



RÉSEAU AGGLO

Gestion des matières résiduelles

Volume 1 / Numéro 1
Été 2014

Chères collègues,
Chers collègues,

C'est avec plaisir que nous publions la toute première édition du bulletin d'information électronique Réseau Agglo-GMR. Cet outil est le fruit d'un travail de réseautage et de concertation spécialement réalisé pour vous, intervenants et gestionnaires de premier plan dans le dossier de la gestion des matières résiduelles (GMR).

Depuis le lancement du tout premier Plan directeur de gestion des matières résiduelles de l'agglomération de Montréal 2010-2014 (PDGMR), les engagements, les initiatives et les réalisations se sont multipliés à un rythme fulgurant. Ils méritent d'être diffusés et connus.

C'est dans cet esprit que nous avons conçu le présent bulletin trimestriel : afin de susciter un engouement collectif et d'accroître le partage de connaissances entre nous. Puisseons-nous, tous ensemble, mieux nous informer, communiquer et progresser par l'intermédiaire de ce réseau.

Bonne lecture à tous!

L'Équipe GMR

Réseau Agglo-GMR est le bulletin d'information des représentants municipaux responsables de la GMR sur le territoire de l'agglomération de Montréal¹.

1. L'agglomération de Montréal compte 16 villes liées, dont la Ville de Montréal qui est divisée en 19 arrondissements, tous répartis sur près de 500 km² et comptant près de 2 millions d'habitants.

À deux pas de chez nous

Cette chronique est spécialement consacrée aux activités locales. Découvrez, au fil de ces articles, les actions et réalisations menées aux quatre coins de l'île!



Arrondissement du Sud-Ouest

Sites de dépôt volontaire pour la collecte des résidus alimentaires : une initiative qui a fait ses preuves

L'arrondissement du Sud-Ouest, dont près de 14 000 logements seront cet été desservis par une collecte porte-à-porte des résidus alimentaires, a usé d'originalité et de complémentarité dans ses services en mettant à la disposition des résidents qui n'ont pas encore accès à la collecte en bordure de rue, une dizaine de sites de dépôt volontaire. L'inauguration du premier de ces sites, où les citoyennes et les citoyens peuvent laisser leurs résidus alimentaires, a eu lieu le 6 août 2013. En 2014, deux nouveaux sites seront aménagés dans des endroits stratégiques déterminés en fonction de la demande et du succès des sites actuels, ce qui portera le total à 12.

Sont acceptés les restes de table de toutes sortes, tels que la viande, le poisson, les fruits et légumes, les pâtisseries et les produits laitiers non liquides. Les matières récupérées sont ensuite transportées au site de transbordement d'EBI, à Montréal-Est, où elles sont accumulées pour ensuite prendre la direction du site de traitement d'EBI, à Berthierville.

Pour participer au programme, les citoyens qui le désirent doivent s'inscrire auprès de l'Éco-quartier du Sud-Ouest et suivre une formation. Une clé du dépôt le plus près de chez eux leur est alors remise. Chacun des sites de dépôt autorisés compte un petit enclos en bois fermé et bien aéré tout à fait sécuritaire. Ainsi, les citoyens n'ont pas à craindre les désagréments causés par les odeurs, les animaux et la contamination du contenu des bacs.

Il existe également une dizaine de sites de compostage communautaire où sont également acceptés les résidus alimentaires. Toutefois, en raison de la nature du procédé, seules les matières qui répondent aux exigences de compostage domestique sont acceptées (ex. : fruits et légumes crus, feuilles mortes). Le compost qui y est produit est mis à la disposition des participants.

À ce jour, plus de 1 000 familles participent au programme et déposent leurs résidus dans l'un des 20 sites désignés (sites communautaires et sites de dépôt volontaire).

Profil de l'arrondissement

Superficie : 15,7 km²

Population : 71 546 habitants

Responsable : Christine Marcoux

Conseillère en planification

514 872-8697

christinemarcoux@ville.montreal.qc.ca





Senneville

Collecte hors foyer des matières organiques

Elles sont peu nombreuses, les municipalités du Québec qui peuvent se féliciter d'avoir amorcé la collecte hors foyer des matières organiques. Le village de Senneville peut désormais être fier de se compter parmi celles-ci, car en 2014, il est devenu le premier territoire de l'île de Montréal à offrir ce mode de collecte sur l'ensemble de son territoire.

