




Rapport de suivi 2022 | 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 2022 | 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 : 12 343 citoyens sensibilisés en 2022 sur le territoire de la ville de Saguenay par le biais de camps de jour, de kiosques dans les parcs et dans les campings • Service-conseil dans les écoles secondaires via le programme ERE Secondaire (Eurêko!) • Sensibilisation sur le zéro déchet, le gaspillage alimentaire, le recyclage et l'herbicyclage • Nouveauté 2022 : « Ma biblio dans le frigo ». 10 frigos passe-livres installés sur le territoire de Saguenay • Nouveauté 2022 : campagne régionale (avec RMR LSJ et MRC du Fjord) pour un Noël écoresponsable | | 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 : 282 octroyées en 2022, soit 914 depuis le début du programme. • Programme de couches réutilisables : 68 aides financières octroyées en 2022 • Programme de produits d'incontinence durable : 3 aides octroyées en 2022 • Programme <i>Pour une ERE solidaire</i> année scolaire 2021-2022 : 111 ateliers donnés à 6110 élèves, soit 92 % des classes du territoire de Saguenay • Programme <i>Pour une ERE secondaire</i> année scolaire 2021-2022 en collaboration avec Eurêko! : 36 ateliers donnés à 3 800 élèves | | | ✓ |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|---------------------------------|--|--|---|-------------------|---|
| 2. Instaurer des pratiques de réduction à la source dans les services municipaux | Instaurer des directives, pratiques et/ou politiques internes pour encourager la réduction à la source | Connaître la consommation de papier | 2018 | <ul style="list-style-type: none">Quantité de papier acheté par annéeNombre d'équipements préréglés | <ul style="list-style-type: none">Suivi par entente de la consommation de papier des différents services par le logiciel SOFE | | Ville de Saguenay |  |
| | | Procéder au préréglage automatique des équipements d'impression afin de diminuer la consommation de papier (recto verso) | | | <ul style="list-style-type: none">Le préréglage est initié par plusieurs services | | | |
| | | 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) | | | <ul style="list-style-type: none">Initiatives en cours | | | |
| | Adopter une politique d'achats responsables | Proposer au conseil municipal un projet de politique interne d'achats responsables | 2018 | <ul style="list-style-type: none">ND | <ul style="list-style-type: none">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) | | <ul style="list-style-type: none">Nombre de produits bannis | | <ul style="list-style-type: none">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 | <ul style="list-style-type: none">Quantité d'aliments détournés | <ul style="list-style-type: none">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 | <ul style="list-style-type: none">Nombre de partenaires rencontrés | <ul style="list-style-type: none">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 | <ul style="list-style-type: none">Nombre de programmes d'ISÉ diffusés par année | <ul style="list-style-type: none">2 formations gratuites en ligne sur le gaspillage alimentaire (34 participants) en 2020 | | | |
| | | | | | <ul style="list-style-type: none">Promotion de trucs anti-gaspillage alimentaire sur les médias sociaux (ex. : comment cuisiner sa citrouille) | | | |



