



COMPLEXE ENVIRO
CONNEXIONS

Terrebonne, le jeudi 1^{er} octobre 2020

Madame Annie St-Gelais, coordonnatrice du secrétariat de la commission
Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE)
140, Grande Allée Est, bureau 650
Québec, Québec G1R 5N6

Madame St-Gelais,

Tel qu'il l'a été soulevé au cours de la troisième séance de la première partie des audiences publiques du Projet d'agrandissement du lieu d'enfouissement technique de Lachenaie (section sud-ouest du secteur nord), Complexe Enviro Connexions (CEC) souhaite reprendre une étude sectorielle qui a été déposée dans le cadre de la procédure d'évaluation des impacts environnementaux.

En effet, les résultats de l'étude de modélisation atmosphérique démontrent une différence appréciable entre les résultats calculés par le modèle, et ceux mesurés sur le terrain aux deux stations d'échantillonnage de l'air ambiant de CEC, notamment pour le H₂S, un contributeur important aux odeurs.

Suite à l'arrêt de la réception de matériaux fins de résidus de construction, rénovation et démolition (CRD fins) comme matériaux de recouvrement final des matières résiduelles, ainsi qu'à l'ajout d'un équipement de désulfuration à l'usine de production de gaz naturel renouvelable de CEC, les concentrations de H₂S ont diminué aux deux stations d'échantillonnage situées près de la limite de propriété de CEC. Dû à ces deux éléments, les concentrations odeurs mesurées aux oxydateurs thermiques régénératifs de cette même usine ont aussi grandement diminué. CEC souhaite donc reprendre l'exercice de modélisation de la dispersion atmosphérique avec des données d'émissions plus représentatives de la situation actuelle.

À cette fin, la modélisation sera faite selon les exigences du ministère de l'Environnement et de la lutte contre les changements climatiques (MELCC) pour le H₂S (composés soufrés) et les odeurs avec de nouveaux résultats d'échantillonnage aux sources concernées.

Un rapport est prévu à la fin du printemps 2021, selon la disponibilité des nouveaux résultats d'analyse de laboratoire.

Veuillez recevoir, Madame la Commissaire, l'expression de mes meilleurs sentiments.

COMPLEXE ENVIRO CONNEXIONS

Jean-Marc Viau
Directeur général