

Compte rendu

RENCONTRE RÉGULIÈRE DU COMITÉ DE VIGILANCE
DE LA GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES DE LA VILLE DE QUÉBEC

Date	1 décembre 2022	Heure	11h30
Endroit	Rencontre hybride		
Rédigé par	Audrey Lanier	Signature	

1. Mot de bienvenue
2. Adoption de l'ordre du jour
3. Adoption et suivi du compte-rendu de la rencontre **du 3 novembre 2022**
4. Présentations et période de questions
 - a - Présentation des travaux du GTCA – *Alain Samson ainsi que le président et le secrétaire du GTCA – 45 min (incluant questions)*
5. Échange sur des demandes de sujet à l'ordre du jour
 - a – Mise à jour sur le projet MEMS – 10 min – *Philippe Robert* (incluant questions)
 - b - Adoption du calendrier des prochaines rencontres – 10 min
 - c - Tour de table sur la visite incinérateur – *Micheline Boutin* – 10 min
6. Proposition de l'ordre du jour de la prochaine rencontre (report systématique des sujets prévus main non traités)
 - A - **Présentation de Monsieur Alibert – Campagne échantillonnage automne 2022**
 - B - **Visite de Mme Pietrosel - Réal Caron**
7. Varia : sujets d'échanges entre membres votant-es uniquement

ÉTAIENT PRÉSENT-ES		
<i>Membres votant-es</i>	Micheline Boutin	Conseil de quartier des Chutes-Montmorency
	Pascal Marier-Dionne	Conseil de quartier du Vieux-Limoilou
	Réal Caron	Les Amies de la Terre
	Claude Villeneuve (en virtuel)	Élu District de Maizeret-Lairet
	Bianca Willard	Conseil de quartier de Lairet
	Liane Clarisse Mouchon	Conseil de quartier de Maizerets
<i>Membres non-votant-es</i>	Mathieu Fournier (en virtuel)	Directeur soutien à la gestion et la valorisation des matières résiduelles, Ville de Québec
	Philippe Robert	Direction régionale de santé publique
	Marie-Christine Alarie (en virtuel)	Conseillère en gestion des matières résiduelles - CMQ
	Édouard Busque	Attaché politique de Jacky Smith

	Audrey Lanier	Coordonnatrice du CVGMR – animatrice pour la séance
	Richard Laramée (en virtuel)	Directeur, valorisation énergétique, Ville de Québec
	Caroline Gates	Division de la Prévention et du Contrôle environnemental – Ville de Québec
<i>Absent-es</i>	Marie-Josée Asselin	Vice-présidente du comité exécutif - Conseillère municipale du District Loretteville-Les Châtel
	Pierre Lefrançois	Maire de la Municipalité de l'Ange Gardien – Sièges à la CMQ
	Alexandre Turgeon	CRE Capitale-Nationale
<i>Invité-es</i>	Claude Thellen	Secrétaire du GTCA
	Alain Samson	Représentant citoyen
	Johanne Elsener	Représentante citoyenne
	Jean-Pierre Charland	Président du GTCA

Objet Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec	<i>Date</i> 3 novembre 2022
Début de la réunion : 11h30	<i>Suivis</i>
1. Mot de bienvenue Madame Lanier souhaite la bienvenue aux membres. Un tour de table de présentation est effectué.	
2. Adoption de l'ordre du jour Adoption de l'ordre du jour ➤ Proposé par Réal Caron appuyé par Pascal Marier-Dionne	
3. Adoption et suivi du compte-rendu de la rencontre du 1er décembre 2022 Adoption du compte-rendu ➤ Proposée par Pascal Marier-Dionne, appuyé par Liane-Clarisse Mouchon	Mettre le CR sur le site internet
4. Présentations et période de questions - - Présentation des travaux du GTCA – Alain Samson ainsi que le président et le vice-président du GTCA – 45 min (incluant questions) Présentateur-trices : Jean-Pierre Charland - Président du GTCA Claude Thellen - Secrétaire du GTCA Johanne Elsener - Représentante citoyenne Alain Samson - Représentant citoyen MANDAT ET OBJECTIFS : Faire un état de la situation actuelle de la qualité de l'air dans le quartier Limoilou et faire des recommandations pour améliorer la situation. Deux volets : - Comprendre la problématique de la contamination de l'air du secteur à l'étude :	Envoyer la présentation aux membres

