

Sherbrooke, le 23 janvier 2018

**Objet : Demande d'accès aux documents – Fiche GTC no 9742 - Brigham**

Madame,

En réponse à votre demande d'accès reçue le 12 janvier dernier concernant l'objet précité, vous trouverez ci-joint le document accessible. Il s'agit de :

1. Fiche GTC 9742, MDDELCC, 2012-12-10, 2 p;

Conformément à l'article 51 de la Loi sur l'accès aux documents des organismes publics et sur la protection des renseignements personnels (RLRQ, chapitre A-2.1), nous vous informons que 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.

Veillez recevoir, Madame, nos salutations distinguées.

Original signé par

Michèle Pinard  
Répondante régionale

MP/

p.j.

Bureau régional de Sherbrooke  
770, rue Goulet  
Sherbrooke (Québec) J1E 3H4  
Téléphone : 819 820-3882 poste 223  
Télécopieur : 819 820-3958  
Courriel : [michele.pinard@mdelcc.gouv.qc.ca](mailto:michele.pinard@mdelcc.gouv.qc.ca)  
Internet : [www.mdelcc.gouv.qc.ca](http://www.mdelcc.gouv.qc.ca)

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS  
FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 9742

NO LIEU : X2138410

ANCIEN NO GTC :

DOSSIER

NOM LÉGAL DU LIEU D'INTERVENTION : CRDI Montérégie-Est Bureau Brigham

NOM DE LA FICHE GTC : CRDI Montérégie-Est Bureau Brigham

TYPES DE PROPRIÉTAIRE

Parapublic

SECTEURS D'ACTIVITÉ ÉCONOMIQUE

62411 Services à l'enfance & à la jeunesse

Milieu(x) receptr(eur(s)) affecté(s) : Sol et eau souterraine

LOCALISATION

ADRESSE CIVIQUE DU LIEU D'INTERVENTION

ADRESSE  
278, chemin des Érables  
Brigham (Québec)

MUNICIPALITÉ

Brigham

MRC

Brome-Missisquoi

CODE POSTAL

J2K 4C9

LOCALISATION CADASTRALE

LOT

P168

RANG, CONCESSION ...

CADASTRE

Farnham, Canton de

CADASTRE DU QUÉBEC

3711829

COORDONNÉES

NO MATRICULE :

DEG.DEC.NAD83

LATITUDE : 45,2472666667

LONGITUDE : -72,84528333333

AUTRES ADRESSES AFFECTÉES PAR LA CONTAMINATION

ADRESSE

MUNICIPALITÉ

CODE POSTAL

CARACTÉRISTIQUES

ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR : Impact manifeste

VOLUMES DES SOLS EN M<sup>3</sup>

	PLAGE B-C	>C	>B (TOTAL)
CONTAMINÉS INITIAUX		540	
TRAITÉS / EXCAVÉS			
RÉSIDUELS (*)			

SUPERFICIE TOTALE DU TERRAIN EN M<sup>2</sup> : 10 760

SUPERFICIE AFFECTÉE EN M<sup>2</sup> : 300

QUALITÉ DES SOLS AVANT RÉHABILITATION : > RESC

QUALITÉ DES SOLS RÉSIDUELS APRÈS RÉHABILITATION :

TYPES DE SOLS :

REMBLAI HÉTÉROGÈNE :

ÉPAISSEUR EN M :

NATURE DES CONTAMINANTS

SOLS

Hydrocarbures aromatiques polycycliques\*  
Hydrocarbures légers\*  
TYPE DE CONTAMINATION POUR LES SOLS : ORGANIQUE

EAU SOUTERRAINE

Hydrocarbures aromatiques polycycliques\*  
Hydrocarbures pétroliers C10 à C50

EAU SOUTERRAINE

PHASE LIBRE  Aucune  Présente  Éliminée

PROGRAMME DE SUIVI  Aucun  En cours  Terminé

EAU SOUT. RÉHABILITÉE

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE SURFACE ET D'ÉGOUT : Non

DÉPASSEMENT DES CRITÈRES D'USAGE POUR L'EAU DE CONSOMMATION : Non

DÉPASSEMENT DU SEUIL D'ALERTE SEULEMENT :

