

Poliquin, Renée (BAPE)

291

DA15

De: Pierre.Legare@aecom.com
Envoyé: 8 juin 2012 12:01
À: Poliquin, Renée (BAPE)
Cc: mdussaul@wm.com; GLacombe@wm.com; dbrien@wm.com
Objet: Audiences du projet d'agrandissement du L.E.T. de Saint-Nicéphore
Pièces jointes: Infos complémentaires Juin 2012Final.pdf

Projet d'agrandissement du lieu d'enfouissement
technique à Drummondville
(secteur Saint-Nicéphore)

6212-03-021

Madame Poliquin,

Nous avons le plaisir de vous soumettre, au nom de Waste Management, les informations complémentaires requises par la Commission au terme de la première partie des audiences publiques portant sur le projet mentionné en rubrique.

Espérant le tout conforme, recevez nos salutations distinguées.

Pierre Légaré, géographe, M. ATDR
Directeur - Développement de projets
Environnement
Tél. : 418 871-2444, poste 5077 Cell. : 418 717-6797
pierre.legare@aecom.com

AECOM
5600, boulevard des Galeries
Bureau 500
Québec (Québec) G2K 2H6
Tél. : 418 871-2444 Téléc. : 418 871-5868
www.aecom.com

Infos complémentaires à la commission du BAPE concernant les séances du 23 mai et 24 mai 2012 portant sur l'examen du projet d'agrandissement du L.E.T. de Saint-Nicéphore.

Question 1 : Identifier d'autres sites à proximité de cours d'eau et de milieu urbanisé?

Réponse :

Proximité des zones urbaines

La localisation d'un L.E.T. doit répondre à des critères de localisation stricts édictés aux articles 13 à 19 du REIMR et le L.E.T. de Saint-Nicéphore se conforme à tous les articles du dit règlement.

Le L.E.T. de Saint-Nicéphore se trouve dans une zone de type rurale constitué de milieu naturel couvrant 70 % de la zone d'étude, de milieu agricole couvrant 15% et de zones urbanisées couvrant 14 % de la zone d'étude alors que le L.E.T. représente 1.8 %. Il s'agit d'un secteur rural à faible densité de population regroupant environ 100 pers/km². Dans un rayon de 500 m du L.E.T., il y a 40 habitations et aucune dans un rayon de 200 m.

Les habitations les plus rapprochées sont :

Phase 3A : environ 250 m de la rue des Trembles

Phase 3B : 752 m de la rue des Trembles
1097 m de la rue Dominique
240 rue de la Cordelle

Il n'y a pas de développement résidentiel prévu aux environs et le noyau urbain de Saint-Nicéphore se trouve à environ 3 km du site.

Localisation de sites comparables

La localisation de trois sites comparables a été examinée soit ceux de WM à Sainte-Sophie, Dépôt rive-nord à Saint-Thomas et celui de Lachenaie exploité par BFI, à Terrebonne et il est possible d'en tirer les éléments suivants :

Les trois sites sont localisés en milieu rural comparable à celui de Saint-Nicéphore et sont entourés en partie de boisés et de terres agricoles.

Pour le L.E.T. de Sainte-Sophie, la résidence la plus rapprochée de la future limite de la zone d'exploitation se trouve à environ 200 m. Le noyau urbain de la ville de Sainte-Sophie se trouve à environ 3,2 km.

Pour le L.E.T de Saint-Thomas exploité par Dépôt rive-nord, les résidences les plus rapprochées se trouvent à environ 450 m. Selon l'étude d'impact de ce projet, on dénombre 25 résidences à une distance variant de 0,5 km à 1,0 km (http://www.bape.gouv.qc.ca/sections/mandats/LES-St-Thomas/documents/PR3-1_Chap2_Humain.pdf). Le noyau urbain de Berthierville se trouve à environ 3 km du site.

Finalement dans le cas du L.E.T. de Lachenaie, les résidences les plus rapprochées du secteur résidentiel Carrefour des fleurs sont localisées à environ 750 m des limites de propriétés.