Comment? Senneville a profité des unités multicompartiments à trois voies déjà en place dans ses lieux publics en adaptant l'un des trois compartiments.

Les parcs et espaces publics sont désormais équipés d'une unité de récupération à trois voies : déchets, matières recyclables, matières organiques.



Si vous passez dans le coin, gardez l'œil ouvert pour découvrir ces équipements!

Profil du village

Superficie : 18,60 km²

Population : 937 habitants

Responsable : Jeannette Bertrand

Adjointe administrative

514 457-6020

jbertrand@villagesenneville.qc.ca



Rosemont-La Petite-Patrie

Troisième vague d'implantation d'équipements pour la collecte hors foyer des matières recyclables

Soucieux de poursuivre ses efforts en vue d'assurer une pleine et saine gestion des matières résiduelles sur son territoire,

l'arrondissement est allé de l'avant en implantant 153 îlots de récupération (déchets et recyclage) pour la collecte hors foyer des matières recyclables au cours du mois de mai.

Financé par la [Table québécoise pour la récupération hors foyer](#), le projet vise l'installation d'unités de collecte à deux voies (duo de contenants de type secteur 5 [avec ou sans poignées], unité de type McGill) pour le remplacement des corbeilles à déchets actuellement en place sur les grandes artères commerciales et dans les parcs.



Au total, ce sont plus de 315 unités qui ont été installées depuis 2011!

Portrait de l'évolution des implantations :

Phase I (2011)

- Promenade Masson (48 unités)
- Promenade Saint-Hubert (48 unités)
- 2 parcs (6 unités)

Phase II (2012)

- Rue Beaubien majoritairement (50 unités)
- Rue Papineau (10 unités)

Phase III (2014)

- Artères commerciales (73 unités – nouveau modèle)
- 10 parcs (80 unités – nouveau modèle)

Profil de l'arrondissement

Superficie : 15,9 km²

Population : 134 000 habitants

Responsable : Catherine Brouillette

Agente de recherche

514 872-2410

catherine.brouillette@ville.montreal.qc.ca



Mercier-Hochelaga-Maisonneuve

Projet pilote de collecte des résidus alimentaires

sur les artères commerciales Ontario et Sainte-Catherine

Saviez-vous que, depuis octobre 2013, plus de 42 commerces des Promenades Hochelaga-Maisonneuve peuvent demander la collecte de leurs résidus alimentaires? En effet, près de 40 tonnes de matières ont pu être ainsi récupérées et valorisées de la fin d'octobre 2013 à la fin de février 2014 dans le cadre de ce projet. Et ce dernier ne cesse de prendre de l'ampleur!

Comment ça fonctionne? Un bac roulant brun de 240 litres est offert aux commerçants pour les aider à entreposer et à éliminer leurs matières organiques chaque semaine. La collecte est effectuée par TTI Environnement. Des bacs supplémentaires sont également mis à la disposition des commerçants dont la demande est justifiée.

Par ailleurs, l'arrondissement compte trois partenaires importants dans ce projet, soit la Société de développement commercial (SDC) et les Éco-quartiers Maisonneuve-Longue-Pointe et Hochelaga. Ceux-ci contribuent activement au bon fonctionnement des activités et assurent le soutien auprès des participants.



Cette belle initiative marque certainement un nouveau défi. Par le fait même, elle permettra aux gestionnaires d'en tirer des leçons et d'évaluer le potentiel de récupération des matières organiques ainsi que les modali-

tés et les outils de collecte pour le secteur commercial.

Fier du succès de ce projet, l'arrondissement a décidé d'étendre le programme au milieu résidentiel dès le début du mois de juin 2014. Une première phase, qui représente un investissement de près de 100 000\$ (frais annuels de collecte compris), permettra de desservir plus de 1 225 logements dans le secteur du Quartier vert Maisonneuve. La forte demande lors des journées de distribution des bacs a permis de démontrer l'intérêt des citoyens pour cette nouvelle collecte orientée en faveur du développement durable. La seconde phase, prévue d'ici septembre 2014, permettra de doubler le nombre de logements desservis.

