

## DEUXIÈME RENCONTRE DU COMITÉ DE VIGILANCE 2020

### PROCÈS-VERBAL

LE 26 NOVEMBRE 2020

#### Participants

Jacinthe Brissette, conseillère municipale, municipalité de Lanoraie  
André Champagne, conseiller municipal, représentant de Saint-Thomas  
Marc Corriveau, maire de Saint-Thomas, représentant de la MRC de Joliette  
Sylvain Destrempes, conseiller municipal, représentant de la municipalité de Berthierville  
Marie-Ève Mondor, citoyenne de la municipalité de Lanoraie  
Suzanne Nantel, mairesse de Berthierville, représentant de la MRC de D'Autray  
Robert Pufahl, conseiller municipal, représentant de la municipalité de Sainte-Geneviève de Berthier  
Denise Trudel, Conseil régional de l'environnement de Lanaudière (substitut de Mme Guentert)

Luc Turcotte, directeur ingénierie, Dépôt Rive-Nord  
Colette Schwartz, consultante, secrétaire

Samuel Lévêque, chargé de projet, WSP

#### Absents

Paul Lafleur, citoyen de la municipalité de Saint-Thomas  
Henri Thouin, représentant du syndicat UPA Kildare-Lanaudière

---

### Procès-verbal

#### 1. Ouverture de la réunion et mot du président

Marc Corriveau souhaite la bienvenue à cette première rencontre virtuelle pour cause de pandémie. Cette forme de rencontre permet de faire circuler l'information. Il annonce le décès de M. Lafleur, décédé des suites du cancer.

#### 2. Adoption de l'ordre du jour

La secrétaire fait la lecture de l'ordre du jour qui se lit comme suit :

1. Ouverture de la réunion et mot du président
2. Adoption de l'ordre du jour
3. Adoption du compte rendu de la réunion de septembre 2020
4. Suivi au tableau des recommandations
5. Suivi au tableau des actions
6. Rapport de DRN concernant ses activités
7. Présentation du rapport annuel sur le suivi des odeurs
8. Questions et varia

L'adoption de l'ordre du jour est proposée par Jacinthe Brissette et appuyée par Denise Trudel.

### **3. Adoption du compte rendu de la réunion de septembre 2020**

Une correction est apportée au compte rendu de septembre. L'adoption du compte rendu est proposée par André Champagne et appuyée par Marie-Ève Mondor.

### **4. Suivi au tableau des recommandations**

Aucune recommandation n'est en attente de réalisation ou ajoutée.

### **5. Suivi au tableau des actions**

Aucune action n'est en suspens.

Le MELCC n'a reçu aucune plainte d'odeur depuis le dernier relevé en septembre. WSP qui gère le comité des odeurs a reçu 3 observations d'odeur depuis la rencontre de septembre.

### **6. Rapport de DRN concernant ses activités depuis la dernière rencontre**

M. Turcotte offre ses meilleures pensées à la famille de M. Lafleur.

#### **6.1 Activités du site**

Au cours des derniers mois, DRN a procédé à l'excavation des sous-cellules pour l'enfouissement des matières résiduelles à venir.

#### **6.2 Centre de traitement des eaux**

L'entreprise est également à finaliser les travaux au centre de traitement des eaux de lixiviation afin d'augmenter la capacité de traitement des étangs d'aération et du système électrique.

Ces travaux sont rendus nécessaires à cause de l'accroissement du volume du lixiviat à traiter au cours des prochaines années.

#### **6.3 Émission d'odeurs**

Les émissions d'odeurs ont diminué de façon significative comparativement à la même période l'an dernier. Cette réduction est due à la vigilance de DRN dans la manutention des matières organiques au centre de compostage.

#### **6.4 Fonds postfermeture**

Conformément aux exigences du décret gouvernemental autorisant l'agrandissement du lieu d'enfouissement technique (LET) émis en 2006, DRN constitue un fonds postfermeture. Ce fonds doit permettre de couvrir les coûts de la gestion environnementale du LET au terme de son exploitation, pendant une période de 30 ans ou jusqu'au moment où le lieu ne constituera plus une source de contamination.

Les actions de suivi sont, entre autres : entretien des infrastructures, campagne d'échantillonnage régulière et opération des systèmes de captage des biogaz et de traitement des eaux de lixiviation.

Le fonds est géré de façon indépendante par Fiducie Desjardins. Il se constitue de façon progressive au cours des ans par deux sources de financement : les sommes déposées chaque année par DRN et les intérêts accumulés dans le fonds. Seul le ministre du ministère de l'Environnement et de la Lutte contre

les changements climatiques (MELCC) peut autoriser un retrait de la fiducie. La progression du fonds est réévaluée tous les cinq ans en fonction de sa progression et des coûts réels d'exploitation. Les cotisations sont ajustées en fonction de cette analyse. À la fin de 2019, le fonds s'élevait à 9,3 millions \$. À terme, le fond devra atteindre 31 000 000 \$.