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

| Textiles, meubles et autres articles | |
|--------------------------------------|-----|
| 1 | 100 |
| 2 | 100 |
| 3 | 100 |
| 4 | 100 |
| 5 | 100 |
| 6 | 100 |
| 7 | 100 |
| 8 | 100 |
| 9 | 100 |
| 10 | 100 |
| 11 | 100 |
| 12 | 100 |
| 13 | 100 |
| 14 | 100 |
| 15 | 100 |
| 16 | 100 |
| 17 | 100 |
| 18 | 100 |
| 19 | 100 |
| 20 | 100 |
| 21 | 100 |
| 22 | 100 |
| 23 | 100 |
| 24 | 100 |
| 25 | 100 |
| 26 | 100 |
| 27 | 100 |
| 28 | 100 |
| 29 | 100 |
| 30 | 100 |
| 31 | 100 |
| 32 | 100 |
| 33 | 100 |
| 34 | 100 |
| 35 | 100 |
| 36 | 100 |
| 37 | 100 |
| 38 | 100 |
| 39 | 100 |
| 40 | 100 |
| 41 | 100 |
| 42 | 100 |
| 43 | 100 |
| 44 | 100 |
| 45 | 100 |
| 46 | 100 |
| 47 | 100 |
| 48 | 100 |
| 49 | 100 |
| 50 | 100 |
| 51 | 100 |
| 52 | 100 |
| 53 | 100 |
| 54 | 100 |
| 55 | 100 |
| 56 | 100 |
| 57 | 100 |
| 58 | 100 |
| 59 | 100 |
| 60 | 100 |
| 61 | 100 |
| 62 | 100 |
| 63 | 100 |
| 64 | 100 |
| 65 | 100 |
| 66 | 100 |
| 67 | 100 |
| 68 | 100 |
| 69 | 100 |
| 70 | 100 |
| 71 | 100 |
| 72 | 100 |
| 73 | 100 |
| 74 | 100 |
| 75 | 100 |
| 76 | 100 |
| 77 | 100 |
| 78 | 100 |
| 79 | 100 |
| 80 | 100 |
| 81 | 100 |
| 82 | 100 |
| 83 | 100 |
| 84 | 100 |
| 85 | 100 |
| 86 | 100 |
| 87 | 100 |
| 88 | 100 |
| 89 | 100 |
| 90 | 100 |
| 91 | 100 |
| 92 | 100 |
| 93 | 100 |
| 94 | 100 |
| 95 | 100 |
| 96 | 100 |
| 97 | 100 |
| 98 | 100 |
| 99 | 100 |
| 100 | 100 |



| Actions | Sous actions | Moyens Enjeux | Échéancier | Indicateur de performance | Avancement Bilan 2022 | 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 | • Sensibilisation réalisée dans le cadre de la vente de garage Rio Tinto Centraide Croix-Rouge (2020) Activités annulées en 2021-2022 (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 | | | |
| | | | | | • 28 OBNL desservis en conteneurs en 2022, 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 | | | | |
| 6. Déterminer l'information des tonnages réels de textiles, meubles et autres articles | Réaliser un inventaire des 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) : 474 unités en 2021, activité suspendue en 2022 | | | |
| | | | | | • Coffre aux sports : fermé en 2020-2022 (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 | | | |
| | 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 | • En 2022, 19 231 jouets ont été distribués à 3 421 enfants, 1 122 adultes ont reçu 2 300 casse-têtes et jeux de société | | | |
| • Le programme a également contribué à remettre des jeux ainsi que du matériel de bricolage dans les écoles et organismes du milieu | | | | | | | | |

[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 2022 | 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 | • La campagne sur les médias sociaux aux couleurs de la Ville se poursuit : 72 publications sur Facebook et Instagram en 2022 | | Ville de Saguenay |  |
| | | | | | • 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 : 12 343 citoyens sensibilisés en 2022 sur le territoire de la ville de Saguenay par le biais de camps de jour, de kiosques dans les parcs et dans les campings | | | |
| | | | | | • Formations et accompagnement dans les CPE, les écoles primaires et secondaires | | | |
| | | | | | • Service-conseil en 2022 : 167 ICI rencontrés (367 bacs bleus livrés) | | | |
| | | | | | • Production et diffusion de huit capsules vidéo | | | |
| | | | | | • Sensibilisation à la problématique des déchets médicaux et seringues (partenaires du milieu) 2020 | | | |
| | | | | | • Création en 2019 sur le site Internet de la Ville de Saguenay d'un calendrier de collecte personnalisé pour chaque adresse | | | |
| 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 | • La campagne sur les médias sociaux aux couleurs de la Ville de Saguenay se poursuit en 2022 • 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 | | | |
| | | | | | • 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 | | | |

