

PAR TÉLÉCOPIEUR ET PAR COURRIER : (450) 474-1871

Québec, le 12 février 2003

Monsieur Jean-Marc Viau, directeur technique
BFI Usine de triage Lachenaie Itée
3779, chemin des 40-Arpents
Lachenaie (Québec) J6V 1A3

Objet : Projet d'agrandissement du lieu d'enfouissement sanitaire de
Lachenaie (secteur nord)

Monsieur le Directeur,

Pour les besoins de son analyse, la commission d'enquête chargée de l'examen du projet précité souhaite obtenir l'information suivante :

1. Les boues et les cendres du centre d'épuration de la ville de Longueuil (Île Charron) sont-elles enfouies dans le LES de Lachenaie ?
2. Le promoteur utilise-t-il du **rodenticide** ? Est-ce possible d'en connaître la quantité ainsi que la fréquence d'application ?
3. Est-il possible de connaître le nom des hôpitaux qui envoient leurs déchets biomédicaux au site de BFI ?
4. Quel est le coût à la tonne de déchets à enfouir chargé par BFI à chacune de ses municipalités clientes ? Qu'est-ce qui justifie le coût ?
5. Les municipalités sont-elles chargées différemment ?

...2

6. Dans le document déposé DB26, soit le chapitre consacré aux odeurs d'un document intitulé « Environnement et santé publique, fondements et pratiques », il est dit que : « Les modèles de dispersion atmosphérique doivent rendre compte des spécificités de notre odorat : réponse très rapide, sensibilité aux variations et aux maxima. De ce fait, ils doivent être capables de rendre compte plus finement de la turbulence atmosphérique afin d'estimer les maxima de concentration plutôt que les moyennes et présenter les résultats d'estimation sous une forme pratique pour juger des nuisances olfactive Les modèles classiques de dispersion des toxiques rendent mal compte de la dispersion des odeurs ». Peut-on considérer que les efforts de modélisation faits par Odotech vont dans ce sens et que les documents publiés à l'occasion de l'évaluation du LES de la RIGDIM à Lachute présentent ce type de résultats ? (Note : la commission souhaite que votre consultant, M. Thierry Pagé puisse répondre à cette question)

Références :

École Polytechnique de Montréal et Odotech. Caractérisation des émissions atmosphériques et évaluation de l'impact-odeur du lieu d'enfouissement sanitaire (LES) de la Régie intermunicipale Argenteuil—Deux-Montagnes, rapport final, volets A et B - Caractérisation olfactométrique du LES, octobre 2001, 32 pages et annexes.

Odotech. Caractérisation des émissions atmosphériques et évaluation de l'impact-odeur du lieu d'enfouissement sanitaire de la Régie intermunicipale Argenteuil—Deux-Montagnes, rapport final, volet C — Évaluation de l'impact-odeur actuel du LES, octobre 2001, 51 pages et annexes.

Odotech. Caractérisation des émissions atmosphériques et évaluation de l'impact-odeur du lieu d'enfouissement sanitaire de la Régie intermunicipale Argenteuil—Deux-Montagnes, rapport final, volet D — Évaluation de l'impact-odeur futur du LES, octobre 2001, 27 pages et annexes.

La commission souhaite recevoir une réponse de votre part au plus tard le 18 février prochain.

Vous remerciant de votre diligence, nous vous prions d'agréer, Monsieur le Directeur, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Ginette Giasson
Coordonnatrice du secrétariat
de la commission