<p>Objet</p> <p>Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec</p>	<p>Date</p> <p>3 novembre 2022</p>
<p>Début de la réunion : 11h30</p>	<p>Suivis</p>
<p>Revue de littérature - travaux déjà réalisés ou en cours (Objectif 1) Identification des contaminants à risque pour l'environnement et la santé, et de leurs sources d'émissions (Objectif 2) Analyse des propositions déjà formulées (Objectif 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Proposer des mesures d'atténuation avec critères de faisabilité Revue des actions d'atténuation à ce jour (Objectif 4) Mise en priorité de mesures d'atténuation à partir de critères de faisabilité (Objectif 5) <p>PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT du GTCA : Une démarche indépendante des actions antérieures menées à ce jour. Une analyse critique de l'information actuelle. Un processus de révision scientifique - objectif, rigoureux et transparent.</p> <p>ORGANIGRAMME :</p> <pre> graph TD P[Président] --- S[Secrétaire] P --- EG[Expertise gouvernementale (Santé, Environnement, Transports)] P --- ETS[Expertises techniques et scientifiques Ad Hoc] S --- RC[Représentation citoyenne et industrielle] EG --- ME[Expertise en qualité de l'air] EG --- ME2[Expertise en Atténuation] EG --- ME3[Expertise régionale en santé publique] EG --- ME4[Expertise municipale en environnement et développement durable] subgraph MO [Membres observateurs] RC end subgraph ME [Membres experts] ME ME2 ME3 ME4 end </pre> <p>CADRE DE FONCTIONNEMENT DU GTCA :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permettant une dynamique d'échange ouverte et entendre les points de vue de chacun - Qui a évolué pour s'adapter à un rythme de travail soutenu (plusieurs réunions et un nombre variable de participants selon les rencontres thématiques et les réunions de travail) <p>AXES MAJEURS : AXE 1 - Qualité de l'air – Appréciation des données de mesure de contaminants atmosphériques AXE 2 - Qualité de l'air et santé – Effets sur la santé humaine AXE 3 - Atténuation actuelle et planifiée pour les principaux émetteurs AXE 4 - Recommandations basées sur le principe de l'amélioration continue</p> <p>QUESTIONS THÉMATIQUES : Q 1 - L'information actuelle - Qualité de l'air, Santé, Atténuation – Est-elle satisfaisante ? Doit-elle être actualisée et complétée ? Q 2 - Y-a-t-il des angles morts à considérer dans l'information actuelle ? Permettraient-ils de recommander des solutions davantage concertées pour améliorer la situation dans Limoilou ?</p>	

<p>Objet</p> <p>Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec</p>	<p><i>Date</i></p> <p>3 novembre 2022</p>
<p>Début de la réunion : 11h30</p>	<p><i>Suivis</i></p>
<p>Q 3 - Quelle serait la recommandation la plus urgente à mettre en œuvre ?</p> <p>SOURCES DE L'INFORMATION – QUALITÉ DE L'AIR, SANTÉ, ATTÉNUATION :</p> <p>Données validées et produits scientifiques reliés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rapports techniques gouvernementaux (MELCC, MSSS /SP, MTQ , etc.) - Rapports /Présentations dans les comités (CICEL; CVAP; ... <p>Rapports externes et publications scientifiques sur le quartier. Revue de presse ciblées... Orientations des travaux.</p> <p>QUELQUES CHIFFRES :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 Axes de Réflexion - Qualité de l'air et Santé... Atténuation - 14 Sessions de travail et 2 ateliers pour faire le point - 31 conférencier(ière)s invité(e)s, une dynamique ouverte <p>SESSIONS DE TRAVAIL - 1 À 7 :</p> <p>Bloc 1 - Introduction générale, Démarche et Organisation Bloc 2 - Introduction à la qualité de l'air et mesures de la qualité de l'air dans Limoilou Bloc 3 - Suivi de la Qualité de l'air et la santé humaine (1) Bloc 4 - Suivi de la qualité de l'air et la santé humaine (2) Bloc 5 - Suivi de la qualité de l'air et transport autoroutier, chauffage au bois et système ferroviaire Bloc 6 - Émissions industrielles Bloc 7 - Réunion extraordinaire sur le Nickel Bloc 8 - Activités portuaires et Atténuation Bloc 9 - Inventaires d'émissions et autres émetteurs Bloc 10 - Atelier synthèse sur la qualité de l'air et ses effets sur la santé Bloc 11 - Présentation sur les technologies d'atténuation de l'air applicables au secteur Limoilou Bloc 12 - Atelier Synthèse sur les mesures d'atténuation (1) Bloc 13 - Atelier Synthèse sur les mesures d'atténuation (2) Bloc 14 - Qualité de l'air et projet Routier - L'exemple du projet Turcot à Montréal</p> <p>RAPPORT DU GTCA :</p> <p>Un portrait de situation actualisé et complexe :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beaucoup d'angles morts à explorer - Priorité donnée aux connaissances et analyses scientifiques (pour informer les décideurs politiques dans la gestion du risque) - Une trentaine de conférences thématiques pour alimenter la collecte d'information scientifique <p>Quelques Constats :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La qualité de l'air est affectée par une multitude de sources émettrices que le GTCA examine - L'implication citoyenne constitue un moteur positif dans le dossier - Préoccupations locales en plus des enjeux scientifiques considérés dans le cadre des travaux du GTCA <p>Monsieur Charland ajoute les membres inclus dans le comité :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monsieur Jean-Pierre Charland - Président du GTCA - Monsieur Claude Thellen – Secrétaire du GTCA - Madame Johanne Elsener - Représentante citoyenne - Monsieur Alain Samson - Représentant citoyen 	

