

RAPPORT ANNUEL DE SUIVI DE LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES (2020)

MRC DES SOURCES

SECTEUR SUIVI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 1											
Création d'un poste à temps partiel responsable de la mise en œuvre des actions prévues au PGMR selon l'échéancier prévisionnel, afin d'assurer un suivi efficace du plan d'action	1) Déterminer, en concertation avec les municipalités, la description de tâches de l'éco-conseiller. Celle-ci devra être directement en lien avec les mesures du plan d'action dont l'éco-conseiller est responsable.	MRC (10hrs)	Municipalités Table de concertation (8hrs X 7 mun)	X					Terminé (100 %)	<b>MRC :</b> * Embauche d'un chargé de projet GMR depuis décembre 2016 (24 à 36 heures/semaine)  * Description de tâches du chargé de projet GMR établie dans le plan d'action du PGMR selon les responsabilités MRC	
	2) Mettre en oeuvre les mesures du plan d'action dont l'éco-conseiller est responsable et apporter un support aux municipalités lorsqu'elles sont responsables de la mise en oeuvre de mesures au plan d'action	MRC (936 hrs X 5 ans)	Municipalités	X	X	X	X	X	En continu		
	3) Développer et mettre en application une procédure de suivi de la mise en oeuvre du PGMR  <i>La procédure doit décrire clairement qui est responsable dans la mise en oeuvre du PGMR (qui fait quoi ? et selon quelles échéances, quels sont les données à suivre et par qui ?)</i>	MRC (40hrs rédaction procédure) (4hrs X 5 ans révision)	Municipalités	X	X	X	X	X	En continu		
	4) Développer une procédure pour chaque municipalité afin de faire le suivi des indicateurs par mesure et effectuer ce suivi  <i>Cueillette des données chiffrées nécessaires au suivi de performance par matière pour chaque municipalité</i>	Municipalités (24hrs X 7 mun. procédure et outils suivi) (16hrs X 7 mun. suivi)	MRC	X	X	X	X	X	Partiel	<b>MRC :</b> * 2017 : Analyse comparative des quantités de déchets acheminés par les municipalités (redevance à l'élimination)  * 2018 : Compilation de données partielles de la plupart des municipalités au niveau des tonnages de différentes matières recueillies (déchet, recyclage, matières organiques, encombrants, technologies de l'information, RDD, etc.)  <b>Danville :</b> * 2017-2019 : Évaluer annuellement la performance de collecte des matières organiques versus l'élimination	
	5) Produire le rapport annuel de suivi de la mise en oeuvre du PGMR	MRC (32 hrs X 5 ans bi-annuel) (16hrs X 5 ans annuel)	Municipalités (16 hrs X 7 mun. X 5 ans)	X	X	X	X	X	Dépôt 30 juin annuellement	<b>PGMR en vigueur 2003</b> * Production du rapport annuel de suivi PGMR 2016  <b>PGMR en vigueur 2016-2020</b> * Production du rapport annuel de suivi PGMR 2017 * Production du rapport annuel de suivi PGMR 2018 * Production du rapport annuel de suivi PGMR 2019 * Production du rapport annuel de suivi PGMR 2020	

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 1 (suite)											
Création d'un poste à temps partiel responsable de la mise en œuvre des actions prévues au PGMR selon l'échéancier prévisionnel, afin d'assurer un suivi efficace du plan d'action	6) Recherche de financement pour de nouvelles ressources humaines selon les besoins associés à la réalisation des mesures du plan d'action	MRC (40hrs X 5 ans)	Municipalités	X	X	X	X	X	En continu	<b>MRC :</b> * En continu : Proposer des pistes de financement de ressources humaines GMR aux municipalités (Emploi été Canada, Bourse de stage, projets spéciaux universitaires).  * En continu : Offrir des services d'accompagnement des municipalités facturables via les ressources internes GMR de la MRC  * 2017 : Réaliser un projet avec la clinique en environnement de l'Université de Sherbrooke pour la valorisation de poudre de peinture industrielle  * 2018 : Nouveau projet Synergie Estrie / Symbiose industrielle MRC des Sources et Sherbrooke (économie circulaire) financé via le Fonds d'appui au rayonnement des régions pour faciliter la mise en œuvre du PGMR pour le secteur industriel (embauche une ressource temps plein MRC des Sources du 1 avril 2018 au 31 mars 2021).  * 2018 : Obtention financement stage Biotalent de six mois pour une ressource GMR au sein de la MRC.  *2020 : Obtention d'un financement supplémentaire pour un autre deux ans de Synergie Estrie / MRC des Sources (1 avril 2021 au 31 mars 2023). Prolongation de mandat de la ressource temps plein en accompagnement jusqu'en mars 2023).  *2020 : Obtention financement stage Biotalent de neuf mois pour une chargée de projet en économie circulaire au sein de la MRC.  <b>Danville :</b> * 2016-2017-2018 : Embauche d'une conseillère à temps partiel pour la mise en oeuvre d'actions GMR. * 2017 : Embauche de trois agentes de sensibilisation estivales matières résiduelles (subvention Emploi été Canada). * 2018 : Embauche d'une stagiaire estivale du baccalauréat en environnement d'une durée de 15 semaines (subvention Emploi été Canada). *2019 : Embauche d'un stagiaire estival du baccalauréat en environnement d'une durée de 15 semaines et heures supplémentaires post-stage (subvention ÉcoCanada). La ressource a demeuré à l'emploi temporairement de la Ville de Danville à temps partiel pour une période.  <b>St-Adrien :</b> * 2016-2017-2018-2019-2020 : Embauche d'une personne temporaire pour le suivi de participation du projet de compostage domestique. En 2019, la personne a été embauchée de juin à septembre pour effecuter une tournée de chaque résidence pour faire le suivi du compostage domestique.  <b>Ham-Sud :</b> * <b>2019:</b> Accompagnement des entreprises à l'implantation de bonnes pratiques en GMR à l'aide de la MRC et de l'inspecteur municipal. Suivi effectué au moins trois fois dans l'année.	
	7) Communiquer sur la performance et l'avancement du Plan d'action du PGMR de la MRC  <i>*Diffuser les faits saillants liés à la gestion des matières résiduelles dans l'infolettre et sur le site WEB de la MRC</i> <i>*Mettre en évidence les initiatives volontaires et leurs participants</i>	Municipalités (10hrs X 7 mun. format et contenu) (16hrs X 7 mun. X 5 ans diffusion)	MRC	X	X	X	X	X	Non débuté	<b>Wotton :</b> * 2019 : La municipalité a diffusé à tous les mois dans son journal municipal, le tonnage de déchets enfouis versus le tonnage de matières compostées.  <b>MRC :</b> *2020 : Diffusion d'un communiqué pour mettre en valeur l'amélioration de la performance de notre MRC.	

SECTEUR SUIVI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 2											
Réviser le PGMR tous les cinq ans	1) Réviser le PGMR selon les exigences en vigueur	MRC					X	X	Non débuté  Entrée en vigueur PGMR 2 mars 2017 Dépôt projet PGMR révisé 2 mars 2022 Entrée en vigueur PGMR révisé 2 mars 2024	Plan de révision prévu en 2021	LQE modifiée mars 2017 PGMR est en vigueur pour une durée de sept ans. Un projet de plan révisé doit être déposé au plus tard à la date du cinquième anniversaire de l’entrée en vigueur (art. 53.23 LQE).

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 3											
Mettre en place une table de concertation rassemblant les représentants des municipalités pour partager les problématiques rencontrées en gestion des matières résiduelles	1) Identifier les représentants municipaux et autres intervenants devant participer à la table de concertation et constituer la table	MRC (10hrs) & municipalités (8hrs X 7 mun.)		X					Terminé (100 %) Mise à jour en continue	Nombre de membres représentants locales : environ 15 (un représentant administratif et un politique de chacune des municipalités + chargé de projet GMR MRC)	
	2) Définir les objectifs de la table de concertation avec les membres et planifier les rencontres qui devront avoir lieu trois fois par année	Municipalités Table de concertation (16hrsX 7 mun.)	MRC	X					Terminé (100 %)	* Objectifs de la table définis lors de la première rencontre de 2017	
	3) Animer les rencontres et produire les compte-rendus qui devront être partagés à l'ensemble des municipalités  <i>Assister au rencontres et préparer la participation à la rencontre</i> <i>Minimum de trois rencontres par année</i>	MRC (30hrs X 5 ans)	MunicipalitésTable de concertation (21hrs X 7 mun.)	X	X	X	X	X	En continu	Nombre de rencontres de la table de concertation : * 2017 : Trois rencontres de la table de concertation (février, avril et juin)  * 2018 : Deux rencontres de la table de concertation (février et novembre). La troisième rencontre a été remplacée par une visite personnalisée de chacun des conseils municipaux.  *2019 : Deux rencontres de la table de concertation (avril et octobre)  *2020: Une seule rencontre en octobre en raison de la gestion de crise de la pandémie en début d'année 2020.	ISÉ Assurer un mécanisme de suivi du plan d'action

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 4											
Développer un guide d'information, de sensibilisation et d'éducation à la gestion des matières résiduelles pour l'ensemble des municipalités, incluant un bottin des récupérateurs reconnus du territoire	1) Identifier les enjeux de sensibilisation et d'éducation prioritaires pour les municipalités ainsi que les récupérateurs et ressourceries par municipalité	Municipalités Table de concertation (12hrs X 7 mun.)	MRC	X					Partiel (5/7)	<b>Nombre d'enjeux de sensibilisation identifiés :</b>  <b>Danville :</b> * 2017 : Guide GMR complet incluant bottin des récupérateurs distribué dans tous les secteurs urbains lors de la distribution des bacs bruns. * 2018 : Guide GMR complet incluant bottin des récupérateurs distribué dans tous les secteurs ruraux lors de la distribution des bacs bruns. * 2018 : Création version mini-guide pour sensibilisation ciblée (cercle des fermières). * 2019 : Création d'outils de sensibilisation pour les commerces (Salon de coiffure, garage), mise à jour du guide GMR et Guide RDD et diffusion d'articles ciblés auprès de la population.  <b>Wotton :</b> * 2017 : Guide GMR complet incluant bottin des récupérateurs distribué dans tous les secteurs lors de l'implantation de la collecte des matières organiques. * 2019 : Envoi d'un journal portant spécifiquement sur le recyclage et le compostage.  <b>Ham-Sud et Saint-Camille :</b> * 2018 : Planification de l'élaboration d'un guide GMR complet incluant bottin des récupérateurs distribué dans tous les secteurs lors de l'implantation de la collecte des matières organiques prévue en 2019. * 2019: Guide GMR complet incluant bottin des récupérateurs distribué dans tous les secteurs lors de l'implantation de la collecte des matières organiques.  <b>St-Georges-de-Windsor :</b> * 2019 : Guide GMR complet incluant bottin des récupérateurs distribué à tout les citoyens	ISÉ Respect hiérarchique des 3 RV-E
	2) Rédaction du bottin des récupérateurs et des ressourceries du territoire et mise à jour récurrente	Municipalités (8hrs X 7 mun.)	MRC	X					Terminé (100 %)	<b>MRC :</b> * 2017 : Réalisation du bottin des récupérateurs, des ressourceries et points de dépôt des matières dangereuses de la MRC des Sources. * 2018 : Mise à jour du bottin des récupérateurs, des ressourceries et points de dépôts des matières dangereuses de la MRC des Sources. * 2019 : Mise à jour du bottin des récupérateurs pour la Ville de Danville. * 2020 : Mise à jour du bottin des récupérateurs, des ressourceries et points de dépôts des matières dangereuses de la MRC des Sources.	