Profil de l'arrondissement

Superficie : 25,4 km²

Population : 131 483 habitants

Responsable : François de la Chevrotière
Ingénieur junior
514 868-4390
francois.de.la.chevrotiere@ville.montreal.qc.ca

Quoi de neuf?

Cette chronique est consacrée aux activités centrales et présente l'actualité de chacune des grandes filières de GMR régies par le PDGMR.

Centres de traitement des matières organiques

Identification du nouveau site pour le centre de compostage et lancement d'une consultation publique

Le site destiné à recevoir le centre de traitement des matières organiques (CTMO) par compostage en bâtiment fermé a été identifié. Le terrain choisi appartient à la Ville et est situé dans une zone industrielle, à l'intersection des boulevards Métropolitain et Saint-Jean-Baptiste dans l'arrondissement de Rivière-des-Prairies-Pointe-aux-Trembles.

Celui-ci, qui vient remplacer le site du Complexe environnemental de Saint-Michel (CESM), fera l'objet d'une consultation publique sous l'égide de l'Office de consultation publique de Montréal (OCPM) à l'automne 2014 auxquels les citoyens, organismes et entreprises seront conviés.

Avantages du site sélectionné

Parmi les avantages qu'offre le terrain identifié, soulignons qu'il :

- est situé à environ 1,5 km des résidences (norme recommandée 500 m) et est situé dans un secteur industriel ;
- est à proximité des grandes artères et autoroutes, ce qui limite la circulation locale ;
- appartient à la Ville et n'exige pas de travaux importants de décontamination ;
- a reçu un avis préliminaire favorable du ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC).

Contrairement à ce que prévoyait le scénario initial, le compostage extérieur de résidus verts sera maintenu au CESM, dans la continuité de ce qui se fait présentement. Ainsi, ce secteur sera mis à contribution dans le cadre du projet. Les autres infrastructures demeurent dans les arrondissements de Saint-Laurent et LaSalle, ainsi qu'à Montréal-Est.

Ce projet d'envergure aura des retombées concrètes tant sur le plan environnemental, social, qu'économique. Son développement passe par la maîtrise de nouvelles technologies au service de l'environnement; l'économie du futur qui créera de nouveaux emplois très spécialisés. Par ailleurs, ce projet est conforme avec les politiques en matière d'environnement et de développement durable, tant au niveau municipal que provincial.

La Ville de Montréal donnera aussi suite à l'une des recommandations de l'OCPM, soit de mettre sur pied une chaire de recherche sur la valorisation des matières résiduelles.

Rattachée à l'École Polytechnique de Montréal, l'objectif de cette chaire sera d'aider l'administration municipale à développer des stratégies de gestion des matières résiduelles responsables et durables, notamment en lui fournissant des résultats de recherches objectives, rigoureuses et indépendantes. La Chaire contribuera également à la formation de personnel hautement qualifié. Celle-ci sera mise sur pied en 2015.

Pour plus d'information sur l'implantation des infrastructures de traitement des matières organiques, visitez le :

www.ville.montreal.qc.ca/ctmo

Matières organiques

Résidus alimentaires : où en sommes-nous?



Alors que tous les territoires de l'agglomération montréalaise font la collecte des résidus verts, environ 18% des immeubles de 8 logements et moins sur l'ensemble de l'île ont accès à un programme de collecte porte-à-porte des résidus alimentaires. Cela semble peu à première vue, mais ce programme de collecte connaît tout un élan de croissance.

En effet, l'année 2014 s'annonce très prometteuse, puisque près de 36 000 nouvelles portes seront intégrées au programme – une hausse de 34% en tenant compte des 105 492 portes qui bénéficient déjà de ce service. Notons que cette augmentation est presque exclusivement attribuable aux arrondissements.

Nous vous rappelons que vous devez nous informer avant d'entreprendre l'implantation ou l'extension de ce service de collecte. La capacité de traitement des contrats est limitée en attendant la construction des CTMO.

