

RAPPORT DE SUIVI DES MESURES INSCRITES
AU PGMR RÉVISÉ 2023-2030

Année 2024

N°	Mesure	Description/action	Objectif ¹	Type ²	Responsable	Échéancier de mise en œuvre	Indicateurs de suivi	Avancement	Commentaires
1	Mettre à jour le plan de communication de la Ville	Informer adéquatement les citoyens, les ICI et les entrepreneurs CRD des impacts de l'élimination des matières résiduelles sur la performance du territoire (retour des redevances à l'élimination).	O1	ISÉ	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	En continu	Plan de communication à jour Nombre de publication	En continu	Présence au Salon du commerce pour sensibiliser. Quiz sur le recyclage diffusé sur les réseaux sociaux. Lettres envoyées aux entrepreneurs secteur Bourbeau pour mise en conformité.
		Faire connaître la politique gouvernementale en gestion de matières résiduelles à l'ensemble des intervenants du territoire, afin de susciter la mobilisation de tous les acteurs à un but commun soit celui d'atteindre les objectifs de la politique.	O1	ISÉ		En continu		En continu	Quiz sur le recyclage, présence salon du commerce pour sensibilisation. Information et sensibilisation sur les dépliants d'horaires de collecte envoyés par la poste.
		Publiciser la présence d'un éco-marché (dons de matières réutilisables avec un potentiel telles que le bois, la brique, les fenêtres, etc.) et communiquer sur le réemploi qui est fait à l'écocentre.	O1	ISÉ		En continu		En cours	Bâtiment présent à l'éco-centre pour réceptionner les dons et les matières réutilisables. Le personnel est vigilant pour les intercepter et les détourner de l'enfouissement. Reste à bien communiquer l'information à l'ensemble de la population, lorsque les réaménagement sur le site seront finalisés.
		Diffuser les différentes mesures mises de l'avant par la Ville, afin de favoriser l'atteinte des objectifs de la politique et démontrer aux citoyens et aux ICI les économies d'enfouissement réalisables et réalisées grâce à l'implication de tous.	O1	ISÉ		En continu		En continu	Publication sur le site web de la Ville du rapport annuel de suivi du PGMR. Communiquer la performance de la Ville via le quiz (ton bac attack). Publications faites : collecte de sapin, collecte des encombrants, conteneurs à résidus de poisson et gibier, horaires de collecte, guide des fêtes écoresponsables, nouvelle tarification de l'écocentre, horaires de l'écocentre.
		Faire la promotion des programmes de récupération des matières assujetties au principe de Responsabilité élargie des producteurs (REP) et des endroits pour la récupération des matières visées sur le territoire de planification.	O1	ISÉ		En continu		En continu	Poursuivre la mise à jour du site internet pour mentionner les matières visées par une REP acceptée à l'écocentre.
		Adapter le plan de communication pour y intégrer les éléments sur la future collecte des matières organiques (avantage et modalité de collecte) et mettre à jour le plan de communication sur les thèmes suivants : qualité du tri des matières recyclables, gaspillage alimentaire, récupération des résidus domestiques dangereux, tri des résidus CRD, réemploi et réduction à la source.	O1, O2, O3 et O4	ISÉ		2023-2024		En cours	Publication d'un Quiz sur le recyclage et sensibilisation lors du salon du commerce. Intégration des éléments sur la collecte des matières organiques en 2025.
		Sensibiliser tous les intervenants à n'éliminer que le résidu ultime.	O1	ISÉ		En continu		Reporté	
2	Faire connaître la réglementation concernant la GMR et renforcer son application	Renforcer la communication sur le règlement concernant la GMR (002-2020) et continuer l'application du règlement en faisant des inspections ponctuelles des contenants.	O1, O2 et O3	ISÉ	Ville de Chibougamau (inspecteur municipal et nouvelle ressource en GMR)	En continu	Nombre de publication	En continu	Modification de la réglementation municipale (002-2024) pour inclure la collecte des matières organiques. Envoi de lettres pour sensibiliser les citoyens du secteur de la route 113 et envoi de lettres pour la mise en conformité des commerces non-conformes. Réalisation d'inspections ponctuelles de certains contenants avec matières non acceptées. Émission d'avis pour sensibiliser les citoyens.