SYSTÈME DE GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS

FICHE TECHNIQUE

IDENTIFICATION

NO FICHE GTC : 9742

NO LIEU : X2138410

ANCIEN NO GTC :

TRAITEMENT DU DOSSIER

ACCEPTÉ AU PROGRAMME CLIMATSOL   
ACCEPTÉ AU PROGRAMME REVI-SOLS   
GÉRÉ PAR ÉVALUATION DE RISQUE

SOUS ENQUÊTE  ANNÉE D'OUVERTURE : 2012  
RECOURS ADMINISTRATIF OU CIVIL  ANNÉE DE FERMETURE :

NO GTE : GTE-

ÉTAPES D'AVANCEMENT

CARACTÉRISATION NON-NÉCESSAIRE  ÉTAPE INITIÉE  ÉTAPE TERMINÉE / ANNÉE   
RÉALISATION DES TRAVAUX DE RÉHABILITATION   
CONTRÔLE DES OUVRAGES ET SUIVI POST-RÉHABILITATION

TECHNIQUES DE RÉHABILITATION IN SITU

RESPONSABLES DU DOSSIER

Elizahabi, Malak

DÉTAILS DU TRAITEMENT IN SITU

CATÉGORIE DE CONTAMINANTS TRAITÉS IN SITU

QUALITÉ DES SOLS DE CHAQUE CATÉGORIE DE CONTAMINANT

AVANT TRAITEMENT

APRÈS TRAITEMENT

CONTEXTE PARTICULIER D'UTILISATION

DURÉE DES TRAVAUX SUR LE TERRAIN

ÉCHEC AU TRAITEMENT:

DÉBUT RÉEL :

FIN RÉELLE :

DURÉE :

Jour(s)

SUPERFICIE TRAITÉE IN SITU EN M<sup>2</sup> :

TRAVAUX RÉALISÉS PAR:

VOLUME TRAITÉ IN SITU EN M<sup>3</sup> :

ANNOTATION DE LA FICHE

Les études environnementales phase I et II ont permis de constater la présence des sols contaminés à proximité du bâtiment existant, soit à une profondeur jusqu'à 4,2 m sous la surface dans le secteur des installations pétrolières situées sud-ouest. Une contamination en C10-C50 et HAP (excédant les critères D) ont été détectée à l'emplacement du forage F2-12 (à proximité du réservoir souterrain de l'huile à hauffage. Quant à la qualité de l'eau souterraine, des faibles concentrations en C10-C50 et HAP ont été détectées dans les puits d'observation F6-12 et F-7-12. Or, les forages réalisés sur le lieu n'ont pas permis de préciser l'étendue horizontale de la contamination. Donc, le CRDITED s'est engagé à : -Réaliser un suivi du concentrat du système membranaire et déposer au MDDEP un rapport signé par un ingénieur confirmant que les rejets à l'égout pluvial respectent la réglementation municipale et apporter les correctifs nécessaires en cas de non-respect à la suite d'un avis favorable du MDDEFP. Le dépôt du rapport sera fait dans les deux mois suivant la mise en eau du système. -Procéder à une évaluation environnementale complémentaire d'ici le 30 juin 2013 afin d'évaluer l'étendue de la contamination, en particulier sous le bâtiment et vers l'extérieur du site et à fournir les résultats de cette évaluation au MDDEFP au plus tard 2 mois suivants le dépôt du rapport. -Établir un programme de suivi de la qualité des eaux souterraines pour les puits d'observation ainsi que pour le puits profond servant à l'alimentation en eau potable de la propriété et ce, deux fois par année, à réaliser le programme de suivi pour les paramètres C10-C50 , HAM et HAP. -Fournir un rapport d'interprétation signé par un professionnel habilité au MDDEFP au plus tard 2 mois suivants l'échantillonnage pour les paramètres normés par le Règlement sur la qualité de l'eau potable (RQEP) et à fournir les résultats dans les plus brefs délais sur les heures ouvrables. (7314-16-01-4609001)

DATE DE CRÉATION : 2012-12-10

DERNIÈRE DATE DE SAISIE : 2013-05-30

DATE D'IMPRESSION DE LA FICHE : 2018-01-17