#### **6.5 Réduction des émissions de gaz à effet de serre**

Les matières résiduelles en se dégradant émettent des biogaz constitués notamment de méthane.

DRN assure le captage des émissions de biogaz du LET depuis de nombreuses années ce qui contribue à une réduction importante des gaz à effet de serre dans l'atmosphère. Une partie très importante de ce biogaz est transformé en gaz naturel et vendu sur le marché à des entreprises. Depuis 2017, cette énergie est reconnue comme « gaz naturel renouvelable certifié » aux États-Unis.

DRN fait un suivi serré du biogaz capté et des émissions fugitives au-dessus des cellules dans environ 25 000 points. Pour l'année 2020, le captage des biogaz a permis une réduction équivalente des GES.

EBI pose également d'autres gestes concrets pour la protection de l'environnement. L'entreprise a converti ses camions de collecte au gaz naturel ce qui représente une réduction de 25 % des émissions de GES comparativement au diesel. Actuellement, elle mène une étude pilote avec la MRC de Lanaudière et la Compagnie Électrique Lion, constructeur de camions tout électrique de Saint-Jérôme, pour évaluer la pertinence de convertir les camions de collecte en « tout électrique ».

#### **7. Rapport annuel sur le suivi des odeurs**

DRN a mis sur pied un comité de suivi des odeurs en 2004. Il est constitué de citoyens résidant à proximité du LET. Son rôle est de signaler les odeurs tout au long de l'année. Le comité est géré par WSP Environnement. Chaque année, un rapport est présenté au comité de vigilance.

De 2005 à 2015, les observations d'odeurs étaient associées très majoritairement au biogaz. Depuis 2016, les membres observent plutôt des odeurs de compost. Autre considération, entre 2008 et 2011, les observations étaient très importantes, soit entre 250 et 400 par année. Depuis 2012, les observations ont chuté drastiquement, passant à moins de 50 par année, ce qui représente certainement une amélioration importante en matière de contrôle des émissions des odeurs de la part de DRN.

En 2020, le comité comprend 18 membres. Du début janvier au 26 novembre 2019, 58 observations odeur avaient été signalées à WSP. Comparativement à la même période en 2020, WSP n'a reçu que 22 observations.

#### **8. Question et varia**

La secrétaire enverra un Doodle aux membres en février pour planifier les rencontres de 2021.

Rédigé par Colette Schwartz, secrétaire

## Tableau des recommandations

Recommandation à DRN	Date	Resp	Réponse
1. Demande à DRN d'étudier la possibilité de souscrire une assurance responsabilité civile au nom des quatre citoyens membres du comité.	06/02/07	DRN	Refus de DRN, le 16/0507
2. Procédure d'accès au site telle qu'amendée	16/05/07	DRN	Maintien de la politique d'accès au site de l'entreprise.
3. Programme de communication tel qu'amendé	16/05/07	DRN	Acceptation partielle : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bulletin d'information</li> <li>▪ Dépôt et classement des documents à la bibliothèque de Saint-Thomas</li> </ul>
4. Demande à DRN d'accepter la procédure d'accès au site telle qu'adoptée	21/02/08	DRN	Procédure acceptée.
5. Demande à DRN d'accepter le plan de communication tel qu'adopté.	21/02/08	DRN	Plan de communication acceptée. La mise en œuvre se fait de façon progressive.
6. Demande d'un budget de fonctionnement équivalent à 0,10 \$/tonne de déchets reçue, selon les termes de la proposition de M. Beaudet.	17/09/09	DRN	Refus de DRN (17/09/09).
7. Présentation annuelle d'un bilan des odeurs et remise d'un rapport au comité.	15/12/11	DRN	Acceptation de la recommandation.
8. Organisation de portes ouvertes	14/03/13	DRN	Tenu des portes ouvertes en novembre 2014.