<p>Objet</p> <p>Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec</p>	<p><i>Date</i></p> <p>3 novembre 2022</p>
<p>Début de la réunion : 11h30</p>	<p><i>Suivis</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> - Monsieur Hugues Paris – Port de Québec assisté par Monsieur Sylvain Gerard - Whitebirch - Madame Élisabeth Nord – Air et odeur - Messieurs Philippe Robert, Jean-François Deschênes Christian Riel Roberge– DSP - Monsieur Matthieu Alibert et Madame Sylvie Verreault – Ville de Québec <p>PÉRIODE DE QUESTION :</p> <p>Q : Monsieur Marier-Dionne demande si le temps alloué à cette analyse est suffisant selon eux ? Est-ce que c’est raisonnable d’attendre des résultats, sachant la rapidité du mandat ?</p> <p>R : Monsieur Charland répond qu’effectivement l’échéancier est très serré dans le temps. Le rythme des réunions a été assez intense. En revanche, dans ce temps imparti, le groupe de travail a pu avoir l’implication de nombreux intervenants, ainsi que la participation citoyenne. Mais cela a permis d’avoir une dynamique de travail qui a évolué assez rapidement, les interactions entre les experts et les observateurs sont devenues très fluides.</p> <p>R : Monsieur Samson répond qu’il y a eu une centaine d’heures de travail. Le rapport soumis au Ministre traduit selon lui le début et non la fin d’un processus.</p> <p>R : Madame Elsener explique que les rencontres se font avec rigueur scientifique. Cela reste un dossier encore complexe, on ne connaît pas tous les contaminants atmosphériques de la ville de Québec. L’objectif de toute cette démarche est d’établir un portrait, pour permettre de régler ces problèmes.</p> <p>Q : Monsieur Caron rappelle que le Port de Québec, le MELCC et la Ville de Québec ont annoncé l’installation de stations temporaires et permanentes. Il demande si ces données seront prises en compte dans les recommandations ? Et aussi, est-ce qu’il y aura un suivi des recommandations faites au Ministre ?</p> <p>R : Monsieur Charland répond qu’effectivement la collecte de données des nouvelles stations ne sera pas prise en compte dans les recommandations. En revanche, Monsieur Charland reste optimiste et explique que cela dit est porteur, les collectes proposées sont plus pointues. C’est au mois de mars que ces données seront connues, donc les données ne seront pas disponibles d’ici la remise du rapport.</p> <p>Q : Monsieur Caron, rappelle un aspect du mandat sur l’actualisation des données actuelles qui sont connues. Monsieur Caron demande des exemples sur l’actualisation de ces données.</p> <p>R : Monsieur Charland rappelle que sur le site du MELCC il y a des données accessibles à télécharger sur les contaminants atmosphériques (les poussières fines...). Donc le GTCA a pu avoir accès aux données les plus récentes du MELCC, et au répertoire des données nationales, qui s’arrête à 2019. Pour information, 2019 est l’année de référence la plus stable. Les années 2020 et 2021 ne sont pas représentatives.</p> <p>Q : Madame Ramirez rappelle que le principe de transparence est une des valeurs du GTCA. Selon elle, et certain-es autres citoyen-es la transparence n’est pas là, car le GTCA ne peut pas tout dire. Selon elle, la participation provinciale et municipale est présente sur le groupe car la pression des opinions publiques a pesé dans la balance. Comment vous pouvez vous assurer que les recommandations données seront prises réellement en compte ?</p> <p>R : Monsieur Charland répond qu’il y a un bon nombre de stations. La station Limoilou est une des seules aussi bien équipées pour la qualité de l’air au Québec. De manière scientifique, plus il y a de données mieux c’est, avoir un volet saisonnier aide beaucoup. Le projet Limoil’air est dans le mode analyse de données, et sont tous disponibles en ligne. Ces capteurs vont nous donner qu’une image sur les particules respirables et les poussières fines. Monsieur Charland rajoute que malheureusement, le groupe de travail n’a pas d’autres moyens de communication que ce genre de présentations, et donc pas de lien direct avec les citoyen-es. Le GTCA a pour objectifs de livrer un rapport au MELCC, c’est au MELCC ensuite de prendre le relais et de prendre la décision.</p>	