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 4 (suite)											
Développer un guide d'information, de sensibilisation et d'éducation à la gestion des matières résiduelles pour l'ensemble des municipalités, incluant un bottin des récupérateurs reconnus du territoire	3) Mise en ligne du bottin et promotion  <i>* Activation d'un lien sur tous les sites internet des municipalités vers le guide</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun.)		X					Terminé (100 %)	Nombre de publications du bottin :  * 2017 : MRC et sept municipalités : Première mise en ligne sur tous les sites internet * 2017 : Ham-Sud : Bottin imprimé au dos du calendrier des collectes et remis à tous les citoyens. * 2020 : MRC et sept municipalités : Bottin en ligne sur tous les sites internet.  Nombre de publications du guide et du bottin et lieux de distribution :  <b>Danville :</b> * 2017 : Guide papier transmis à 1 500 portes. Guide disponible sur le site internet * 2017 : Guide papier utilisé lors de la sensibilisation porte-à-porte et d'un événement local (Fête au village) * 2018 : Guide papier transmis à 500 portes. * 2019 : Guide déposé sur le site de la Ville et aide-mémoires distribués avec le calendrier des collectes.  <b>Ham-Sud :</b> * 2018 : Guide papier transmis à 140 portes. Guide disponible sur le site internet. Guide remis à tous les demandeurs de permis de construction et nouveaux citoyens  <b>St-Camille :</b> * 2018 : Guide papier transmis à 269 portes. Guide disponible sur le site internet  <b>Wotton :</b> * 2017 : Guide papier transmis à 734 portes. * 2019 : Bulletin spécial sur le recyclage et le compostage remis à 719 portes.  Nombre de visites sur la page internet du guide et du bottin: * Pas de suivis	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 5											
Encourager la mise en place d'incitatifs visant l'amélioration de la performance des collectes de matières recyclables et des matières organiques	<p>1) Identification des incitatifs les plus aptes à augmenter la performance des collectes sélectives de matières recyclables et organiques</p> <p><i>Évaluation au sein de chaque municipalité de la possibilité de mettre en place des réglementations municipales interdisant d'éliminer les matières recyclables, des tarifications incitatives, une réduction de la fréquence de collecte, etc.</i></p>	Municipalités (16hrs X 7 mun.)	MRC		X				En continu	<p>Nombre de municipalités ayant mis en place des incitatifs : 7</p> <p>Nombre d'incitatifs mis en place : 7 et plus</p> <p><b>Val-des-Sources :</b></p> <p>* 2017 : Mise en place de la révision de la taxation de la GMR des ICI (taxation incitative selon le volume généré générateur/payeur)</p> <p>* 2019 : Évaluation de la réduction du nombre de collecte des déchets</p> <p>* 2019 : Préparation du calendrier de collecte 2020 avec réduction de 5 collectes de déchets</p> <p>* 2020 : Réduction de 5 collectes de déchets annuellement</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>* Depuis 2017 : Implantation de la collecte des matières organiques et d'un calendrier de collecte incitatif (déchet aux trois semaines (estivale) et quatre semaines (hivernale). Collectes supplémentaires des déchets des ICI facturables.</p> <p>* 2019 : Analyse du règlement de taxation GMR en vue de le modifier pour favoriser le paiement par l'utilisateur et mettre en place des incitatifs à la récupération et au compostage.</p> <p><b>St-Adrien :</b></p> <p>* Depuis 2017 : Calendrier de collecte incitatif (déchet aux quatre semaines de décembre à avril.</p> <p>* 2019 : Une collecte des déchets par mois d'octobre à avril.</p> <p><b>Wotton :</b></p> <p>* Selon règlementation harmonisée de la MRC des Sources sur les nuisances, les municipalités peuvent émettre des constats d'infraction si des matières résiduelles ne sont pas disposées au bon endroit (art.20).</p> <p>* Depuis 2017, des autocollants sont obligatoires sur les bacs noirs afin qu'ils soient collectés. Lors de l'envoi des comptes de taxes, les propriétaires ont reçu un nombre d'autocollants selon le tarif pour la collecte des MR qu'ils payaient. Si le nombre d'autocollants remis est insuffisant, ils doivent venir en acheter un supplémentaire au bureau municipal. Ceci encourage donc les citoyens à recycler et composter davantage et cela respecte le concept d'utilisateur/payeur.</p> <p>* 2018 : Collecte des ordures uniquement une fois par mois en période hivernale.</p> <p>* 2019 : Collecte d'un seul bac à ordures par adresse civique.</p> <p><b>Ham-Sud :</b></p> <p>* 2019 : Implantation de la collecte des matières organiques en mai. Calendrier incitatif pour la collecte des déchets (un fois par mois) de septembre à mai.</p> <p>* 2020 : Changement pour 2021 de la collecte des déchets à une fois par moi toute l'année.</p> <p><b>St-Camille :</b></p> <p>*2019 : Implantation de la collecte des matières organiques en mai. Calendrier incitatif pour la collecte des déchets (un fois par mois) de septembre à mai. Refonte de la règlementation municipale sur la gestion des matières résiduelles. Ajout sur l'application "Ça va où" de Recyc-Québec.</p> <p><b>Saint-Georges-de-Windsor :</b></p> <p>*2019 : Calendrier de collecte des déchets et récupération aux deux semaine présentement. À partir du mois d'octobre, la collecte des déchets se fera une fois par mois.</p>	Contribution à l'objectif de recycler 60% des matières organiques pour 2015 Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique Planification des bannissements de matières résiduelles à l'élimination

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE #5 (suite)											
Encourager la mise en place d'incitatifs visant l'amélioration de la performance des collectes de matières recyclables et des matières organiques	2) Fournir des modèles pour chaque mesure incitative identifiée  <i>Les membres de la table transmettent les modèles pertinents à l'éco-conseiller</i> <i>Exemple: règlement modifié (interdisant le dépôt de matières recyclables ou organiques dans les ordures ménagères) et de programme de suivi par la distribution d'avis de courtoisie</i>	MRC (16 hrs)	Municipalités (membres de la table de concertation Recyc-Québec) (16hrs X nbr membres		X				En continu	* 2018 : Partage d'un calendrier de collecte incitatif à Ham-Sud et Saint-Camille en prévision de 2019.	
	3) Implantation des mesures incitatives  <i>Avis juridique modification de la réglementation 5 000 \$</i> <i>Production de matériel de sensibilisation</i> <i>Programme d'avis de courtoisie</i>	Municipalités (32hrs X 7 mun.) (16hrs X 7 mun. suivi)	MRC			X			En continu	<u>Nombre d'avis de courtoisie distribués ou nombre d'infractions répertoriées</u> : Inconnu  <u>Nombre de reconnaissances distribuées ou montants distribués en guise d'incitatifs</u> : Inconnu.	



SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE #6											
Accompagner les municipalités dans la mise en oeuvre des programmes de récupération des matières organiques qui seront retenus	1) Informer régulièrement les municipalités sur les informations disponibles concernant la mise en oeuvre de programmes de gestion des matières organiques  <i>Présenter la section Gestion des Matières Organiques du site internet de RECYC-QUÉBEC lors d'une des rencontres de la table de concertation (mesure 3)</i>	Municipalités Table de concertation (8hrs X 7 mun. X 5 ans)	MRC	X	X	X	X	X	En continu	<u>Nombre de documents d'information transmis aux municipalités sur la gestion municipale des matières organiques</u>  * 2017 : Présentation à la table de concertation du site section matières organiques de Recyc-Québec. Référence de suivi de la carte des municipalités qui offrent la collecte des matières organiques.  * 2018 : Partage d'information aux trois municipalités qui se renseignent pour implanter la collecte via les bacs bruns en 2019 (Saint-Georges-de-Windsor, Ham-Sud et Saint-Camille).	Contribution à l'objectif de recycler 60% des matières organiques pour 2015 ISÉ Planification des bannissements de matières résiduelles à l'élimination
	2) Informer les municipalités sur les résultats de l'étude menée (mesure 13) et échanger sur ceux-ci lors d'une rencontre de discussion sur la gestion des matières organiques	Municipalités Table de concertation (10hrs)	MRC (20hrs)			X			En continu	<u>Nombre de courriels d'information sur la mise en oeuvre de plans municipaux de gestion des matières organiques</u>  * Chacune des municipalités gère sa propre étude d'implantation de la gestion des matières organiques  <b>Danville :</b> * 2016 : Rencontre du conseil municipal pour présentation de l'analyse de gestion des matières organiques  <b>Ham-Sud :</b> * 2016-2018 : Rencontre du conseil municipal pour présentation de l'analyse de gestion des matières organiques  <b>St-Camille :</b> * 2016-2018 : Rencontre du conseil municipal pour présentation de l'analyse de gestion des matières organiques.  <b>St-Georges-de-Windsor :</b> * 2016-2018 : Rencontre du conseil municipal pour présentation de l'analyse de gestion des matières organiques	
	3) Planification d'un programme de visites et de conférences sur la gestion des matières organiques (1 à 2 visites par année)  <i>Visites de lieu de valorisation de matières organiques ou financement de la présence à des colloques ou conférences sur le sujet pour sensibiliser les municipalités et augmenter leurs connaissances sur la gestion des matières organiques</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun.) Table de concertation (20 hrs aux 2 ans)	MRC	X					En continu	Nombre d'invitations envoyées aux municipalités pour les visites et conférences  * 2017 : Journée estrienne d'échanges sur les matières résiduelles organisée par le Conseil régional de l'environnement de l'Estrie * 2017 : Colloque gestion des matières résiduelles organisé par Réseau Environnement * 2018 : Journée de formation Éco Entreprises Québec (ÉEQ) organisée par Récup-Estrie  Nombre de visites et de conférences réalisées dans le cadre du programme établi  <b>Val-des-Sources :</b> * 2018 : Participation du maire et du directeur inspection et environnement à la journée de formation ÉEQ  <b>Danville :</b> * 2017 : Visite du centre de tri de matériaux secs de Warwick ainsi que du centre de tri de matériaux secs intérieur à St-Paul d'Abbotsford dans le cadre de l'analyse d'un projet de centre de tri à Danville. * 2019 : Visite du centre de tri à Victoriaville et de l'écocentre d'Val-des-Sources. Formation sur la manipulation des RDD par Laurentide Re-Sources.  <b>St-Adrien :</b> * 2017 : Participation d'un élu à la journée estrienne d'échanges sur les matières résiduelles  <b>Wotton :</b> * 2018 : Participation du maire et de la secrétaire de direction à la journée de formation ÉEQ	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 7											
Poursuivre et bonifier les programmes de compostage domestique et développer les campagnes de sensibilisation à l'herbicyclage	<p>1) Poursuivre les programmes de compostage domestique en place et améliorer les performances. Évaluation sur la pertinence d'implanter de nouveaux programmes prévu à la mesure 13. Prioriser et maintenir le compostage domestique dans les secteurs ruraux sur l'ensemble des municipalités de la MRC.</p> <p><i>Inclue formations au compostage domestique</i></p> <p><i>Inclue une collecte annuelle de feuilles mortes</i></p> <p><i>Inclue des visites de suivi pour s'assurer de la participation</i></p> <p><i>Inclue la vente de composteur à prix modique si nécessaire</i></p> <p><i>Frais de réparations, implantation composteurs, information/sensibilisation/éducation, etc.: 1 500 \$</i></p> <p><i>Une seule municipalité a un programme développé de compostage domestique, mais un budget de 1000\$ est prévu pour les autres (X6)</i></p>	Municipalités (70hrs par mun. maintien programme)	Régie de l'Estrie	X	X	X	X	X	En continu	<p>Nombre de formations de groupe (compostage domestique) réalisées/nombre de formations annuelles prévues</p> <p>Nombre de composteurs domestiques financés</p> <p>Mise à jour du site internet relatif aux informations de compostage domestique</p> <p>2016-2017 : * L'ensemble des municipalités ont entrepris des réflexions pour se doter de plans de gestion des matières organiques qui visent soit le compostage domestique ou la collecte.</p> <p><b>MRC :</b> * 2019 : Campagne de sensibilisation "Composter sans bougonner" mise en place. Composée de capsules vidéo, aide-mémoire, document informatif et ludique intitulé " Comment adopter un bac brun en 4 étapes". Création de dépliant d'information intitulé " La vie en brun" remis au citoyen lors des soirées rencontre. Création de 4 diapositives sur les " Mythes et réalités" sur le compostage.</p> <p><b>Val-des-Sources :</b> * Depuis 2009, la Ville offre un crédit de taxe annuel de 30 \$ aux propriétaires qui pratiquent le compostage domestique. * 2019 : Offre d'un bac à compostage domestique pour les acheteurs d'une 1re maison à Val-des-Sources.</p> <p><b>St-Adrien :</b> * Depuis 2013, la Municipalité a implanté un programme obligatoire de compostage domestique et elle assure un suivi de participation annuellement et une taxation supplémentaire pour les non-participants.</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b> * 2015 : La Municipalité a entreprise une campagne de sensibilisation au compostage domestique. Du compostage est effectuée dans certains ICI (école primaire, chalet des loisirs et centre communautaire). * 2017 : Publication d'articles dans le journal municipal.</p> <p>Nombre de collecte de feuilles</p> <p><b>Val-des-Sources :</b> * Collecte spéciale des feuilles à l'automne * Dépôt des feuilles acceptées à l'écocentre</p> <p><b>Danville :</b> * Collecte spéciale des feuilles à tous les automnes * Dépôt des feuilles acceptées au site de dépôt CRD * 2017 : Instauration de l'utilisation des sacs en papier obligatoire pour envoi au compostage * 2019 : Promotion de l'herbicyclage sur média et site internet de la Ville. Distribution de feuilles déchiquetées lors de la journée de distribution de compost.</p> <p><b>Wotton :</b> * Collecte annuelle de feuilles à tous les mois de novembre</p>	Respect hiérarchie 3 RV-E ISÉ Bannissement des matières organiques d'ici 2020 Herbicyclage Traitement en milieu résidentiel des matières organiques

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE #7 (suite)											
Poursuivre et bonifier les programmes de compostage domestique et développer les campagnes de sensibilisation à l'herbicyclage	<p>2) Développer la sensibilisation à l'herbicyclage: Produire une affiche de sensibilisation et effectuer des capsules radiophoniques sur l’herbicyclage.</p> <p><i>Notice sur le site internet de la MRC et des villes</i></p> <p><i>Affichage dans les municipalités en bordure de routes</i></p>	Municipalités (16hrs X 7 mun.)	Régie de l'Estrie	X					Partiel	<p>Production de l'affiche de sensibilisation et nombre d'affiches installées : 0</p> <p>Mise à jour du site internet relatif aux informations d'herbicyclage</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>* 2017-2018 : Section portant sur l'herbicyclage dans le guide GMR remis aux résidants et disponible sur le site internet.</p> <p>* 2019: Section sur l'herbicyclage sur le site internet de la Ville et formation dispensée aux citoyens par le biais de communiqués et de rencontres.</p> <p><b>Wotton :</b></p> <p>* 2017 : Section portant sur l'herbicyclage dans le guide GMR remis aux résidants.</p> <p><b>Saint-Camille :</b></p> <p>* 2019 : Section portant sur l'herbicyclage dans le guide de GMR remis aux résidants et disponible aur le site internet.</p> <p><b>Ham-Sud :</b></p> <p>* 2019 : Section portant sur l'herbicyclage dans le guide de GMR remis aux résidants et disponible aur le site internet.</p> <p>* 2020 : Publication sporadique</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b></p> <p>* 2019 : Section portant sur l'herbicyclage dans le guide de GMR remis aux résidants et disponible aur le site internet.</p>	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 8											
Développer des outils de communication visant d'autres mesures de réduction à la source	1) Initier un programme pour encourager l'achat de couches lavables :  <i>Coût programme par municipalité d'environ 400 \$ par année</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun. an1) (2hrs X 7 mun. annuel)	Régie de l'Estrie	X	X	X	X	X	Partiel	Nombre de demandes de subventions de couches lavables déposées  <b>Val-des-Sources :</b> * Depuis 2016 : Programme de subvention des couches lavables en vigueur. Nombre de subventions émises au total : 55 subventions depuis le début du programme. * 2018 : 3 subventions * 2019 : 10 subventions * 2020 : Non identifié  <b>Danville :</b> * Depuis 2017 : Programme de subvention des couches lavables en vigueur. Nombre de subventions émises : * 2017 : 7 subventions * 2018 : 4 subventions * 2019 : 9 subventions * 2020 : Non identifié  <b>St-Georges-de-Windsor :</b> * 2019 : Nouveau programme de subvention des couches lavables sera implanté * 2019 : 4 subventions * 2020 : 2 subventions  <b>Wotton :</b> * 2019 : Programme de remboursement d'achat des couches lavables de 150 \$ / subvention * 2019 : 2 subventions * 2020 : 0 subvention  Nombre et type de mesures municipales de réduction à la source  * Quatre programmes de subvention des couches lavables mis en place.	ISÉ Respect hiérarchie 3 RV-E
	2) Réduire la livraison de publicité à domicile avec un programme d'auto-collants «pas de circulaire»  <i>* Proposer un téléchargement des auto-collants «pas de circulaire» sur le site internet de la MRC.</i>	Municipalités (4hrs X 7 mun)	Régie de l'Estrie	X					Partiel	<b>Danville et Wotton :</b> * 2017 : Section du guide GMR portant sur campagne réduction à la source (Publisac et publicitié dans boîte postale)  <b>Ham-Sud et Saint-Camille :</b> * 2019 : Section du guide GMR portant sur campagne réduction à la source (Publisac et publicitié dans boîte postale)	
	3) Promouvoir le retrait de la liste de distribution des Pages Jaunes:  <i>* Promotion sur le site internet de la MRC</i>	Municipalités (4hrs X 7 mun)	Régie de l'Estrie	X					Partiel	<b>Danville et Wotton :</b> * 2017 : Section du guide GMR portant sur campagne réduction à la source (Réception annuaire page jaune)  <b>Ham-Sud et Saint-Camille :</b> * 2019 : Section du guide GMR portant sur campagne réduction à la source (Réception annuaire page jaune)	
	4) Diffuser les communications de la MRC et des municipalités par voie électronique	Municipalités (4hrs X 7 mun) & MRC (20hrs)			X				Partiel	<b>Wotton:</b> * 2019 : Implantatyion d'un portail citoyen pour permettre l'envoi d'information diverses par courriel et message texte.  <b>Danville:</b> * 2019 : Prioriser la diffusion des informations reçues par les médias sociaux et le site internet de la Ville. Certains messages plus importants sont imprimés et postés aux citoyens.	

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE #8 (suite)											
Développer des outils de communication visant d'autres mesures de réduction à la source	5) Créer un dossier "Trucs et astuces pour une consommation responsable" sur le site internet des municipalités:  <i>* Promotion des initiatives de réduction compris dans cette mesure</i> <i>* S'assurer de la promotion de la page sur le site des municipalités</i> <i>Impression pour distribution lors d'événements municipaux 500 \$pour l'ensemble des municipalités</i>	Municipalités (32hrs X 7 mun. syhthèse doc.) (4hrs X 7 mun. Mise à jour annuel)	Régie de l'Estrie		X				Non débuté	<u>Mise à jour du site internet relatif aux mesures de réduction à la source</u>  <b>Danville:</b> * <b>2019</b> : Création d'une section environnement sur le site internet de la Ville et mise à jour de cette section laquelle sensibilise à une saine gestion des matières résiduelles.  <b>Ham-Sud :</b> * 2020 : Mise en place sur le site internet.	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 9											
Adapter la gestion des résidus encombrants pour en favoriser la récupération et la réutilisation	1) Faire un inventaire des ressourceries et des lieux de dépôts pouvant récupérer des encombrants dans le bottin des récupérateurs reconnus	Municipalités (4hrs X 7 mun) Mise à jour aux 4 ans	MRC	X					Terminé (100 %) Mise à jour en continue	<b>MRC :</b> * 2017 : Réalisation du bottin des récupérateurs, des ressourceries et points de dépôt des matières dangereuses de la MRC des Sources. Mise en ligne sur tous les sites internet des municipalités et la MRC. * Mise à jour annuelle du bottin.	Respect hiérarchie 3 RV-E
	2) Faire la promotion du réseau de ressourceries et encourager les citoyens à donner une seconde vie à leurs résidus encombrants lorsque possible Développement d'outils de communication montant global de 5 000 \$	Municipalités (16hrs X 7 mun)	Régie de l'Estrie	X	X	X	X	X	En continu	<u>Nombre de publications pour la promotion du réseau de ressourceries</u>  <b>MRC :</b> * 2017 : Réalisation du bottin des récupérateurs, des ressourceries et points de dépôt des matières dangereuses de la MRC des Sources. Mise en ligne sur tous les sites internet des municipalités et la MRC. * Mise à jour annuelle du bottin.	
	3) Réalisation d'un portrait régional sur la gestion des encombrants, par municipalité, qui permettra de valider les points de dépôts et les mesures à implanter pour maximiser la valorisation des encombrants	Municipalités (24hrs x 7 mun) Table de concertation	MRC (28hrs mise en commun)		X				Partiel	<b>MRC :</b> * 2018 : Entamer la collecte des données portant sur la quantité d'encombrants recueillis lors des collectes spéciales des municipalités.	

