




Rapport de suivi 2020 | PGMR 2016-2020 | Ville de Saguenay

1. Réduction à la source : réduire et/ou stabiliser la génération de matières résiduelles

Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
1. Informer, sensibiliser et éduquer les citoyens, les ICI et les organismes municipaux à la réduction à la source	Promouvoir les actions favorisant la réduction à la source et les avantages qui y sont associés	Plan de communication intégré dans une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	<ul style="list-style-type: none"> • Patrouille Eurêko : 5 783 citoyens sensibilisés en 2020 sur le territoire de la ville de Saguenay par le biais des camps de jour, de kiosques dans les parcs et dans les campings. On remarque une baisse reliée à l'annulation de tous les événements en 2020 • Service-conseil dans les écoles secondaires via le programme ERE Secondaire (Eurêko!) • Sensibilisation sur le zéro déchet, gaspillage alimentaire, recyclage et herbicyclage • Nouveauté 2020 : formation sur le gaspillage alimentaire en webinaire, une trentaine de citoyens y ont participé 		Ville de Saguenay	✓
	Poursuivre les activités de réduction à la source	Maintenir le financement associé aux programmes existants (couches réutilisables, programme scolaire <i>Pour une ERE solidaire</i>)	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de programmes financés par année • Nombre d'élèves rencontrés 	<ul style="list-style-type: none"> • Aide financière pour les produits d'hygiène féminine durables : 319 octroyées en 2020, soit 365 depuis le début du programme (14 mois) • Programme de couches réutilisables : 115 aides financières octroyées • L'aide est offerte à tous, peu importe l'âge, pour l'achat de produit d'incontinence durable : une demande octroyée en 2020 • Programme <i>Pour une ERE solidaire</i> année scolaire 2019-2020 : 209 ateliers donnés à 4 481 élèves, soit 78 % des classes du territoire de Saguenay (plusieurs ateliers ont été annulés en raison de la COVID) • Programme Pour une ERE secondaire a débuté en 2019-2020 en collaboration avec Eurêko! dans les écoles secondaires : 39 ateliers donnés à 843 élèves, 7 écoles visitées sur le territoire de Saguenay (plusieurs ateliers ont été annulés en raison de la COVID) 			✓
	Instaurer des directives, pratiques et/ou politiques internes pour	Connaître la consommation de papier Procéder au préréglage automatique des équipements d'impression afin de diminuer la consommation de papier (recto verso)	2018	• Quantité de papier acheté par année	<ul style="list-style-type: none"> • Suivi par entente de la consommation de papier des différents services par le logiciel SOFE. • Le préréglage est initié par plusieurs services 			

2. Instaurer des pratiques de réduction à la source dans les services municipaux	Créer des politiques internes pour encourager la réduction à la source	Proposer au conseil municipal un projet de directives, pratiques et/ou politiques internes visant la réduction de la consommation de papier (signature électronique, conseil sans papier)	2018	• Nombre d'équipements pré-réglés	• Initiatives en cours		Ville de Saguenay	
	Adopter une politique d'achats responsables	Proposer au conseil municipal un projet de politique interne d'achats responsables	2018	• ND	• Une clause de préférence d'achat local et de développement durable (10 %) a été incluse dans la politique de gestion contractuelle de la Ville.			
		Procéder au bannissement des produits non écoresponsables (bouteilles d'eau en plastique de moins d'un litre, verres en styromousse)		• Nombre de produits bannis	• Initiatives en cours			
3. Favoriser la réduction du gaspillage alimentaire	Connaître les sources du gaspillage alimentaire	Caractériser le gisement d'aliments pouvant être mis en valeur par les cuisines communautaires ou autres intervenants	2018	• Quantité d'aliments détournés	• Sera effectué dans le cadre de la mise en œuvre du Plan d'agriculture urbaine (PAU)		Ville de Saguenay	
		Travailler en partenariat avec les intervenants du milieu	2018	• Nombre de partenaires rencontrés	• Participation à la rédaction du Plan d'agriculture urbaine (PAU) regroupant les divers intervenants du milieu en 2019			
		Promouvoir les initiatives locales et nationales	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	• 2 formations gratuites en ligne sur le gaspillage alimentaire (34 participants)			
					• Promotion de trucs anti-gaspillage alimentaire sur les médias sociaux (ex. : comment cuisiner sa citrouille)			
					• Formations et service-conseil dans les CPE (Fonds AES et Eurêko) en 2018			

2. Réemploi : donner une deuxième vie aux matières qui autrement seraient destinées à l'enfouissement




Textiles, meubles et autres articles

Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État			
4. Informer, sensibiliser et éduquer les citoyens, les ICI et les organismes municipaux au réemploi	Promouvoir les actions favorisant le réemploi et les avantages qui y sont associés	Plan de communication intégré dans une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	• Promotion de la Caserne de jouets (capsule vidéo, Facebook, infolettre, site Internet, journal, radio)						
	Encourager la réparation de produits défectueux				• Promotion du Coffre aux sports						
5. Détourner de l'enfouissement les textiles, meubles et autres articles	Assurer la qualité des produits détournés de l'enfouissement	Améliorer la qualité du tri à la source par des mesures d'ISÉ	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	• Vente de garage Rio Tinto Centraide Croix-Rouge 2020. Activités annulées en raison de la COVID.					Ville de Saguenay	
	Maintenir le financement des frais d'élimination des OBNL reconnus par la Ville et impliqués dans le réemploi	Prévoir les sommes à chaque budget	Chaque année entre 2016 et 2020	• Montant accordé par année	• Sommes intégrées au budget • 35 OBNL desservis en conteneurs en 2020, dont 5 impliqués dans le réemploi. • Fourniture d'équipement pour le réemploi des vêtements (Fonds AES) • Participation à un projet de réemploi de livres de référence pour les étudiants universitaires (Fonds AES)						
	Évaluer la possibilité d'instaurer des centres de réemploi	Réaliser un plan d'affaires	2017	• Nombre de centres de réemploi créés	• Projet pilote réalisé dans le cadre de la vente de garage Rio Tinto Centraide Croix-Rouge (2020 activité annulée : COVID)						
6. Déterminer l'information des tonnages réels de textiles, meubles et autres articles	Réaliser un inventaire de tous les organismes privés et publics (marchés aux puces, OBNL), et de toutes les matières qui sont réemployées		2018	• Nombre d'organismes	• Réalisé à l'interne		Ville de Saguenay				
	Réaliser le décompte du nombre d'articles de sport réutilisés, de dons de biens réutilisables, etc.		Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre d'articles réutilisés par année	• Don d'électroménagers et de meubles divers (Saint-Vincent-de-Paul) : 487 unités (2020)						
					• Coffre aux sports : fermé en 2020 (COVID)						
	Dans le contrat de collecte et transport des résidus ultimes, définir un circuit de collecte spécifique pour les OBNL impliqués dans le réemploi	Inclure une clause dans les devis techniques de collecte des ordures ménagères permettant d'obtenir la liste des OBNL desservis	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre d'OBNL desservis par année	• Inclus au devis • 35 OBNL desservis en conteneurs en 2020, dont 5 d'entre eux sont impliqués dans le réemploi.						
	Soutenir l'organisme la Caserne de jouets Saguenay	Bilan annuel de la Caserne de jouets Saguenay	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre de jouets récupérés par année	• 17 000 jouets distribués à 2 556 enfants et 300 adultes en 2020. • Depuis 1988, environ 135 000 enfants ont reçu un des 200 000 jouets recueillis lors de cet événement						

