

# Mémoire

Accélérer la collecte des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal par l'innovation, la collaboration et la sensibilisation



© CENTRAL PARK CONSERVANCY INSTITUTE FOR URBAN PARKS

 les **amis**  
de la montagne  
30+ ans de protection du mont Royal

Mémoire déposé dans le cadre des audiences publiques sur le Plan directeur de gestion des matières résiduelles (PDGMR) 2020-2025 à la Commission de l'agglomération de Montréal sur l'eau, l'environnement, le développement durable et les grands parcs

20 janvier 2020



## Table des matières

Les amis de la montagne et le mont Royal.....	3
Notre intérêt.....	3
Notre vision .....	4
Synthèse des recommandations de bonification du PDGMR .....	5
Accélérer la collecte des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal par l’innovation, la collaboration et la sensibilisation.....	7
<b>AXES 1   Gouvernance : Mettre en œuvre les meilleures pratiques pour améliorer l’efficacité, réduire les coûts et augmenter le détournement des matières résiduelles .....</b>	<b>7</b>
RECOMMANDATION 1   Réaliser un plan de gestion des matières résiduelles hors foyer innovant et efficace propre aux grands parcs en débutant par les parcs du mont Royal. ....	7
RECOMMANDATION 2   Optimiser la gestion de la logistique des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal. ....	9
<b>AXES 2   Équipements innovants et performants : Faire du mont Royal un chef de file en matière de gestion des déchets respectueuse de l’environnement.....</b>	<b>10</b>
RECOMMANDATION 3   Investir dans des équipements pour la gestion des matières recyclables, des matières organiques et des résidus ultimes, innovants, harmonisés, performants et adaptés à l’environnement, la faune et la réalité des services offerts dans les parcs du mont Royal. ....	10
<b>AXES 3   Collaboration, sensibilisation et participation citoyenne : Stimuler et renforcer le changement.....</b>	<b>14</b>
RECOMMANDATION 4   Développer, avec l’appui des Amis de la montagne et des organismes habilités, des campagnes de sensibilisation et des activités citoyennes pour favoriser les pratiques écocitoyennes.....	14
Conclusion .....	16
Annexes .....	17
ANNEXE 1   Caractérisation des déchets sauvages sur le mont Royal.....	17
ANNEXE 2   Le cas inspirant du Central Park Conservancy de New York .....	18
ANNEXE 3   Les 7 principes Sans trace.....	19
ANNEXE 4   Le cas inspirant de l’Université de Montréal.....	20
ANNEXE 5   Campagne Sans trace à Dolores Park .....	21
ANNEXE 6   Les défis identifiés à Dolores Park.....	22
Bibliographie.....	23

## Les amis de la montagne et le mont Royal

---

Depuis plus de 30 ans, Les amis de la montagne veillent à la protection et à la mise en valeur du mont Royal. Avec ses trois sommets, ce lieu emblématique que les Montréalais surnomment affectueusement « la montagne » couvre 10 km<sup>2</sup>. On y trouve des quartiers résidentiels florissants, plusieurs institutions fondatrices de Montréal, de vastes cimetières, ainsi que le magnifique parc du Mont-Royal et le nouveau parc Tiohtià:ke Otsira'kéhne, qui s'étendent sur plus de 235 hectares au cœur de la ville.

En raison de son statut de site patrimonial déclaré par le gouvernement du Québec, une grande partie du territoire de la montagne jouit de mesures de protection qui guident l'aménagement et la mise en valeur de ses espaces et bâtiments. La ville qui l'entoure étant en plein essor, la montagne est néanmoins aux prises avec de constantes pressions et d'importants défis de conservation. Avec la collaboration et le soutien d'une communauté nombreuse qui a conscience de la valeur historique, culturelle, naturelle et identitaire du mont Royal, Les amis de la montagne concourent à renforcer la culture de respect et d'utilisation responsable de ce lieu exceptionnel.

Conscients de l'importance de conserver les milieux naturels et de renforcer la résilience du mont Royal, Les amis de la montagne agissent de façon proactive en coordonnant depuis 29 ans une grande corvée qui attire annuellement plus de 500 bénévoles dans le parc du Mont-Royal. Depuis la tempête de verglas en 1998, la patrouille de conservation des Amis de la montagne contribue activement à l'accroissement du nombre d'hectares contrôlés pour les plantes envahissantes, du nombre d'arbres et arbustes plantés, du nombre d'heures de bénévolat effectuées sur la montagne, des suivis de l'état des sentiers, des études de caractérisation des milieux naturels, etc. grâce à des programmes d'éducation à l'environnement et l'aide de nombreux bénévoles. L'organisation a également réalisé, en collaboration avec les gestionnaires des parcs de la Ville de Montréal, deux campagnes de sensibilisation du public aux principes du 3RV auprès des usagers. Depuis 2018, Les amis de la montagne font la promotion d'une démarche visant l'innovation de la gestion des matières résiduelles (GMR) dans les parcs du mont Royal, en collaboration avec Amélie Côté, spécialiste en GMR.

## Notre intérêt

---

Le mont Royal est l'un des sites les plus fréquentés de Montréal. La ville qui l'entoure étant en plein essor, la vaste forêt urbaine de la montagne fait face à des menaces naturelles et à des pressions exercées par **plus de cinq millions de visiteurs par année**<sup>12</sup>, provenant d'une diversité de lieux sur l'île de Montréal et de l'extérieur. Témoins de l'évolution des milieux naturels, de la richesse du patrimoine et des pratiques des usagers du mont Royal, Les amis de la montagne tiennent à prendre part aux audiences publiques tenues dans le cadre de la consultation publique de la Commission sur l'eau, l'environnement, le développement durable et les grands parcs de l'agglomération de Montréal sur le Plan directeur de gestion des matières résiduelles (PDGMR) 2020-2025 pour exposer les défis que connaissent les parcs du mont Royal en matière de GMR et

---

<sup>1</sup> Selon l'étude d'achalandage et de profil de la clientèle réalisée par Impact Recherche en 2006.