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE #9 (suite)											
Adapter la gestion des résidus encombrants pour en favoriser la récupération et la réutilisation	<p>4) Implantation des mesures de maximisation retenues</p> <p><i>Offre de services de collecte sur demande, subvention aux ressourcies pour augmentation de la performance, tri des encombrants à l'écocentre et envoi en ressourcerie, etc.</i></p> <p><i>Subvention ressourceries: 50 000 \$ en 2018, 25 000 \$ en 2019 &amp; 2020</i></p>	Municipalités (32hrs X 7 mun) implantation (16hrs X 7 mun. Maintenir	MRC & ressourceries			X			Partiel	<p>Nombre et type de mesures implantés pour la maximisation de la valorisation des résidus encombrants</p> <p>* Plusieurs cloches de récupération des textiles et accessoires sont présentes sur le territoire (Val-des-Sources, Danville et St-Adrien). Des sites de dépôt sans cloche sont également disponibles (Val-des-Sources, St-Georges-de-Windsor, Wotton)</p> <p>* Chacune des municipalités est munie d'un site de dépôt pour les matières dangereuses avec un conteneur pour la récupération des peintures, solvants, huiles, antigels, etc. et un pour les technologies de l'information et de communication. Également, certains sites pour la récupération des piles, batteries et lampes au mercure.</p> <p>* Un commerce situé à Val-des-Sources fait la collecte de meubles réutilisables à domicile.</p> <p><b>MRC :</b></p> <p>* 2019 : Proposition aux municipalités de tenir des écocentres occasionnels dans chacune d'entre elles pour effectuer un meilleur tri des encombrants.</p> <p><b>Val-des-Sources:</b></p> <p>* 2019 : Évaluer la possibilité de remplacer la collecte des encombrants (2 fois l'an) par un service de collecte sur appel 8 jours par année, les matières seront ainsi triées à l'écocentre. Décision d'ajouter au calendrier de collecte 2020, 8 jours de collecte sur appel (appeler écocentre mobile) en remplacement des deux collectes annuelles.</p> <p>* 2020 : Arrêt des collectes des encombrants pour le système de collecte sur appel.</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>* Pendant quelques années, il y a eu une entreprise qui offre le service de collecte à domicile Recyclobazar mais très peu connue.</p> <p>* 2019 : Étude des méthode de gestion des gros rebuts en vue d'une réforme éventuelle.</p> <p>* 2020 : Adoption de l'entente intermunicipale pour l'accès à l'écocentre de Val-des-Sources.</p> <p><b>St-Camille :</b></p> <p>* Groupe facebook Bazar de St-Camille pour favoriser la vente de biens.</p> <p>* 2020 : Adoption de l'entente intermunicipale pour l'accès à l'écocentre de Val-des-Sources.</p> <p><b>Wotton:</b></p> <p>* 2019 : Retrait d'une collecte d'encombrant remplacer par un écocentre occasionnel.</p> <p>* 2020 : Organisation d'un écocentre occassional à l'automne.</p> <p><b>Ham-Sud :</b></p> <p>* 2020 : Adoption de l'entente intermunicipale pour l'accès à l'écocentre de Val-des-Sources.</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b></p> <p>* 2020 : Adoption de l'entente intermunicipale pour l'accès à l'écocentre de Val-des-Sources.</p> <p>Quantité (volume) de résidus encombrants récupérés dans le réseau des ressourceries : Inconnu</p> <p>Quantité (volume) de résidus encombrants valorisés grâce aux mesures implantés : Inconnu</p>	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 10											
Favoriser la tenue d'événements écoresponsables sur le territoire de la MRC	1) Identifier les évènements majeurs organisés sur le territoire de la MRC qui pourraient être visés par la mesure	Municipalités (4hrs X 7 mun)			X				Terminé (100 %)	* 2018 : Réaliser un inventaire des événements par municipalité	ISÉ Respect hiérarchie 3 RV-E
	2) Contacter et fournir des outils aux organisateurs d'évènements pour la tenue d'évènements écoresponsables  <i>Utilisation du guide de bonnes pratiques Contacts et demande aux organisateurs d'estimations des quantités de matières recyclables récupérées en 2017 et demande d'évaluations mesurées en 2018 Assurer un suivi après les évènements</i>	MRC (48hrs an 1) (16hrs an 2,3 & 4)	Municipalités		X	X	X	X	Partiel	2017 : * Débuter la conception d'un guide pour favoriser l'implantation d'événements écoresponsables.  2018 : * Finalisation d'une ébauche d'un guide * Formation d'un comité consultatif * Présentation de l'ébauche du guide au comité consultatif * Prise de notes des changements à apporter au guide  <u>Nombre d'événements écoresponsables pour l'année</u>  <b>Danville :</b> * 2017 : Initier l'implantation de quelques pratiques écoreponsabes au niveau des approvisionnements et GMR de la Fête au Village * 2017 : Intégration de vaiselles compostables lors d'événements de reconnaissance organisés par la Ville. * 2019 : Tous évènements organisés par la Ville de Danville doivent être les plus écoresponsables possibles (vaisselle compostable ou réutilisable, réduction des déchets, îlots de tri, etc.). La Ville de Danville est devenu Communauté bleue et prend des mesures en conséquence, notamment le retrait des bouteilles d'eau lors de ses évènements et dans ses bâtiments appartenant à la ville.  <b>St-Georges-de-Windsor :</b> * Augmentation de l'utilisation de vaiselle compostable lors d'activités.  <u>Quantités de matières résiduelles récupérées lors des événements écoresponsables</u> : Inconnu	



SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 11											
Valider les scénarios de gestion des boues de fosses septiques sur le territoire de la MRC et s'assurer de répondre aux objectifs gouvernementaux de récupération des matières organiques	1) Évaluer au sein de chaque municipalité la faisabilité de municipaliser la collecte des boues de fosses septiques	Municipalités (16hrs X 7mun)	MRC		X				Terminé (100 %)	2017 : * Dépôt à la table de concertation de juin d'une offre de service aux municipalités pour faire l'analyse du potentiel d'implantation d'un programme municipalisé de la vidange des fosses septiques à l'échelle de la MRC * Adoption d'octroi du mandat par les municipalités	Les quantités de boues valorisées en MRF sont celles obtenues après un pré-traitement. Au total 85 % d'eau et d'humidité sont retirés des boues récupérées.
	2) Évaluer la faisabilité et les économies potentielles réalisées par une collecte des boues de fosses septiques regroupant des municipalités voisines au sein de la MRC.  Prévoir une rencontre de la table de concertation à ce sujet	Municipalités (8hrs X 7 mun) Table de concertation	MRC			X			Terminé (100 %)	2018 : * Présentation de l'analyse à la première table de concertation * Présentation du projet de programme municipalisé de vidange des fosses septiques * Adoption de résolution par tous les municipalités en faveur de l'implantation du programme municipalisé  2019: * Début du programme régional de vidange des fosses septiques pour les municipalités de Val-des-Sources, Danville et Ham-Sud.  Valorisation des boues en matières résiduelles fertilisantes (MRF) : - Val-des-Sources : 40,65 m3 de boues valoriées - Ham-Sud : 58,95 m3 de boues valorisées - Danville : 321,9 m3 de boues valorisées  2020: * Début du programme régional de vidange des fosses septiques pour les municipalités de St-Camille, Wotton, St-Georges-de-Windsor et St-Adrien.  Valorisation des boues en matières résiduelles fertilisantes (MRF) : - St-Georges-de-Windsor : 189,42 M3 de boues valoriées - Wotton : 174,24 m3 de boues valoriées - St-Camille : 96,25 m3 de boues valorisées - St-Adrien : 57,43 m3 de bouesx valorisées - Danville: 0,43 m3 de boues valorisées	
	3) Rédiger un appel d'offre de service pour la collecte et la valorisation des boues de fosses septiques et octroyer le mandat.  Contrat de collecte pour 4 municipalités environ 95 000 \$ (aux 2 ans)	Municipalités (12hrs X 4 mun)	MRC			X			Terminé (100 %)	<b>2018 :</b> * Appel d'offres réalisé pour l'ensemble du territoire de la MRC * Octroi du contrat en 2019  <b>St-Adrien :</b> * Depuis 2006, la Municipalité procède à une vidange municipalisée selon la méthode systématique.	
	4) Suivi des démarches de l'entrepreneur pour la valorisation agricole des boues	Municipalités (16hrs X 7 mun)	MRC			X	X	X	Terminé (100 %)	2019 : * Suivi de valorisation des boues des fosses septiques depuis l'implantation du programme régional de vidange des fosses septiques. Les boues sont acheminées à l'usine d'épuration des eaux de la Ville de Val-des-Sources.	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 12											
Diffuser aux muninicipalités un guide des bonnes pratiques pour la valorisation des boues municipales (stations mécanisées et étangs aérés)	1) Diffuser le guide de bonnes pratiques pour la valorisation des boues municipales produit par RECYC-QUÉBEC (lorsque terminé) à l'ensemble des municipalités du territoire et assurer un suivi des questions relatives au guide	Municipalités Table de concertation (20hrs)	MRC (8hrs)		X				Non débuté		Bannissement des matières organiques d'ici 2020 Contribution à l'objectif national de recycler 60 % de la matière organique pour 2015
	2) Produire un guide de bonnes pratiques pour la valorisation des boues municipales si le guide de RECYC-QUÉBEC n'est pas publié en 2018	Municipalités Table de concertation (40hrs)	MRC			X			Non débuté		Épandage des biosolides

