

À QUI S'ADRESSE LE FORUM

Les forums sur l'environnement de l'ACLE s'adressent à toute personne impliquée dans la production et l'utilisation de données environnementales, que ce soit dans le domaine de l'eau, de l'air, des sols ou des matières résiduelles. Le forum 2010 intéressera d'une façon toute particulière les praticiens oeuvrant dans ces domaines et les nombreux intervenants dont les décisions sont liées aux conditions environnementales de sites, au sein des organismes suivants :

- firmes de génie-conseil ;
- laboratoires ;
- donneurs d'ordres ;
- organismes gouvernementaux ;
- institutions d'enseignement ;
- municipalités ;
- assureurs ;
- institutions financières ;
- fournisseurs d'équipements ;
- et bien d'autres.

LES COMMANDITAIRES



Merci à tous nos commanditaires



Le 28 avril 2010
Hôtel des Seigneurs Saint-Hyacinthe
1200, rue Johnson
Saint-Hyacinthe (Québec)
Tél. : 450 774-3810 ou 1 866 734-4638
Fax. : 450 774-3389

Sortie 130 de l'autoroute 20



FORUM 2010 GÉOENVIRONNEMENT

Tendances – Problématiques – Solutions

Le 28 avril 2010

Hôtel des Seigneurs
Saint-Hyacinthe

acle

association des consultants
et laboratoires experts

Ingénierie des sols et matériaux
Géoenvironnement
Toiture et étanchéité



*Des partenaires
de qualité*

LES OBJECTIFS DU FORUM

La caractérisation et la réhabilitation environnementale des terrains ont beaucoup évolué depuis quelques années au Québec. Cette évolution est le fruit de plusieurs modifications législatives, de l'évolution des technologies disponibles et de l'expertise grandissante des firmes québécoises oeuvrant dans ce domaine.

Malgré le chemin parcouru, certains aspects de la caractérisation et de la réhabilitation environnementale des terrains génèrent encore aujourd'hui de nombreux défis aux gestionnaires de projets. Le forum 2010 de l'ACLE vise à rassembler les principaux acteurs dans le domaine environnemental afin de favoriser un échange sur quelques-unes de ces problématiques. Ces dernières ont été regroupées en 4 thèmes principaux, soit :

- L'ÉCHANTILLONNAGE REPRÉSENTATIF DES REMBLAIS HÉTÉROGÈNES
- L'APPLICATION DES NORMES FÉDÉRALES ET PROVINCIALES DANS LA GESTION DES TERRAINS CONTAMINÉS
- BIOGAZ ET RADON : DES GAZ QU'IL NE FAUT PAS PRENDRE À LA LÉGÈRE
- LES MODIFICATIONS AU GUIDE D'ÉCHANTILLONNAGE DES EAUX SOUTERRAINES

Pour ce faire, des comités de travail ont été formés afin de préciser les difficultés rencontrées et d'identifier des pistes de solutions. Le fruit du travail de chacun de ces comités sera présenté et les participants seront invités à le bonifier.



L'HORAIRE DE LA JOURNÉE



8H00 INSCRIPTION ET ACCUEIL

8H45

PRÉSENTATION DE LA JOURNÉE
Marc Paquet, chimiste, M.Sc.,
président du comité organisateur

PRÉSENTATIONS

8H55

- L'échantillonnage représentatif des remblais hétérogènes.
Guy Châteauneuf

9H35

- L'application des normes fédérales et provinciales dans la gestion des terrains contaminés.
Pierre Lupien

10H15 PAUSE SANTÉ

10H30

- Biogaz et radon : des gaz qu'il ne faut pas prendre à la légère.
Marco Thompson et Pawel Olejczyk

11H10

- Les modifications au Guide d'échantillonnage des eaux souterraines.
Luc Levert

12H00 REPAS

ATELIERS

14H00

Chaque atelier, d'une durée de 2 1/2 heures, sera animé par un modérateur. Afin de vous assurer de participer à l'atelier de votre choix, nous vous recommandons de vous inscrire rapidement, car le nombre de participants est limité. Si nous ne pouvons donner suite à votre premier choix, nous communiquerons avec vous quelques jours avant l'événement.

- L'échantillonnage représentatif des remblais hétérogènes.
- L'application des normes fédérales et provinciales dans la gestion des terrains contaminés.
- Biogaz et radon : des gaz qu'il ne faut pas prendre à la légère.
- Les modifications au Guide d'échantillonnage des eaux souterraines.