<sup>2</sup> Une révision de l'étude de l'achalandage est présentement en cour et les projections seront revues à la hausse.

nos recommandations en lien avec la réalité propre aux grands parcs de la métropole. La collecte hors foyer dans les grands parcs peut contribuer de manière non négligeable à l'atteinte des cibles du projet de PDGMR soumis à la consultation. Elle est avant tout un moyen efficace d'améliorer la résilience des milieux naturels, la conservation de la biodiversité et la qualité de l'expérience des visiteurs dans ces espaces essentiels à la qualité de vie des Montréalais et Montréalaises.

Le projet de PDGMR 2020-2025 de l'agglomération de Montréal soumis à la consultation publique propose les initiatives 3.1 *Étendre et optimiser la collecte des matières recyclables hors foyer pour les lieux de fort achalandage et dans les ICI assimilables à des résidences citoyennes*, 5.1 *Sensibiliser et informer par des communications innovantes* et 6.3 *Optimiser la gestion de la logistique des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal*, que le mémoire des Amis de la montagne souhaite bonifier par l'intégration d'un volet spécifique aux grands parcs. Nous concourons à ces objectifs dont à l'importance accordée à l'harmonisation des visuels de sensibilisation et des équipements de récupération comme moyen pour favoriser la participation au tri des matières résiduelles. Cependant, il est important de considérer que les équipements proposés doivent tenir compte de la réalité particulière de certains lieux. Ainsi, par ce mémoire et dans le souci d'assurer le succès de la démarche, nous souhaitons rappeler que les enjeux rencontrés dans les parcs doivent être pris en considération dans le PDGMR et, notamment, lors de la sélection des équipements à implanter.

La concertation et l'engagement citoyen sont dans l'ADN des Amis de la montagne. Nous sommes convaincus que la participation des usagers en amont à la définition du problème et à l'identification des solutions est un facteur de succès important des innovations visant les changements de comportement sociétaux. Pour atteindre la cible de zéro déchet, Les amis de la montagne souhaitent que le PDGMR accorde une importance première aux campagnes d'éducation, de sensibilisation et de mobilisation citoyenne autour des pratiques écoresponsables à adopter dans les grands parcs comme solution durable permettant d'atteindre les résultats que propose le projet de PDGMR 2020-2025.

## Notre vision

---

Alliant innovation, collaboration et participation citoyenne, la Ville de Montréal, en partenariat avec les organisations de la société civile et les citoyens, déploiera d'ici 2022 un plan de GMR des grands parcs innovant et efficace. Le premier jalon du plan donnera la priorité au site de fort achalandage dont celui du mont Royal qui est l'un des trois sites les plus achalandés de la métropole. En collaboration avec Les amis de la montagne et les acteurs concernés, la Ville de Montréal déploiera des actions stratégiques visant à atteindre des taux de détournement des matières résiduelles de l'enfouissement et des milieux naturels (déchets sauvages) ainsi que des taux de récupération et de recyclage exemplaires. Ce plan de GMR sera appuyé par des actions spécifiques et assorties d'indicateurs de performance. Une documentation détaillée de la démarche permettra de bonifier les interventions de façon évolutive. Forte de ces premiers succès, l'initiative pourra se décliner à la spécificité de chacun des grands parcs montréalais et sera une source d'inspiration pour les gestionnaires de parcs à travers le monde.

## Synthèse des recommandations de bonification du PDGMR

Axes	Recommandations	Actions
<p><b>Gouvernance</b></p>	<p>1. Réaliser un plan de gestion des matières résiduelles hors foyer innovant et efficace propre aux grands parcs en débutant par les parcs du mont Royal.</p>	<p>1.1 Élaborer avec les organisations de la société civile et les usagers un plan de gestion des matières résiduelles visant le zéro déchet pour les parcs du mont Royal.</p> <p>1.2 Documenter en amont, de façon détaillée, la génération et la caractérisation des matières résiduelles ainsi que l’achalandage dans les parcs du mont Royal.</p> <p>1.3 Déployer le plan de GMR dans les parcs du mont Royal d’ici 2022.</p> <p>1.4 Intégrer le plan de GMR des parcs du mont Royal aux objectifs du plan de protection et de mise en valeur des milieux naturels du site patrimonial du Mont-Royal.</p> <p>1.5 Périodiquement, réviser le plan de GMR des parcs du mont Royal et documenter les apprentissages dans l’optique d’un déploiement à l’ensemble des grands parcs.</p>
	<p>2. Optimiser la gestion de la logistique des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal.</p>	<p>2.1 Réviser le devis et la gouvernance de la collecte des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal.</p> <p>2.2 Instaurer des mécanismes d’évaluation et de suivi périodiques de la performance.</p> <p>2.3 Consentir les ressources financières, humaines et matériels nécessaires pour répondre aux besoins grandissants.</p>