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 13											
Développer, encadrer et implanter des plans municipaux de gestion des matières organiques adaptés au contexte territorial, en prévision du bannissement des matières organiques à l'élimination	1) Établir des objectifs municipaux concertés de réduction de l'enfouissement de matières organiques afin de s'assurer de l'atteinte de l'objectif québécois de recyclage de 60% des matières organiques  <i>Rencontres entre municipalités dans le cadre de la table de concertation</i> <i>Analyses préliminaires des solutions optimales de gestion : 50 000 \$ montant globalpour l'ensemble des municipalités</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun) Table de concertation (28hrs)	MRC	X					Terminé (100 %)	<u>Atteinte des objectifs municipaux fixés</u> <u>Nombre de rencontres organisées par l'éco-conseiller</u>  * <b>2017</b> : La table de concertation a abordé le sujet de la gestion des matières organiques au sein des municipalités. Chacune des municipalités possède à leur analyse d'implantation d'un plan de gestion.	Bannissement des matières organiques d'ici 2020 Contribution à l'objectif national de recycler 60 % de la matière organique pour 2015 Compostage et biométhanisation
	2) Développer des plans de gestion des matières organiques municipaux permettant d'atteindre les objectifs de recyclage des matières organiques au niveau de la MRC Prioriser le compostage domestique en secteur rural et procéder à l’analyse d’une troisième collecte « en secteur urbain » dans toutes les municipalités non-desservies de la MRC  <i>Chaque municipalité est chargée d'améliorer les programmes de gestion des boues, de gestions des résidus alimentaires et de gestion des résidus verts déjà en place ou d'implanter des programmes qui permettront d'atteindre les objectifs municipaux concertés</i>	Municipalités (40hrs X 7 mun)	MRC	X	X				Terminé (100 %)	<b>Val-des-Sources :</b> * 2009 : Plan de gestion des matières organiques implanté par collecte  <b>Danville :</b> * 2016 : La Ville a procédé à une analyse externe pour adopter leur plan de gestion des matières organiques via une collecte sur 100 % de son territoire. * 2017 : Implantation collecte dans les secteurs urbains. * 2018 : Implantation collecte dans les secteurs ruraux.  <b>Ham-Sud :</b> * 2016 : La Municipalité a procédé à une analyse externe pour évaluer les options envisageables pour leur plan de gestion des matières organiques. * 2018 : La Municipalité débute les démarches pour implanter la collecte des matières organiques. * 2019 : Implantation collecte des matières organiques sur 100 % du territoire.  <b>St-Adrien :</b> * 2013 : Plan de gestion des matières organiques implanté par compostage domestique. * 2016-2017-2018- 2019 : Une tournée est prévue à chaque année, échelonnée sur plusieurs semaines, pour rencontrer les nouveaux résidents et leur remettre le guide de la municipalité.  <b>St-Camille :</b> * 2016 : La Municipalité a procédé à une analyse externe pour évaluer les options envisageables pour leur plan de gestion des matières organiques. * 2018 : La Municipalité débute les démarches pour implanter la collecte des matières organiques. * 2019 : Implantation collecte des matières organiques sur 100 % du territoire et abrogation et adoption d'un nouveau règlement sur la GMR incluant les matières organiques.  <b>St-Georges-de-Windsor :</b> * 2016 : La Municipalité a procédé à une analyse externe pour évaluer les options envisageables pour leur plan de gestion des matières organiques. * 2018 : La Municipalité est toujours en réflexion sur leur plan de gestion des matières organiques. * 2019 : La municipalité adopte un règlement sur la collecte des matières organiques pour son implantation en 2020. * 2020 : Implantation collecte des matières organiques en mai.  <b>Wotton :</b> * 2017 : La Municipalité à adopter à l'interne l'implantation de la collecte et procéder à l'implantation.	

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 13 (Suite)											
Développer, encadrer et implanter des plans municipaux de gestion des matières organiques adaptés au contexte territorial, en prévision du bannissement des matières organiques à l'élimination	<p>3) Implanter les nouveaux plans de gestion des matières organiques municipaux afin de devenir autonome dans le traitement des matières organiques provenant des municipalités présentent sur le territoire de la MRC</p> <p>25 000 \$ implantation, 15 000 \$ années subséquentes</p>	Municipalités (72hrs X 7 mun) (24hrs X 7 mun suivi par année)	MRC			X	X		Terminé (100 %)	<p>Nombre de municipalités ayant implanté un nouveau plan de gestion des matières organiques</p> <p><b>Val-des-Sources :</b> * Depuis 2009 : Collecte des matières organiques offertes à 100 % des unités résidentielles.</p> <p><b>Danville :</b> * 2017 : Il y a une collecte des matières organiques offertes aux unités résidentielles et ICI des secteurs urbains. * 2018 : Il y a une collecte des matières organiques offertes aux unités résidentielles et ICI des secteurs ruraux.</p> <p><b>St-Adrien :</b> * Depuis 2013, la Municipalité a implanté un programme de compostage domestique et elle assure un suivi de participation annuellement et une taxation supplémentaire pour les non-participants.</p> <p><b>Wotton :</b> * Depuis 2017, il y a une collecte des matières organiques offertes à 100 % des unités résidentielles.</p> <p><b>St-Camille :</b> * Depuis 2019, il y a une collecte des matières organiques offertes à 100 % des unités résidentielles et ICI.</p> <p><b>Ham-Sud :</b> * Depuis 2019, il y a une collecte des matières organiques offertes à 100 % des unités résidentielles et ICI. * 2020 : Remise de compost en libre service.</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b> * Depuis 2020, il y a une collecte des matières organiques offertes à 100 % des unités résidentielles et ICI.</p> <p>Quantités de matières organiques récupérées et recyclées pour chaque municipalité : <b>Val-des-Sources (collecte) :</b> * 2017 : 627,47 tonnes * 2018 : 608,61 tonnes * 2019 : 688 tonnes * 2020 : Non identifié <b>Danville (collecte) :</b> * 2017 : 240 tonnes * 2018 : 352 tonnes * 2019 : 430 tonnes * 2020 : Non identifié <b>Ham-Sud (collecte) :</b> * 2019 : 12,23 tonnes * 2020 : 19,1 tonnes <b>St-Adrien (estimation compostage domestique) :</b> * 2017 : 45 tonnes * 2018 : 74 tonnes * 2019 : 83 tonnes * 2020 : 90 tonnes <b>St-Camille (collecte) :</b> * 2019 : 21,51 tonnes * 2020 : 38,13 tonnes <b>St-Georges-de-Windsor (compostage domestique 2017-2019, collecte 2020) :</b> * 2017 : inconnu * 2018 : inconnu * 2019 : inconnu * 2020 : 40 tonnes <b>Wotton (collecte) :</b> * 2017 : 34,48 tonnes * 2018 : 76,06 tonnes * 2019 : 83,3 tonnes * 2020 : 84,13 tonnes</p>	Bannissement des matières organiques d'ici 2020 Contribution à l'objectif national de recycler 60 % de la matière organique pour 2015 Compostage et biométhanisation

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE #13 (suite)											
Développer, encadrer et implanter des plans municipaux de gestion des matières organiques adaptés au contexte territorial, en prévision du bannissement des matières organiques à l'élimination	4) Procéder à l’analyse d’un projet de réalisation d’une plateforme de compostage régional sur le territoire de la MRC des Sources (une telle analyse est en cours à la municipalité de Danville qui pourrait couvrir cette action) Consultant externe 25 000 \$	MRC et Danville	Municipalités		X				Terminé (100 %)	* <b>2016</b> : La Ville de Danville a procédé à une analyse du potentiel d'implantation à l'échelle de la MRC des Sources. Une démarche de partenariat avec une MRC voisine a été envisagée pour obtenir les tonnages suffisants pour assurer la viabilité d'une plateforme de compostage. À la suite de deux rencontres, ce partenariat n'a pu être conclu ce qui ne justifie pas l'implantation pour le tonnage estimé uniquement provenant des Sources.	

SECTEUR RÉSIDENTIEL

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 14											
Accompagner les municipalités dans les demandes de financement pour l'implantation d'équipements de récupération dans les lieux publics dans le cadre du programme de la Table de récupération hors foyer	1) Transmettre l'information nécessaire à l'application au programme de récupération des matières recyclables dans les espaces publics du territoire de la MRC à chacune des municipalités	MRC (8hrs)		X					Terminé (100 %)	<p>* <b>2016</b> : La MRC a envoyé à deux reprises un rappel pour le programme et l'annonce de fermeture du programme en décembre 2016.</p> <p>* <b>2019</b> : La MRC a envoyé l'information pour la réouverture pour une période d'un an du programme de subvention pour l'achat d'équipements de tri dans les espaces publics.</p>	Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique
	2) Faire l’inventaire des lieux publics où des équipements de récupération des matières recyclables pourraient être installés (sites pertinents et répondant aux critères du programme «Aires publiques municipales » de la TRHF)	Municipalités (4hrs X 7 mun)	MRC	X					En continu	<p>Inventaire des lieux publics et besoins des municipalités</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>* 2016 : Inventaire des équipements et besoins des lieux publics extérieurs a été réalisée.</p> <p><b>Ham-Sud :</b></p> <p>* Aucun îlot intérieur, mais des bacs roulants (récupération et déchet) disponibles et accessibles aux principaux lieux publics (salle communautaire, parc des jeunes)</p> <p>Nombre d'installations de récupération des matières recyclables implantées dans les lieux publics</p> <p>Implantation via programme de subvention</p> <p><b>Val-des-Sources :</b></p> <p>*2016 : Sept parcs avec des îlots extérieurs 3 voies</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>* 2008 : Trois îlots pour récupération</p> <p>* 2019 : Cinq îlots à trois voies et 11 îlots à deux voies installés dans des endroits extérieurs (parcs, halte) sur le territoire de la ville). Un gros îlot à trois voies et quatre petits îlots à trois voies installés au centre communautaire.</p> <p><b>MRC des Sources :</b></p> <p>* 2019 : Centre cyclisme et piste cyclable (secteur Danville) : 1 îlots à 3 voies et 10 îlots à 2 voies .</p>	
	3) Application au programme et suivi de la demande	Municipalités (8hrs X 7 mun)		X					Terminé (100 %)	<p><b>St-Camille :</b></p> <p>* 2017 : Deux îlots extérieurs</p> <p>* 2019 : Deux ilots de tri à trois voies dans la salle le Camillois.</p> <p>* 2020 : École Christ-Roi : Création du comité environnement et récipiendaire du 1e prix du Défi scolaire catégorie écoles primaires dans le cadre de la Semaine québécoise de réduction des déchets. Réception du prix, un composteur Joracan installé à l'école.</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b></p> <p>* 2016 : 15 îlots à deux voies (extérieur et intérieur)</p> <p><b>Wotton :</b></p> <p>* 2016 : Trois îlots extérieurs (déchet/récupération) (centre communautaire, parc des érables, centre multifonctionnel). Un îlot intérieur (déchet/récupération) dans la salle municipale</p>	