[illegible]

Voir mesures de réemploi associées aux écocentres et aux résidus de CRD à l'orientation 3


3. Récupération et recyclage : assurer le maintien et l'amélioration de la récupération du PCVMP, des RDD, CRD, encombrants, TIC, pneus, peintures, etc.								
Recycler 70 % du papier, carton, verre, métal, plastique (PCVMP) - Bannir le papier et le carton de l'enfouissement (en vigueur depuis 2013)								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
7. Informer, sensibiliser et éduquer les citoyens, les ICI et les organismes municipaux à la récupération et au recyclage	Promouvoir l'information relative au tri et au traitement des différents types de matières afin d'augmenter les quantités récupérées et d'améliorer la qualité de celles-ci à des fins de recyclage	Plan de communication intégré à une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	<ul style="list-style-type: none"> • La campagne sur les médias sociaux aux couleurs de la Ville se poursuit : 54 publications sur Facebook et Instagram en 2020 • Distribution de 80 chartes de matières recyclables à l'OMH via Eurêko en 2020. • Placements publicitaires dans différents médias (radio, télévision, journaux, médias sociaux) • Autocollant de la charte des matières recyclables à apposer sur le couvercle des bacs bleus. • Patrouille Eurêko : 5 783 citoyens sensibilisés en 2020 sur le territoire de la ville de Saguenay par le biais des camps de jour, de kiosques dans les parcs et dans les campings. On remarque une baisse reliée à l'annulation de tous les événements en 2020 • 2018 : Formations et service-conseil dans les CPE, les écoles primaires et secondaires (Fonds AES et Eurêko) • Production et diffusion de huit capsules vidéo • Sensibilisation à la problématique des déchets médicaux et seringues (partenaires du milieu) • Création en 2019, sur le site Internet de la Ville de Saguenay, d'un calendrier de collecte personnalisé pour chaque adresse. Amélioration du visuel en 2020. 		Ville de Saguenay	✓
Papier, carton, verre, métal, plastique (PCVMP)								
8. Contribuer au bannissement du papier et du carton de l'enfouissement en vigueur depuis décembre 2013	Adopter un règlement municipal visant à interdire le papier et le carton dans les ordures ménagères	Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant la réduction de la consommation de papier et favorisant sa récupération	2018	• ND	• Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16, entré en vigueur le 1 ^{er} décembre 2017		Ville de Saguenay	✓
		Assurer le respect du règlement	Chaque année entre 2018 et 2020	• Nombre d'interventions de suivi	<ul style="list-style-type: none"> • La campagne sur les médias sociaux aux couleurs de la Ville de Saguenay se poursuit en 2020 • Campagne de communication pour faire connaître certains articles du règlement : radio, journaux, revue spécialisée, affiches dans les commerces et sur les colonnes de rue, lettres aux commerçants, kiosques, infolettres, site Internet, panneaux électroniques, capsules vidéo, messages en attente, Facebook, entrevues médias 			

9. Recycler 70 % du PCVMP	Améliorer l'implantation des îlots 2 voies (ou autres types d'équipements) dans les lieux publics (parcs, rues principales, centres communautaires, arénas, places publiques, etc.)	Réaliser un inventaire des îlots installés sur le territoire de planification et mettre à jour les équipements	2016	• Nombre d'îlots installés par année par nombre de lieux existants	<ul style="list-style-type: none"> • 2016 : Inventaire des équipements : 822 équipements extérieurs (dont 67 îlots à 2 voies) répartis dans 216 lieux uniques et 237 îlots intérieurs à 2 voies répartis dans 56 lieux uniques • 2017 : installation de 85 îlots à 2 voies dans 11 lieux différents • 2018 : installation de 100 îlots à 2 voies dans 27 lieux différents • 2019 : installation de 110 îlots à 2 voies dans 82 lieux différents • Arénas : ajout de 34 îlots intérieurs et 20 bacs de 120 litres de recyclage • Événements : ajout de 15 îlots (duo de 120 L) pour les prêts gratuits • 2020 : installation de 62 îlots à 2 voies dans 52 lieux différents • Centre ski alpin et de fond : ajout de 12 îlots intérieurs, aréna, postes de police et pavillon : 7 	Objectif : diminuer de 50 % le nombre d'équipements (400) et s'assurer que tous les équipements comportent 2 voies	Ville de Saguenay	
		Déposer une demande au programme d'aide financière pour la récupération hors foyer des matières recyclables			<ul style="list-style-type: none"> • Demandes financières obtenues en 2017 et 2019 • Demande aux instances (par résolution) de prolongation du programme (MDDELCC, Recyc-Québec, ÉEQ) 			
	Maintenir la collecte sélective de l'ensemble des résidences (unifamiliales et multilogements) selon le mode de contenant utilisé	Évaluer la possibilité de réaliser un inventaire des résidences participant à la collecte sélective par le biais des conteneurs ou des bacs et déterminer le taux de participation	2017	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de multilogements desservis par année • Taux de participation (%) 	<ul style="list-style-type: none"> • Unifamiliales (2020) : 38 768 unités d'occupation desservies avec des bacs roulants de 360 litres. • Multilogements (2020) : 1 276 unités d'occupation desservies avec un conteneur à ouverture restreinte et 34 082 unités d'occupation desservies avec des bacs roulants de 360 litres 		Ville de Saguenay	
	Améliorer la collecte sélective dans les secteurs de villégiature	Réévaluer les modes de collecte pour les secteurs de villégiature	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre de conteneurs par secteur de villégiature par année	• Villégiature : 37 unités d'occupation desservies avec un conteneur à ouverture restreinte et 907 unités d'occupation desservies avec des bacs roulants de 360 litres (2020)			
	Poursuivre et/ou implanter la mise en place d'outils de récupération et de recyclage lors de grands événements parrainés par la municipalité	Poursuivre le financement aux organismes	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre d'événements par année	<ul style="list-style-type: none"> • 19 événements en 2020 ont bénéficié de prêt d'îlots de récupération, services de collecte, transport et disposition des matières (COVID) • 0 événement a été visité par la patrouille Eurêko en 2020 (COVID) 	Augmenter de 50 % le nombre d'événements accompagnés par la patrouille Eurêko.	Ville de Saguenay	
		Mettre en place des actions afin de favoriser la sensibilisation et l'accompagnement des organisateurs d'événements (avant et pendant l'événement)			<ul style="list-style-type: none"> Nouveauté : Projet de guide des événements durables et d'accompagnement qui pourra être utilisé dès que les événements reprendront (COVID) • Démarche d'amélioration de l'écoresponsabilité des festivals et événements (Fonds AES à Eurêko et au Festival Jazz et Blues en 2017) 			