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 | • 2017 : installation de 85 îlots à 2 voies dans 11 lieux différents | Objectif : diminuer de 50 % le nombre d'équipements (400) et s'assurer que tous les équipements comportent 2 voies | Ville de Saguenay |  |
| | | | | • 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 | | | |
| | | | | • 2021 : installation de 36 îlots à 2 voies dans 27 lieux différents • Mise à jour de l'inventaire des îlots avec photos. | | | |
| | | | | • 2022 : installation de 28 îlots extérieurs à 2 voies dans 19 lieux différents et installation de 22 îlots intérieurs (nouveau stade de soccer, casernes de pompiers, bureaux, etc.) | | | |
| | | | | • 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 | • Nombre de multilogements desservis par année • Taux de participation (%) | • Unifamiliales (2022) : 39 412 unités d'occupation desservies avec des bacs roulants de 360 litres • Multilogements (2022) : 1 276 unités d'occupation desservies avec un conteneur à ouverture restreinte et 33 019 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/secteur de villégiature par année | • Villégiature (2022) : 37 unités d'occupation desservies avec un conteneur à ouverture restreinte et 713 unités d'occupation desservies avec des bacs roulants de 360 litres | | | |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------|--|--|--|-------------------|--|
| | 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 Mettre en place des actions afin de favoriser la sensibilisation et l'accompagnement des organisateurs d'événements (avant et pendant l'événement) | Chaque année entre 2016 et 2020 | • Nombre d'événements par année | • 102 événements en 2022 ont bénéficié de prêt d'îlots de récupération, services de collecte, transport et disposition des matières • 11 événements ont été visités par la patrouille Eurêko en 2022 Nouveauté 2022 : production d'un guide et d'outils d'accompagnement (fiches techniques) pour les événements écoresponsables | | Ville de Saguenay | ✓ |
| 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 | • Kg de matières par heure travaillée • Nombre d'ICI participants | • Diagnostic des installations réalisé (2016-2017) | Appels d'offres pour la construction du centre de tri en 2021 Mise en opération d'un nouveau CDT prévue en 2023 | Ville de Saguenay | ✓ |
| | | • 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) | | | | | | |
| | | • Caractérisations à l'interne réalisées en 2021 au CDT | | | | | | |
| | | • Projet de construction d'un nouveau centre de tri • 2020 : embauche des ingénieurs et architectes et élaboration des plans • 2021-2022 : travaux de construction | | | | | | |
| | | • Contenant (VMP) 4 247 t.m. (2022) | | | | | | |
| | | • Fibres (PC) 11 468 t.m. (2022) | | | | | | |
| | | • Inventaire des équipements (bacs roulants, conteneurs) des ICI réalisé en 2016 • Bacs roulants 360 litres destinés aux ICI avec une étiquette distinctive | | | | | | |
| | | • 5 843 tonnes de matières provenant des ICI ont été reçues au CDT en 2022 • Service-conseil dans 167 ICI en 2022 pour le recyclage, la réduction à la source et le développement durable | | | | | | |
| | • Distribution de 367 bacs roulants bleus aux ICI en 2022 | | ✓ | | | | | |
| | 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 | • Nombre d'activités par personne par année | | | • Les représentants du service ont participé à plusieurs formations en ligne. • Veille permanente |
| Contenant de remplissage unique consigné | | | | | | | | |
| 11. Récupérer les contenants à remplissage unique consignés | Déterminer nos rendements et fixer un objectif de récupération | Reddition de compte du centre de tri | Chaque année entre 2016 et 2020 | • Taux de récupération (%) | • 96 t.m. de contenants (aluminium) recyclés en 2022 | | Ville de Saguenay | ✓ |
| | Maintenir l'efficacité du tri des consignes au centre de tri | Plan de communication | | • Nombre d'interventions ISÉ par année pour cette matière | • 2019-2022 : campagne de sensibilisation sur les médias sociaux • 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 2022 | Commentaire | Responsable | État |
| | 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 | <ul style="list-style-type: none">• Ajout d'un point de dépôt des résidus domestiques dangereux à l'écocentre de Chicoutimi nord en 2021 | | 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">• 172 635 visites en 2022 | | | |
| | | 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">• 15 937 t.m. de matières valorisées aux 4 écocentres en 2022 (105 t.m. en réemploi, 3 729 t.m. recyclées, 8 994 t.m. valorisées, 3 109 t.m. enfouies) | | Ville de Saguenay | |
| | | | | | Écocentre La Baie : <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 entrepreneurs pour le changement des bennes aux quais• Peinture au sol indiquant 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 | | | |







