



## *Comité de vigilance*

**Compte rendu  
Mercredi, le 27 avril à 18h30**

---

### **PRÉSENCES**

M. Jean-Louis Ouellette, représentant de la RIDR  
M. Normand Girouard, représentant de la ville de Rivière-Rouge  
M. Pierre Telmosse, représentant des citoyens  
Mme Nathalie Sigouin, MRC d'Antoine Labelle

### **ABSENCE**

M. Grant MacKenzie, CRE

Mme Johanne Bock, directrice générale de la Régie intermunicipale des déchets de la Rouge, est aussi présente.

### **1. PRÉSENTATION ET ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR**

Les membres du comité vigilance acceptent l'ordre du jour en ajoutant au point Varia les sujets suivants:

- a) Départ de Mme Nathalie Sigouin;
- b) Dossier goélands;
- c) Campagne 2010 - Analyses des puits des citoyens et piézomètres.

### **2. SUIVI DU COMPTE-RENDU DE LA RENCONTRE DU 27 JANVIER 2010**

#### **a) Analyse du phosphore – fossés pluviaux**

Suite à la demande M. Grant MacKenzie concernant l'analyse du phosphore dans les fossés pluviaux, le phosphore étant responsable des algues bleues, la réponse du MDDEP est la suivante :

► « les eaux pluviales ne sont pas visées car elles ne sont pas réputées avoir été en contact avec des activités humaines pouvant les dégrader. Les fossés périphériques au LET ont justement pour but de dévier les eaux de surface pour éviter qu'elles pénètrent dans le périmètre du LET et se dégradent ou se contaminent. Ce sont les eaux traitées qui doivent être vérifiées pour le phosphore et la liste des OER contient ce paramètre pour les eaux traités ».

## **b) Quantité des biogaz détruits**

Un résumé de la situation est fait aux membres.

Période du 27 août 2009 au 31 décembre 2009.

- ✓ Moyenne de 196,7 Sm<sup>3</sup>/h à 50,2% vol. de méthane;
- ✓ Total de 4517,7 tonnes de CO<sub>2</sub>e

Donc un total de 4517,7 tonnes de CO<sub>2</sub>e brûlées

Le faible débit s'explique par la période de rodage et selon la pression et la température. Par la suite, le cubage à l'heure devrait se normaliser et augmenter de façon significative.

Période du 1<sup>er</sup> janvier au 31 mars 2010

- ✓ Moyenne de 216,1 Sm<sup>3</sup>/h à 53,1% vol. de méthane.

Au 22 avril 2010, le tonnage brûlé était de 4459 tonnes et la firme Génivar estime à 11 000 tonnes la quantité qui sera détruite en 2010.

## **c) Biogaz aspiré ou ventilé**

Suite aux interrogations des membres du comité concernant le processus de dissolution des gaz, ceux-ci sont informés que les soufflantes aspirent le gaz – système actif - afin d'alimenter la torchère et ainsi être incinéré.

## **d) Diminution de concentration dans les événements**

Les membres demandent pourquoi il n'y a pas de changements et/ou de diminution de concentration dans les événements depuis l'installation de la torchère.

La firme Génivar explique que l'installation du réseau de captage n'a pas été faite dans l'optique de réduire les concentrations dans les événements. Par contre, l'ajout de trois nouveaux forages (avril 2010,) non loin des événements, permettra d'instaurer un vacuum dans ce secteur et pourrait faire diminuer la concentration de méthane dans les événements. Un compte-rendu sera soumis aux membres du comité dans quelques mois afin de les informer de la progression et/ou régression de la concentration.

### **e) Compte-rendu de l'expertise sur les odeurs**

La firme Génivar explique que lors de la campagne d'échantillonnage de surface menée au-dessus de la zone de dépôt du LET en février 2010, un seul dépassement a été enregistré sur un total de 814 points de mesure. En conclusion, aucune émission importante à l'atmosphère sauf au droit de la station de pompage du lixiviat du LET.

De plus, le brouillard et la basse pression atmosphérique ont une influence sur la propagation d'odeurs.