		Réaliser des inspections ponctuelles des contenants des plus gros générateurs ICI pour s’assurer de l’application du règlement.	O1, O2 et O3	MOS		En continu	Nombre de bacs inspecté Nombre de bacs problématique	En continu	Identification des plus gros générateurs ICI et visites terrain. Maintien des inspections des conteneurs commerciaux et distribution d'une lettre de sensibilisation et de demande de mise en conformité à la réglementation.
3	Assurer le suivi du PGMR et diffuser les résultats	Présenter, annuellement, au conseil municipal l'état d'avancement du PGMR, l'atteinte des objectifs fixés et les coûts liés à la mise en œuvre du PGMR.	O1, O2, O3 et O4	ISÉ	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	En continu	Présentation au conseil	En continu	Présentation du bilan annuel 2023 faite.
		Publier, dans un rapport annuel, les résultats obtenus par les différentes actions mises de l'avant par la Ville.	O1, O2, O3 et O4	ISÉ		En continu	Mise à jour du rapport annuel de suivi de la mise en œuvre du PGMR Publication du rapport sur le site Web de la Ville	En continu	Évaluation de l'avancement du PGMR. Transmission du rapport annuel du PGMR au MELCCFP. Diffusion du rapport d'avancement du PGMR sur le site internet de la Ville.
4	S'assurer d'être exemplaire au niveau de la GMR	Appliquer le principe d'exemplarité, un moteur important de mobilisation. La Ville s'inscrira au programme de RECYC-QUÉBEC « <i>ICI on recycle</i> ».	O1, O2, O3 et O4	MOS	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	2024 et 2029	Obtention de la certification ICI On Recycle pour les bâtiments de la Ville	Reporté	Les démarches seront réalisées en 2025.
		Adopter à la Ville une politique de gestion des matières résiduelles applicable à tous les services municipaux. Mettre en place et promouvoir une politique d'achat environnemental à la Ville. Maintenir l'installation de contenants pour le tri à la source lors des événements (festival, etc.).	O1, O2, O3 et O4	MOS		En continu	Politique adopté et/ou développement de critère pour renforcer l’achat responsable	En continu	Adoption d'un règlement incluant des critères d'achat responsable pour les services d'approvisionnement de la ville (appels d'offre). La ville mets à la disposition des citoyens des contenants pour la récupération des matières recyclables et ordures ménagères lors d'événements.
5	Promouvoir la réduction à la source et le réemploi des matières	Offrir des journées de formation sur le compostage domestique.	O1 et O3	ISÉ	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR) - collaboration avec organismes de réemploi	En continu	Nombre de journée de formation Nombre de participants	Reporté	
		Promouvoir l'herbicyclage et le feuillicyclage.	O1 et O3	ISÉ		En continu	Nombre de publication	Reporté	
		Supporter un programme de subvention pour l’achat de couches lavables.	O1	MOS		En continu	Nombre de subvention offert Nombre de publication	Reporté	
		Publiciser les organismes spécialisés dans le réemploi et la récupération de matières résiduelles sur le territoire (Mines d’Or et l’association Marie-Reine). Faire une section dédiée sur le site web de la Ville.	O1	MOS		En continu	Nombre de publication Quantité de matières récupérées (via les organismes)	Reporté	
6	Augmenter la qualité et les quantités de matières recyclables collectées sur le territoire	Soutenir la participation du secteur résidentiel et ICI au programme de collecte porte-à-porte de la collecte sélective afin d'augmenter la quantité et la qualité des matières récupérées et évaluer sa performance.	O1 et O2	ISÉ	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	En continu (jusqu'en 2025)	Nombre de publication Quantité de matières récupérées (via la collecte sélective)	En continu	Réalisation d'inspections des bacs de collecte. Beaucoup plus d'inspections sont réalisées que la cible qui est prévue au PGMR qui est de 20/année. Inventaire des commerces non conformes. Envoi de lettres informatives et de demandes de conformité.
		Développer et mettre en place une stratégie pour améliorer la participation des multilogements et des foyers de personnes âgées au programme de collecte sélective.	O1 et O2	MOS		2024	Stratégie développée et réalisée Nombre de multilogement avec un bac Nombre de rencontre Nombre de communication	En continu	Tous les multilogements ont des conteneurs de récupération, y compris ceux nouvellement construit.
		Évaluer la possibilité de déposer une demande de subvention pour augmenter le nombre d'équipements de récupération dans les aires publiques.	O1 et O2	DEV		2026	Analyse réalisée Décision prise par le conseil Demande de subvention déposée	Reporté	
	Réutiliser les débouchés locaux pour les déchets de CRD.	Évaluer les débouchées pour les agrégats (concassé, pierre et béton) des résidus de CRD.	O1 et O4	DEV	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	2024	Analyse réalisée Décision prise par le conseil	Débuté	Un mandat a été octroyé à une firme pour connaître les possibilités de débouchés.
		Faire appel à un entrepreneur pour récupérer le métal des agrégats.	O1 et O4	DEV		2024	Quantité de métal récupéré en provenance des agrégats	Reporté	
		Concasser l’asphalte afin d’être en mesure de le réutiliser dans les travaux municipaux.	O1 et O4	ISÉ		En continu	Quantité d'asphalte réemployé dans les travaux municipaux	En continu	Utilisation de l'asphalte concassée pour certains travaux d'entretien des rues.
		Réaménager les aires de tri des CRD et de l'écocentre au LET.	O1 et O4	DEV		2024	Travaux d'aménagement effectué	En cours	Appel d'offre et début de la phase 1 réalisés.