| | | | | | | | | |
|---|---|---|---------------------------------|---|--|--|-------------------|---|
| 12. Maintenir un réseau d'écocentres bien aménagés, efficaces et couvrant l'ensemble du territoire de planification | Mettre aux normes les écocentres, particulièrement au niveau de la santé et sécurité des employés et des citoyens | Harmoniser les normes des écocentres | Chaque année entre 2016 et 2020 | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre d'écocentres audités par année | <div> Écocentre sud : <ul style="list-style-type: none"> • Réfection du poste d'accueil • Asphaltage d'une aire d'entreposage des appareils ménagers aux halocarbures • Mise à jour des procédures 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 </div> <div> Écocentre nord : <ul style="list-style-type: none"> • Construction d'un point de dépôt pour les RDD • Installation de jerseys garde-corps aux quais de déchargement des conteneurs • Procédures CNESST/employés et entrepreneurs pour le changement des bennes aux quais • Réaménagement des cases de vrac • Nouvelles perches pour manipuler le matériel dans les conteneurs • Achat d'équipement de signalisation </div> <div> Écocentre Jonquière : <ul style="list-style-type: none"> • Construction d'un bâtiment pour les employés • Procédures CNESST pour la cohabitation lors de la vidange du vrac • Nouvelles perches pour manipuler le matériel dans les conteneurs • Amélioration de l'attache du chargeur permettant de manipuler les conteneurs • Formation employé pour la conduite du chargeur • Fabrication de tables ergonomiques pour la manipulation des peintures et RDD • Asphaltage d'une aire d'entreposage pour les appareils ménagers aux halocarbures • Nouvelles perches pour manipuler le matériel dans les conteneurs • Achat d'équipement de signalisation </div> | | Ville de Saguenay | ✓ |
| | Analyser les plages horaires afin d'évaluer si elles répondent adéquatement aux besoins des citoyens | Analyser le nombre de visites par journée ouverte (horaires été et hiver) pour chaque écocentre | Chaque année entre 2016 et 2020 | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de visites par écocentre par année | • 172 635 visites en 2022 (38 184 à Chicoutimi Nord, 32 584 à Chicoutimi Sud, 74 756 à Jonquière et 27 111 à La Baie) | | Ville de Saguenay | ✓ |
| | | | | <ul style="list-style-type: none"> • Nombre de levées par écocentre par année | • 4 642 levées en 2022 (1 031 à Chicoutimi Nord, 1 166 à Chicoutimi Sud, 1 583 à Jonquière et 862 à La Baie) | | | |
| | Améliorer le recyclage et la mise en | Évaluer la possibilité d'accroître le nombre de matières ségréguées | | <ul style="list-style-type: none"> • Quantité de matières ségréguées | • 23 matières ségréguées dans chacun des 4 écocentres en 2022 | | | ✓ |

| | valeur des matières reçues aux écocentres | Étudier la faisabilité de retirer les conteneurs de résidus ultimes des écocentres | 2020 | • Quantité de résidus ultimes acheminés à l'enfouissement | • 3 109 t.m. de matière enfouie en 2022 (corresponds à 20 % des matières acheminées aux écocentres) | | Ville de Saguenay | |
|---|---|--|---------------------------------|---|---|-------------|-------------------|------|
| Résidus domestiques dangereux (RDD) | | | | | | | | |
| Actions | Sous actions | Moyens Enjeux | Échéancier | Indicateur de performance | Avancement Bilan 2022 | 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 | • Nombre de RDD récupérés par année • Quantité de RDD récupérés par année | • 14 types de RDD récupérés en 2022 dans les écocentres : en plus de 94 365 litres d'huiles usées, 117 324 kg de peinture, 4 750 bonbonnes de propane et 3 712 batteries de véhicules • 24 collecteurs de piles installés dans les lieux publics (2022) • 7 016 kg de piles et de batteries recycler avec Appel à Recycler et CODERR (2022) | | 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 | • 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 (2017 et 2018) | | | |
| | 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 | • 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 | • Nombre d'entrepôts installés 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 | |
| | | | | | • Ajout d'un point de dépôt des résidus domestiques dangereux à l'écocentre de Chicoutimi-Nord en 2021 | | | |