Un guide des bonnes pratiques en matière de collecte des résidus alimentaires sur le territoire de l'agglomération est actuellement en développement afin d'outiller et d'accom-

pagner les intervenants dans leur démarche de mise en œuvre et d'implantation du programme. La réalisation de ce guide est possible grâce à la concertation et à la collaboration de plusieurs représentants municipaux des arrondissements et villes liées. Sa diffusion est prévue à l'automne 2014.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec Jean-François Lesage, agent de recherche, au 514 872-0161 ou à jlesage@ville.montreal.qc.ca

Forum 2014 sur le Plan directeur de gestion des matières résiduelles de l'agglomération de Montréal



Nous tenons à remercier tous ceux et celles qui ont participé le 17 juin dernier à l'édition 2014 du Forum sur le PDGMR

de l'agglomération de Montréal. Plus de 92 personnes se sont réunies autour d'interventions de qualité et de riches contenus... Une belle réussite!

Tous ont contribué au succès de cette merveilleuse journée. Des rencontres animées, des échanges fructueux et surtout du plaisir. Le Forum est définitivement une occasion de rencontre et de réseautage unique.

Ensemble, nous nous donnons le désir et l'énergie de poursuivre notre mission pour de longues années encore!

Merci pour votre engagement et au plaisir de vous revoir l'année prochaine.

Responsabilité élargie des producteurs

Êtes-vous dans la chaîne de récupération ?



Depuis l'entrée en vigueur du Règlement sur la récupération et la valorisation de produits par les entreprises le 14 juillet 2011, des programmes municipaux de récupération et de valorisation ont été adaptés pour les cinq catégories de produits suivantes :

1. Appareils électroniques
2. Piles
3. Lampes au mercure
4. Peintures
5. Huile, liquide de refroidissement, antigel, filtres

Rappelons que la Responsabilité élargie des producteurs (REP) est une approche qui vise à transférer la responsabilité aux entreprises en les obligeant à prendre en charge en fin de vie les produits qu'elles mettent en vente au Québec. L'objectif à terme : inciter les producteurs à réduire les déchets, à privilégier l'écoconception des produits et à faciliter leur recyclage.

Les producteurs doivent eux aussi agir en faveur de la réduction à la source, notamment en choisissant judicieusement les matériaux, les procédés de fabrication et les stratégies de mise en marché.

Organismes de gestion reconnus responsables de la récupération et de la valorisation des matières visées par la REP au Québec :

1. Association pour le recyclage des produits électroniques (ARPE-Québec) : appareils électroniques
2. Société de recyclage des piles rechargeables du Canada (SRPRC) : piles
3. Association des producteurs responsables (ARP) : lampes au mercure
4. Société québécoise de gestion écologique de la peinture (Éco-peinture) : peintures
5. Société de gestion des huiles usagées (SOGHU) : huile, liquide de refroidissement, antigel, filtres

Pour de plus amples renseignements sur le programme, consultez le : www.recyc-quebec.gouv.qc.ca

Ordures ménagères

Une collecte hebdomadaire presque partout sur l'île!



Alors qu'en 2010 seulement 39% des territoires offraient une collecte hebdomadaire des déchets pour les immeubles de 8

logements et moins, plus de 73% ont adopté cette pratique à ce jour. Mentionnons néanmoins que 29% d'entre eux offrent encore 2 collectes par semaine aux immeubles de 9 logements et plus pendant toute l'année ou durant la période estivale.

Au Québec, certaines municipalités sont déjà passées à la collecte d'ordures ménagères aux deux semaines, aux trois semaines, voire au mois.

C'est bien connu, l'optimisation et la réduction des collectes des ordures ménagères comptent parmi les mesures les plus efficaces pour répondre aux nouvelles exigences provinciales visant à réduire les ordures et à mettre fin au gaspillage. Pourquoi ? Cette façon de faire influence grandement les habitudes et comportements des citoyens, notamment en matière de tri, car elle favorise les bonnes pratiques de gestion et encourage l'utilisation des services de collecte complémentaires.

Cette évolution des modes de gestion des ordures ménagères doit cependant faire l'objet d'une réflexion approfondie. Afin d'en assurer le succès, il faut passer par une refonte de tous les modes de collecte, assortie de mesures de contrôle et d'accompagnement des citoyens.