16H30 COCKTAIL ET CONCLUSION DU FORUM

MEMBRES DES COMITÉS

COMITÉ ORGANISATEUR

- Guy Châteauneuf, chimiste, M.Sc., *Inspec-Sol inc.*
- Martine De Serres, *adjointe administrative, ACLE*
- Pierre Lupien, ing., *EESA, LVM-Technisol inc.*
- Guylaine Martel, géogr., M.Env., *EESA, Les Laboratoires Shermont inc.*
- Robert Morin, géo., M.Sc.A., *Groupe Qualitas inc.*
- Marc Paquet, chimiste, M.Sc., *Maxxam Analytique, président du comité organisateur*
- Marco Thompson, ing. M.Sc., *Inspec-Sol inc.*

COMITÉ N°1:

L'échantillonnage représentatif des remblais hétérogènes.

- Diane Bouchard, géo., *Ville de Québec*
- Guy Châteauneuf, chimiste, M.Sc., *Inspec-Sol inc., représentant du comité*
- Jean-Sébastien Dubé, ing., Ph.D., *École de technologie supérieure*
- Frédéric Girard, M.Sc., *LVM-Technisol inc.*
- Eric Hardy, ing., *Groupe Qualitas inc.*
- Guylaine Martel, géogr., M.Env., *EESA, représentante du comité*
- Hugues Ouellette, chimiste, M.Sc., *Direction des matières résiduelles et des lieux contaminés (MDDEP)*
- Josée Samson, ing., M.Sc.A., *Ville de Montréal*
- Alain St-Pierre, ing., *EESA, LVM-Technisol inc.*

COMITÉ N°2:

L'application des normes fédérale et provinciales dans la gestion des terrains contaminés.

- Denis Bernier, ing., M.Env., *VEA, EESA, Groupe conseil Roche Itée*
- Robert Bertrand, *Service des lieux contaminés et des matières dangereuses (MDDEP)*
- Pierre Lupien, ing., *EESA, LVM-Technisol inc., représentant du comité*
- Bernard Marsan, ing., Ph.D., *Travaux publics et services gouvernementaux Canada et Agence spatiale canadienne*
- Me Hervé Pageot, *Daigneault Avocats inc.*
- Marc Paquet, chimiste, M.Sc., *Maxxam Analytique, représentant du comité*
- Benoit Perrier, géo., M.Sc. *Env., Administration portuaire de Montréal*

COMITÉ N°3:

Biogaz et radon : des gaz qu'il ne faut pas prendre à la légère.

- Jacinthe Aubin, ing., *EESA, LVM-Technisol inc.*
- Jean-Claude Dessau, md, *Comité intersectoriel québécois sur le radon, Ministère de la santé et sécurité sociale*
- Pawel Olejczyk, géo., *G & S Consultants*
- Marco Thompson, ing. M.Sc., *Inspec-Sol inc., représentant du comité*
- Claude Trudel, ing. M.Sc., *Direction des politiques en milieu terrestre, service des matières résiduelles (MDDEP)*

COMITÉ N°4:

Les modifications au Guide d'échantillonnage des eaux souterraines.

- Nancy Berranger, géo., *EESA, Groupe Qualitas inc.*
- Serge Delisle, ing., M.Sc., *hydrogéologue, Institut de recherche en biotechnologie*
- Daniel Larose-Charette, ing. M.Sc., *LVM-Technisol inc.*
- Luc Levert, chimiste, M.Sc., *Centre d'expertise en analyse environnementale du Québec (CEAEQ)*
- Robert Morin, géo., M.Sc.A., *Groupe Qualitas inc., représentant du comité*
- Amr Rouchdy, chimiste, *Maxxam Analytique*

FORMULAIRE D'INSCRIPTION

(Veuillez prendre note que le nombre d'inscriptions au forum, de même qu'à chacun des ateliers est limité — environ 50 personnes/atelier)

Titres des ateliers offerts

- 1 L'échantillonnage représentatif des remblais hétérogènes. 1^{er} choix 2^e choix
- 2 L'application des normes fédérales et provinciales dans la gestion des terrains contaminés.
- 3 Biogaz et Radon : des gaz qu'il ne faut pas prendre à la légère.
- 4 Les modifications au Guide d'échantillonnage des eaux souterraines.