| Encombrants (monstres ménagers) | | | | | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|---|--|---|-------------------|------|
| 14. Détourner de l'enfouissement les encombrants pouvant être mis en valeur | 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 | ▪ Nombre d'encombrants récupérés par année | • Nouveau devis de collecte : l'ensemble des encombrants collectés sont acheminés aux écocentres pour être récupérés depuis 2017 | | Ville de Saguenay | |
| | | | | | • 3 559 encombrants récupérés en 2022 | | | |
| | 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 | • La nouvelle REP sur les appareils réfrigérants a commencé au début de 2021 | | Ville de Saguenay | |
| | | | | | • 4 537 unités réfrigérantes ont été traitées avec Gorecycle en 2022 | | | |
| Béton de ciment et béton bitumineux | | | | | | | | |
| Actions | Sous actions | Moyens Enjeux | Échéancier | Indicateur de performance | Avancement Bilan 2022 | 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 béton et d'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 réutilisés par année | • 3 803 t.m. d'asphalte en 2022 | Récupération à 100 % dans les infrastructures municipales | Ville de Saguenay | |
| | | | | | • 23 455 t.m. de béton en 2022 | | | |
| 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 | • 5 774 pneus avec jante récupérés en 2022 (Nombre de pneus sans jante non accessible) | | 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 | <ul style="list-style-type: none">• Nombre de points de dépôt par secteur• Quantité de TIC récupérées par point de dépôt par année | <ul style="list-style-type: none">• 4 points de dépôt (écocentres)• 197 t.m. récupérées en 2022 | | Ville de Saguenay | ✓ |
| | Maintenir le financement pour la récupération des TIC | Prévoir les sommes à chaque budget | Chaque année entre 2016 et 2020 | <ul style="list-style-type: none">• \$ par année | <ul style="list-style-type: none">• 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 | <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 par année | <ul style="list-style-type: none">• 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 métalliques et non métalliques, balayures de rue, plastique agricole, etc.) | 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 | <ul style="list-style-type: none">• Quantité de matières par type | <ul style="list-style-type: none">• Caractérisation des conteneurs de métaux en 2017 | | Ville de Saguenay | ✓ |
| | Optimiser la mise en valeur des autres matières (ex. plastique agricole) | Évaluer la faisabilité de recycler au centre de tri certaines matières non actuellement acceptées (ex. PSE, film plastique, produits cosmétiques) | 2018 | <ul style="list-style-type: none">• Nombre de catégories de matières recyclées par année | <ul style="list-style-type: none">• 20 points de dépôts pour le recyclage des bouchons de liège | | | ✓ |
| | | | | | <ul style="list-style-type: none">• 93 kg de bouchons de liège | | | |
| | | | | | <ul style="list-style-type: none">• Analyse de faisabilité (2017) et installation en 2018 d'une soufflerie sur la chaîne de tri pour les sacs et pellicules de plastique | | | |
| | | | | | <ul style="list-style-type: none">• Ajout des capsules Nespresso à la collecte du recyclage en 2019 | | | |
| | | | | | <ul style="list-style-type: none">• 25 tonnes de capsules Nespresso recyclées en 2022 | | | |