Gardons à l'esprit qu'il est fondamental de bien coordonner les différents types de ramassage au lieu de réduire seulement le nombre de collectes. En effet, si le besoin ne s'en fait pas sentir, limiter la fréquence des collectes peut être perçu comme une diminution de la qualité des services par les citoyens!

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec Louis Desjardins, agent de recherche, au 514 872-2279 ou à louisdesjardins@ville.montreal.qc.ca

Le saviez-vous?

Le contenu recyclé moyen des emballages en papier produits par les usines canadiennes en vue d'être utilisés au pays atteint presque 80%! (Source : Conseil de l'environnement des emballages de papier et de carton [CEEPC], 2013).

En 2012, la Colombie-Britannique et le Québec sont les provinces canadiennes qui ont déployé le plus d'efforts pour que la responsabilité des produits et des emballages postconsommation incombe entièrement aux fabricants. (Source : Responsabilité élargie des producteurs du Canada, 2012).

En 2013, les 7 écocentres permanents de Montréal ont reçu 258 866 visiteurs, en plus de permettre la récupération de plus de 87 650 tonnes de matières résiduelles.

Chaque minute, les Montréalais produisent plus d'une tonne de déchets, soit l'équivalent d'une petite voiture compacte.

De 2008 à 2013, les matières résiduelles générées par les Montréalais ont diminué de 7% alors que dans le cas des matières récupérées, nous observons une hausse de 24%.

En 2014, 35% des portes dans les immeubles de 8 logements et moins sur le territoire de l'agglomération sont desservies par une collecte des résidus alimentaires.

■ Vous connaissez?

Portail OptimEco

Mis de l'avant par Éco Entreprises Québec (ÉEQ), le portail OptimEco est un outil novateur fondé sur des stratégies d'écoconception et des normes reconnues internationalement afin de soutenir l'optimisation des emballages en entreprise.

De plus, ÉEQ a mis au point, en partenariat avec Quantis, l'outil interactif OptimAction qui sert à documenter, à visualiser et à

communiquer les actions d'optimisation et leurs retombées.

Pour de plus amples renseignements sur le portail, visitez le www.optimeco.ca

Programme de certification RECYC ECO



Grâce à l'initiative de RECYC-QUÉBEC, une nouvelle marque de certification pour les produits fabriqués à partir de matériaux recyclés a vu le jour en 2012. Ce nouveau programme sert dorénavant de référence aux fabricants innovants et responsables et garantit aux consommateurs l'authenticité des produits à contenu recyclé. Ce programme de certification a été élaboré par le Bureau de normalisation du Québec (BNQ), qui en assure aussi la gestion.

Pour de plus amples renseignements sur le programme, consultez le www.recyc-quebec.gouv.qc.ca

Programme de certification CLÉ VERTE



Ce programme de certification unique au Québec reconnaît les efforts et les bonnes pratiques de gestion environnementale dans les ateliers mécaniques, dont les ateliers municipaux. Le programme régit notamment les saines pratiques de gestion des matières résiduelles.

Pour de plus amples renseignements sur le programme, consultez le www.cleverte.org

Programme de certification Action Réduction



Il s'agit d'une certification à six niveaux développée par le Jour de la Terre pour accompagner les marchands IGA et IGA extra du Québec à optimiser la gestion de leurs matières résiduelles. Ces supermarchés pourront afficher leurs résultats près des caisses en vue d'en faire la promotion auprès de leurs clients.

Pour de plus amples renseignements sur le programme, consultez le www.iga.net

Électrobac

Jeune entreprise québécoise fondée en 2011, Électrobac compte un réseau de bacs de première génération dans la grande région de Montréal. En date aujourd'hui, près de 80 bacs intelligents ont été installés dans la métropole pour récupérer les petits et moyens déchets électroniques des citoyens.

Ce guichet unique en matière de gestion de déchets électroniques ne requiert aucune manutention ni aucun entreposage de la part des usagers. Et le tout est sans frais.

Électrobac est reconnue comme point de dépôt officiel de ARPE-Québec, qui gère le programme de récupération des produits électroniques au Québec.

Pour de plus amples renseignements, visitez le www.electrobac.com

Revue de presse

Cette section constitue un recueil des plus récentes nouvelles locales, régionales, provinciales, nationales et internationales en lien avec les matières résiduelles.