<p>Objet</p> <p>Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec</p>	<p>Date</p> <p>3 novembre 2022</p>
<p>Début de la réunion : 11h30</p>	<p>Suivis</p>
<p>Q : Madame Mouchon demande si les études Brière (2011, 2015 et 2018) et le rapport Ferland vont être pris en compte dans l'analyse ? Aussi, comment la réduction des sources va être envisagée ?</p> <p>R : Monsieur Charland répond que oui ces études-là vont être prises en compte. Pour la deuxième question, Monsieur Charland explique que cela est un peu plus complexe, le groupe a accès aux inventaires d'émissions, qui permettent d'examiner au niveau des provinces. Pour quelque chose de plus précis, en termes de granulométrie, il faut extrapoler des données par rapport aux populations.</p> <p>Q : Monsieur Marier-Dionne, demande si l'étude prend en compte les capteurs échantillonneurs ?</p> <p>R : Monsieur Charland répond que oui la station Des Sables est la seule qui échantillonne en continu.</p> <p>Q : Monsieur Caron demande si les recommandations formulées au Ministre, est-ce que le GTCA va pouvoir tenir compte du fait qu'il y a plusieurs intervenants dans la mauvaise qualité de l'air des quartiers centraux, allez-vous pouvoir prendre en compte ces différents niveaux d'intervenants ?</p> <p>R : Monsieur Charland répond que la Santé Publique a rédigée aussi un rapport, et qu'ils font partie des membres experts. Le rapport va prendre en compte le rapport MEMS.</p>	
<p>4. Échange sur des demandes de sujet à l'ordre du jour</p> <p>a – Mise à jour sur le projet MEMS – 10 min – Philippe Robert (incluant questions)</p> <p>Les résultats du projet MEMS seront publiés dans deux rapports :</p> <p><i>Portrait de la pollution de l'air à Québec et de certains de ses impacts sur la santé des résidents des territoires des CLSC Limoilou–Vanier et Québec–Basse-Ville (inclut les PM2.5, NOx, ozone, bruit) :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Rédigé par des chercheurs de l'INSPQ et de l'Université de Montréal • A été validé par le comité scientifique de MEMS • En attente de révision scientifique externe, selon les exigences de l'INSPQ pour toutes ses publications • Sera présenté au comité conseil le 15 décembre <p><i>Portrait des particules en suspension et des métaux dans l'air de la Ville de Québec (inclut les PST, 9 métaux et PM2.5) :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Rédigé par la direction de santé publique. • A été révisé par le comité scientifique en novembre (ses commentaires sont en cours d'intégration) • Objectif de le déposer au comité conseil à la fin décembre ou au début janvier, pour commentaires et validation <p>Les recommandations et les produits de communication seront préparés en janvier et février, en collaboration avec le comité conseil, en vue d'une diffusion publique en mars 2023. L'échéancier est influencé par le délai de révision par les experts externes (INSPQ, MELCC, Université de Montréal) et par le comité conseil ; et par l'ampleur des bonifications à apporter selon les commentaires. À noter, les résultats préliminaires sur les</p>	<p>Mettre à l'agenda les rencontres</p>