| 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 2022 | 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 | ▪ Sensibilisation au compostage domestique et au gaspillage alimentaire par la patrouille Eurêko (kiosque) | | Ville de Saguenay |  |
| | | | | | ▪ Formations et service-conseil dans les entreprises ▪ Accompagnement sur le compostage et distribution de bacs bruns à 47 entreprises en 2022 | | | |
| | | | | | ▪ Promotion de l'herbicyclage et du feuillicyclage | | | |
| | | | | | ▪ Promotion de la collecte <i>Sapin du bon sens</i> | | | |
| | | | | | | | | |
| 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 | ▪ 11 caractérisations d'ordures ménagères réalisées dans le cadre d'une analyse du traitement par tri mécanobiologique en 2018 ▪ Caractérisation des ordures ménagères réalisée sur l'ensemble du territoire en 2014 | 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 |  |
| | | Mettre en œuvre la collecte, le traitement des matières organiques et la mise en valeur des extrants | 2019 et 2020 | ▪ ND | ▪ 1 283 t.m de résidus verts ont été acheminés aux écocentres et valorisés en 2022 ▪ 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 ont débuté l'automne 2022 ▪ 1 992 t.m. ont été collectées et traitées entre les mois de septembre et de décembre 2022 | Note : considérant le faible taux de participation au cours des collectes printemps/automne 2018 et printemps 2019, la collecte des résidus verts a été annulée. | Ville de Saguenay |  |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------------------------|--|---|--|-------------------|---|
| 21. Réduire les matières organiques destinées à l'enfouissement par la promotion de l'herbicyclage, 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 | • 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 jardins communautaires 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, composteur domestique (1) installé dans le parc en face du Foyer des loisirs• En 2021, composteurs domestiques (3) installés dans différents jardins communautaires | | Ville de Saguenay |  |
| | Évaluer la possibilité de mettre en place des programmes d'accompagnement en gestion des matières organiques | | 2018 | • ND | <ul style="list-style-type: none">• Formations et service-conseil dans les ICI• Accompagnement sur le compostage et distribution de bacs bruns à 47 ICI en 2022 | | Ville de Saguenay |  |
| | Encourager l'utilisation de compost dans les travaux municipaux de végétalisation | | 2018 | • ND | Reporté en 2023 | | 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 | • \$ par année | • Réalisation et diffusion d'un encart sur l'herbicyclage et le compostage domestique | | Ville de Saguenay |  |
| | | Déterminer le rendement en compostage, herbicyclage, et feuillicyclage | | • Taux de participation (%) | Reporté | | Ville de Saguenay |  |
| | 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">• 89 composteurs domestiques en bois conçus à Saguenay et vendus à prix réduit aux citoyens en 2021• 14 composteurs domestiques en bois conçus à Saguenay et vendus à prix réduit aux citoyens en 2022 | | Ville de Saguenay |  |
| | | | | | • 2 formations gratuites sur le compostage domestique en ligne en 2021 | | | |
| | | | | | • 67 citoyens ont assisté aux formations | | | |
| | | | | | • 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 | ▪ Nombre d'arbres récupérés par année | ▪ Environ 500 arbres de Noël récupérés sur le territoire de Saguenay en 2022 | | Ville de Saguenay | |
| | | Plan de communication | | ▪ Nombre de programme d'ISÉ relatif à la récupération d'arbres par année | ▪ Promotion de la collecte <i>Sapin du bon sens</i> : 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 | ▪ 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 2019 et 2020 | ▪ Nombre d'interventions de suivi par année | ▪ 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 | ▪ Quantité de bois récupéré par année | ▪ 4 667 t.m. de bois de CRD valorisées en 2022 | | Ville de Saguenay | |
| | | | | | ▪ 1754 t.m. de branches valorisées en 2022 | | | |
| 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 | ▪ ND | ▪ Harmonisation réalisée 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 | ▪ Quantité de boues recyclées par année | ▪ 100 % des boues de fosses septiques ont été valorisées en 2022 | | Ville de Saguenay | |
| | | | | | ▪ La vidange des fosses septiques est réalisée 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 2022 | | | |
| | 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 | ▪ 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 | |
| ▪ Achat de conteneurs de biosolide et de déchet de prétraitement (8 en 2019, 4 en 2021) | | | | | | | | |






| 5. Élimination : enfouir la seule matière résiduelle, le résidu ultime | | | | | | | | |
|--|--|---|---------------------------------|---|--|-------------|---------------------------------------|------|
| Résidus ultimes | | | | | | | | |
| Actions | Sous actions | Moyens Enjeux | Échéancier | Indicateur de performance | Avancement Bilan 2022 | 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 | 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 | | Ville de Saguenay | |
| | Sensibiliser les générateurs potentiels de dépôts sauvages sur les terres du domaine de l'État | | | | ▪ Distribution de l'accroche-bac | | | |
| 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) | | Ville de Saguenay | |
| | | Automatiser la collecte des ordures ménagères | | | ▪ 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 : 27 bacs roulants distribués en 2022 aux personnes à faible revenu (site Internet, entrevues dans les médias, partenariat avec les services budgétaires | | | |
| 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 | | | | |