L.E.T. à proximité de cours d'eau

- L.E.T. de Rimouski = 1 km de la rivière Rimouski (rivière à saumons)
- L.E.T. de Neuville = 0.6 km de la rivière Jacques-Cartier (rivière à saumons)
- L.E.T. de l'Ascension = 500 m de la rivière Péribonka
- L.E.T. de la Ville de Québec = 600 m de la rivière Sainte-Anne

Dans le cas du L.E.T. de Saint Nicéphore, la rivière Saint-François se trouve à 1,3 km.

Question 2 Rapport d'audits internes réalisés par WM

La compagnie WM procède à différents types d'audits de façon aléatoire aux différentes installations de l'Amérique du Nord. La maison-mère de WM assigne des équipes spécifiquement dédiées pour les audits internes et les districts visités sont avisés seulement quelques semaines avant la réalisation des audits. Voici la liste des différents types d'audits et leur contenu sommaire.

- **Audits environnementaux** : suivi des audits précédents, *conformité avec la réglementation en vigueur – permis et certificats, traitement du lixiviat, gestion des biogaz, gestion de eaux : surface, souterraines et potables, programme de prévention des fuites et déversement, administration générale, réservoir de stockage souterrain et hors sol, déchets spéciaux générés par le site, composantes de l' environnement : air eau, sols, programme de suivi environnementaux et d'échantillonnage.*
- **Audits opérations** : *revue financière générale, suivi des audits précédents, rapports de tonnage, santé et sécurité , révision des contrats et permis , vérification des opérations du poste de pesée, programme d'entretien préventif des équipements, utilisation des équipements, entretien général du site, gestion des produits pétroliers, gestion des inventaires, main-d'œuvre, traitement des eaux, traitement des biogaz, contrôle et gestion des eaux, contrôle de la circulation.*
- **Audits santé et sécurité** : *formation des employés, immobilisation des équipements, verrouillage/étiquetage, espaces clos, procédures de lavage, plan de contrôle du trafic, contrôle des accès des aires publiques, sécurité des lieux d'élimination, déplacement à pied sur le lieu d'élimination, inspection pré et post tournée, ceintures de sécurité, téléphone cellulaire personnel, monter/descendre, manœuvres de recul, règles générales en matière de sécurité du travail, stabilité/renversement, déplacement des matières, règles spécifiques aux équipements spécialisés, remorquage des camions embourbé, utilisation des équipements lourds.*
- **Audits financiers** : *revue des états financiers, comptes payables et recevables, gestion des bâtiments, système de sécurité, inventaire des actifs, manipulation de l'argent comptant, réconciliation des billets de pesée.*

De plus ces audits ne sont pas sur une base annuelle, mais plutôt aléatoires et/ou sinon déterminés en fonction des résultats d'audits antérieurs de chaque installation ou des risques associés aux installations.

Sur une base trimestrielle, et ce à chaque année, chaque district a des audits à compléter et un formulaire officiel à signer pour s'assurer de la conformité des installations par rapport aux normes et procédures de la compagnie et par rapport aux différents permis et certificats des instances législatives.

Ces rapports d'audit internes ne sont pas disponibles aux intervenants externes de la compagnie. Ces rapports sont des outils de gestion permettant à la maison-mère de s'assurer du respect des normes et procédures internes à l'échelle de l'entreprise. Ces outils de gestion permettent d'améliorer constamment les pratiques d'un district à l'autre et d'utiliser les meilleures pratiques comme des références pour élever les exigences et parfaire les méthodes de travail. Ces documents contiennent donc des informations sensibles et stratégiques qui pourraient intéresser et servir les concurrents de WM. Ces documents internes ne sont donc pas disponibles et ne peuvent être utilisés par des organismes externes à WM. Cependant, toutes les informations utiles et relatives aux autorisations environnementales sont présentées dans les rapports annuels qui sont déposés au MDDEP en vertu de la réglementation en vigueur.