7	Développer les débouchés locaux pour les résidus CRD récupérés à l'écocentre	Évaluer la pertinence de relancer le projet municipal de centre de traitement des CRD.	O1 et O4	DEV	(nouvelle ressource en GMR) en collaboration avec l'exploitant du LET et de l'écocentre	2024	Analyse réalisée Décision prise par le conseil	En cours	Projet pilote de déchiquetage du bois réalisé; test de broyage du bois, échantillonnage et évaluation pour utilisation comme matériaux de recouvrement dans les cellules. Début de l'utilisation du bois déchiqueté comme matériau de recouvrement.
		Évaluer l'utilisation du bois de bonne qualité comme agent structurant sur la future plateforme de compostage (estimation des quantités générées et requises).	O1 et O4	DEV		2023-2025	Analyse réalisée Décision prise par le conseil Utilisation du bois à la plateforme de compostage : oui/non	En continu	La séparation du bois brute et contaminé à l'écocentre est débutée. Poursuite de la sensibilisation des utilisateurs pour une bonne séparation des matériaux.
8	Élaborer des outils de communication auprès du secteur CRD afin de promouvoir les meilleures pratiques de gestion	Inclure une section sur les meilleures pratiques du secteur CRD dans les outils ISÉ (promotion de la certification LEED, BOMA BEST, etc.)	O1 et O4	ISÉ	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	2023-2024	Outil développé Nombre de partage de l'outil Nombre de publication	Reporté	
		Élaborer un guide GMR pour les résidus CRD pour les entrepreneurs du secteur. Sensibiliser les entrepreneurs de la construction lors de leur arrivée à l'écocentre, et lors de la distribution des permis de construction.	O1 et O4	ISÉ		En continu (à partir de 2025)	Guide réalisé : oui/non Nombre de partage Nombre de publication	En cours	Sensibilisation des entrepreneurs en continu lors de leurs visites à l'écocentre.
9	Implanter l'infrastructure de traitement des matières organiques.	Définir le mode de gestion des matières organiques. Rédiger les appels d'offres pour les études préliminaires, la demande de certificat d'autorisation, les plans et devis Rédiger les appels d'offres pour la construction et la surveillance des travaux. Construire l'infrastructure de traitement des matières organiques. Mettre en marche les opérations de traitement des matières organiques.	O1 et O3	DEV	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR) en collaboration avec les entreprises privées	2023-2025	Infrastructure en opération	En cours	Mise en conformité du site. Dépôt de la demande de non-assujettissement au COMEV, préparation de la demande d'autorisation au MELCCFP.
10	Implanter la collecte des matières organiques sur le territoire	Procéder, le cas échéant, à un appel d'offres pour la fourniture et la distribution de bacs roulants pour les matières organiques à tous les foyers.	O1, O3, O5 et O6	DEV	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR) en collaboration avec l'équipe de collecte municipale	2023-2025	Quantité de matière organique récupérée	En cours	Les bacs bruns ont été achetés. En attente des autorisations avant de procéder à la distribution.