<p><b>Équipements de collecte innovants et performants</b></p>	<p>3. Investir dans des équipements pour la gestion des matières recyclables, des matières organiques et des résidus ultimes, innovants, harmonisés, performants et adaptés à l'environnement, la faune et la réalité des services offerts dans les parcs du mont Royal.</p>	<p>3.1 Développer et intégrer le recyclage et la récupération des matières organiques aux services permanents offerts aux usagers des parcs du mont Royal.</p> <p>3.2 Revoir la conception des équipements de gestion des matières résiduelles en priorisant les critères de fonctionnalité et en considérant l'esthétisme.</p> <p>3.3 Réviser le nombre d'équipements dédiés à la collecte des matières résiduelles et leur disposition dans les parcs du mont Royal.</p> <p>3.4 Maintenir le déploiement des bacs roulants lors d'événements spéciaux et de journées de grand achalandage en assurant le respect de l'harmonisation des couleurs et de la signalétique.</p> <p>3.5 Doter les aires de service de restauration gérées par Les amis de la montagne d'équipements de gestion des matières organiques adaptés.</p>
<p><b>Collaboration, sensibilisation et participation citoyenne</b></p>	<p>4. Développer, avec l'appui des Amis de la montagne, des campagnes de sensibilisation et des activités citoyennes pour favoriser les pratiques écocitoyennes.</p>	<p>4.1 Développer et déployer des outils de sensibilisation visant à responsabiliser les différents types d'usagers aux valeurs de gestion des matières résiduelles respectueuses de l'environnement et de l'expérience sur la montagne.</p> <p>4.2 Soutenir le déploiement de patrouilles vertes dans les parcs du mont Royal.</p> <p>4.3 Soutenir financièrement les projets citoyens en lien avec la gestion responsable des matières résiduelles sur le mont Royal.</p> <p>4.4 Documenter de façon détaillée les retombées environnementales des activités de sensibilisation et de mobilisation citoyenne dans le bilan de la gestion des matières résiduelles du mont Royal et faire la rétroaction avec les participants.</p> <p>4.5 Stimuler et renforcer les changements de comportement par l'uniformisation des règlements, de la signalisation et des pratiques en matière de gestion des matières résiduelles dans tous les parcs de Montréal.</p>

## Accélérer la collecte des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal par l'innovation, la collaboration et la sensibilisation

### AXE 1

**Gouvernance** : Mettre en œuvre les meilleures pratiques pour améliorer l'efficacité, réduire les coûts et augmenter le détournement des matières résiduelles

**RECOMMANDATION 1** | Réaliser un plan de gestion des matières résiduelles hors foyer innovant et efficace propre aux grands parcs en débutant par les parcs du mont Royal.

Le parc du Mont-Royal accueille annuellement plus de 5 millions de visiteurs, générant une quantité croissante de matières résiduelles dans les différents lieux. En marge de la gestion des déchets, la fréquentation du parc par des publics mixtes (citoyens, touristes, sportifs, communautés culturelles, groupes, etc.) pose des défis supplémentaires d'équipements pour les matières résiduelles (recyclage, matière organique, résidu ultime) qui doivent répondre aux différents besoins et enjeux sur la montagne (volume généré, nourrissage des animaux, information claire pour le tri, budget, déchets sauvages, fréquence des collectes, problématiques par secteur, etc.). Les amis de la montagne constatent que l'absence d'équipement complet, d'information et d'outils de sensibilisation à la GMR dédiés aux usagers des parcs du mont Royal ne contribue pas à provoquer les changements de comportement attendus par ce projet de PDGMR 2020-2025. Ce constat fait écho à la nécessité de se doter d'équipements modernes et d'un cadre de gouvernance efficient de GMR pour rehausser l'expérience du visiteur et diminuer les impacts néfastes des déchets sur le paysage, la faune et les milieux naturels des parcs du mont Royal.

Les amis de la montagne recommandent que soit élaboré et mis en œuvre un plan novateur de GMR hors foyer pour les parcs du mont Royal. Ce premier projet rassembleur et inclusif serait une occasion formidable d'impliquer toutes les parties prenantes<sup>3</sup> pour établir et instaurer de meilleures pratiques de GMR hors foyer adaptées à la réalité des grands parcs. Cette démarche doit s'inscrire dans une démarche affirmée de tolérance zéro des déchets dans les paysages des parcs et de responsabilisation des différents types d'usagers. La mise en œuvre d'un tel plan doit viser l'atteinte de cibles de réduction à la source, de récupération et de détournement des matières résiduelles de l'enfouissement exemplaires. Une approche mettant l'utilisateur au centre de la démarche permettra d'établir les besoins, de définir les solutions et de multiplier l'engagement collectif nécessaire au changement de comportement attendu. À terme, Les amis de la montagne suggèrent que la démarche documentée serve de modèle pour la GMR hors foyer pour l'ensemble des grands parcs de Montréal.

<sup>3</sup> Les parties prenantes se retrouvent principalement à la Table de concertation du Mont-Royal, mais devraient aussi inclure les services et les employés des Villes de Montréal et de Westmount, les usagers des parcs du mont Royal, les résidents et les institutions des quartiers environnants, les organisateurs d'événements, les associations, les organisations de la société civile, les tables de quartier et les employés des Amis de la montagne.

Selon Les amis de la montagne, pour atteindre la cible d'un mont Royal zéro déchet, ce plan novateur de GMR hors foyer devra :

- Viser tant les pôles d'accueil (pavillon du Lac-aux-Castors, Chalet du Mont-Royal et maison Smith) que les espaces verts en donnant la priorité aux sites les plus achalandés.
- Promouvoir la tolérance zéro pour les déchets dans les paysages et la réduction à la source.
- Être inspiré par les meilleures pratiques mises en œuvre dans les pays ayant une réalité climatique comparable.
- Être appuyé par une caractérisation des matières résiduelles et une analyse de l'achalandage.
- Faire la promotion de l'écocitoyenneté en collaboration avec les parties prenantes de façon à proposer un projet porteur permettant aux usagers de s'approprier la démarche, de promouvoir dans l'action les bonnes pratiques environnementales et d'influencer l'ensemble de la communauté à celles-ci.
- Documenter les impacts des actions déployées sur le comportement des divers types d'usagers et le taux de détournement des matières résiduelles de l'enfouissement et des milieux naturels (déchets sauvages).
- Être évolutif et s'adapter en fonction des différents apprentissages dans l'optique d'un déploiement à l'ensemble des grands parcs.
- Attribuer les ressources financières, humaines et matérielles nécessaires au succès de cette démarche porteuse.

