

PAR COURRIEL

Nicolet, le 18 juillet 2019

Objet : Demande d'accès à l'information

Madame,

Nous donnons suite à votre demande d'accès à l'information du 16 juillet dernier concernant la propriété située sur le lot 301, du cadastre du canton de Tingwick à Tingwick.

Vous trouverez donc en annexe la documentation demandée. Vous noterez que certaines parties en ont été masquées, et ce, en vertu des articles 53 et 54 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1). Conformément à l'article 51 de ladite loi, vous pouvez demander la révision de cette décision auprès de la Commission d'accès à l'information. Vous trouverez en pièce jointe une note explicative concernant l'exercice de ce recours.

Si vous désirez des renseignements supplémentaires, vous pouvez vous adresser à M^{me} Suzanne Tremblay, au 819 293-4122, poste 254

Veillez agréer, Madame, l'expression de nos sentiments les meilleurs.

Original signé

Chantal Deshaies

p. j.

RAPPORT D'INSPECTION

Centre de contrôle environnemental du Québec

Direction régionale de la Mauricie et du Centre-du-Québec
Région : Mauricie

1 Identification		
Date de l'intervention : 2019-06-03	Heure de début : 10 h 32	Heure de fin : 10 h 51
Intervention effectuée par : Laurie Salois		
Accompagné par : ↓↑ - + <input checked="" type="checkbox"/> SO		

1.1 Demande		<input type="checkbox"/> SO
N° de demande : 200468120	Type de demande : Plainte à caractère environnemental	
Objet de la demande : Plainte de travaux non-autorisés en milieu humide - lot 301, rang III, cadastre du canton de tingwick		

1.2 Intervention	
N° d'intervention : 301274848	Type d'intervention : Inspection pour suivi de manquement
N° de gestion doc. : 7470-17-01-0105101	N° de document : 401814792
But de l'intervention : Dépôt d'un nouveau plan de restauration pour la ferme Blondeau 2000 et inspection terrain pour vérifier la conformité	

2 Lieu concerné par l'intervention		↓↑ - +
1		
Nom du lieu : FERME BLONDEAU 2000 INC. - LOT 301		
Nom usuel du lieu :		
N° du lieu : X2167910	Type de lieu : tourbière	
Localisation du lieu : Coordonnées géographiques : 45,846679816200:-72,013128689100		
Coordonnées géographiques du lieu (GÉO NAD 83 degrés décimaux) : 45,846679816200:-72,013128689100		

3 Intervenant du lieu					↓↑ - +
#	Nom	Implication dans le lieu	Adresse postale (si différente du lieu)	N° intervenant SAGO	N° de lieu SAGO
1	Ferme Blondeau 2000 inc.	propriétaire	458, 6e Rang Sainte-Élizabeth-de-Warwick (Québec) J0A 1M0	Y2088181	X2167910

4 Condition météo		<input type="checkbox"/> SO
Description : Nuageux, averses		<input type="checkbox"/> Précisions

5 Personne rencontrée (R) / contactée (C)		↓↑ - + <input checked="" type="checkbox"/> SO
--	--	---

6 Plainte		<input checked="" type="checkbox"/> SO
------------------	--	--

7 Photo numérique		<input type="checkbox"/> SO
Nombre de photos prises sur le terrain : 24	Nombre de photos intégrées au rapport : 11	
Toutes les photos intégrées à ce rapport ont été prises par Laurie Salois avec un appareil photo de type Panasonic DMC-TS25. L'original de ces photos a été conservé conformément à la Directive sur la gestion des photos numériques. La carte mémoire de l'appareil est demeurée en ma possession jusqu'au transfert des photos originales sur le serveur central.		
Les photos sont conservées sur le ou les répertoires sécurisés suivants : M:\Rég-04\salla01\7470-17-01-0105101\2019-06-03		
Toutes les photos apparaissant au présent rapport sont une fidèle représentation de ce que j'ai vu sur les lieux de l'inspection.		