		Procéder, le cas échéant, à l'achat d'un camion de collecte supplémentaire pour réaliser la collecte des matières organiques sur l'ensemble du territoire de planification. Mettre à jour le calendrier de collecte.	O1, O3, O5 et O6	DEV		2023-2025		Complété	Complété en 2024.
		Implanter la collecte municipale des matières organiques progressivement sur le territoire (incluant les ICI et les multi logements).	O1, O3, O5 et O6	DEV		En continu (à partir de 2024)		À venir	
11	Développer les débouchés pour le compost produit à la future plateforme de compostage	Inclure du compost produit à la plateforme dans les travaux d'aménagements paysagers de la Ville.	O1 et O3	MOS	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR) collaboration avec exploitant de la future plateforme de compostage	En continu (à partir de 2026)	Quantité de compost produit Quantité de compost distribué	À venir	En attente du démarrage du centre de compostage.
		Promouvoir les activités de compostage de la plateforme en distribuant gratuitement le compost au citoyen.	O1 et O3	ISÉ		En continu (à partir de 2026)		À venir	En attente du démarrage du centre de compostage.
12	Augmenter les quantités de matières organiques compostées à la future plateforme de compostage	Favoriser la participation des ICI au programme municipal de collecte des matières organiques.	O6	ISÉ	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR) en collaboration avec l'équipe de collecte municipale et la Ville de Chapais	2023-2025	Nombre d'ICI participant à la collecte	À venir	En attente du démarrage du centre de compostage.
		Évaluer la possibilité de recevoir les matières organiques de la Ville de Chapais à la future installation de traitement des matières organiques.	O3	DEV		2023-2025	Décision du conseil Entente réalisée	Complété	En attente du démarrage du centre de compostage, mais les matières organiques de Chapais seront acheminées à Chibougamau.
		Réévaluer la fréquence de la collecte des ordures ménagères lors de la mise en œuvre de la collecte des matières organiques sur l'ensemble du territoire de planification.	O1, O3, O5 et O6	MOS		2025	Analyse réalisée Décision prise par le conseil	À venir	
		S'informer sur l'utilisation du logiciel de suivi de fosses septiques du territoire.	O1 et O3	DEV		2023	Type de logiciel utilisé Utilisation du logiciel : oui/non Coûts associés	Complété	Le logiciel <i>PG solution</i> sera utilisé.
		Évaluer un autre système de traitement des boues de fosses septiques.	O1 et O3	DEV		2024-2026	Analyse réalisée Décision prise par le conseil	Reporté	
		S'assurer que la liste des fosses septiques du territoire est complète et à jour.	O1 et O3	MOS		En continu	Liste à jour	En continu	Mise à jour en continu.