Dans le contexte actuel des changements climatiques, tous les acteurs doivent être mis à contribution pour l'atteinte de gains significatifs à courte échéance, notamment ceux des grands parcs. Il sera d'autant plus important de pouvoir quantifier ces gains ainsi que l'efficacité des actions choisies en fonction des cibles préalablement fixées pour la GMR des parcs du mont Royal. Dès lors, il sera important d'élaborer une démarche de collecte des données et d'analyse en amont. Les données collectées devront notamment traiter de la caractérisation des matières résiduelles, du détournement des matières résiduelles de l'enfouissement, de la récupération des matières organiques et recyclables, des coûts de la collecte et du transport, de l'utilisation des équipements, des comportements des usagers, des activités de sensibilisation et d'intendance environnementale ainsi que de l'empreinte de la GMR sur la faune et l'environnement. Les amis de la montagne recommandent également que le plan de GMR soit intégré au Plan de protection et de mise en valeur du site patrimonial du Mont-Royal<sup>4</sup>.



<sup>4</sup> Ville de Montréal, *Plan de protection et de mise en valeur du Mont-Royal*, 2009, en ligne : [http://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/PAGE/BUREAU\\_MTROYAL\\_FR/MEDIA/DOCUMENTS/PLAN%20DE%20PROTECTION%20ET%20DE%20MISE%20EN%20VALEUR%20DU%20MONT-ROYAL.PDF](http://ville.montreal.qc.ca/pls/portal/docs/PAGE/BUREAU_MTROYAL_FR/MEDIA/DOCUMENTS/PLAN%20DE%20PROTECTION%20ET%20DE%20MISE%20EN%20VALEUR%20DU%20MONT-ROYAL.PDF)

## RECOMMANDATION 2 | Optimiser la gestion de la logistique des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal.

La GMR dans les parcs du mont Royal, plus particulièrement dans le parc du Mont-Royal et le parc Tiohtià:ke Otsira'kéhne du sommet Outremont, est un service peu développé pour lequel nous recommandons à l'agglomération de Montréal d'adapter les pratiques actuelles à la réalité des grands parcs et aux enjeux contemporains.

Au cours des dernières années, Les amis de la montagne ont constaté que la collecte des matières résiduelles effectuée par une entreprise privée (matières recyclables) et les services municipaux (déchets) n'est pas arrimée aux fluctuations de fréquentation du parc du Mont-Royal, qui est le plus fréquenté de l'île de Montréal, ou aux besoins spécifiques des parcs du mont Royal. Nous observons également que la collecte des matières résiduelles dans le parc Tiohtià:ke Otsira'kéhne n'est pas adaptée à l'achalandage, particulièrement en hiver lorsqu'aucun service n'est assuré vu l'accès restreint. Cette situation fait en sorte que chacune des rares poubelles est cerclée d'un amoncellement d'ordures. Cette gouvernance de la GMR entraîne des conséquences pour la faune, les écosystèmes naturels, les paysages, le comportement des visiteurs et l'expérience dans les parcs du mont Royal.

Les amis de la montagne recommandent d'optimiser la gestion de la logistique des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal en révisant, notamment, le devis relatif au suivi des contrats de collecte et de transport des matières résiduelles. La collecte doit être, d'une part, mieux adaptée à la fréquentation et, d'autre part, mieux arrimée entre les différents prestataires de services (privé/Ville) et la collecte d'information nécessaire pour optimiser les services offerts. Nous recommandons que l'élaboration d'un devis spécifique aux parcs du mont Royal s'appuie sur une caractérisation préalable des matières résiduelles en fonction des saisons. Également, nous recommandons que sa mise en œuvre soit appuyée par un mécanisme de suivi périodique de la performance. Nous sommes confiants que les modifications généreront des bénéfices économiques, environnementaux et de santé publique positifs dépassant largement le mont Royal. De plus, ce devis révisé pourrait inspirer les autres grands parcs de l'agglomération de Montréal.

Nous croyons également qu'une partie du problème pourrait être traitée par le déploiement de nouveaux équipements adaptés bénéficiant de technologies pouvant contribuer à une meilleure gestion de la fréquence des collectes des matières résiduelles. Ces dispositifs technologiques sont générateurs de données et contribueront à l'amélioration continue de la GMR dans les grands parcs.

Nous recommandons que la révision de la gestion et la logistique des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal prenne en compte les facteurs suivants :

1. La fréquence de collecte et les débordements;
2. L'achalandage et les éléments externes;
3. Les moments de la journée auxquels sont effectuées les collectes;
4. Les usages des lieux;
5. La proximité des aires de restauration offrant de l'alimentation à emporter;
6. L'offre d'équipements;<sup>5</sup>

---

<sup>5</sup> Coopérative de solidarité les Valoristes, août 2016, *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*, p.5 pour les points numéro 1 à 6. En ligne : [https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport\\_2016\\_GMRHorsFoyer\\_DechetsSauvages\\_Montr%C3%A9al\\_CoopValoristes.pdf](https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport_2016_GMRHorsFoyer_DechetsSauvages_Montr%C3%A9al_CoopValoristes.pdf)

7. La sécurité des usagers et des employés;
8. Les coûts associés à la collecte et au transport des matières résiduelles;
9. La collecte de données;
10. La gouvernance entre les différents services municipaux de la Ville de Montréal, les arrondissements et le secteur privé.