7.1 Modification apportée aux photos numériques		↓↑ - + <input checked="" type="checkbox"/> SO
--	--	---

8 Grille d'intervention annexée		↓↑ - + <input checked="" type="checkbox"/> SO
--	--	---

9 Autre pièce annexée au rapport				↓↑ - + <input type="checkbox"/> SO
#	Type de pièce	Numéro	Titre	
1	Document	1	Annexe photo et visionneuse	
2	Carte	2	Carte de localisation	

10 Équipement utilisé			
#	Type d'équipement	Modèle	Commentaire
1	GPS	Garmin 64s	Précision ±3 m NAD 83, degrés décimaux
2	Autre	Ruban à mesurer	Marque Stanley, 30 mètres

11 Échantillon

12 Mise en contexte

Le 4 novembre 2016, une inspection pour valider le bien-fondé d'une plainte concernant des travaux en milieux humides et à l'entretien d'un cours d'eau sans autorisation a été réalisée. Suite à l'inspection, plusieurs manquements ont été signifiés par écrit, dont avoir aménagé un fossé dans un milieu humide de type tourbière et d'avoir procédé à l'aménagement d'un cours d'eau.

Suite à l'avis de non-conformité du 15 novembre 2016, il a été entendu qu'un plan de restauration serait déposé au 1^{er} juin 2017 (voir conversation téléphonique du 9 janvier 2017). La période hivernale n'étant pas propice à la réalisation d'un plan de restauration.

Il est à noter qu'un autre secteur a été impacté par des travaux sur la même propriété (cours d'eau). Par contre, ce secteur est situé dans la région administrative de l'Estrie. Ce dossier est donc traité parallèlement par cette direction régionale. Ceux-ci ont émis un SAP pour les manquements constatés.

Une visite terrain a été effectuée le 10 mai 2017 avec le consultant au dossier pour discuter du plan de restauration. À cette rencontre étaient aussi présents : le propriétaire, le consultant, le représentant du MDDELCC de l'Estrie, soit M. Christian Desgagné et moi-même.

Le premier plan de restauration transmis le 7 novembre 2017 n'a pas été retenu, car les seuils proposés seraient situés dans le littoral du cours d'eau. Des discussions ont pu déterminer que les seuils pourraient être situés dans le fossé et dans la tourbière. Ces éléments ont entraîné des délais pour la production d'un nouveau plan de restauration.

De ce fait, un nouveau plan de restauration nous a été soumis le 2 août 2018. [REDACTED] 53-54 [REDACTED] Ce plan a été approuvé le 7 août 2018. Un conseiller au contrôle a été consulté pour la vérification des plans correcteurs soumis dans le dossier.

J'ai été informée par le consultant le 5 décembre 2018 que les travaux ont été exécutés en novembre 2018. Une inspection n'a pu être réalisée suite à ceux-ci due à la présence de neige entre le moment des travaux et la possibilité de réalisation d'inspection. Dû aux conditions climatiques, la mise en place des boutures a été reportée au printemps 2019.

J'ai été informée en date du 28 mai 2019 que la plantation des boutures sur le terrain avait eu lieu. Des photos ont également été transmises par le consultant au dossier (au dossier physique).

À cet égard, j'ai planifié une inspection des lieux, sans préalablement avoir pris rendez-vous, pour vérifier la conformité de l'ensemble des travaux correctifs.

13 Description de l'intervention

Arrivée sur les lieux, je constate que les champs tout autour ont été semés récemment. La superficie de culture, selon mon GPS, est demeurée la même que lors de ma dernière inspection des lieux. Je ne constate pas d'empiètement supplémentaire dans le milieu naturel (image 11).

Je me dirige en premier lieu à la jonction du cours d'eau et du fossé provenant de l'est. Je constate qu'un seuil, construit à l'aide de pierres de forme angulaires et de paille a été aménagé dans le fossé, un peu avant la jonction avec le cours d'eau aux coordonnées 45,845936°N / -72,012914 °O (waypoint 1105). L'aménagement est d'une hauteur égale au talus (images 1 et 2).

