



Évaluation de la contamination des sols du jardin communautaire Villeray Arrondissement Villeray Avis 2008

Différentes caractérisations des sols du jardin Villeray ont été réalisées en 2004, 2005 et en 2006 (Ville de Montréal, 2004, Ville de Montréal, 2005, Technika inc, 2005 et Les laboratoires Shermont, 2006). La Direction de santé publique de l'Agence de la santé et des services sociaux de Montréal (DSP) avait ensuite produit 3 rapports concernant les impacts sur la santé ([Beausoleil, 2004](#), [Beausoleil, 2005a](#) et [2005b](#)).

A la lumière de l'ensemble de ces informations, la DSP considère que la culture de plantes comestibles (légumes, fruits, fines herbes) peut se poursuivre dans le jardin communautaire Villeray.

Cependant, d'un point de vue environnemental et bien qu'aucun risque pour la santé n'ait été identifié, des interventions de réhabilitation à long terme permettraient d'améliorer la qualité des sols en périphérie sondage #3 en raison de la teneur en zinc supérieure au critère C observée entre 80 cm et 1,4 m de profondeur.

Source : Monique Beausoleil, toxicologue, 9 mai 2008

Références

- Beausoleil, 2004. *Évaluation des impacts sanitaires de la contamination des sols du jardin communautaire Villeray de la Ville de Montréal*. Direction de santé publique de Montréal. Le 29 juin 2004.
- Beausoleil, 2005a. *Contamination des sols des jardins communautaires Villeray de la Ville de Montréal – Évaluation des impacts à la santé – II*. Direction de santé publique de Montréal. Juin 2005.
- Beausoleil, 2005b. *Contamination des jardins communautaires Villeray – Évaluation des impacts à la santé – II – Complément d'information 2005*. Direction de santé publique de Montréal. Juin 2005.
- Les laboratoires Shermont, 2006. *Étude de caractérisation environnementale complémentaire – Jardin communautaire Villeray – N/Réf : MONV-084-075-L (Résumé)*. Le 28 juin 2006.
- Ville de Montréal, 2004. Télécopieur de madame Ingrid Holler, Service des infrastructures, du transport et de l'environnement de la Ville de Montréal concernant des résultats de caractérisation des sols du jardin Villeray. Le 28 juin 2004.
- Ville de Montréal, 2005. Courriel de madame Josée Samson, Service des infrastructures, du transport et de l'environnement de la Ville de Montréal concernant de nouveaux résultats de caractérisation des sols du jardin Villeray. Le 15 juin 2005.
- Teknika inc., 2004. *Caractérisation environnementale de la terre végétale – Jardin communautaire Villeray. N/Réf : MONV-084-74-L*. Le 18 juin 2004.

Figure 1. Résumé de la contamination des jardins communautaires Villeray

