

Projet de restauration de la berge bordant le site
d'une ancienne usine de ferromanganèse à
Beauharnois

6211-02-027



**Hudon Desbiens St-Germain
Environnement inc.**

640, rue Saint-Paul Ouest, Bureau 100
Montréal (Québec) H3C 1L9

Tél.: (514) 398-0553 Fax: (514) 398-0554
info@hdsenv.com www.hdsenv.com

Montréal, le 27 septembre 2010

**BUREAU D'AUDIENCES PUBLIQUES
SUR L'ENVIRONNEMENT**

575, rue Saint-Amable
Bureau 2.10
Québec (Québec)
G1R 6A6

Attention : **Mme Renée Poliquin**
Coordonatrice du secrétariat de la commission

Objet : **RÉPONSE À LA DEMANDE D'INFORMATION DE LA COMMISSION DU
BAPE CONCERNANT LES ACTIVITÉS ANTÉRIEURES AYANT PU
CONTAMINER L'ANCIEN SITE D'ELKEM**
Projet de restauration de la berge bordant le site d'une ancienne usine de
ferromanganèse à Beauharnois
N/D : HDS-5470-8

Madame,

Dans la présente, vous trouverez la réponse du promoteur du projet mentionné en rubrique à la question qui lui a été adressée concernant la contamination de l'ancien terrain d'Elkem ultérieurement à la cessation des activités de ferromanganèse et à la fermeture de l'usine.

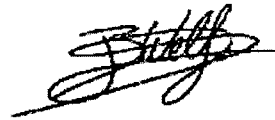
Comme il est mentionné à la page 35 du rapport principal de l'étude d'impact déposé en juin 2009, des dépassements ponctuels ont été notés pour le cuivre et le mercure dans quelques puits échantillonnés lors des analyses d'échantillons d'eau souterraine. Or ces dépassements sont survenus entre 1995, année de la vente du terrain, et 2005. Nous pensons donc que des activités exercées par le propriétaire du terrain entre ces dates sont susceptibles d'avoir contaminé l'eau souterraine. En effet, celui-ci utilise le terrain et l'ancienne usine à des fins de recyclage et d'entreposage de déchets. Il possède par ailleurs un certificat d'autorisation pour l'entreposage de déchets dangereux et de déchets spéciaux. De nombreux matériaux et équipements qui ne sont plus utilisés sont donc réceptionnés sur le site. Ceux-ci peuvent ensuite être démontés et sont ensuite stockés sur le terrain. Ainsi, si ces matériaux ou

équipements sont contaminés en arrivant sur le site, ils risquent à leur tour de contaminer accidentellement les remblais et/ou les eaux souterraines.

Si des informations complémentaires étaient nécessaires, n'hésitez pas à communiquer avec le soussigné.

Veillez accepter nos meilleures salutations,

**Hudon Desbiens St-Germain
Environnement inc.**



Bruno Welfringer
B.Ing., M.Sc.A.

c.c. : Léo Bertrand, ing.
Richard Desbiens, M.Sc.Env.
Anne-Marie Goulet, biologiste, M.Sc.