10. Optimiser le traitement et la mise en marché des matières recyclables	Améliorer la capacité de traitement du centre de tri (CDT)	Réaliser un diagnostic des installations et équipements de tri	2016 et 2017	<ul style="list-style-type: none"> Kg de matières par heure travaillée Nombre d'ICI participants 	<ul style="list-style-type: none"> Diagnostic des installations réalisé (2016-2017) 8 caractérisations réalisées en 2020 au CDT (qualité des matières triées, validation des lignes de tri, matières à l'entrée, provenance : résidentielle multifamiliale, villégiature, ICI, écocentre, Ville/MRC) Projet de construction d'un nouveau centre de tri (2020 : Embauche des ingénieurs et architectes, élaboration des plans) Contenant (VMP) 4 300 t.m. (2020) Fibres (PC) 12 004 t.m. (2020) 	Appels d'offres pour la construction du centre de tri en 2021 Mise en opération d'un nouveau CDT prévue en 2022	Ville de Saguenay	✓
		Évaluer la possibilité de traiter les matières recyclables provenant des ICI			<ul style="list-style-type: none"> Inventaire des équipements (bacs roulants, conteneurs) des ICI réalisé en 2016 Bacs roulants 360 litres destinés aux ICI avec une étiquette distinctive 4 939 tonnes de matières provenant des ICI ont été reçues au CDT en 2020 Service-conseil dans 105 ICI en 2020 pour le recyclage, la réduction à la source et le développement durable (Diminution causée par la COVID) Distribution de 212 bacs aux ICI en 2020 et approbation de collecter 6 bacs déjà en place, pour un total de 218 bacs roulants supplémentaires collectés. 			✓
	Assurer une veille technologique pour le traitement des différentes catégories de matières résiduelles et autres	Conférences, journées de formation, colloques; lecture d'articles scientifiques et de vulgarisation; sites de RECYC-Québec, MDDELCC, relatifs à la matière souhaitée	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Nombre d'activités par personne par année 	<ul style="list-style-type: none"> Représentants du service ont participé à une multitude de formations en ligne (en raison de la COVID) Veille permanente 		Ville de Saguenay	✓
	Contenant de remplissage unique consigné							
11. Récupérer les contenants à remplissage unique consignés	Déterminer nos rendements et fixer un objectif de récupération de cette matière	Reddition de compte du centre de tri	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Taux de récupération (%) 	<ul style="list-style-type: none"> 99 t.m. de contenants (aluminium) recyclés en 2020. 		Ville de Saguenay	✓
	Maintenir l'efficacité du tri des consignes au centre de tri	Plan de communication		<ul style="list-style-type: none"> Nombre d'interventions ISÉ par année pour cette matière 	<ul style="list-style-type: none"> Nouvelle campagne sur les médias sociaux en 2019 aux couleurs de la ville de Saguenay Campagne régionale « <i>Je maîtrise l'art de remplir mon bac</i> » portant sur les matières acceptées au centre de tri, en collaboration avec la RMR du LSJ et la MRC du Fjord-du-Saguenay de 2016 à 2020 			✓








Écocentres								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
12. Maintenir un réseau d'écocentres bien aménagés, ...	Évaluer la possibilité de construire et/ou de rénover des écocentres sur le territoire de planification	Auditer les écocentres actuels	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none">▪ Nombre d'écocentres audités par année▪ Nombre d'écocentres mis aux normes par année	Plusieurs améliorations réalisées dans les 4 écocentres (voir sous action suivante)		Ville de Saguenay	
		Analyser les emplacements potentiels et les budgets disponibles		<ul style="list-style-type: none">▪ Nombre de visites par usager et sa provenance	<ul style="list-style-type: none">• 174 886 visites en 2020, soit une augmentation de 7,1 % par rapport à 2019			
		Inventorier les quantités et les types de matières acheminées aux écocentres		<ul style="list-style-type: none">▪ Quantité par type de matière	<ul style="list-style-type: none">• 21 255 t.m. de matières valorisées aux 4 écocentres (118 t.m. en réemploi, 3 977 t.m. recyclées, 13 905 t.m. valorisées, 3 255 t.m. enfouies)		Ville de Saguenay	
	Mettre aux normes les écocentres, particulièrement au niveau de la santé et sécurité des employés et ...	Harmoniser les normes des écocentres		<ul style="list-style-type: none">▪ Nombre d'écocentres ...	<p>Écocentre La Baie :</p> <ul style="list-style-type: none">• Réaménagement de la circulation pour éviter la cohabitation entre les citoyens et les véhicules lourds et nouvelle entrée permettant une file d'attente• Aménagement de glissières pour les conteneurs de bardeaux et de gypse• Aménagement de jerseys comme garde-corps aux quais de déchargement des conteneurs• Procédures CNESST/employés et entrepreneur pour les changements des bennes aux quais• Peinture au sol de la direction du trafic routier et des zones d'arrêts• Nouvelles perches pour manipuler le matériel dans les conteneurs• Fabrication de tables ergonomiques pour la manipulation des peintures et RDD• Achat d'équipement de signalisation <p>Écocentre sud :</p> <ul style="list-style-type: none">• Asphaltage d'une aire d'entreposage des appareils ménagers aux halocarbures• Plusieurs procéduriers CNESST pour la cohabitation entre l'entrepreneur et les citoyens pour l'accès aux agrégats• Nouvelles perches pour manipuler le matériel dans les conteneurs• Achat d'équipement de signalisation		Ville de Saguenay	

Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
13. Maintenir et améliorer la collecte des RDD et sensibiliser les citoyens à l'importance de leur disposition adéquate	Maintenir la mise en place d'aires consacrées à la récupération de RDD pour en faciliter l'apport volontaire des citoyens	S'assurer que chaque secteur possède un espace réservé et en superficie suffisante pour recueillir les RDD	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de RDD récupérés par année Quantité de RDD récupérés par année 	<ul style="list-style-type: none"> 16 types de RDD récupérés en 2020 dans les écocentres : plus de 80 t.m. de RDD détournés de l'enfouissement, en plus de 95 167 litres d'huiles usées, 4 072 kg de peinture, 7 221 bonbonnes de propane et 3 238 batteries de véhicules Ateliers mécaniques : 14 635 litres d'huiles usées et 622 kg de filtres usagés 25 collecteurs de piles installés dans les lieux publics (2020) 		Ville de Saguenay	✓
	Adopter un règlement municipal interdisant de jeter des RDD dans les ordures ménagères et en assurer l'application	Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant l'interdiction de jeter les RDD dans les ordures ménagères	2018	• ND	• Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1 ^{er} décembre 2017		Ville de Saguenay	✓
		Assurer le respect du règlement	Chaque année entre 2018 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Nombre d'interventions de suivi par année 	• Campagne de communication pour faire connaître certains articles du règlement : radio, journaux, revue spécialisée, affiches dans les commerces et sur les colonnes de rue, lettres aux commerçants, kiosques, infolettres, site Internet, panneaux électroniques, capsules vidéo, messages en attente, Facebook, entrevues médias			
	Optimiser la récupération des produits visés par les programmes REP	Faire la promotion des programmes de récupération REP auprès des citoyens et des ICI	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Pourcentage de type de produits visés ayant un point de dépôt sur le territoire 	• Site Internet de la Ville (information sur les points de dépôt : ex. de collecteurs de piles), mise à jour constante des informations		Ville de Saguenay	✓
	Étudier la possibilité d'installer un entrepôt de RDD dans le secteur nord et implanter des installations, le cas échéant	Réaliser un inventaire des endroits potentiels et se doter d'installations	2017	<ul style="list-style-type: none"> Nombre d'entrepôts installés par secteur Quantité de RDD récupérés par secteur 	• Rédaction d'un rapport de faisabilité et évaluation des coûts pour l'implantation d'un site de réception à l'écocentre du secteur Nord (2018).		Ville de Saguenay	✓
Encombrants (monstres ménagers)								
14. Détourner de l'enfouissement les	Inclure une clause technique dans le devis des appels d'offres pour la collecte et le transport des résidus ultimes exigeant que l'adjudicataire transporte les encombrants pouvant être récupérés et recyclés vers un centre de traitement autorisé et où le pourcentage de récupération des encombrants ne doit pas être inférieur à 65 %		2017	<ul style="list-style-type: none"> Nombre d'encombrants récupérés par année 	<ul style="list-style-type: none"> Nouveau devis de collecte : l'ensemble des encombrants collectés sont acheminés aux écocentres pour être récupérés depuis 2017. 3 731 encombrants récupérés en 2020 		Ville de Saguenay	✓


encombrants pouvant être mis en valeur	Maintenir la gestion des appareils contenant des halocarbures	Auditer les contractants pour savoir s'ils respectent le règlement	Chaque année entre 2016 et 2020	• Quantité d'appareils réfrigérants récupérés par année	• 4 007 appareils réfrigérants vidangés en 2020 (collecte des encombrants intégrée à l'opération des écocentres)		Ville de Saguenay	
--	---	--	---------------------------------	---	--	--	-------------------	---

Béton de ciment et béton bitumineux								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
15. Favoriser l'atteinte de l'objectif national de recycler ou valoriser 80 % des résidus de béton, brique et d'asphalte	Maintenir l'information donnée aux employés municipaux concernant les endroits où se départir des résidus d'activités municipales	Plan de communication	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre de programmes de sensibilisation par année	• Accompagnement pour les services visés		Ville de Saguenay	✓
	Améliorer la mise en place d'aires consacrées à la récupération de béton et d'asphalte pour en faciliter l'apport volontaire des citoyens	S'assurer que chaque secteur possède un espace réservé et en superficie suffisante pour recueillir le béton et l'asphalte	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre de sites de béton et d'asphalte par année	• Espace réservé aux 4 écocentres pour les citoyens. Accès aux sites de dépôt de terre, béton, asphalte pour les entreprises.		Ville de Saguenay	✓
	Réutiliser le béton et l'asphalte récupérés dans les infrastructures municipales		Chaque année entre 2016 et 2020	• Quantité de béton et d'asphalte	• 40 273 t.m. d'asphalte en 2020 • 33 034 t.m. de béton en 2020	Récupération à 100 % dans les infrastructures municipales	Ville de Saguenay	✓
Pneus								
16. Détourner de l'élimination les pneus pouvant être mis en valeur sur le territoire	Maintenir et développer la mise en place d'aires consacrées à la récupération de pneus pour faciliter l'apport volontaire des citoyens	S'assurer que chaque secteur possède un espace réservé et en superficie suffisante pour recueillir les pneus	Chaque année entre 2016 et 2020	• Quantité de pneus récupérés par année	• 28 804 pneus récupérés en 2020 (21 097 sans jante, 7 707 avec jante)		Ville de Saguenay	✓
Technologie de l'information et des communications (TIC)								
17. Détourner de l'enfouissement les appareils de TIC	Maintenir et améliorer la mise en place d'aires consacrées à la récupération de TIC pour en faciliter l'apport volontaire des citoyens	S'assurer que chaque secteur possède un espace réservé et en superficie suffisante pour recueillir les TIC	Chaque année entre 2016 et 2020	• Nombre de points de dépôt par secteur	• 4 points de dépôt (écocentres)		Ville de Saguenay	✓
				• Quantité de TIC récupérées par point de dépôt par année	• 299 t.m. récupérées en 2020			
	Maintenir le financement pour la récupération des TIC	Prévoir les sommes à chaque budget	Chaque année entre 2016 et 2020	• \$ par année	• Sommes intégrées au budget d'exploitation des écocentres		Ville de Saguenay	✓
	Adopter un règlement municipal visant à interdire les appareils de TIC des ordures	Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant à interdire les appareils de TIC des ordures	2018	• ND	• Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1 ^{er} décembre 2017		Ville de Saguenay	✓
Assurer le respect du règlement		Chaque année entre 2018 et 2020	• Nombre d'interventions par année	• Campagne de communication pour faire connaître certains articles du règlement				
Autres matières								
18. Adopter une stratégie pour la gestion des autres matières (véhicules hors d'usage, encombrants	Acquérir des connaissances sur les types et les quantités des autres matières générées	Inventorier les quantités et les types de matières acheminées aux écocentres	2018	• Quantité de matières par type	• Caractérisation des conteneurs de métaux en 2017			✓
		Évaluer la faisabilité de recycler au		• Nombre de	• Implantation de 6 points de dépôts en 2020 pour le recyclage des bouchons de liège pour un total de 16 • 76 livres de bouchons de liège			Ville de Saguenay