Locales

- L'Université de Montréal amorce le compost à grande échelle [...]
- Franc succès pour la table ronde organisée par le CRE-Montréal : Recycler les matières organiques de Montréal, comment s'y prendre? [...]
- L'écocentre LaSalle, au premier plan de l'environnement [...]
- Des bouteilles de verre qui se transforment en trottoir (vidéo) [...]
- Gazmont croit toujours dans les déchets des Montréalais [...]
- De plus en plus de déchets dans le recyclage [...]
- Rapport du VG : De la collusion jusque dans les déchets à Montréal [...]

- Le maire Coderre veut réformer les services de déneigement et de collecte des déchets [...]
- Déménagement et polystyrène font bon ménage [...]
- On construit l'écocentre Saint-Laurent [...]
- Camps zéro déchet 2014 - 7e édition - Plus de 6000 enfants mobilisés pour la gestion responsable des déchets à Montréal [...]

Régionales

- La CMM accueille avec satisfaction l'annonce de la construction de deux usines de biométhanisation sur la couronne Sud de Montréal [...]
- Les municipalités du Grand Montréal ont atteint l'objectif de récupération des matières recyclables et poursuivent leurs efforts pour atteindre celui des matières organiques [...]
- Recyclage: la CMM a pris deux ans de retard [...]
- Votre verre recyclé... au dépotoir! [...]
- L'agglomération de Longueuil choisit le site de son futur Centre de recyclage des matières organiques par biométhanisation et compostage [...]
- Halocarbures : Une collecte hebdomadaire d'appareils « froids » à Boucherville [...]
- Couches lavables : Le CRE de Laval élargit sa gamme de services au profit de la réduction des déchets [...]
- Le Web pour faciliter les dons d'objets usagés [...]

Provinciales

- Les déchets, cette manne... [...]
- Création d'un programme d'aide au compostage destiné aux petites municipalités [...]
- Benoît de Villiers veut positionner RECYC-QUÉBEC comme leader mondial en matière de recyclage [...]

- Gestion du verre : 200 millions de bouteilles à la poubelle [...]
- Matières organiques au Québec : un premier plan d'action pour la Table de concertation sur le recyclage des matières organiques [...]
- Vertal : composteur sans odeur pour les institutions [...]
- Quelle est la ville la plus verte du Québec? [...]
- Biométhanisation : enfin du concret [...]
- Mission accomplie pour le programme de récupération de la peinture [...]
- Éco Entreprises Québec : Les jeunes deviennent les ambassadeurs de la collecte sélective au Québec [...]
- RECYC-QUÉBEC a créé une «cellule de crise» pour aider Recyc RPM [...]
- Recyclage du carton: l'industrie se mobilise [...]
- 185 camions remplis de déchets dans la nature [...]
- Les Rendez-vous RECYC-QUÉBEC pour les municipalités : profitez des vidéos-conférences [...]
- L'agile du frêne, «ça fait mal» [...]
- Des plastiques agricoles trouvent une nouvelle vie grâce à la récupération [...]

Nationales

- Recycling access hits 95 per cent for Canadians: PPEC (version anglaise) [...]
- Les déchets diminuent dans la capitale [...]
- Toronto wants cigarette companies to cover litter costs (version anglaise) [...]
- Canadian company debuts recyclable single-use tea, coffee pods (version anglaise) [...]
- Un seul cellulaire au dépotoir, c'est un de trop [...]
- La valeur des déchets : un plus grand réacheminement stimulerait l'économie ontarienne [...]
- Enerkem inaugure sa première bioraffinerie commerciale de pointe (article et vidéo) [...]

Internationales

- 90 000 TPA Dry AD Food Waste to Bio-gas Plant to Open in San Jose (article et vidéo – version anglaise) [...]
- NYC expands composting to 70 000 new households (version anglaise) [...]



Vous souhaitez contribuer au bulletin Réseau Agglo-GMR? Rien de plus simple!

Nous vous encourageons à faire parvenir vos actualités ainsi que vos idées par courriel à Jason Laframboise, agent de recherche.

jason.laframboise@ville.montreal.qc.ca

Service de l'environnement
Division planification et opérations
Gestion des matières résiduelles