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 14 (suite)											
Accompagner les municipalités dans les demandes de financement pour l'implantation d'équipements de récupération dans les lieux publics dans le cadre du programme de la Table de récupération hors foyer	4) Accompagner l'implantation des équipements de récupération des matières recyclables dans les lieux publics identifiés (signalisation, suivi des nouveaux besoins et suivi de la performance) <i>Coût global 7 000 \$ pour les municipalités</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun) (1hrs X 7 mun par an suivi)	MRC		X				Partiel	<p>En 2018, la MRC a procédé à deux groupes d'achats d'équipements de tri destinés aux ICI pour diminuer les coûts étant donné l'absence du programme de subvention.</p> <p>Voici le détail des résultats de ces groupes d'achats de 2018 :</p> <p><b>Val-des-Sources :</b> * Siège social MRC des Sources : 4 îlots intérieurs à 3 voies pour salle et des équipements à 3 voies (corbeilles et mini-corbeilles) pour tous les bureaux de la MRC. * Pharmacie Jean-Coutu à Val-des-Sources : 1 îlot intérieur à 3 voies pour salle à manger des employés.</p> <p><b>Danville :</b> * Cinq bâtiments municipaux: 2 îlots extérieurs à 3 voies, 4 îlots intérieurs à 3 voies, des équipements à 3 voies (corbeilles et mini-corbeilles) pour tous les bureaux et autres espaces et salles. * Centre de la petite enfance Les petits soleils : réaménagement avec corbeilles 3 voies dans tous les locaux.</p> <p><b>Ham-Sud :</b> * Parc régional du Mont Ham : 2 îlots extérieurs à 3 voies et 1 îlot intérieur à 3 voies.</p> <p><b>St-Adrien :</b> * 2018 : 2 îlots intérieurs à 3 voies</p> <p><b>Wotton :</b> * Poste de la sûreté de la MRC des Sources : 1 îlot extérieur à 3 voies, 4 îlots intérieurs à 3 voies et des équipements à 3 voies (corbeilles et mini-corbeilles) pour chaque bureau.</p>	

SECTEUR ICI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 15											
Intervenir auprès de 3 à 5 établissements ICI par année et les accompagner dans leurs programmes de récupération des matières recyclables en place et évaluer les possibilités d'optimisation	<p>1) Identifier les ICI à rencontrer et contacter les gestionnaires des ICI pour une visite des lieux de l'entreprise et de ses installations de récupération des matières résiduelles (excluant sites touristiques et villégiatures)</p> <p><i>Validation des ICI avec la table de concertation (3 à 5 pour la MRC)</i></p> <p><i>Analyse des problématiques de récupération des matières résiduelles</i></p> <p><i>Étude du programme de récupération des matières recyclables en place</i></p>	MRC (16hrs)	Municipalités Table de concertation (20hrs)		X				En continu	<p>Nombre de nouvelles pratiques ou de nouveaux programmes implantés suite aux interventions auprès des ICI</p> <p>Quantités de matières résiduelles recyclées grâce aux nouvelles pratiques</p> <p><b>MRC :</b></p> <p>2017</p> <p>* Accompagnement de cinq ICI sur le territoire de la MRC (caractérisation, plan d'action, outils d'affichage) dans le cadre du projet pilote SCORE en collaboration avec le Conseil régional de l'environnement de l'Estrie (Hôpital Val-des-Sources, Résidence Wotton, Concept Promet, Palco et Ptit bonheur)</p> <p>* Diagnostc et plan d'action d'une institution (siège social MRC des Sources)</p> <p>* Développer et recherche de financement du projet Synergie Estrie / Symbiose industrielle MRC des Sources et Sherbrooke (économie circulaire) pour optimiser entre autres la GMR dans les industries.</p> <p>2018</p> <p>* Accompagnement et modifier les équipements de tri à 3 voies au Poste de la sûreté du Québec à Wotton</p> <p>* Modifier les équipements de tri à 3 voies du siège social de la MRC des Sources à Val-des-Sources.</p> <p>* Ajout d' îlots de tri à la salle à manger de la Pharmacie Jean-Coutu à Val-des-Sources et dans les bâtiments municipaux à St-Adrien.</p> <p>* Mise en place de la première année du projet Synergie Estrie / Symbiose industrielle de la MRC des Sources (atelier de maillage avec sept entreprises du secteur transformation métallique portant entre autres sur le volet d'identification des matières problématiques).</p> <p>2019</p> <p>* Accompagnement de quatre ICI : caractérisation, plan d'action, outil de sensibilisation, nouvel affichage, rapport de recommandation et suivi:</p> <p>- Fromagerie St-Georges, St-Georges-de-Windsor</p> <p>- Maison Nouvelle-vie, Ham-Sud</p> <p>- École primaire Christ-Roi, accompagnement implantation compost et création comité environnement, St-Camille</p> <p>- École primaire Notre-Dame-de-l'Assomption, St-Georges-de-Windsor</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>2017</p> <p>* Accompagnement des huit restaurants pour l'implantation de la collecte des matières organiques</p> <p>* Accompagnement d'une quarantaine de producteurs agricoles à l'amélioration de la récupération des matières agricoles. Production d'un guide d'information GMR pour les producteurs agricoles.</p> <p>2018</p> <p>* Accompagnement et réaménagement des équipements de tri dans les cinq bâtiments municipaux.</p> <p>* Accompagnement et réaménagement des équipements de tri au Centre de la petite enfance Les petits soleils.</p> <p>2019</p> <p>* Distribution d'un guide de valorisation et de "Réparer soi-même" et de deux aide-mémoire sur la GMR à l'intention des salons de coiffure et des garages.</p> <p>* Visite et sensibilisation des salons et garages.</p> <p>* Viste des restaurateurs et distribution de guides de gestion des GMR. Préparation d'affiches personnalisées pour faciliter la sensibilisation de la clientèle. Visites et formations ciblées pour les campings du secteur et préparation d'outils personnalisés en fonction des besoins exprimés.</p> <p>* Visite des écoles pour améliorer la gestion des matières résiduelles. La ville fait don d'affiches de sensibilisation.</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b></p> <p>* 2020 : Utilisation de vaisselle compostable à la fromagerie St-Georges et au casse-croûte</p>	<p>Responsabilisation des ICI</p> <p>Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique</p> <p>Bannissement du papier et carton.</p> <p>Respect des lois en vigueur et bannissement des mayière organiques en LET en 2020.</p> <p>ISE pour une meilleur gestion des matières résiduelles.</p>



Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 15 (suite)											
Intervenir auprès de 3 à 5 établissements ICI par année et les accompagner dans leurs programmes de récupération des matières recyclables en place et évaluer les possibilités d'optimisation	2) Recherche sur les possibilités de récupération et valorisation des matières résiduelles non récupérées par les ICI ainsi que sur les programmes auxquels les ICI peuvent appliquer pour améliorer leurs performances	MRC (32hrs)	Municipalités Table de concertation		X	X	X	X	En continu	<p><u>Quantités de matières résiduelles recyclées grâce aux nouvelles pratiques : Inconnu</u></p> <p><b>2017 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Effectuer des recherches sur les possibilités de valorisation de poudre de peinture industrielle (collaboration avec la clinique en environnement de l'Université de Sherbrooke).</li> <li>* Effectuer des démarches de développement pour la transformation de laines de mouton brutes, des retailles de laine de roche et des plastiques agricoles.</li> <li>* Effectuer des recherches d'entreprises récupératrices de poudre d'acier de décapage, courroies de plastique en PET.</li> <li>* Référencement du Ptit bonheur aux diverses certifications.</li> </ul> <p><b>2018 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Démarrage en avril du projet Synergie Estrie / Symbiose industrielle de la MRC des Sources qui permet d'explorer des avenues pour des matières :</li> <li>- Laine de mouton brute</li> <li>- Plastique UHMW</li> <li>- Jute résiduelle</li> <li>- Biomasse résiduelle</li> <li>- Palette plastique</li> </ul> <p><b>2019 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Deux synergies concrétisées pour dévier de l'enfouissement 50 tonnes de substrats de serre post-production emballés de plastique (compostage et emploi dans une pépinière).</li> <li>* Finaliser la collecte d'information auprès des entreprises pour la faisabilité d'implantation d'un service de collecte de palette de bois mutualisé.</li> <li>* Attachement des partenariats nécessaires au dépôt du projet de recherche sur la valorisation de laine de mouton brute.</li> <li>* Débuter l'évaluation d'intégration de fibres de jute recyclé dans des isolants biosourcées.</li> <li>* Synergie concrétisée de réemploi de palettes de bois entre deux entreprises.</li> <li>* Débuter toutes les étapes d'implantation en 2020 d'un site de dépôt des tubulures acériques au sein de la MRC des Sources pour procéder à l'envoi à un conditionneur et recycleur.</li> </ul> <p><b>2020 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Démarrage officiel du projet de valorisation de la laine de mouton brute au CIMMS</li> <li>* Finaliser les démarches et ouverture du site de dépôt des tubulures acériques pour permettre leur recyclage</li> <li>* Poursuite des synergies récurrentes : palettes de bois et substrats de serre</li> <li>* Mise à jour des récupérateurs de surplus de vêtement au Québec pour le CAB et l'écocentre de Val-des-Sources</li> <li>* Poursuite du projet de recherche de valorisation en écomatériaux de la jute résiduelle</li> <li>* Appuyer les démarches de recherche de valorisation de matières en écomatériaux</li> <li>* Développement d'un projet de vitrine de démonstration sur les écomatériaux intégrant des matériaux fabriqués à partir de matières résiduelles. Intégration d'un volet éducatif sur les écomatériaux.</li> </ul>	
	3) Production d'une fiche synthèse sur les pratiques à modifier, implanter ou supprimer ainsi que les programmes auxquels chaque ICI peut appliquer. Suivi des pratiques implantées un an après la rencontre avec le gestionnaire	MRC (32hrs)	Municipalités Table de concertation		X	X	X	X	Non débuté	<p><u>Nombre de certifications obtenues par les ICI pour la gestion des matières résiduelles : Aucune</u></p>	