### **3. RAPPORT ANNUEL 2009 AU MDDEP**

À titre informatif, Mme Johanne Bock énonce les différents documents à transmettre au MDDEP à la fin du mois de mars de chaque année :

1. Formulaire du rapport annuel 2009;
2. Rapport du vérificateur sur le relevé des redevances;
3. Déclaration du fiduciaire;
4. Rapport du traitement des lixiviats – OER – volume des eaux de lixiviation;
5. Rapport sur l'analyse volumétrique;
6. Plan d'élévation par la firme d'arpenteur Isabelle Labelle;
7. Rapport de la vérification de l'étanchéité;
8. Rapport sur la calibration des appareils pour la pesée;
9. Rapport sur le contrôle radiologique des matières résiduelles;
10. Contrôle et travaux d'entretien – système de captage;
11. Rapport sur l'analyse granulométrique
12. Rapport sur la surveillance environnementale des biogaz;
13. Rapport sur le suivi des eaux potables (puits des citoyens);
14. Rapport sur le suivi des eaux souterraines – puits d'observation – fossés pluviaux – printemps, été et automne 2009;

### **4. CONSTRUCTION DES CELLULES 3 ET 4 ET RECOUVREMENT DU LES**

Les membres prennent connaissance du document de Génivar recommandant d'octroyer le contrat à MBN, le plus bas soumissionnaire conforme et ce, pour la construction des cellules 3 et 4 et pour le recouvrement étanche du LES.

Les travaux devraient débuter normalement après l'approbation du MAMROT des règlements d'emprunts et de la résolution de la RIDR, lors de la séance du 19 mai prochain, acceptant la soumission la plus basse conforme pour l'adjudication de l'émission concernant les règlements #21 et #22.

### **5. CHANGEMENT – CALENDRIER DES RENCONTRES DU COMITÉ DE VIGILANCE 2010**

Dépôt du nouveau calendrier des rencontres du comité de vigilance pour l'année 2010.

## **6. DÉMARRAGE DES ANALYSES DES BASSINS – ANNÉE 2010 (REJET DU LIXIVIAT)**

Mme Johanne Bock explique qu'aucun rejet n'a été fait à la rivière puisqu'un traitement de 7 jours doit être effectué au préalable. Une période de sept jours est nécessaire afin d'égaliser les niveaux d'eau des bassins et d'en faire le traitement. La période de sept jours s'est terminée le 26 avril et nous sommes en attente des résultats des analyses effectuées ce même jour.

Si les analyses s'avèrent conformes, le rejet devrait débiter le ou vers le 10 mai 2010 et par le fait même, les opérations normales pourront débutées.

## **7. VISITE DU LIEU D'ENFOUISSEMENT TECHNIQUE**

La visite du lieu d'enfouissement aura lieu vendredi, le 4 juin 2010 et par la même occasion, il y aura conférence de presse afin de publiciser la « *Charte sur la réduction des matières résiduelles* » signée par toutes les municipalités membres de la RIDR ainsi que la présentation de tous les comités de la RIDR.

## **8. VARIA**

### **a) Départ de Mme Nathalie Sigouin**

Mme Nathalie Sigouin annonce son départ de la MRC d'Antoine Labelle pour aller rejoindre l'équipe de génie-conseil de la firme Génivar.

### **b) Dossier goélands**

Mme Johanne Bock explique que la firme Services Environnementaux Faucons a déjà effectué deux visites au LET de la Régie en 2010. D'autres visites sont prévues pour le printemps et l'été 2010.

### **c) Campagne 2010 – Analyses des puits de citoyens et piézomètres**

La campagne d'analyses des puits des citoyens et des piézomètres devrait avoir lieu le 3 et 4 mai prochain.

## **9. LEVÉE DE LA RENCONTRE**

L'ordre du jour étant épuisé, la rencontre est levée à 19h15. La prochaine rencontre aura lieu mardi, le 6 juillet 2010 à 18h30.

---

La directrice générale

*Johanne Bock*