## **AXE 2** | Équipements innovants et performants : Faire du mont Royal un chef de file en matière de gestion des déchets respectueuse de l'environnement.

**RECOMMANDATION 3** | Investir dans des équipements pour la gestion des matières recyclables, des matières organiques et des résidus ultimes, innovants, harmonisés, performants et adaptés à l'environnement, la faune et la réalité des services offerts dans les parcs du mont Royal.

Les équipements de GMR dans les parcs du mont Royal datent du milieu du XX<sup>e</sup> siècle et sont peu ou pas adaptés aux nouvelles pratiques de la collecte sélective et de la valorisation. Cependant, nous tenons à souligner les efforts du Bureau du Mont-Royal et de l'arrondissement Ville-Marie qui ont fait preuve de proactivité en amorçant la collecte des matières recyclables en déployant de façon ciblée des bacs roulants dédiés. Ces installations temporaires déployées au cours de la dernière année gagneraient certainement à être pérennisées sous une autre forme dans les parcs du mont Royal.



L'Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal, réalisée en août 2016 par la Coopérative de solidarité les Valoristes, corrobore les observations que font Les amis de la montagne depuis plusieurs années. Sur les neuf sites qui étaient à l'étude par la Coopérative de solidarité les Valoristes, le parc du Mont-Royal (le chemin Olmsted et la voie Camillien-Houde depuis le belvédère jusqu'à l'avenue Mont-Royal) était l'un des trois sites n'ayant aucun équipement de recyclage. L'étude a dénombré la présence de 11 poubelles permanentes dites orphelines.<sup>6</sup> Les amis de la montagne confirment que ce portrait est représentatif de la majorité des sites des parcs du mont Royal à l'exception des aires de restauration intérieures qui bénéficient de la présence d'équipements permanents de recyclage et du parc des Salamandres qui est équipé d'un îlot permanent de tri, un projet pilote non concluant. Le design de l'îlot de tri et son emplacement se sont avérés inadéquats.



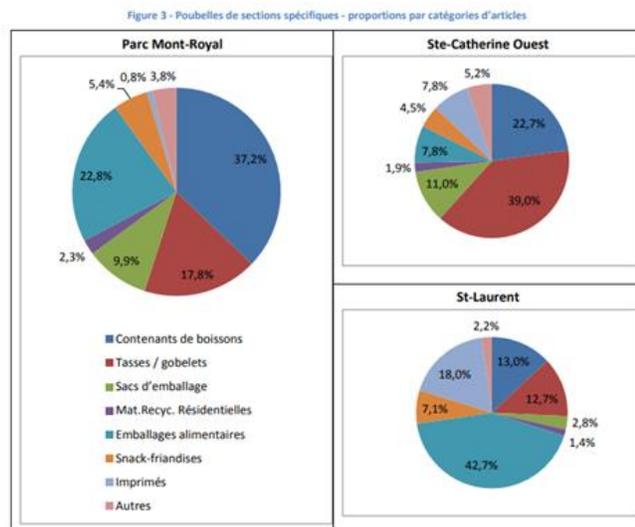
Référence : Coopérative de solidarité les Valoristes (août 2016), *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*.



<sup>6</sup> Coopérative de solidarité les Valoristes, août 2016, *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*, p.20. En ligne : [https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport\\_2016\\_GMRHorsFoyer\\_DechetsSauvages\\_Montr%C3%A9al\\_CoopValoristes.pdf](https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport_2016_GMRHorsFoyer_DechetsSauvages_Montr%C3%A9al_CoopValoristes.pdf)

Selon l'étude, à l'instar du système de GMR actuellement pratiqué dans le parc du Mont-Royal (poubelles orphelines seulement), « il y a un très grand gisement de matières recyclables dans les poubelles orphelines des parcs : contenants de boissons, sacs de plastique et emballages alimentaires. »<sup>7</sup> Le portrait est similaire quant à la caractérisation des déchets sauvages.

Pour les neuf sites qui étaient à l'étude, un quart des déchets sauvages étaient potentiellement recyclables, dont près de 60% étaient des contenants de boissons. Nous retrouvons beaucoup de matières potentiellement compostables et peu de matières organiques de type nourriture ou plante. Finalement, moins du tiers des déchets étaient identifiés comme étant des déchets ultimes<sup>8</sup> (voir Annexe 1). Un constat sensiblement similaire avait été fait lors de la dernière grande corvée des Amis de la montagne (2019) alors que 577 bénévoles ont ramassé 97 sacs de déchets et 52 sacs de recyclage dans les milieux naturels des parcs du mont Royal.



Référence : Coopérative de solidarité les Valoristes (août 2016), *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal.*

À la lumière de ces informations et des observations de la patrouille de conservation des Amis de la montagne, il apparaît prioritaire d'investir dans des équipements performants de GMR et de réviser le nombre d'équipements déployés sur le territoire et leur disposition. Nous ne plaçons pas pour la multiplication des équipements, mais plutôt pour un nombre restreint et positionné stratégiquement. L'optimisation des équipements permettrait de répondre aux objectifs de détournement des matières résiduelles de l'enfouissement et des milieux naturels (déchets

<sup>7</sup> Coopérative de solidarité les Valoristes, août 2016, *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*, p.36.