SECTEUR ICI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 16											
Comparer les options de gestion des plastiques agricoles mises en oeuvre dans des MRC semblables et faire des recommandations aux municipalités pour l'implantation d'un service de récupération des plastiques	1) Mettre à jour les données sur les quantités vendues avec l'UPA et estimer les quantités de matières résiduelles générées  <i>Se référer au rapport du CDAQ pour l'estimation des quantités par ferme et par type d'activité et au Portrait agroalimentaire de la MRC</i>	MRC (chargé PDZA) (24hrs) Coût dans PDZA	UPA et municipalités			X			Partiel	<p><b>* 2017 :</b> Estimation de la quantité de plastiques générés par producteur a été fait à l'aide des données des collectes effectuées par Gaudreau dans la Municipalité de Tingwick</p> <p><b>* 2019 :</b> Consultation d'un nouveau rapport d'évaluation des volumes par Recyc-Québec.</p> <p><b>* 2019 :</b> Intégration des quantités reçues au Centre de tri pour chaque MRC de l'Estrie.</p>	Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique
	2) Réaliser une revue des initiatives récentes faites au Québec  <i>Se référer au document de RECYC-QUÉBEC "Gestion et mise en valeur des plastiques d'origine agricole au Québec"</i>	MRC (chargé PDZA) (40hrs) Coût dans PDZA	UPA et municipalités			X			Partiel	<p><b>* 2016-2017 :</b> Effectuer plusieurs recherches au niveau des programmes de collecte implantés dans des municipalités québécoises.</p> <p><b>* 2020 :</b> Ouverture du site de dépôt des tubulures acériques sur le site de l'écocentre de Val-des-Sources en collaboration avec les municipalités du territoire.</p> <p><b>Danville :</b> * 2017 : Implantation d'un nouveau service de collecte spéciale aux six semaines par conteneur chargement avant. Accompagnement et création d'un guide d'identification des matières agricoles recyclables et de la GMR des producteurs.</p> <p><b>Ham-Sud :</b> * 2017 : Implantation d'un nouveau service de collecte spéciale aux quatre semaines avec des sacs 360 litres.</p> <p><b>St-Adrien :</b> * 2017 : Implantation d'un nouveau service de collecte spéciale aux quatre semaines avec des sacs 360 litres.</p> <p><b>St-Camille :</b> * 2017 : Implantation d'un nouveau service de collecte spéciale aux quatre semaines avec des sacs 360 litres.</p> <p><b>St-Georges-de-Windsor :</b> * 2020 : Prise de décision d'intégration à la collecte uniformisé avec des conteneurs à chargement avant.</p> <p><b>Wotton :</b> * 2017 : Implantation d'un nouveau service de collecte spéciale aux quatre semaines avec des sacs 360 litres.</p>	
	3) Comparer les options de gestion des plastiques agricoles et produire une synthèse des principales recommandations pour chaque municipalité	MRC (chargé PDZA) (32hrs) Coût dans PDZA	UPA et municipalités			X			Terminé (100 %)	<p><b>2017 :</b> * Présentation lors de la Table de concertation GMR de la MRC des Sources et lors de la Table de coordination agroalimentaire et forestière des Sources des options de gestion et résultats des collectes dans la MRC des Sources.</p> <p><b>2020 :</b> * Recherche de nouveaux récupérateurs des pellicules plastiques agricoles pour la MRC des Sources et la région de l'Estrie. * Conclusion de service avec un nouveau récupérateur en Estrie avec une collaboration pour défrayer les coûts avec Récup-Estrie. * Créer accord de redirection des plastiques de la Ville de Danville vers le nouveau récupérateur de l'Estrie. * Présentation au conseil des maires de la possibilité d'intégrer le projet d'uniformisation de la collecte par conteneur à chargement avant en 2021.</p>	

SECTEUR ICI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 17											
Développer, avec l'aide de la Régie de l'Estrie, un programme de communication spécifique au secteur ICI visant à augmenter la récupération des matières recyclables	1) Produire et diffuser la lettre de présentation du PGMR à tous les ICI <i>Rédaction de la lettre de présentation du PGMR et envoi postal</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun)	Comités sectoriels	X					En continu	* 2018 : Création du projet Synergie Estrie qui contribue à augmenter la récupération des matières diverses par le biais de communications spécifiques au secteur industriel.  * 2019-2020 : Production de fiches de cas de synergies réalisées et publication de recceuil annuel québécois.	Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique Responsabilisation des ICI ISÉ
	2) Poursuivre les démarches de consultation des comités sectoriels à raison d'une rencontre par année au minimum	Municipalités (16hrs X 7 mun)	Comités sectoriels	X					Non débuté		
	3) Identifier les meilleurs moyens de diffusion d'information aux ICI (organismes, médias, évènements, etc.) à l'échelle MRC et des municipalités	Municipalités (16hrs X 7 mun)	MRC & Com. sectoriels	X					En continu	* 2018 : Mise en place du projet Synergie Estrie appuyant le déploiement de l'économie circulaire dans le secteur industriel qui permet une amélioration de la gestion des matières résiduelles.  * 2019 : Poursuite de l'offre de services de Synergie Estrie pour valoriser des matières résiduelles issus des entreprises industrielles.  * 2020 : Poursuite de l'offre de services de Synergie Estrie pour valoriser des matières résiduelles issus des entreprises industrielles.	
	4) Produire une boîte à outils destinées aux ICI pour les accompagner dans la gestion de leurs matières résiduelles <i>Incluant des sources d'information par type de matière résiduelle, les programmes de certification applicables, les services offerts au niveau de la MRC et des municipalités, etc.Graphisme 3 000 \$, impression 1 000 \$</i>	Municipalités (24hrs X 7 mun) Table de concertation	MRC		X				Partiel	* 2017-2018 : Développer plusieurs modèles d'affichage pour le tri des matières résiduelles et des mémo-matières pouvant servir à divers ICI.  * 2018 : Création du projet Synergie Estrie qui fournit un support aux industries dans la GMR.  <u>Nombre de publications provenant de la boîte à outils pour ICI et/ou en faisant la promotion</u>  <u>Nombre de visites sur la page web de la boîte à outils</u>	
	5) Utiliser les moyens identifiés, outils et médias pour communiquer le matériel produit aux ICI <i>Assurer la présence lors d'évènements regroupant plusieurs ICI pour faire la promotion de l'outil Porte-à-porte, Message radiophoniques, etc.</i>	Municipalités (32hrs X 7 mun X 4 ans)	MRC		X	X	X	X	Non débuté	<u>Nombre d'impression de la boîte à outils, de lieux de distribution et d'événements où il est présenté aux ICI</u>  <u>Nombre de diffusion des consignes sur le tri des matières recyclables</u>	

SECTEUR ICI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 18											
Accompagner les ICI dans la mise en oeuvre de mesures de récupération des matières recyclables (et organiques lorsqu'applicables)	1) Effectuer une tournée de commerçants ciblés pour les sensibiliser, en tant que commerce générateur de matières résiduelles, à l’importance d’éduquer et de responsabiliser leur clientèle à la gestion responsable des matières résiduelles, incluant la surproduction de matières résiduelles. <i>ISÉ en fonction des produits vendus et des matières résiduelles engendrées par les activités commerciales</i>	MRC (140hrs) 75 commerces par année	RecycQuébec et équipe de bénévoles		X	X	X		Non débuté	Nombre de ICI visités lors de la tournée annuelle de sensibilisation des ICI	Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique Responsabilisation des ICI ISÉ
	2) Sensibiliser les ICI contre le gaspillage alimentaire <i>Création d'outils de communications adaptés aux plus grands générateurs de résidus alimentaires</i>	MRC (16hrs)			X	X	X	X	Non débuté		
	3) Informer régulièrement les commerçants sur les programmes et certifications existantes ainsi que la boîte à outils en ligne (mesure 17) leur permettant d'améliorer leur gestion des matières résiduelles * ICI On Recycle!, programme d'accompagnement et de certification de la Ville de Val-des-Sources, services municipaux disponibles, sensibilisation à la hiérarchie des 3RV-, tri des matières résiduelles, etc.	MRC (16hrs)			X	X	X	X	Non débuté		
	4) Présence lors de divers évènements d'envergure pour sensibiliser la population au tri des matières résiduelles et maximiser le taux de récupération des matières recyclables et des matières organiques lors de ces évènements <i>Possibilité d'embauche d'un stagiaire, d'une brigade verte ou collaboration avec bénévoles de la région</i>	Municipalités (16hrs X 7 mun par année)	Équipe de bénévoles		X	X	X	X	Partiel	Nombre d'événements lors desquels la boîte à outils pour ICI est promue  <b>Danville :</b> * 2017 : Brigade verte avec des îlots à trois voies ainsi qu'un kiosque lors de la Fête au village.  <b>St-Adrien:</b> * 2017 : Implantation d’îlots à trois voies et d'un kiosque à l'accueil du Petit Marché en période estivale.	

SECTEUR ICI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 19											
Accompagner les sites de villégiature et sites touristiques dans le choix et la mise en place d'équipements de récupération ainsi que le développement d'outils de sensibilisation	1) Prévoir une visite d'un échantillon (déterminé en concertation avec les municipalités) de sites de villégiature et sites touristiques afin de dresser un diagnostic de leur gestion des matières résiduelles	Municipalités (8hrs X 7 mun par année)	MRC			X			En continu	<u>Nombre de sites touristiques ou de villégiature où le système de gestion des matières résiduelles a été analysé</u>  <b>MRC :</b> * 2017 : Diagnostic et plan d'action GMR émis au Parc régional du Mont Ham * 2018 : Achat et mise en place de nouveaux équipements de tri au Parc régional du Mont-Ham  <b>Danville :</b> * 2018 : Accompagnement des deux campings au niveau des bacs et l'affichage. * 2019 : Suivi des démarches débutées en 2018 et sensibilisation et actions auprès d'un camping additionnel.  <b>Ham-Sud :</b> * 2019 : Accompagnement du Camping du Mont-Ham sur les bonnes pratiques de GMR.	Contribution à l'objectif national de recycler 70% du papier, carton, verre, métal et plastique; Contribution à l’objectif national de recycler 60 % de la matière organique putrescible pour 2015; Responsabilisation des ICI ISÉ
	2) Fournir un compte-rendu de la visite aux gestionnaires des sites et faire des propositions concrètes sur la mise en place d'équipements ou la modification des installations actuelles.  <i>*Faire le suivi avec le gestionnaire une année après la visite</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun par année) (6hrs X 7 mun /année suivi)	MRC			X			En continu	<u>Nombre de comptes-rendus de visites produits et transmis aux gestionnaires des sites touristiques ou de villégiature</u>  <b>MRC :</b> * 2017 : Plan d'action GMR émis au Parc régional du Mont Ham  <b>Ham-Sud:</b> * 2019 : Compte-rendu de visite au Camping du Mont-Ham	
	3) Développer des outils de sensibilisation adaptés aux touristes comme aux résidents permanents et favorisant la récupération des matières recyclables et des matières organiques	Municipalités (16hrs X 7 mun)	Régie de l'Estrie et MRC			X			Non débuté	<u>Nombre d'outils de communication produits pour augmenter le taux de récupération des matières recyclables dans les sites touristiques ou de villégiature</u>	