À cet égard, je constate que le lit du cours d'eau est facilement repérable et qu'il n'y a pas de sédimentation ou d'érosion apparente suite aux travaux. Quelques zones ont été recouvertes de paille, principalement la zone de travail pour la confection du bouchon sur la rive opposée. Les rives sont densément végétalisées (images 3 et 4)

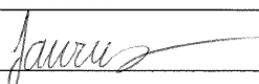
Je constate également que des boutures de saules ont été plantées de part et d'autre dans ce secteur, y compris le secteur de l'ancien barrage de castor. Les boutures sont bien enfoncées dans le sol (environ 30 cm) et sont stables. Celles-ci sont disposées en quinconce séparé par une distance variant de 1 mètre à 2 mètres. Les boutures ont approximativement une hauteur de plus de 3 pieds (images 5 à 7).

13	Description de l'intervention
<p>Ensuite, je remonte le fossé aménagé dans la tourbière. Je constate que le seuil a été construit aux coordonnées 45,846383°N / -72,013135°O (waypoint 1106), 53-54. Celui-ci est également constitué de pierres angulaires et de paille et a une hauteur similaire au talus. Je constate que celui-ci retient les eaux en amont, ce qui démontre sa capacité de rétention des eaux dans la tourbière (images 8 à 10). Je vérifie les fossés perpendiculaires qui avaient été aménagés au fossé principal et constate que ceux-ci sont également en eau.</p> <p>Je constate que le chemin de la machinerie a été délimité par des fanions. Le marquage observé sur le terrain correspond à l'axe prévu au plan de restauration.</p> <p>Suite à ces constats, je quitte les lieux.</p>	

14	Vérification complémentaire à l'intervention	<input checked="" type="checkbox"/> SO
-----------	---	--

15	Conclusion
<p>Je conclus que les travaux correctifs ont été effectués. En effet, deux seuils en pierres et pailles ont été placés aux endroits préalablement ciblés (fossé de la tourbière et fossé provenant de l'est) dans le plan de restauration afin de diminuer d'une part, la sédimentation et d'autre part de conserver les eaux à l'intérieur de la tourbière. Également, une restauration arbustive a été effectuée en rive du cours d'eau qui avait été aménagé. De plus, aucune zone d'érosion n'a été constaté et de la paille a été disposées sur les traces de machinerie.</p> <p>Il est donc possible de conclure que les travaux correctifs présentés au plan de restauration du 2 août 2018, faisant suite à l'avis de non-conformité du 15 novembre 2016, ont été mis en place.</p>	

16	Évaluation de la gravité des conséquences des manquements constatés	↓↑ - + <input checked="" type="checkbox"/> SO
-----------	--	---

17	Recommandations
<p>Ainsi, puisque les correctifs ont été apportés et que ceux-ci correspondent au plan de restauration dument transmis, je recommande de fermer cette intervention.</p> <p>Pas d'approbation nécessaire par le chef d'équipe.</p>	
Rédigé par : Laurie Salois	Fonction : Inspectrice secteur hydrique et naturel
Signature : 	Date de signature : 2019-07-03

18	Vérification du rapport d'intervention	<input checked="" type="checkbox"/> SO
-----------	---	--



P1080866 (800x533).jpg

Image 1. Aménagement du seuil dans le fossé aux coordonnées 45,845936°N / -72,012914 °O (waypoint 1105). Les sens d'écoulement sont indiqués par les flèches



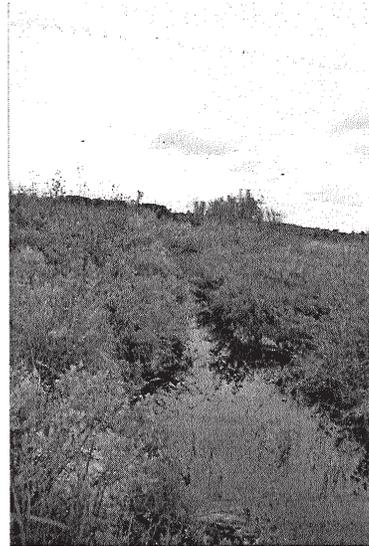
P1080884 (800x533).jpg

Image 2. Aménagement du seuil dans le fossé aux coordonnées 45,845936°N / -72,012914 °O (waypoint 1105) et vue des alentours