En ligne : [https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport\\_2016\\_GMRHorsFoyer\\_DechetsSauvages\\_Montr%C3%A9al\\_CoopValoristes.pdf](https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport_2016_GMRHorsFoyer_DechetsSauvages_Montr%C3%A9al_CoopValoristes.pdf)

<sup>8</sup> Coopérative de solidarité les Valoristes, août 2016, *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*, p.40. En

ligne : [https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport\\_2016\\_GMRHorsFoyer\\_DechetsSauvages\\_Montr%C3%A9al\\_CoopValoristes.pdf](https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport_2016_GMRHorsFoyer_DechetsSauvages_Montr%C3%A9al_CoopValoristes.pdf)

sauvages) ainsi qu'aux objectifs de récupération des matières recyclables et organiques. À cet effet, Les amis de la montagne recommandent à l'agglomération de Montréal d'instaurer des cibles de GMR spécifiques aux grands parcs de Montréal.

Pour la mise en œuvre de cette recommandation, Les amis de la montagne proposent de :

- Intégrer le recyclage aux services permanents offerts aux usagers du mont Royal.
- Revoir la conception des équipements en priorisant les critères de fonctionnalité et en considérant l'esthétisme
- Réviser la disposition des équipements de collecte des matières résiduelles et de contenants consignés.
- Réviser le nombre d'équipements de collecte des matières résiduelles et de contenants consignés.
- Déployer dans les aires de restauration des équipements de récupération des matières organiques adaptés au volume produit, à la faune et à l'environnement.
- Maintenir le déploiement de bacs roulants lors d'événements spéciaux et de journées de grand achalandage en assurant le respect de l'harmonisation des couleurs et de la signalétique.
- Instaurer des cibles de récupération spécifiques aux grands parcs de Montréal.
- Instaurer une politique de gestion à la source de l'approvisionnement des commerçants situés sur le territoire du site patrimonial. (Mettre fin à l'achat de plastique #6, de styromousse, miser sur des contenants compostables uniquement et soutenir les alternatives aux contenants à usage unique.)

Plusieurs exemples à travers le monde, dont le *Trash Management and Recycling Handbook du Central Park Conservancy*<sup>9</sup> (voir Annexe 2) ou le programme *Integrated Waste Management System* du parc Algonquin en Ontario<sup>10</sup>, sont des sources d'inspiration pour la mise en place d'équipements innovants, fonctionnels et performants de GMR dans les grands parcs montréalais.

Nous recommandons que les équipements choisis adoptent des couleurs, une signalétique et une disposition qui s'harmonisent avec les pratiques des autres lieux publics de la ville. Nous recommandons aussi qu'une attention particulière soit portée au choix du design afin de s'assurer qu'il réponde aux différents besoins liés à l'environnement, aux services et aux usages présents sur le mont Royal (volume généré, nourrissage des animaux, information claire pour le tri, déchets sauvages, problématiques par secteur, traduction de courtoisie, etc.). Tous ces aménagements ne pourront à eux seuls permettre l'atteinte des cibles de GMR. Ces efforts devront être combinés à des stratégies de sensibilisation et de mobilisation citoyenne réalisées en collaboration avec l'ensemble des parties prenantes. Faisons du mont Royal un exemple à suivre!

---

<sup>9</sup> Central Park Conservancy Institute for Urban Parks, *Trash Management and Recycling Handbook*, 2016. En ligne : <http://assets.centralparknyc.org/pdfs/institute/CPC-Institute-Trash-Management-&-Recycling-Handbook.pdf>

<sup>10</sup> Andrew Reeves, *Alternatives Journal Canada's Environmental Voice*, 7 février 2013, *Algonquin Park: A Waste Diversion Success Story*. En ligne : <https://www.alternativesjournal.ca/community/blogs/current-events/algonquin-park-waste-diversion-success-story>

---

*« D'un point de vue municipal, un important avantage découlant de l'implantation de systèmes de récupération hors foyer est l'effet d'entraînement et de renforcement de l'écocitoyenneté ainsi que le message d'exemplarité et de cohérence de la Ville. L'offre constante d'une option à l'élimination jusque sur la place publique, favorise l'intégration d'un geste conditionné de recyclage grâce à un message constant en tout temps et en tout lieu. »<sup>11</sup>*

---

### **AXE 3 | Collaboration, sensibilisation et participation citoyenne : Stimuler et renforcer le changement.**

**RECOMMANDATION 4 |** Développer, avec l'appui des Amis de la montagne et des organismes habilités, des campagnes de sensibilisation et des activités citoyennes pour favoriser les pratiques écocitoyennes.

Pour atteindre les objectifs de GMR dans les parcs du mont Royal, nous croyons que l'une des conditions gagnantes serait que les valeurs de GMR soient connues et partagées par tous les usagers. De façon encore plus proactive, tous les organisateurs d'événements sur la montagne devraient se sentir et être tenus responsables d'une bonne gestion des matières résiduelles dans les milieux naturels.

Bien que Les amis de la montagne observent régulièrement des gestes allant à l'encontre des bonnes pratiques de GMR, nous sommes conscients que dans bien des cas, les gestes observés résultent davantage d'une méconnaissance des bonnes pratiques, des équipements incomplets ou d'une signalétique portant à confusion. Pour stimuler et renforcer les changements de comportement, nous recommandons à la Ville de Montréal, en collaboration avec Les amis de la montagne et les parties prenantes concernées, de développer et de déployer des outils de communication et de sensibilisation visant à responsabiliser les usagers des parcs aux valeurs de GMR respectueuses de l'environnement et de l'expérience sur la montagne. Pour amplifier l'impact et les chances de succès, nous recommandons que ces outils soient déclinés par public cible dans le cadre d'une vaste campagne de sensibilisation. Le cadre de gestion pour la réalisation d'événements dans le parc du Mont-Royal, le *Guide du promoteur*, qui a été récemment révisé, devra intégrer ces nouveaux objectifs et outils. Les amis de la montagne

---

<sup>11</sup> Coopérative de solidarité les Valoristes, août 2016, *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*, p. 52. En ligne : [https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport\\_2016\\_GMRHorsFoyer\\_DechetsSauvages\\_Montr%C3%A9al\\_CoopValoristes.pdf](https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport_2016_GMRHorsFoyer_DechetsSauvages_Montr%C3%A9al_CoopValoristes.pdf)

souhaitent souligner que le cadre de gestion est un exemple de succès puisqu'il nous a permis, ainsi qu'à la Ville de Montréal, de guider les promoteurs vers l'adoption de pratiques sportives et événementielles écoresponsables. De bons exemples sont le marathon annuel de la Société pour la Nature et les Parcs (SNAP Québec) et l'événement MEC qui a été revu pour limiter les impacts sur les milieux naturels. D'ailleurs, nous saluons le travail important du Bureau du Mont-Royal qui a mené à l'adoption de ce cadre révisé.