SECTEUR ICI

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 20											
Faire rayonner, sur le site internet des municipalités et de la MRC, les ICI ayant mis en oeuvre des mesures visant la réduction à la source, le réemploi et la récupération de matières résiduelles	1) Identifier les ICI ayant mis en oeuvre des mesures respectant la hiérarchie des 3RV-E et s'informer sur le processus de mise en place, les échecs et les réussites ainsi que les résultats des mesures.	Municipalités (8hrs X 7 mun aux 2 ans)	MRC			X			Non débuté		Responsabilisation des ICI ISÉ
	2) Produire le contenu web permettant de promouvoir les ICI ayant mis les mesures en place et démontrant les avantages économiques associés à celles-ci	Municipalités (24hrs X 7 mun aux 2 ans)	ICI identifiés			X			Non débuté		
	Mettre le contenu en ligne et le promouvoir	Municipalités (16hrs X 7 mun aux 2 ans)	MRC			X			Non débuté	<u>Nombre de publications sur les ICI ayant mis en place des mesures de réduction à la source, de réemploi et de récupération des matières résiduelles</u>	

SECTEUR CRD

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 21											
Développer un outil de communication qui sera transmis lors de l'octroi de permis de construction dans les municipalités offrant des sites de dépôt pour les débris de CRD	1) Produire un dépliant d'information sur les possibilités de filière de valorisation pour chaque résidu CRD et sur les objectifs à atteindre fixés par la Politique québécoise de gestion des matières résiduelles	Municipalités (16hrs X 7 mun) Table de concertation	Régie des Hameaux et éco-centres		X				Partiel	<b>Danville :</b> * 2016 : La Ville a produit un dépliant d'information sur la récupération et les points de dépôt des résidus de CRD remis lors de l'octroi des permis de construction.  <b>Ham-Sud :</b> * 2017 : La Municipalité a produit un dépliant d'information sur la récupération et les points de dépôt des résidus de CRD remis lors de l'octroi des permis de construction.	Respect de la hiérarchie des 3RV-E; ISÉ Responsabilisation des ICI
	2) Transmettre le dépliant d'information aux personnes visées lors de l'émission du permis pour des travaux de construction, de rénovation ou démolition <i>Le dépliant d'information devra rappeler entre autres :</i> - les objectifs de la Politique et de son plan d'action quinquennal concernant les résidus de CRD et notamment l'interdiction d'enfouir du bois en 2014; -les matières visées et leur filière de valorisation disponibles sur le territoire de la MRC -les contacts des récupérateurs du secteur et des installations de traitement <i>Graphisme 2 000 \$ + Impression</i>	Municipalités (8hrs X 7 mun)	Régie des Hameaux et éco-centres		X	X	X	X	Partiel	<u>Nombre de citoyens sensibilisés (doit être au moins égal au nombre de permis délivrés et de dépliants distribués)</u>  <b>Danville :</b> * 2017-2018 : Remise de dépliant lors d'émission des permis de construction.  <b>Ham-Sud :</b> * 2017-2018 : Remise de dépliant lors d'émission des permis de construction. Dépliant aussi disponible à l'accueil.  <b>St-Georges-de-Windsor :</b> * Remise d'une note par l'inspecteur lors de l'émission des permis.  <u>Nombre d'entrepreneurs sensibilisés (doit être égal au nombre de permis délivrés et de dépliants distribués)</u>	

SECTEUR CRD

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 22											
Optimiser la gestion des informations à l'écocentre et dans les deux sites de dépôt volontaire pour faciliter le suivi et la compilation des quantités récupérées par type de matières	1) Établir un système de collecte d'information et de suivi des quantités récupérées par type de matière en concertation avec le personnel des lieux de dépôts et de l'écocentre  <i>Moyenne de 32 heures (pour encadrement de stage) pour un intervenant municipal Implication d'un stagiaire universitaire sur une période déterminée pour le développement du système de collecte d'information</i>	Municipalités (32hrs)	Éco-centre & points de dépôt	X					Partiel	<b>Val-des-Sources :</b> * 2017 : Il y a eu le dépôt d'un projet intégrateur pour l'optimisation de l'écocentre et la collecte des données avec la maîtrise en environnement de l'Université de Sherbrooke mais celui-ci a été retiré. * 2018 : La Ville prévoit la relocalisation de son écocentre et la révision complète de son fonctionnement pour 2019. * 2020 : Relocalisation de l'écocentre  <u>Nombre de formations données aux employés de l'écocentre et des sites de dépôt pour l'implantation du système de gestion des informations</u>	ISÉ Contribution à l'objectif national de trier 70 % des résidus de CRD du segment du bâtiment;
	2) Implanter le système de collecte d'information et en faire le suivi deux fois par année	Municipalités (35hrs par site) (10hrs suivi par site)	Éco-centre & points de dépôt	X	X	X	X	X	Non débuté		
	Compiler les données collectées dans le cadre du suivi de la mise en oeuvre du plan d'action	MRC (mesure #1)	Municipalités	X	X	X	X	X	Non débuté	<u>Quantités de matières récupérées à l'écocentre et aux deux sites de dépôt, par type de matières (selon le système de gestion des informations développé)</u>	



SECTEUR CRD

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 23											
Optimiser le fonctionnement des sites d'apport volontaire existants (dont l'écocentre) et évaluer les possibilités d'augmenter le nombre de sites de dépôt volontaire sur le territoire de la MRC	1) Réalisation d'une analyse préliminaire sur l'optimisation des sites d'apport volontaire existants (dont l'écocentre) et sur la pertinence de l'implantation d'un autre site d'apport volontaire  <i>Analyse préliminaire 15 000 \$</i>	Municipalités (35hrs par site) Table de concertation	MRC (70hrs) & Firme expert-conseil			X			Partiel	<p>* Chacune des municipalités est munie d'un site de dépôt pour les matières dangereuses avec un conteneur pour la récupération des peintures, solvants, huiles, antigels, etc. et un pour les technologies de l'information et de communication. Également, certains sites pour la récupération des piles, batteries et lampes au mercure.</p> <p><b>2020 :</b></p> <p>* Création d'une nouvelle entente d'accès à l'écocentre de Val-des-Sources avec les municipalités de Danville, Ham-Sud, St-Adrien, St-Camille et St-Georges-de-Windsor.</p> <p><b>Val-des-Sources :</b></p> <p>* La Ville possède un écocentre local pour ces résidents et qui accepte selon une tarification supplémentaire les résidus CRD des autres municipalités.</p> <p>* 2017 : Il y a eu le dépôt d'un projet intégrateur pour l'optimisation de l'écocentre et la collecte des données avec la maîtrise en environnement de l'Université de Sherbrooke mais celui-ci a été retiré.</p> <p><b>Danville :</b></p> <p>* Depuis 2013, une aire de dépôt des résidus CRD est accessible pour les résidents selon une tarification réduite pour les citoyens.</p> <p>* 2016 : Ajout d'un nouveau point de dépôt pour les lampes au mercure dans la quincaillerie du centre villageois.</p> <p>* 2018-2019 : Point de dépôt de piles installé à l'Hôtel de ville et promotion de ce nouveau point de dépôt. Point de dépôt des "Serpuarien" à la quincaillerie du Carré et soutien par de la formation et la réalisation d'outils de gestion. Publicité sur les points de dépôt. Étude sur la gestion du verre et adhésion à la récupération des bouchons de liège. Installation de récupérateurs de bouteilles et cannettes dans les bâtiments municipaux.</p> <p><b>Wotton :</b></p> <p>* 2017-2018 : Un conteneur pour les résidus de CRD est disponible du printemps à l'automne pour les résidents au garage municipal.</p> <p>* 2019 : Écocentre occasionnel organisé en octobre</p> <p>Matières récupérées :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bois : 6,46 T</li><li>- Matières recyclables : 3,67 T</li><li>- Enfouissement : 7,68 T</li><li>- Métal : 2,2 T</li><li>- Pneus : 300 unités</li><li>- Huiles usées: 3 conteneurs pour Laurentides Ressources</li><li>- Peinture: 3 conteneurs pour Laurentides Ressources</li><li>- Appareils électroniques : 3 conteneurs pour ARPE Qc</li></ul> <p>* 2020 : Écocentre occasionnel organisé en octobre</p> <p>- Données non disponibles</p> <p><b>St-Camille :</b></p> <p>* 2020 : Mise en place d'un site de dépôt au bureau municipal pour la récupération des crayons/stylos et les contenants de verre. Le verre est acheminé au conteneur de récupération du verre de la municipalité voisine (hors-MRC).</p>	Contribution à l'objectif national de trier 70 % des résidus de CRD du segment du bâtiment;
	2) Implantation des mesures d'optimisation du système recommandées par l'analyse préliminaire  <i>Les coûts des mesures d'optimisation ne peuvent être estimés avant d'obtenir les résultats de l'analyse préliminaire</i>	Municipalités (35hrs par site)	MRC			X			Non débuté		

SECTEUR CRD

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 24											
Sensibiliser les municipalités sur l'obligation à récupérer des débris de CRD sur les chantiers municipaux réalisés à l'externe comme à l'interne	1) Recherche et rédaction d'un modèle de clause contractuelle obligeant la valorisation à 100 % des résidus de CRD issus des travaux municipaux (brique, béton,asphalte, bois, etc,...)	MRC (16hrs)			X				Partiel	* 2018 : Débuter la recherche de clauses de valorisation	Contribution à l’objectif national de trier 70 % des résidus de CRD du segment du bâtiment;
	2) Évaluer la faisabilité d'une valorisation à 100 % des débris de CRD dans les travaux municipaux internes et externe  <i>En considérant les objectifs du PGMR et de l'agenda 21 en lien avec le développement durable.</i>	Municipalités (16hrs X 7 mun)	MRC		X				Non débuté	* 2020 : Suggestion de récupération du verre trempé des travaux de rénovation de la fenestration de la bibliothèque de Val-des-Sources  * 2020 : Envoyer à la récupération le béton de la terrasse démolie du Parc régional du Mont-Ham dans le cadre de la Vitrine de démonstration sur les écomatériaux.	Contribution à l’objectif national de recycler ou valoriser 80 % des résidus de béton, brique et d’asphalte

SECTEUR CRD

Titre de la mesure	Étapes	Responsable	Collaborateur	2016	2017	2018	2019	2020	Avancement	Indicateur de performance	Éléments de conformité
MESURE # 25											
Promouvoir l'utilisation de matériaux recyclés, dont les agrégats, lors des travaux municipaux	1) Élaborer un document présentant les possibilités d'intégration d'agrégats recyclés dans les travaux municipaux	MRC (24hrs)	Municipalités				X		Non débuté		Contribution à l’objectif national de recycler ou valoriser 80 % des résidus de béton, brique et d’asphalte
	2) Transmettre aux municipalités un modèle de clause contractuelle visant l'utilisation d'agrégats recyclés dans les travaux municipaux de construction de route	MRC (24hrs)					X		Non débuté		