de usage, encombrants métalliques et non métalliques, balayures de rue, plastique agricole, etc.)	Optimiser la mise en valeur des autres matières (ex. plastique agricole)	centre de tri certaines matières non actuellement acceptées (ex. PSE, film plastique, produits cosmétiques)	2018	categories de matières recyclées par année	<div>• Analyse de faisabilité (2017) et installation en 2018 d'une soufflerie sur la chaîne de tri pour les sacs et pellicules de plastique</div> <div>• Ajout des capsules Nespresso à la collecte du recyclage en 2019</div> <div>• 13 tonnes de capsules Nespresso recyclées en 2020</div>			
4. Valorisation : Recycler 60 % de la matière organique (en vigueur depuis 2015)								
Bannir de l'enfouissement les matières organiques d'ici 2020 – Bannir le bois de l'enfouissement (en vigueur depuis 2014)								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
19. Informer, sensibiliser et éduquer les citoyens, les ICI et les organismes municipaux à la valorisation et aux objectifs de la PQGMR à l'égard des matières organiques	Promouvoir l'information relative aux matières acceptées en fonction des différentes technologies, infrastructures et aux différents modes de valorisation	Plan de communication intégré à une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	<div>• Promotion des formations sur le compostage domestique et sur le gaspillage alimentaire : site Internet, Facebook</div> <div>• Sensibilisation au compostage domestique et au gaspillage alimentaire par la patrouille Eurêko (kiosque)</div> <div>• Formations et service-conseil dans les entreprises. Accompagnement de 105 entreprises en personne ou par téléphone.</div> <div>• Promotion de l'herbicyclage et du feuillicyclage</div> <div>• Promotion de la collecte <i>Sapin du bon sens</i></div>		Ville de Saguenay	
Matières organiques contenues dans les ordures ménagères, feuilles, branches et résidus verts								
20. Mettre en œuvre la collecte, le traitement des matières organiques et la mise en valeur des extrants	Implanter une technologie de traitement des matières organiques permettant de maximiser la mise en valeur des extrants en tenant compte des aspects techniques et environnementaux, et en fonction du gisement	Procéder à la caractérisation du gisement des matières organiques de toute provenance (résidentiel, ICI)	2016	• ND	<div>• 11 caractérisations d'ordures ménagères réalisées dans le cadre d'une analyse du traitement par tri mécanobiologique en 2018</div> <div>• Caractérisation des ordures ménagères réalisée sur l'ensemble du territoire en 2014</div>	Une consultation publique sur les différents modes de collectes et sur les types de traitement des matières organiques a eu lieu en 2018	Ville de Saguenay	
		Analyser les types de traitement et les technologies associées	2017	• ND	• La Ville de Saguenay a retenu le compostage extérieur comme type de traitement. Entreprise choisie suite à l'appel d'offres.			
		Évaluer le type de contenant, le mode, la fréquence et les circuits de collecte	2017	• ND	• Après analyse, la collecte par bac dédié (bac brun) a été la méthode retenue.		Ville de Saguenay	
		Évaluer et planifier les possibilités de partenariats	2018	• ND	• Différents scénarios ont été analysés.		Ville de Saguenay	

	gisement				<ul style="list-style-type: none"> • 3 041 t.m de résidus verts ont été acheminés aux écocentres et valorisés en 2020. • Au printemps 2019, 137 t.m de résidus verts ont été collectés en porte-à-porte et valorisés. • La collecte et le traitement des matières organiques sont prévus en 2022. 	Note : considérant le faible taux de participation au cours des collectes du printemps 2018, automne 2018 et printemps 2019, la collecte des résidus verts a été annulée. L'herbicyclage et le feuillicyclage sont encouragés et l'accès aux écocentres demeure gratuit pour les citoyens.	Ville de Saguenay	
21. Réduire les matières organiques destinées à l'enfouissement par la promotion de l'herbicyclage, du feuillicyclage, du compostage domestique, du compostage communautaire et autre mode de traitement	Évaluer la possibilité d'implanter des sites de compostage communautaire ou autre mode de traitement à des endroits stratégiques sur le territoire d'application		2017 et 2018	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de sites évalués par secteur par année 	<ul style="list-style-type: none"> • En 2016, implantation d'un composteur communautaire dans le secteur nord de Chicoutimi incluant formation, mobilisation des citoyens, suivi et équipements. • En 2017 et 2018, distribution de composteurs pour jardin communautaire et écoles (Fonds AES) • En 2019, composteur communautaire installé au coin des rues Sainte-Anne, Saint-Philippe et Saint-Luc dans l'arrondissement Chicoutimi. • En 2020, un composteur domestique installé dans le parc en face du Foyer des loisirs. 		Ville de Saguenay	
	Évaluer la possibilité de mettre en place des programmes d'accompagnement en gestion des matières organiques		2018	<ul style="list-style-type: none"> • ND 	<i>Arrimage lors du déploiement de la collecte et du traitement des matières organiques</i>		Ville de Saguenay	
	Encourager l'utilisation de compost dans les travaux municipaux de végétalisation		2018	<ul style="list-style-type: none"> • ND 	<i>Arrimage lors du déploiement de la collecte et du traitement des matières organiques</i>		Ville de Saguenay	
	Évaluer la participation au compostage, herbicyclage et feuillicyclage	Sonder la population quant à la pratique du compostage, de l'herbicyclage et du feuillicyclage	2017	<ul style="list-style-type: none"> • \$ par année 	<ul style="list-style-type: none"> • Réalisation et diffusion d'un encart sur l'herbicyclage et le compostage domestique 		Ville de Saguenay	
		Déterminer le rendement en compostage, herbicyclage, et feuillicyclage		<ul style="list-style-type: none"> • Taux de participation (%) 	<i>Reporté en 2021</i>			
	Maintenir les subventions pour les formations sur le compostage	Renouveler chaque année le financement	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de formations par année • Nombre de personnes par année 	<ul style="list-style-type: none"> • 132 composteurs domestiques en bois conçus à Saguenay et vendus à prix réduit à des citoyens. • 2 formations gratuites sur le compostage domestique en ligne en 2020 • 150 citoyens y ont assisté • 2 formations gratuites en ligne sur le gaspillage alimentaire. • 34 citoyens y ont assisté • 2 formations gratuites en ligne sur le recyclage. 		Ville de Saguenay	