Il existe plusieurs programmes de sensibilisation et les pratiques en la matière évoluent à la vitesse grand V. Les amis de la montagne s'intéressent plus particulièrement aux démarches prenant appui sur le cadre de référence du programme Sans trace (Annexe 3)<sup>12</sup>, dont le projet mené par l'Université de Montréal (voir Annexe 4) et la Mission Dolores Park à San Francisco<sup>13</sup> (voir Annexes 5 et 6) sont des inspirations. Selon Morgan Chelihu et Alexandre Beaudoin de l'Unité de développement durable de l'Université de Montréal, le programme Sans trace « a déjà fait ses preuves depuis plusieurs décennies aux États-Unis. Celui-ci s'appuie sur un cadre de référence structurant, selon 7 principes comprenant la gestion adéquate des déchets, et constitue une véritable boîte à outils pour soutenir la sensibilisation, l'éducation et la responsabilisation des usagers d'aires naturelles. Le Sans trace peut également être la pierre angulaire de l'ensemble d'une démarche de réflexion et de changement. » S'appuyant sur un partenariat triangulaire entre des acteurs du secteur public (initiateur et leader), du secteur éducatif-citoyen (ressources et expertise) et privé (ressources financières et parfois expertise), nous recommandons à l'agglomération de Montréal de considérer cette avenue pour encadrer le déploiement de patrouilles vertes dans les parcs du mont Royal, pour développer des campagnes de sensibilisation à la valeur des milieux naturels et pour promouvoir des pratiques exemplaires ciblées selon les différents types d'usagers de la montagne (ex. : inciter les usagers à rapporter les déchets à la maison ou à réduire à la source). Il sera important d'y consentir les ressources financières adéquates pour l'atteinte des cibles.

Les amis de la montagne recommandent que des initiatives citoyennes comme la Grande Corvée du Mont-Royal soient davantage valorisées et soutenues par l'agglomération de Montréal. Ce type d'initiative permet de valoriser les matières résiduelles et de détourner une grande quantité de déchets de l'enfouissement et des milieux naturels. La création d'un programme de soutien aux initiatives citoyennes de gestion des matières résiduelles viendrait ainsi appuyer l'initiative 5.1 du PDGMR. Également, il serait important d'assurer un suivi environnemental des activités de sensibilisation et de mobilisation citoyenne en lien avec la gestion des matières résiduelles et d'assurer la rétroaction avec les participants afin de les garder mobilisés.

Afin de stimuler l'intérêt citoyen, de favoriser le mimétisme et de renforcer les changements de comportement, Les amis de la montagne recommandent de procéder à l'uniformisation des règlements, de la signalisation et des pratiques en matière de GMR dans tous les parcs de Montréal, tout en assurant une harmonisation avec les infrastructures de récupération hors foyer qui seront déployées dans le cadre de la mise en œuvre du PDGMR.

---

<sup>12</sup> Ville en forêt, *7 principes Sans trace*. En ligne : <https://www.devilleenforet.com/les-sept-principes-sans-trace/#1569712674243-f3891013-6f0f>

<sup>13</sup> Mission Local, *Dolores Park Follies: Solving the "Culture Problem"*, 2015. En ligne : <https://missionlocal.org/2015/04/dolores-park-follies-solving-the-culture-problem/>

## Conclusion

---

Les amis de la montagne collaborent en continu avec la Ville de Montréal afin d'améliorer l'expérience des usagers tout en promouvant des valeurs environnementales auprès de tous les usagers de la montagne. Nous croyons en la force d'un partenariat tripartite entre l'engagement civique des Amis de la montagne, la Ville de Montréal et les citoyens dans l'atteinte des normes les plus élevées de gestion des matières résiduelles dans les parcs du mont Royal.

La réflexion collective autour du PDGMR, dont la collecte hors-foyer, représente un moyen efficace d'améliorer la résilience de nos milieux naturels et les actions prioritaires sur la montagne seront un puissant moteur pour atteindre les objectifs de zéro déchet poursuivis par la Ville de Montréal.

Les amis de la montagne sont convaincus que le succès de cette démarche repose sur notre capacité collective à sensibiliser les usagers du mont Royal afin qu'ils deviennent des agents de changement. Nous souscrivons aux objectifs ambitieux de ce projet de PDGMR nous encourageons l'agglomération de Montréal de se doter des moyens pour atteindre les cibles identifiées. À cet effet, nous assurons à l'administration municipale notre entière collaboration.

Par l'innovation et le déploiement de pratiques exemplaires, ce projet porteur représente une belle occasion de faire rayonner la montagne autrement!