| 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 2022 | 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) | Informier 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 | ▪ Service-conseil dans 214 (167 bleus + 47 bruns) ICI en 2022 pour le recyclage, la réduction à la source, le développement durable et le compostage | | Ville de Saguenay | |
| | Encourager les ICI à éviter le gaspillage des matières qu'ils emploient | | | | ▪ 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 | | | | ▪ 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 | ▪ 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 | | | ▪ 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) | | | |
| | | | | | ▪ Fin du programme de PERMIS à l'attention des entreprises de transport et de traitement de matières résiduelles avec déclaration obligatoire en 2022 (résultats non concluants) | | | |
| 32. Améliorer les performances de récupération et de valorisation des ICI | Augmenter le nombre d'entreprises utilisant des services de récupération et de valorisation | Evaluer 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 | ▪ Service-conseil dans 214 (167 bleus + 47 bruns) ICI en 2022 pour le recyclage, la réduction à la source et le développement durable et le compostage | | Ville de Saguenay | |
| | | Harmoniser les critères d'admissibilité aux collectes des regroupements d'ICI | 2016 et 2017 | ▪ ND | ▪ Accessibilité aux écocentres à l'étude | | | |
| | | | | | ▪ Distribution de 367 bacs bleus et de 75 bacs bruns aux ICI en 2022 | | | |
| | | | | | ▪ Règlement portant sur la collecte et la gestion des matières résiduelles VS-R-2017-16 entré en vigueur le 1er décembre 2017 | | | |
| 33. Prévoir et/ou mettre en place une politique d'intervention pour les matières résiduelles provenant du secteur des ICI | Harmoniser la réglementation concernant le bannissement des matières | Proposer au conseil municipal un projet de règlement visant l'interdiction de jeter le papier/carton, le bois et les matières organiques dans les ordures | 2018 : papier, carton et bois 2020 : matières organiques | ▪ 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 | ▪ Nombre 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 2022 | 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 en 2019 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) | | Ville de Saguenay |  | |
| | | | | | ▪ Fin du programme de PERMIS à l'attention des entreprises de transport et de traitement de matières résiduelles avec déclaration obligatoire en 2022 (résultats non concluants) | | | | |
| | | | | | ▪ 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) | | | | |
| 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 | | Ville de Saguenay |  | |
| | | | | | ▪ Inventaire des activités et services offerts réalisé et disponible sur le site Internet de la Ville | | | | |
| | 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) | | Ville de Saguenay |  |
| | | | | | | ▪ 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 | | | |
| | 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 | • Pourcentage de résidus de CRD recyclés et valorisés | • 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 | • Nombre de mesures instaurées | • 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 | • ND | • 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 | • 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 par année | • 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 | • Quantité de CRD par année | • 6 566 t.m. de CRD ont été recueillies au total dans les 4 écocentres en 2022 | | 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 | • Quantité d'agrégats valorisés par année | • 3 803 t.m. de résidus d'asphalte et 23 455 t.m. de béton ont été réutilisés dans les infrastructures municipales en 2022 | | Ville de Saguenay | ✓ |

| 8. Harmonisation et gestion régionale des matières résiduelles | | | | | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|--|--|---|--|-------------------|
| Actions | Sous actions | Moyens Enjeux | Échéancier | Indicateur de performance | Avancement Bilan 2022 | 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 2022 - Comité opération/finance : 0 rencontre en 2022 (sujets traités au comité technique) - Comité communication : 1 rencontre en 2022 | | 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 | | | ▪ Comité de travail DDE (climat) : 0 rencontre en 2022 | | | |
| | | | | | | ▪ Consultations publiques dans le cadre de la révision du PGMR | | |
| 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 (11 rencontres en 2022) | | 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) | | Ville de Saguenay | |
| | | | | | ▪ 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) | | | |
| | | 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 | ▪ 3 803 t.m. de résidus d'asphalte et 23 455 t.m. de béton ont été réutilisés dans les infrastructures municipales en 2022 ▪ 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 2022 PGMR 2016-2020 Ville de Saguenay | | | |
|---|---------------------------------|------|--|
| LÉGENDE : État des ACTIONS SOUS-ACTIONS | | 2022 | 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 2022 : 84 sous-actions ont été réalisées, 3 sont en cours de réalisation, 1 est reportée, 2 concernaient uniquement la MRC du Fjord-du-Saguenay et 1 est prévue au cours des années subséquentes |
|  | Réalisée | 84 | |
|  | En cours de réalisation | 3 | |
|  | Reportée | 1 | |
|  | Ville de Saguenay non concernée | 2 | |
|  | Prévue une autre année | 1 | |