					<ul style="list-style-type: none"> • 45 citoyens y ont assisté 			
					<ul style="list-style-type: none"> • Sommes prévues au budget • 7 ateliers sur le compostage offerts dans les écoles primaires de Saguenay (165 élèves en 2017) 			
Bois								
22. Bannir de l'enfouissement le bois à partir de 2014	Maintenir et améliorer la performance de la collecte des arbres de Noël	Soutenir l'initiative <i>Sapin du bon sens</i>	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre d'arbres récupérés par année 	<ul style="list-style-type: none"> • 349 arbres de Noël récupérés sur le territoire de Saguenay en 2020 		Ville de Saguenay	
		Plan de communication		<ul style="list-style-type: none"> • Nombre de programme d'ISÉ relatif à la récupération d'arbres par année 	<ul style="list-style-type: none"> • Promotion de la collecte Sapin du bon sens : télévision, journal, site Internet, Facebook, tournée des médias 			
	Adopter un règlement municipal interdisant de mettre le bois dans les ordures ménagères	Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant l'interdiction de jeter le bois dans les ordures	2018	<ul style="list-style-type: none"> • ND 	<ul style="list-style-type: none"> • Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1^{er} décembre 2017 		Ville de Saguenay	
		Assurer le respect du règlement	Chaque année entre 2019 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Nombre d'interventions de suivi par année 	<ul style="list-style-type: none"> • Campagne de communication visant à faire connaître certains articles du règlement 			
	Maintenir la mise en place d'aires consacrées à la récupération du bois pour en faciliter l'apport volontaire des citoyens	S'assurer que chaque secteur possède un espace réservé et en superficie suffisante pour recueillir le bois de toutes sortes	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Quantité de bois récupéré par année 	<ul style="list-style-type: none"> • 5229 t.m. de bois de CRD en valorisation énergétique en 2020 • 1743 t.m. de branches en valorisation énergétique en 2020 		Ville de Saguenay	
Biosolides municipaux et boues de fosses septiques								
23. Maintenir les programmes actuels de valorisation (recyclage) agricole par compostage et épandage au sol des biosolides municipaux et des boues de fosses septiques	Maintenir le programme de municipalisation de vidange des fosses septiques à Saguenay	Harmoniser le devis d'appel d'offres pour la vidange des fosses afin de s'assurer d'obtenir des prix compétitifs	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • ND 	<ul style="list-style-type: none"> • Réalisé en 2014 		Ville de Saguenay	
	Maintenir le recyclage agricole par compostage et épandage au sol des biosolides municipaux et des boues de fosses septiques		Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Quantité de boues recyclées par année 	<ul style="list-style-type: none"> • 100 % des boues de fosses septiques ont été valorisées en 2020 • La vidange des fosses septiques sera faite systématiquement aux 2 ans pour toutes les résidences permanentes et de villégiature (elle était aux 4 ans pour la villégiature) • 100 % des biosolides municipaux valorisés en 2020 		Ville de Saguenay	
	Améliorer la gestion des biosolides municipaux dans les municipalités de la MRC	Tenir un registre de recyclage des biosolides municipaux et des boues de fosses septiques	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> • Quantité de boues recyclées par année 	<i>Cette action concerne exclusivement le territoire de la MRC du Fjord-du-Saguenay puisqu'à Saguenay, le taux de valorisation est de 100 %</i>		MRC du Fjord-du-Saguenay	

	Maintenir la capacité de traitement du CTBFS	Réaliser un diagnostic des installations de traitement	2018	▪ ND	▪ Diagnostic annuel et application des correctifs réalisés (2017-2018)		Ville de Saguenay	
--	--	--	------	------	--	--	-------------------	---

5. Élimination : enfouir la seule matière résiduelle, le résidu ultime								
Résidus ultimes								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
24. Informer, sensibiliser et éduquer les citoyens, les ICI et les organismes municipaux à l'objectif fondamental de la PQGMR : enfouir la seule matière résiduelle, le résidu ultime	Promouvoir l'enfouissement d'une seule matière, soit le résidu ultime	Plan de communication intégré à une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	• Campagne de communication pour faire connaître certains articles du règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 • Distribution de l'accroche-bac		Ville de Saguenay	
	Sensibiliser les générateurs potentiels de dépôts sauvages sur les terres du domaine de l'État des incidences de ces dépôts sur le milieu naturel							
25. Déterminer un nouveau cadre réglementaire pour l'élimination	Revisiter les ententes intermunicipales avec la Ville de Saguenay et les municipalités de la MRC		2017	• ND	• Nouvelle entente Ville - MRC - RMR réalisée en 2020		Ville de Saguenay MRC du Fjord RMR	
26. Optimiser la collecte des résidus ultimes	Étudier la possibilité de réglementer la collecte	Évaluer le type de contenant, le mode, la fréquence et les circuits de collecte	2017 et 2018	• ND	• Collecte entièrement mécanisée depuis le 1er décembre 2017. Uniformisation du type de contenant pour la collecte (conteneurs ou bacs roulants pour collecte mécanisée, 240 litres ou 360 litres, de couleur noir, vert ou gris) • Campagne de sensibilisation (2017-2018) « Avez-vous la bonne poubelle » : radio, capsule vidéo, patrouille Eurêko, appels automatisés, colonnes de rue, communiqué de presse, lettre aux commerçants, journal, infolettre, médias sociaux, site Internet, affiches. • Programme ACCÈS BAC : 15 bacs roulants distribués en 2020 aux personnes à faible revenu (site Internet, entrevues dans les médias, partenariat avec les organismes des services budgétaires		Ville de Saguenay	
		Automatiser la collecte des ordures ménagères						
27. Maintenir et améliorer la collecte des matières résiduelles dans les territoires non organisés (TNO)	Optimiser la gestion des matières résiduelles à l'entrée des TNO	Réaliser un inventaire des types de matières à traiter et des sites de dépôt	2016 à 2018	• Nombre d'équipements	Ces actions concernent exclusivement le territoire de la MRC du Fjord-du-Saguenay		MRC du Fjord-du-Saguenay	
		Installer les équipements requis et prévoir l'acheminement des matières vers les lieux appropriés	2016 à 2018	• Nombre d'équipements installés				






28. Atténuer les émissions de GES liées au transport	Connaître les émissions de GES	Réaliser un inventaire des émissions de GES liées au transport des matières résiduelles	2018 à 2020	▪ Nombre d'unités de carbone compensées par année ▪ Somme versée par année	▪ Inventaire des GES réalisé en 2018 ▪ L'étude de 2018 sur le transport des résidus ultimes au LET d'Hébertville-Station a révélé : 852 tonnes d'équivalent CO ₂ (téqCO ₂)		Ville de Saguenay	
	Diminuer les émissions de GES	Optimiser les circuits de collecte			▪ Plan de stabilisation et de réduction des GES (PSREGES) en cours ▪ La Ville de Saguenay participe au programme <i>Partenaire dans la Protection du Climat de la FCM</i> ▪ Collecte entièrement mécanisée depuis le 1 ^{er} décembre 2017 ▪ Clauses insérées aux devis d'appel d'offres relativement à l'année de fabrication des véhicules et aux GPS avec logiciel de repérage (FOCUS)			
		Privilégier l'utilisation de véhicules à faible émission						
29. Dépasser l'objectif national de quantité de matières résiduelles éliminées par personne par année	Réduire à moins de 750 kg la quantité de MR éliminées par personne par année pour la Ville de Saguenay et à moins de 450 kg pour la MRC du Fjord-du-Saguenay	Réaliser la mise en œuvre des actions du PGMR	Chaque année entre 2016 et 2020	▪ Quantité de matières résiduelles par habitant par année	▪ Résidentiel : 2018 : 256 kg par habitant (37 484 t.m.) 2019 : 260 kg par habitant (38 082 t.m.) ▪ ICI : 2018 : 179 kg par habitant (26 215 t.m.) 2019 : 194 kg par habitant (28 442 t.m.)	Les données 2020 provenant du MELCC (Élimination hors MRC) ne sont pas disponibles au moment de la rédaction de ce rapport)	Ville de Saguenay	