P1080885 (800x533).jpg

Image 3. Vue des rives en aval du waypoint 1105, densément végétalisée et ajout de boutures dans ce secteur



P1080867 (800x533).jpg

Image 4. Vue des rives en amont du waypoint 1105, densément végétalisée



P1080871 (800x533).jpg

Image 5. Vue des rives en aval du waypoint 1105, ajout de boutures dans ce secteur et on peut constater la paille qui avait été déposée au sol

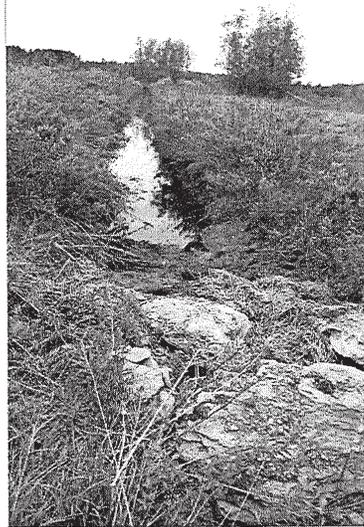


P1080874 (800x533).jpg

Image 6. Vue en aval du bassin de l'ancien barrage de castor, où le cours d'eau avait été aménagé, les lieux sont végétalisés.



P1080875 (800x533).jpg
Image 7. Vue d'une bouture



P1080876 (800x533).jpg
Image 8. Vue du seuil construit aux coordonnées 45,846383°N / - 72,013135°O (waypoint 1106), dans la tourbière (à l'extérieur du cours d'eau)



P1080880 (800x533).jpg
Image 9. Vue du seuil construit aux coordonnées 45,846383°N / - 72,013135°O (waypoint 1106), dans la tourbière (à l'extérieur du cours d'eau)

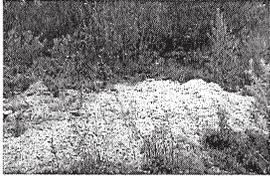


P1080877 (800x533).jpg
Image 10. Amont du seuil dans la tourbière, on constate que les eaux sont hautes.



P1080882 (800x533).jpg
Image 11. Vue de l'état général du site avec le champ agricole


