



Table d'aménagement
du quartier
Hochelaga-Maisonneuve

1877, Aird
Montréal, (Québec)
H1V 2V7
Téléphone : (514) 255-5007
Télécopieur : (514) 255-5037
Courriel : robertno@sympatico.ca

Montréal, le 20 septembre 2000

Commission de l'environnement de la
Communauté urbaine de Montréal
M. Jacques Charbonneau
Président
Secrétariat des Commissions
Communauté urbaine de Montréal
Les Cours Mont-Royal
1550, rue Metcalfe, bureau 1400

Objet : Demande pour une campagne d'échantillonnage

La Table d'aménagement du quartier Hochelaga-Maisonneuve (TAQ HM) demande à la Commission de l'environnement de la Communauté urbaine de Montréal de procéder dans les plus brefs délais à une campagne d'échantillonnage de la qualité de l'air en bordure de la rue Notre-Dame.

Cette demande fait suite au rapport fort préoccupant, préparé par le CLSC Hochelaga-Maisonneuve, présentant les impacts possibles de la pollution de l'air sur la santé des résidents du quartier Hochelaga-Maisonneuve. Ce rapport fut déposé lors des « Audiences publiques locales » organisées par le Collectif en aménagement urbain en juin dernier. Ces audiences étaient tenues en prévision d'un projet majeur de réaménagement de l'artère Notre-Dame, par le Ministère des transports du Québec, en vue de la transformer en autoroute.

La TAQ HM se préoccupe spécifiquement de ce projet qui, selon les appréhensions largement portées par la population résidant au sud du quartier, risque encore d'aggraver un environnement déjà lourdement affecté par la pollution automobile. La TAQ HM, ce regroupement de citoyennes, de citoyens, d'organismes communautaires, de groupes corporatifs et de commerçants, souhaite que la population reçoive de véritables informations sur la situation qui prévaut dans ce secteur.

En fonction du rôle dévolu à la Commission de l'environnement de la CUM, la TAQ HM souhaite que cette campagne d'échantillonnage puisse permettre de déterminer les niveaux d'exposition des résidents du sud de ce quartier populaire. Cette campagne d'échantillonnage de la qualité de l'air permettrait de répondre aux objectifs suivants :

- Évaluer les caractéristiques de la pollution émise par les automobiles circulant sur la rue Notre-Dame (Types de polluants, quantité, concentration, etc.)
- Déterminer le niveau d'exposition des résidents du sud du quartier Hochelaga-Maisonneuve et d'évaluer si la pollution provenant de la rue Notre-Dame risque d'affecter la santé de cette population ;
- Examiner si les concentrations des différents types de polluants dépassent les normes actuelles de qualité de l'air.

Cette campagne d'échantillonnage nécessitera l'installation de quelques stations d'échantillonnage temporaires en bordure de la Notre-Dame et dans le sud du quartier.

Dans son rapport, le CLSC Hochelaga-Maisonneuve indique que les maladies respiratoires, dont en particulier l'asthme, affectent environ 5 000 personnes dans le quartier dont 1 000 enfants. L'état précaire de la santé respiratoire de la population de ce quartier occasionne plus de 2 500 visites annuelles à l'urgence de l'hôpital et près de 500 hospitalisations reliés à l'asthme seulement.

Le CLSC estime également qu'au cours des dernières années (1995-1997) le nombre moyen de décès dû à des maladies respiratoires s'élève à une soixantaine de cas dans le quartier Hochelaga-Maisonneuve. Cette statistique, comparée avec la moyenne de l'île de Montréal, indique qu'il y a 73% plus de décès causés par des maladies respiratoires dans Hochelaga-Maisonneuve que dans le reste de la Communauté urbaine de Montréal.


Des études épidémiologiques récentes démontrent des relations entre l'exposition des personnes à certains polluants de l'air et l'apparition de maladies respiratoires. Avec les années, la rue Notre-Dame est devenue une autoroute déguisée avec des débits journaliers de circulation atteignant plus de 60 000 véhicules. Le projet de « modernisation » de la rue Notre-Dame par le ministère des Transports du Québec augmenterait d'au moins 50% la capacité de cet axe routier comparativement à la situation actuelle.

Les émissions annuelles de polluants atmosphériques attribuables aux véhicules routiers circulant sur la rue Notre-Dame pourraient s'élever à des dizaines de tonnes métriques pour certains polluants (CO, COV, NOX) et des milliers de tonnes métriques pour le dioxyde de carbone (CO₂) selon certaines estimations.

Enfin, la population du quartier possède peu d'indice de la qualité de l'air dans son environnement car la station d'échantillonnage permanente de la qualité de l'air située le plus près du quartier, est localisée à l'intérieur du Jardin Botanique.

La TAQ-HM souhaite fortement que la Commission de l'environnement de la Communauté urbaine de Montréal effectue cette campagne d'échantillonnage de la qualité de l'air étant donné les enjeux environnementaux et ceux reliés à la santé de la population de ce quartier.

Espérant une réception favorable à notre demande, veuillez agréer, Monsieur le président, nos salutations les plus distinguées.



Normand Robert
Coordonnateur TAQ HM



Daniel Vanier
Agent de recherche TAQ HM.