## Tableau de suivi des actions

Actions	Date	Responsable	Suivi
99. Information sur le captage des biogaz	17/06/19	DRN	Complété
98. Information sur le rendement du fonds postfermeture	17/06/19	DRN	Complété
97. Information sur les plantations d'arbres	9/03/19	DRN	Complété
96. Demander à WSP de transmettre rapidement les observations d'odeurs à DRN.	29/11/18	Secrétaire	Complété
95. Lettre en appui au projet de biométhanisation	22/03/18	Secrétaire/ président	Complété
94. Demande des plaintes reçues par Odotech avant chaque rencontre.	30/03/17	Secrétaire	Continu
93. Démarche pour la réalisation d'une émission sur la télévision communautaire.	24/11/16	Secrétaire/ président	Au moment opportun
92. Envoi d'une lettre de rappel au directeur régional du MDDELCC	17/09/15	Secrétaire	Complété
91. Trouver trois nouveaux membres pour le comité de vigilance	17/09/15	DRN/Secrétaire	Manque deux représentants : Berthierville et Ste-Geneviève-de-Berthier
90. Envoi d'une lettre au MDDELCC régional pour lui demander de faire le suivi des plaintes auprès de DRN	04/06/15	Secrétaire	Complété 2015.06.19
89. Corrélation entre les observations d'odeurs et le niveau de remplissage des sous-cellules.	02/12/14	DRN	Complété
88. Comparaison des émissions de biogaz à la surface du site depuis plusieurs années.	11/09/14	DRN	Complété
87. Analyse du compost épandu sur les cellules.	11/09/14	DRN	Complété
86. Demande au MDDELCC des résultats des prélèvements à l'improviste de l'eau et de l'air.	11/09/14	Secrétaire	Complété
85. Envoi des informations concernant le calendrier de réalisation de l'aménagement du milieu humide	3/10/13	DRN/secrétaire	Complété
84. Envoi d'une lettre aux municipalités des MRC de Joliette et	16/06/13	Secrétaire/	Complété

Actions	Date	Responsable	Suivi
D'Autray pour suggérer l'utilisation des sacs de papier pour la collecte des feuilles.		président	
83. Mettre le compte rendu des rencontres sur le site Internet de DRN	14/03/13	DRN	Complété
82. Recherche sur les comités de vigilance	14/03/13	Secrétaire	Complété
81. Demande aux MRC de suggérer aux municipalités l'utilisation des sacs de papier pour la collecte des feuilles	14/03/13	MRC	Voir action 84
80. Envoi d'une copie de la présentation d'UDA à Sainte-Genève-de-Berthier.	13/12/12	DRN	Complété
79. Rapport sur la collecte des résidus verts	13/12/12	R. Pufahl	Complété
78. Envoi de la vidéo sur la centrale de cogénération à Lanoraie. Visite de la centrale pour le conseil de Saint-Thomas	13/12/12	DRN	Complété
77. Demande au MDDEP d'informer les plaignants que leur plainte devrait être déposée le jour même ou 24 heures après l'événement.	06/09/12	CS	Complété
76. Invitation des membres à l'inauguration de la centrale de cogénération	14/06/12	DRN	Complété
75. Envoi d'une lettre d'appréciation du plan d'aménagement du milieu humide	14/06/12	Secrétaire/ président	Complété
74. Organisation d'une rencontre de presse	13/03/12	Secrétaire	Complété
73. Visite de site le 15 juin	13/03/12	DRN	Complété
72. Présentation du bilan de l'évaluation des odeurs à la rencontre de mars 2012	15/12/11	DRN	Complété
71. Présentation du plan d'aménagement des milieux humides	15/12/11	DRN	Complété
70. Rapport sur la date de la dernière analyse de l'eau du puits St-Albert et R 158	8/09/11	DRN	Complétée
69. Présentation du rapport complet de la qualité de l'air à la rencontre de décembre	8/09/11	DRN	Complété
68. Envoi du texte final du bulletin d'information en version PDF.	17/03/11	Secrétaire	Complété
67. Demande au MDDEP s'il est possible d'indiquer de quelle région proviennent les plaintes citoyennes.	17/03/11	Secrétaire	Complété
66. Demande de présentation du rapport annuel de DRN à la rencontre de juin	17/03/11	DRN	Complété
65. Demande au MDDEP la réalisation d'une nouvelle étude pour vérifier si par rapport à la situation décrite en 2005 dans le rapport de SNC-Lavalin la situation est demeurée stable, s'est améliorée ou s'est détériorée.	16/09/10	Secrétaire/ MDDEP	Complété
64. Demande au MDDEP si toutes les plaintes odeurs sont liées au site de DRN.	16/09/10	Secrétaire/ MDDEP	Complété
63. Demande au MDDEP si l'analyse à l'improviste a été faite et si oui, quels en ont été les résultats.	16/09/10	Secrétaire/ MDDEP	Complété
62. Demande au MDDEP de faire rapport sur l'analyse des rejets à l'émissaire, plus particulièrement sur la nature des matières en suspension dans l'eau.	16/09/10	Secrétaire/ MDDEP	Complété