<p>Objet</p> <p>Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec</p>	<p>Date</p> <p>3 novembre 2022</p>
<p>Début de la réunion : 11h30</p>	<p>Suivis</p>
<p>métaux ont déjà été présentés au comité conseil ; si des résultats avaient nécessité des actions immédiates, elles auraient été prises.</p> <p>Q : Monsieur Caron demande si les deux rapports seront présentés en même temps ? Et est-ce que la documentation sera envoyée à l'avance pour le comité conseil ?</p> <p>R : Monsieur Robert explique que non, pour avoir le plus de personnes possibles aux deux rencontres. La documentation devra être informée à l'avance, il devrait confirmer cet aspect.</p> <p>b - Adoption du calendrier des prochaines rencontres – 10 min</p> <ul style="list-style-type: none"> - 26 janvier 2023 - 23 février 2023 - 23 mars 2023 - 27 avril 2023 - 25 mai 2023 - 22 juin 2023 <p>Adoption du calendrier</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Proposé par Liane Clarisse Mouchon appuyé par Pascal Marier-Dionne <p>c - Tour de table sur la visite incinérateur – Micheline Boutin – 10 min</p> <p>Madame Boutin souhaite faire un retour sur la visite de l'incinérateur. Elle explique que suite à la visite, un incident est survenu. Lors de la visite, un pick-up de la Ville de Québec a déchargé dans la fausse un matelas, une base de lit, du bois et d'autres objets qui n'avaient pas à être jetés.</p> <p>R : Monsieur Laramée explique que la Ville de Québec ne veut et ne souhaite pas ce genre d'objets dans l'incinérateur puisque premièrement ce n'est pas sa place, et aussi cela pourrait causer des problèmes au niveau de l'alimentation des fours. Ceci est une erreur de collecte. Monsieur Laramée explique qu'il n'est pas au courant et qu'il vérifiera sans fautes à l'aide des caméras.</p> <p>Madame Mouchon explique que la visite était intéressante et qu'elle souhaite que le comité continu sur cette lancée en organisant d'autres visites des autres sites.</p>	<p>Suivi de Richard Laramée</p> <p>Voir avec Mathieu Fournier témoin de la scène.</p> <p>Organiser des visites</p>
<p>5. Proposition de l'ordre du jour de la prochaine rencontre (report systématique des sujets prévus, non traités)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visite de Mme Pietrosel - rencontre du 22 décembre <p>Monsieur Fournier explique que la division GMR de la Ville de Québec a rencontré Madame Pietrosel pour lui présenter le projet de récupération et de valorisation des sacs mauves. Le but était qu'elle</p>	

Objet Comité de vigilance de la gestion des matières résiduelles de la Ville de Québec	<i>Date</i> 3 novembre 2022
Début de la réunion : 11h30	<i>Suivis</i>
comprene où en était le projet avant de venir faire une présentation au CVGMR, pour présenter son point de vue. <ul style="list-style-type: none"> - Matthieu Alibert – Résultats des suivis pour les contrôles annuels – rencontre du 22 décembre - Suivi du sous-comité de fonctionnement – rencontre du 22 décembre - 10 min - Faits saillants du BAPE Carel Menard – rencontre du 26 janvier en virtuel - Point sur la consultation du PMGMR - 10 min 	
6. Varia : sujets d'échanges entre membres votant·es uniquement Proposition de Monsieur Réal Caron de réfléchir à la possibilité de déposer un mémoire sur la consultation du PMGMR. https://www.batiresemble.cmquebec.qc.ca/repensons-la-gestion-de-nos-matieres-residuelles/widgets/139764/videos/10290	

ACRONYMES :

PMGMR : Plan métropolitain de gestion des matières résiduelles (CMQ)
PMO : Plan de mise en œuvre du PMGMR (Agglomération de Québec)
VQ : Ville de Québec
RAA : Règlement sur l'assainissement de l'atmosphère
CCME : Conseil canadien des ministres de l'environnement
GTCA : Groupe de travail des contaminants atmosphériques
MEMS : Mon Environnement, Ma santé