N.B. Les coûts d'inscription incluent : conférences, documentation, pauses santé, lunch, cocktail et stationnement.

- **AVANT le 31 mars 2010** : Membre : 180 \$/ personne (203,18 \$ avec taxes)
Non-membre : 220 \$/ personne (248,33 \$ avec taxes)

- **APRÈS le 31 mars 2010** : Membre : 220 \$/ personne (248,33 \$ avec taxes)
Non-membre : 260 \$/ personne (293,48 \$ avec taxes)

- Ci-inclus, un chèque au montant de pour inscription (\$)
- Faire parvenir un reçu # TPS : 124800780 # TVQ : 1006188491

Activité admissible à la loi 90 N° de certificat : 10-06-0059

Signature : Date : / /

TENDANCES — PROBLÉMATIQUES — SOLUTIONS

Le mercredi, 28 avril 2010

Nom :	Prénom :
Fonction :	
Organisme :	
Adresse :	
Ville :	Code postal :
Téléphone :	Télécopieur :
Courriel :	
Veuillez répondre aux questions suivantes pour notre sondage environnemental sur les gaz à effet de serre (GES) :	
La région de provenance ?	
Moyen de transport utilisé ? (voiture, autobus, train, avion)	
Covoiturage ? Si oui, combien de personnes ?	
Nombre d'aller-retour ?	

Veuillez s.v.p. libeller votre chèque au nom de l'ACLE et le poster avec votre inscription au 6360, Jean-Talon Est, bureau 211, Saint-Léonard (QC) H1S 1M8
Tél. : 514 253-2878 Téléc. : 514 253-8825 www.acle.qc.ca

Réservations de chambres : pour réserver une chambre, veuillez communiquer directement avec l'Hôtel des Seigneurs à Saint-Hyacinthe en composant le 450 774-3810 ou sans frais, le 1 866 734-4638.

FORMULAIRE D'INSCRIPTION

TENDANCES – PROBLÉMATIQUES – SOLUTIONS

Le mercredi, 28 avril 2010

(Veuillez prendre note que le nombre d'inscriptions au forum, de même qu'à chacun des ateliers est limité – environ 50 personnes/atelier)

Titres des ateliers offerts

- | | 1 ^{er} choix | 2 ^e choix |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 1 L'échantillonnage représentatif des remblais hétérogènes. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 L'application des normes fédérales et provinciales dans la gestion des terrains contaminés. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3 Biogaz et Radon : des gaz qu'il ne faut pas prendre à la légère. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4 Les modifications au Guide d'échantillonnage des eaux souterraines. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

N.B. Les coûts d'inscription incluent : conférences, documentation, pauses santé, lunch, cocktail et stationnement.

- **AVANT le 31 mars 2010** : Membre : 180 \$/ personne (203,18 \$ avec taxes)
Non-membre : 220 \$/personne (248,33 \$ avec taxes)
- **APRÈS le 31 mars 2010** : Membre : 220 \$/ personne (248,33 \$ avec taxes)
Non-membre : 260 \$/personne (293,48 \$ avec taxes)

- Ci-inclus, un chèque au montant de pour inscription (s)
- Faire parvenir un reçu # TPS : 124800780 # TVQ : 1006188491
Activité admissible à la loi 90 N° de certificat : 10-06-0059

Signature : Date : / /

Nom : Prénom :

Fonction :

Organisme :

Adresse :

Ville : Code postal :

Téléphone : Télécopieur :

Courriel :

Veuillez répondre aux questions suivantes pour notre sondage environnemental sur les gaz à effet de serre (GES) :

La région de provenance ?

Moyen de transport utilisé ? (voiture, autobus, train, avion)

Covoiturage ? Si oui, combien de personnes ?

Nombre d'aller-retour ?

Veuillez s.v.p. libeller votre chèque au nom de l'ACLE et le poster avec votre inscription au
6360, Jean-Talon Est, bureau 211, Saint-Léonard (QC) H1S 1M8
Tél. : 514 253-2878 Téléc. : 514 253-6825 www.acle.qc.ca

Réservations de chambres : pour réserver une chambre, veuillez communiquer directement avec l'Hôtel des Seigneurs à Saint-Hyacinthe en composant le 450 774-3810 ou sans frais, le 1 866 734-4638.