## Annexes

---

### ANNEXE 1 | Caractérisation des déchets sauvages sur le mont Royal



## ANNEXE 2 | Le cas inspirant du Central Park Conservancy de New York



Réceptacles déployés en 2015, adaptés à chaque usage



Signalisation à l'attention de usagers

## ANNEXE 3 | Les 7 principes Sans trace



### Principe 1 | Principe 1

- ▾ Se préparer et prévoir
- ▾ Plan Ahead and Prepare
- ▾ Écoconsommation + Zéro déchet



### Principe 2 | Principe 2

- ▾ Utiliser les surfaces durables
- ▾ Travel and Camp on Durable Surfaces



### Principe 3 | Principe 3

- ▾ Gérer adéquatement les déchets
- ▾ Dispose of Waste Properly



### Principe 4 | Principe 4

- ▾ Laisser intact ce que l'on trouve
- ▾ Leave What You Find



### Principe 5 | Principe 5

- ▾ Minimiser l'impact des feux
- ▾ Minimize Campfire Impacts



### Principe 6 | Principe 6

- ▾ Respecter la vie sauvage
- ▾ Respect Wildlife



### Principe 7 | Principe 7

- ▾ Respecter les autres visiteurs
- ▾ Be Considerate of Others

## ANNEXE 4 | Le cas inspirant de l'Université de Montréal

### Bienvenue en territoire Sans trace

Vous êtes sur le point d'entrer sur un territoire Sans trace. Bienvenue à l'écart de l'effervescence du campus et du tumulte de la rue. Dans ce milieu habité par la faune et la flore, vous ne serez que de passage. En y laissant l'empreinte la plus légère possible, vous participerez activement à préserver l'intégrité, la beauté et la résilience de cet espace vivant.

Ce projet de l'Unité du développement durable de l'Université de Montréal s'appuie sur les principes Sans trace pour guider votre incursion dans le boisé.



### Marcher et se reposer sur les surfaces durables des sentiers

Seules les surfaces dures, telles que le sol minéral des sentiers, le gravier ou les dalles rocheuses, peuvent supporter l'impact répété de vos pas. La végétation du boisé, elle, n'a pas cette résistance. C'est pourquoi vous éviterez de sortir des sentiers battus (même pour contourner la boue). Les petits arbustes qui se cachent sous la neige sont eux aussi en danger si vous les écrasez sous votre poids.



### Transporter ses déchets jusqu'au prochain bac

Matières organiques, emballages de nourriture, cannettes, bouteilles, mégots : toutes des matières résiduelles qui peuvent être récupérées. S'en débarrasser dans la nature nuit à la faune et laisse le sol jonché de verre et de plastiques sous toutes les formes. En prenant l'habitude de ne rien laisser sur place comme par exemple en gardant vos déchets avec vous, vous contribuerez fortement à préserver et à laisser vivre ce milieu naturel.



### Garder une distance respectueuse de la vie sauvage

Coexister avec la flore et la faune du boisé demande votre délicatesse et votre discrétion. En observant les animaux de loin, il sera plus facile de vous empêcher de les nourrir. Vous respecterez aussi davantage leur habitat et leurs habitudes. Laissez pousser les plantes sans les cueillir ou les détruire pour leur permettre de poursuivre leur cycle de vie et ainsi enrichir la biodiversité qui profitera tant à vous qu'aux générations futures.



Les sept principes Sans trace® accompagnent les humains dans leur relation avec le reste du monde vivant. Ils transmettent des principes éprouvés sur lesquels fonder vos actions en plein air. Approfondissez et partagez les sept principes Sans trace :

Sans trace Canada : [sanstrace.ca](http://sanstrace.ca)  
De ville en forêt : [devilleenforet.com](http://devilleenforet.com)

Unité du développement durable

Université de Montréal

[durable.umontreal.ca](http://durable.umontreal.ca)

ANNEXE 5 | Campagne Sans trace à Dolores Park



# 3 WAYS TO LOVE DOLORES



- 1 No glass. Use a can.**  
Glass breaks and is hard on our parks. Good things come in cans.
- 2 Pack out trash and recyclables.**  
Bins are located at the perimeter of the park.
- 3 Take cigarette butts with you.**  
Cigarette butts are toxic and NOT biodegradable.

## CURRENT CHALLENGES

<b>BUTTS</b>  <p>Cigarette butts get smothered into the lawn and are an on-going challenge. Pack out the butts.</p>	<b>GLASS</b>  <p>Glass is a danger to barefoot park visitors, dogs and gardeners. The bottle caps damage the lawn.</p>	<b>PACK IT OUT</b>  <p>Even though we have made progress, we need to continue urging park users to pack it out.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

WHAT IS NEXT?

## WE WANT TO HEAR FROM YOU



lovedolores.com  
lovedoloresf@gmail.com

## Bibliographie

---

Andrew Reeves, Alternatives Journal Canada's Environmental Voice, 7 février 2013, *Algonquin Park: A Waste Diversion Success Story*. En ligne : <https://www.alternativesjournal.ca/community/blogs/current-events/algonquin-park-waste-diversion-success-story>

Central Park Conservancy Institute for Urban Parks, Trash Management and Recycling Handbook, 2016. En ligne : <http://assets.centralparknyc.org/pdfs/institute/CPC-Institute-Trash-Management-&-Recycling-Handbook.pdf>

Coopérative de solidarité les Valoristes, août 2016, *Étude de caractérisation des outils et des modes de collecte hors foyer sur plusieurs artères et parcs à Montréal*. En ligne : [https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport\\_2016\\_GMRHorsFoyer\\_DechetsSauvages\\_Montr%C3%A9al\\_CoopValoristes.pdf](https://cooplesvaloristes.ca/v2/wp-content/uploads/2018/11/Rapport_2016_GMRHorsFoyer_DechetsSauvages_Montr%C3%A9al_CoopValoristes.pdf)

Mission Local, Dolores Park Follies: Solving the “Culture Problem”, 2015. En ligne : <https://missionlocal.org/2015/04/dolores-park-follies-solving-the-culture-problem/>