipalité, 1951 à 1996. 2-10
Tableau 2.5	Nombre de ICI -- CD dans la MRC par municipalité, 1997-1998. 2-12
Tableau 2.6	Nombre d'industries et d'emplois du secteur manufacturier, 2002. 2-15
Tableau 2.7	Grands employeurs du Val-Saint-François, 2002. 2-16
Chapitre 3 : Installations actuelles en valorisation et en élimination	
Tableau 3.1	Installations de valorisation et d'élimination des matières résiduelles. 3-3
Chapitre 4 : Inventaire des matières résiduelles produites sur le territoire d'application	
Tableau 4.1	État d'atteinte des objectifs de la Politique 1998-2008 pour le secteur municipal de la MRC. 4-4
Tableau 4.2	Matières résiduelles générées par les secteurs CD et ICI de la MRC du Val-Saint-François, d'après les estimations basées sur les statistiques de la SGMR, Chamard-Criq-Roche, le Bilan des matières résiduelles 2000 au Québec, et l'enquête auprès des industries. 4-8
Chapitre 5 : Gestion actuelle des matières résiduelles	
Tableau 5.1	Organismes et entreprises oeuvrant en valorisation et en élimination. 5-2
Tableau 5.2	Ententes intermunicipales. 5-8
Tableau 5.3	Collectes et coûts, par municipalité, 2002. 5-11
Tableau 5.4	Objet de l'entente intermunicipale pour la gestion de la collecte collective. 5-14
Tableau 5.5	Estimation de la distribution de composteurs domestiques dans la MRC, 1998. 5-16

LISTE DES TABLEAUX (SUITE)

	<i>Page</i>
Chapitre 6 : Gestion intégrée des matières résiduelles	
Tableau 6.1 Orientations et objectifs à atteindre.	6-4
Tableau 6.2 Sommaire des résultats prévus par les mesures proposées dans le PGMR.	6-23
Tableau 6.3 Synthèse des responsabilités des principaux intervenants dans la MRC* en ce qui a trait à la gestion des matières résiduelles.	6-26
Tableau 6.4 Mesures, budget, calendrier et éléments du suivi.	6-30

LISTE DES FIGURES

	<i>Page</i>
Chapitre 2 : Territoire d'application	
Figure 2.1 Municipalités locales : localisation, population et superficie.	2-5
Chapitre 6 : Gestion intégrée des matières résiduelles	
Figure 6.1 : Scénario pour la gestion intégrée des matières résiduelles de la MRC du Val-Saint-François, 2003-2008.	6-8

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1	Rapports de la consultation publique
----------	--------------------------------------