Laurie Salois



P1080864 (800x533).jpg



P1080865 (800x533).jpg



P1080866 (800x533).jpg



P1080867 (800x533).jpg



P1080868 (800x533).jpg



P1080869 (800x533).jpg



P1080870 (800x533).jpg



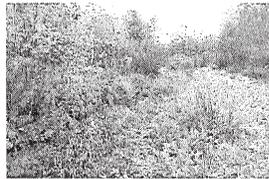
P1080871 (800x533).jpg



P1080872 (800x533).jpg



P1080873 (800x533).jpg



P1080874 (800x533).jpg



P1080875 (800x533).jpg



P1080876 (800x533).jpg



P1080877 (800x533).jpg



P1080878 (800x533).jpg



P1080879 (800x533).jpg



P1080880 (800x533).jpg



P1080881 (800x533).jpg



P1080882 (800x533).jpg



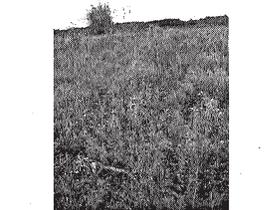
P1080883 (800x533).jpg



P1080884 (800x533).jpg



P1080885 (800x533).jpg



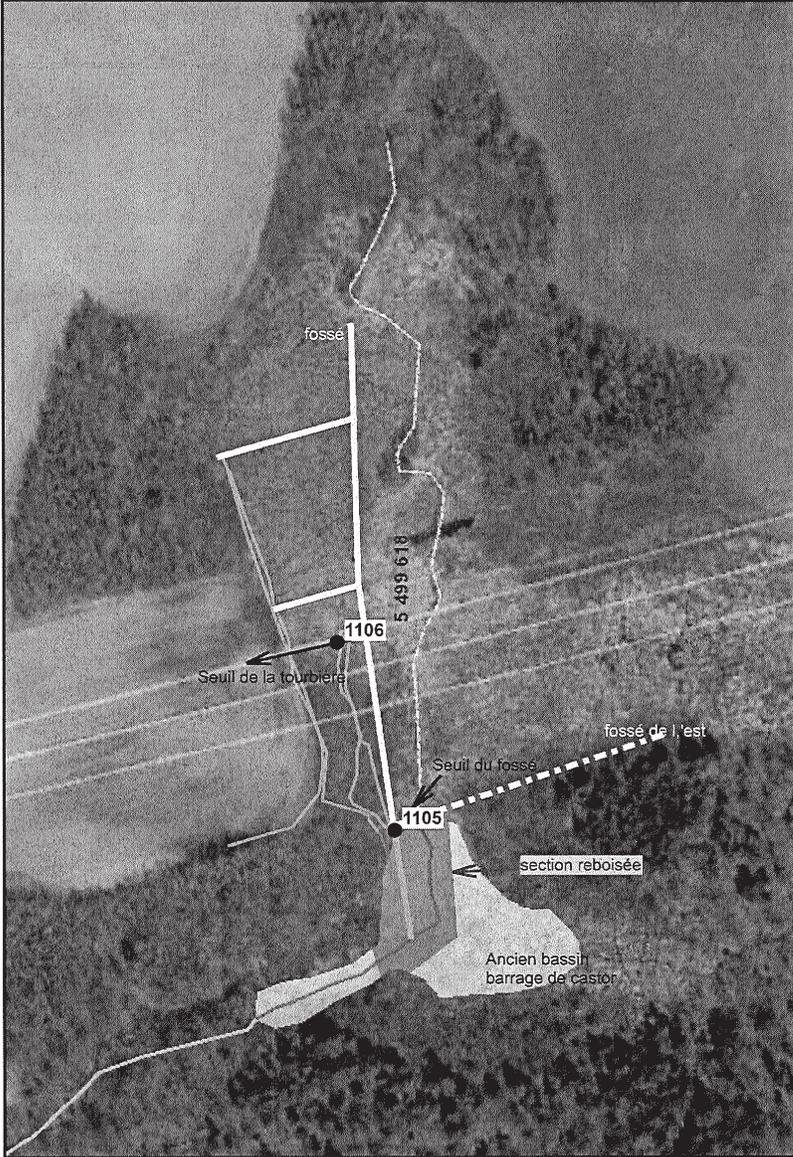
P1080886 (800x533).jpg



P1080887 (800x533).jpg

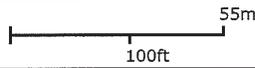

Laurie Sabois

Ferme Blondeau 2000 inc.
travaux correctifs



- ▲ waypoints.shp
-
- ▲ tracé.shp
- ▲ Milieux humides détaillés
 - Eau peu profonde
 - Marais
 - Marécage
 - Prairie humide
 - Tourbière ouverte fen (minérotrophe)
 - Tourbière ouverte bog (ombrotrophe)
 - Tourbière boisée
- ▲ Hydrographie BDGA gen (linéaire)
-
- ▲ Hydrographie BDGA gen (contours des surfaces)
 - cadre
 - frontière
 - rive
- ▲ Hydrographie BDGA gen (surface)
 - hors-Québec
 - hydrographie Québec
- Collection orthophotos

Échelle : 1 / 1 500



Source(s) des données :
Gouvernement du Québec

Certaines données peuvent ne pas être incluses dans le © Gouvernement du Québec.
© Gouvernement du Québec, 2019



Préparé par:
Laurie Salois
Secteur hydrique (C)
2019-07-03