6. Secteur ICI (industries, commerces, institutions)								
Bannir de l'enfouissement le papier et le carton (en vigueur depuis 2013), le bois (en vigueur depuis 2014) et les matières organiques (d'ici 2020)								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
30. Faire connaître aux ICI les objectifs de la PQGMR (bannissement du papier-carton, du bois et des matières organiques, bonne gestion des PCVMP)	Informer et responsabiliser les générateurs sur la réduction et la gestion appropriée des matières qu'ils génèrent	Plan de communication intégré à une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	• Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	<ul style="list-style-type: none"> Service-conseil dans 105 ICI en 2020 pour le recyclage, la réduction à la source et le développement durable Courriel de rappel pour la déclaration des transporteurs et transformateurs à toutes les entreprises concernées 		Ville de Saguenay	✓
	Encourager les ICI à éviter le gaspillage des matières qu'ils emploient				<ul style="list-style-type: none"> Accompagnement pour l'achat d'équipement et formation en GMR (Fonds AES 2017 : Patro de Jonquière, École secondaire des Grandes-Marées, Séminaire de Chicoutimi) 			✓
	Promouvoir le programme d'attestation ICI ON RECYCLE et la charte des matières recyclables				<ul style="list-style-type: none"> Projet sur la diminution de l'utilisation des pailles et des sacs de plastique à usage unique dans les ICI (Fonds AES et CREDD) 			✓
31. Déterminer le pourcentage réel de chaque catégorie de matières produites par les ICI	Réaliser une caractérisation du gisement des ICI et de leurs activités et services en GMR	Mandater un organisme habilité à réaliser cet inventaire	2016 et 2017	• Nombre de mandats octroyés par année	<ul style="list-style-type: none"> 2 mandats octroyés en 2016 (Eurêko et Chaire en écoconseil de l'UQAC) 		Ville de Saguenay	✓
		Recueillir les données de caractérisation existantes auprès des partenaires et organismes du milieu			<ul style="list-style-type: none"> Données recueillies en 2016 auprès de 2 partenaires (Projet ComposTable et Patro de Jonquière) En 2017 : création d'un programme de PERMIS à l'attention des entreprises de transport et de traitement de matières résiduelles avec déclaration obligatoire (type et quantité de matières transportées et traitées). Analyse des données effectuées annuellement. 			
32. Améliorer les performances de récupération et de valorisation des ICI	Augmenter le nombre d'entreprises utilisant des services de récupération et de valorisation	Évaluer la faisabilité de rendre accessible le service des collectes et les écocentres aux petits ICI générant des volumes comparables au secteur résidentiel	2016 et 2017	• ND	<ul style="list-style-type: none"> Service-conseil dans 105 ICI en 2020 pour le recyclage, la réduction à la source et le développement durable 		Ville de Saguenay	✓
		Harmoniser les critères d'admissibilité aux collectes des regroupements d'ICI	2016 et 2017	• ND	<ul style="list-style-type: none"> Distribution de 212 bacs aux ICI en 2020 et approbation de 6 supplémentaires déjà en place Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1^{er} décembre 2017 			
33. Prévoir et/ou mettre en place une politique d'intervention pour les	Harmoniser la réglementation concernant le bannissement des	Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant l'interdiction de jeter le papier et le carton, le bois et les matières organiques dans les ordures pour le secteur des ICI	2018 : papier, carton et bois 2020 : matières organiques	• ND	<ul style="list-style-type: none"> Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1^{er} décembre 2017 		Ville de Saguenay	✓

matieres residuelles provenant du secteur des ICI	matieres	Assurer le respect du règlement	Chaque année entre 2018 et 2020	▪ Nombre d'interventions de suivi par année	▪ Service-conseil aux ICI pour faire connaître certains articles du règlement			✓
7. Secteur CRD (Construction, rénovation et démolition)								
Recycler ou valoriser 80 % des résidus de béton, de brique et d'asphalte, bannir le bois de l'enfouissement (en vigueur depuis 2014), trier 70 % des résidus du segment du bâtiment								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
34. Informer, sensibiliser et éduquer les citoyens, les ICI et les organismes municipaux relativement aux objectifs de la PQGMR (recyclage du béton, brique, asphalte; bannissement du bois)	Informer et responsabiliser les générateurs relativement aux avantages de trier sur place et à la gestion appropriée des résidus de CRD	Plan de communication intégré à une stratégie globale de communication	Chaque année entre 2017 et 2020	▪ Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année	▪ Création d'un programme de PERMIS à l'attention des entreprises de transport et de traitement de matières résiduelles avec déclaration obligatoire (lettres aux entreprises, encart explicatif du fonctionnement du LET, site Internet et accompagnement personnalisé) ▪ Patrouille Eurêko! : sensibilisation à la gestion des résidus de CRD (465 citoyens rencontrés dans 6 quincailleries et 4 lieux publics en 2017) ▪ Formation <i>construction écologique</i> et sensibilisation à la gestion des résidus de CRD (Fonds AES et Eurêko en 2017 et 2018) ▪ Programme d'aide financière à la construction et la rénovation durable en collaboration avec la Division des permis, programmes et inspections (abrogé en 2020)		Ville de Saguenay	✓
		Lors de la délivrance des permis de CRD et en collaboration avec les quincailleries, sensibiliser les générateurs aux bonnes pratiques de gestion des résidus de CRD						
35. Déterminer le pourcentage réel de chaque catégorie de matières produites par le secteur CRD	Connaître le gisement des résidus de CRD et des activités et services en GMR	Réaliser une caractérisation des résidus de CRD et un inventaire des activités et services offerts en collaboration avec les générateurs	2017	▪ Nombre de chantiers de CRD caractérisés	▪ Compilation des déclarations en 2020 ▪ Inventaire des activités et services offerts réalisé et disponible sur le site Internet de la Ville		Ville de Saguenay	✓
	Développer des méthodes afin de comptabiliser les intrants du secteur CRD	Établir des indicateurs de suivi et des outils de compilation des intrants de résidus de CRD acheminés aux différents sites d'élimination	2017	▪ ND	▪ Projet pilote réalisé en 2017 sur le chantier de rénovation d'un édifice municipal (projet LEED, bibliothèque d'Arvida) ▪ Rédaction d'une section sur la gestion des résidus de CRD destinée aux appels d'offres comprenant une méthode de comptabilisation et des objectifs à atteindre		Ville de Saguenay	✓
	Évaluer la pertinence de réaliser une étude pour la filière du bois et des traitements s'y rattachant	Établir une collaboration avec les universités ou autres partenaires pour la réalisation de projets de recherche	2016	▪ ND	▪ Une collaboration a été établie avec l'UQAC	Aucun projet n'a été proposé ou retenu par les étudiants	Ville de Saguenay	✓