13	Mettre en place un système de suivi des vidanges de fosses septiques et valoriser lorsque possible les boues municipales dont la qualité le permet	Implanter un programme de contrôle de vidange des boues de fosses septiques (en coordination avec le règlement).	O1 et O3	MOS	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	En continu (à partir de 2026)	Programme de contrôle implanté : oui/non	À venir	Mise en place de documents de suivi des vidanges de fosses septiques à remplir par les entrepreneurs qui réalisent les vidanges et copie exigée par la Ville. Règlement en préparation. Lettre au citoyen envoyé sur la méthode mise en place pour assurer le suivi ainsi qu'aux entrepreneurs concernés.
		Valoriser les boues municipales dont la qualité le permet.	O1 et O3	MOS		En continu (selon les besoins de vidange)	Quantité de boue municipale valorisée	Reporté	
14	Optimiser les opérations de l'écocentre	Évaluer la performance de l'écocentre selon les critères suivant (facilité d'accès, matières acceptées, etc.).	O1 et O4	MOS	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR) en collaboration avec l'exploitant de l'écocentre	2023	Analyse réalisée Recommandation	En cours	
		Évaluer la possibilité d'optimiser les activités de l'écocentre.	O1 et O4	MOS		2024	Analyse réalisée Décision prise par le conseil	En cours	Plusieurs recherches pour trouver des débouchés pour certains matériaux effectués. En attente de retour.
		Effectuer un suivi des quantités de matières récupérées acheminées par les citoyens à l'écocentre.	O1 et O4	MOS		En continu	Registre des entrées et sorties de l'écocentre à jour Nombre de visites à l'écocentre Quantité de matière récupérée	En continu	Entrée des données en continu dans le nouveau logiciel de balance.
		Optimiser la séparation à la source du bois à l'écocentre : aménager des déversoirs pour le bois de haute qualité, le bois non-traité et le bois traité afin d'effectuer un tri à la source des types de bois à l'écocentre.	O1 et O4	DEV		2024	Aménagement réalisé Quantité de bois récupérée	En cours	Aménagement réalisé en 2023 pour la séparation du bois brute et contaminé.
15	Optimiser les opérations liées à la collecte des matières	Optimiser le tracé et les horaires de collecte des matières résiduelles.	O1	DEV	Ville de Chibougamau (équipe de collecte municipale)	2025	Modification des tracés et des horaires de collecte Distance parcourue	Débuté	Vérification des temps de collecte pour les différents tracés, vérification des secteurs les plus problématiques et recherche de solutions.
16	Optimiser les opérations du LET	Réduire au strict minimum les matières éliminées au LET incluant le recouvrement journalier pour maximiser la durée de vie des cellules d'enfouissement.	O1	DEV	Ville de Chibougamau (exploitant du LET)	En continu	Quantité de matière éliminée au LET Quantité de matériel de recouvrement utilisé	En continu	Détournement de certains chargements avec des matières valorisables non triés.
		Prioriser les matériaux sans débouchés comme matériel de recouvrement alternatif (ex. bois traité).	O1	MOS		En continu	Quantité de matériel de recouvrement utilisé par type de matières % de matériel de recouvrement alternatif utilisé	En cours	Échantillonnage du bois déchiqueté pour vérifier la possibilité de l'utiliser en recouvrement. Granulométrie effectuée pour s'assurer de la conformité et début de l'utilisation des copeaux pour le recouvrement journalier.
		Optimiser les activités d'enfouissement en diminuant les jours d'ouverture du LET.	O1	DEV		2023-2025	Décision prise Nouvelle horaire du LET	Débuté	Évaluation de la possibilité de réduire le nombre de jours d'ouverture du L.E.T..
17	Évaluer les débouchés pour des matières spécifiques	Dû au manque d'information concernant les résidus de transformation industrielle produits sur le territoire, et des enjeux qui peuvent en découler, la Ville procédera à une évaluation de ceux-ci.	O1, O2, O3 et O4	DEV	Ville de Chibougamau (nouvelle ressource en GMR)	2025	Analyse réalisée	En cours	Modification des paramètres du logiciel de collecte de données au L.E.T. pour distinguer le commercial du résidentiel.
		Évaluer la possibilité d'implanter un point de dépôt pour les capsules de café sur le territoire.	O1	DEV		2023-2024	Analyse réalisée Décision prise par le conseil	Reporté	
		Embaucher une ressource à temps plein ayant la responsabilité de la GMR de la Ville et le développement de la récupération et du réemploi des matières sur le territoire (économie circulaire).	O1, O2, O3 et O4	MOS		2024	Nouvelle ressource	Complété	Une nouvelle ressource a été engagée en décembre 2023.

¹ O1. Réduire à 535 kg/hab. les quantités de matières éliminées par année d’ici 2029

O2. Recycler 70 % des matières recyclables de la collecte sélective d’ici 2029

O3. Recycler ou valoriser 60 % des matières organiques d’ici 2029

O4. Recycler ou valoriser 70 % des résidus CRD d’ici 2029

O5. Offrir une collecte des matières organiques à l’ensemble des résidents d’ici 2024

O6. Proposer une collecte des matières organiques à 100 % des ICI d’ici 2025

² Développement des connaissances et des services (DEV)

Information, sensibilisation et éducation (ISÉ)

Mise en œuvre et suivi (MOS)