36. Améliorer les performances de récupération et de valorisation des résidus de CRD des citoyens, des ICI et des organismes municipaux	Accompagner les générateurs de résidus de CRD	Évaluer les différentes avenues de traitement des résidus de CRD	2017 et 2018	<ul style="list-style-type: none"> Pourcentage de résidus de CRD recyclés et valorisés 	<ul style="list-style-type: none"> Information relative aux entreprises offrant des services de transport et de traitement des matières résiduelles disponible en ligne (site Internet, portail GMR Sag) 		Ville de Saguenay	✓
	Développer des mesures incitatives à la réduction et au tri à la source des résidus de CRD	Évaluer la possibilité d'introduire des mesures réglementaires coercitives lors de l'émission des permis de CRD afin de favoriser le tri à la source des résidus de CRD, directement sur les chantiers, ou de les diriger vers un centre de tri	2017	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de mesures instaurées 	<ul style="list-style-type: none"> Programme d'aide financière à la construction et la rénovation durable VS-R-2016-169 entré en vigueur le 7 décembre 2016 (mesure incitative : crédit de taxes) (abrogé en 2020) 		Ville de Saguenay	✓
	Lors de l'octroi de contrat par les municipalités, inclure une clause technique particulière au document d'appel d'offres exigeant à l'adjudicataire de se départir des CRD auprès des centres de récupération et de recyclage afin d'atteindre le taux de valorisation de 70 %	Demander une reddition de compte de l'entrepreneur lors de l'attribution des contrats (un PGMR en fonction des 3RV)	2017	<ul style="list-style-type: none"> ND 	<ul style="list-style-type: none"> Un plan de gestion des résidus de construction a été exigé à l'adjudicataire (incluant un taux de valorisation de 75 %) pour le projet de déconstruction et reconstruction de la bibliothèque d'Arvida (lequel est inséré dans une démarche de certification LEED) Une section sur la gestion des résidus de CRD destinée aux appels d'offres a été rédigée et mise en application en collaboration avec les services des immeubles et des approvisionnements 		Ville de Saguenay	✓
	Adopter un règlement municipal interdisant de jeter des CRD dans les ordures ménagères	Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant l'interdiction de jeter le bois dans les ordures ménagères	2018	<ul style="list-style-type: none"> ND 	<ul style="list-style-type: none"> Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1^{er} décembre 2017 		Ville de Saguenay	✓
		Assurer le respect du règlement	Chaque année entre 2018 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Nombre d'interventions de suivi par année 	<ul style="list-style-type: none"> Campagne de communication pour faire connaître certains articles du règlement 			
	Maintenir la mise en place d'aires consacrées à la récupération des résidus de CRD pour en faciliter l'apport volontaire	S'assurer que chaque secteur possède un espace réservé de superficie suffisante pour recueillir les résidus de CRD de toutes sortes	Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Quantité de CRD par année 	<ul style="list-style-type: none"> 7 184 t.m. de CRD ont été recueillies au total dans les 4 écocentres en 2020 		Ville de Saguenay	✓
	Favoriser la valorisation des agrégats provenant des bâtiments et infrastructures dans le cadre des travaux de construction et de réfection routière		Chaque année entre 2016 et 2020	<ul style="list-style-type: none"> Quantité d'agrégats valorisés par année 	<ul style="list-style-type: none"> 73 309 t.m. de résidus d'asphalte et de béton ont été réutilisés dans les infrastructures municipales en 2020 		Ville de Saguenay	✓

8. Harmonisation et gestion régionale des matières résiduelles								
Actions	Sous actions	Moyens Enjeux	Échéancier	Indicateur de performance	Avancement Bilan 2020	Commentaire	Responsable	État
37. Procéder à l'arrimage du PGMR conjoint de la Ville de Saguenay et de la MRC du Fjord-du-Saguenay avec celui de la Régie des matières résiduelles du Lac-Saint-Jean (RMR)	Créer un comité technique formé de représentants de chacune des parties (Ville de Saguenay, MRC, RMR)	Analyser les possibilités d'arrimage et de mise en œuvre des actions des PGMR	2016 à 2020	▪ Nombre de comités formés ▪ Nombre de rencontres ▪ Nombre d'actions réalisées	Comités régionaux : Comité technique : 1 rencontre en 2020 Comités opération/finance : 0 rencontre en 2020 Comité communication : 0 rencontre en 2020 ▪ Comité de travail DDE (nouveau de 2019) : 2 rencontres		Ville de Saguenay - MRC du Fjord - RMR	✓
	Créer des sous-comités de travail ayant pour mandat de mettre en œuvre les actions de façon concertée	Mettre en œuvre les actions						✓
	Créer un comité consultatif composé d'acteurs et d'organismes régionaux impliqués dans les domaines de la GMR et de l'environnement	Évaluer les résultats de la mise en œuvre des actions des PGMR et émettre des recommandations afin d'assurer le respect des objectifs à atteindre						✓
38. Assurer la cohérence du PGMR et du Plan de DD	Créer un comité de travail DD-GMR	Évaluer les options de mise en œuvre du PGMR en accord avec les principes du DD	2017	▪ Nombre d'actions harmonisées prenant en compte les principes du DD	▪ La commission du développement durable et de l'environnement assure l'arrimage du PGMR et du Plan de DD (7 rencontres en 2020)		Ville de Saguenay	✓
39. Promouvoir l'économie circulaire	Réaliser une étude de marché sur le potentiel des matières résiduelles régionales	Travailler en partenariat avec la RMR et les instances de développement économique afin de déterminer les cibles, les quantités disponibles et les marchés potentiels	Chaque année entre 2017 et 2020	▪ Nombre d'études réalisées	▪ Étude réalisée sur l'utilisation du gypse post-consommation et de l'anhydrite (aluminerie 2017) ▪ Études réalisées sur le potentiel agroenvironnemental d'un mélange de boues municipales et de sous-produits industriels (2018) ▪ Développement des partenariats en cours à la suite de la fermeture des marchés asiatiques (matières recyclables)		Ville de Saguenay	✓
	Favoriser la valorisation de certains types de résidus industriels ou d'entretien des voies municipales		Chaque année entre 2016 et 2020	▪ Quantité de résidus valorisés par année	▪ 73 309 t.m. de résidus d'asphalte et de béton ont été réutilisés dans les infrastructures municipales en 2020 ▪ Participation financière (Fonds AES) à un projet de recherche mené par l'UQAC sur la valorisation des biosolides de papetières en combinaison avec des résidus de l'industrie de l'aluminium pour l'élaboration d'un fertilisant dédié à la culture du bleuet		Ville de Saguenay	✓

BILAN 2020 PGMR 2016-2020 Ville de Saguenay			
LÉGENDE : État des ACTIONS SOUS-ACTIONS		2020	Le PGMR 2016-2020 conjoint de la Ville de Saguenay et de la MRC du Fjord-du-Saguenay comporte 39 ACTIONS qui se déclinent en 91 SOUS-ACTIONS. En 2020 : 80 sous-actions ont été réalisées, 4 sont en cours de réalisation, 1 a été reportée, 2 concernaient uniquement la MRC du Fjord-du-Saguenay et 4 sont prévues au cours des années subséquentes.
	Réalisée	80	
	En cours de réalisation	4	
	Reportée	1	
	Ville de saguenay non concernée	2	
	Prévue une autre année	4	