

# La ville de Québec – trésor de l'Amérique du Nord

## Dates à retenir et tarifs

Bienvenue au Château Bonne Entente, résidence du Symposium sur le béton en agriculture durable 2011

La ville de Québec est l'une des plus belles villes d'Amérique du Nord. Fondée en 1608, par l'explorateur Samuel de Champlain, l'arrondissement historique du Vieux Québec est reconnu Patrimoine mondial de l'UNESCO depuis 1985. Ses remparts, ses bâtiments de pierre, ses places publiques et ses églises constituent un ensemble exceptionnel.

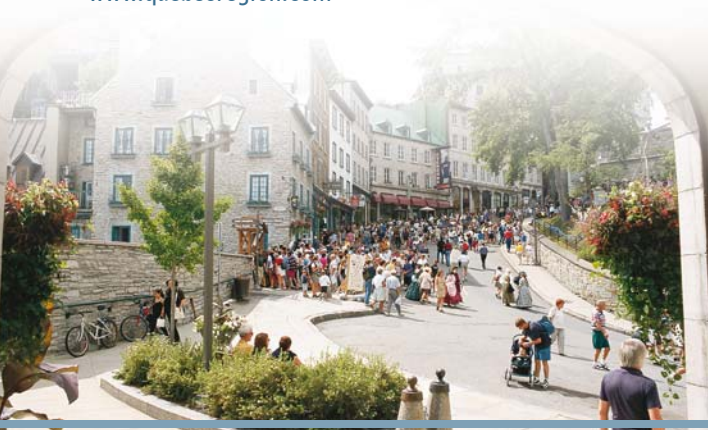
La présence du grand fleuve Saint-Laurent contribue à la majesté des lieux. Que ce soit de la basse-ville ou de la haute-ville, ses eaux changeantes au gré des saisons agrémentent le paysage.

En septembre, les arbres abandonnent leurs robes vertes et arborent des couleurs chaudes du jaune au rouge flamboyant.

La ville de Québec regorge de musées, de sites historiques et de parcs. Entourée d'un écrin de verdure, Québec n'est jamais très loin de la nature. Destination chérie tant par les amateurs de plein air que d'histoire ou de magasinage, un air européen qui vous séduira à coup sûr.

Québec est une ville paisible où il fait bon vivre et se promener. Elle est parmi les villes les plus sécuritaires au monde. Ses citoyens ont hérité d'un amalgame de cultures française, britannique et amérindienne; ce mélange a forgé l'identité des Québécois. La langue française avec ses accents particuliers du XVII<sup>e</sup> siècle enchante et dépayse en Amérique du Nord. C'est cette culture unique qu'il vous faut découvrir.

[www.quebecregion.com](http://www.quebecregion.com)



### Date du symposium

18 au 21 septembre 2011

### Langue du Symposium

Anglais

**Les frais d'inscription au Symposium comprennent tous les repas\* (sauf les déjeuners) ainsi que la visite guidée du Vieux Québec.**

**Le prix du tour technique du mercredi est en supplément (90\$).**

### Date limite de préinscription

1<sup>er</sup> juin 2011 (tarif : 550\$)

Après le 1<sup>er</sup> juin 2011 (tarif : 650\$)

NB : Un rabais de 50\$ est accordé aux membres de la CSBE. Un tarif étudiant de 300\$ est disponible.

\* Parmi les repas sont également inclus : la réception de bienvenue du dimanche soir, le banquet du lundi soir et le souper du mardi soir.

### Avis aux membres de l'Ordre des ingénieurs du Québec

Dans la mesure où elles sont liées à l'exercice de vos activités professionnelles, nos activités de formation sont admissibles en vertu du Règlement sur la formation continue obligatoire des ingénieurs.

Le Château ([www.chateaubonneentente.com](http://www.chateaubonneentente.com)) saura vous charmer par sa convivialité. Hôtel 5 étoiles, le Château vous entourera de petites attentions qui vous transporteront dans un univers feutré et luxueux. Golf, spa, piscine, jacuzzi, salle d'exercices, sentiers de marche, la qualité des activités proposées vous inciteront peut-être à prolonger votre séjour. Une navette est disponible pour vos déplacements locaux. Le stationnement est gratuit pour votre automobile. Mentionnez CEMENT pour bénéficier du tarif privilégié du symposium lors de votre réservation.

### Vos hôtes

#### CIGR

La Commission internationale du génie rural a été fondée en 1930. C'est une association professionnelle sans but lucratif. Sa mission est de former un réseau global entre les sociétés nationales et régionales et avec les entreprises et les individus qui œuvrent dans le domaine de la bioingénierie. [www.cigr.org/](http://www.cigr.org/)

#### CRIB

«Fondé en 1982, le Centre de recherche sur les infrastructures en béton est un centre de recherche financé par le FQRNT qui travaille au développement de nouveaux matériaux et de nouveaux outils permettant de prédire et d'améliorer la durée de vie des ouvrages neufs ou devant être réparés.» [www.lecrib.ca/](http://www.lecrib.ca/)

#### CSBE/SCGAB

La Société canadienne de génie agroalimentaire et de bioingénierie est une association technique et professionnelle dédiée au développement de l'agriculture et de la profession d'ingénieur. La Société regroupe plus de 600 membres au Canada. [www.bioeng.ca/](http://www.bioeng.ca/)



## Bienvenue au Symposium

## Comité organisateur

Le comité organisateur est fier de vous inviter au 7<sup>e</sup> Symposium international sur le béton, matériau de base pour une agriculture durable de la Commission internationale du génie rural. Le programme scientifique se déroulera au Château Bonne Entente de Québec.

Rencontrez des collègues provenant du monde entier à la soirée de bienvenue du dimanche soir, au banquet du lundi soir ou au tour de ville du mardi.

Avec quatre conférenciers invités et plus de vingt présentations orales données par des chercheurs scientifiques provenant de tous les continents, le 7<sup>e</sup> Symposium international sur le béton, matériau de base pour une agriculture durable offrira une occasion rare, en terre d'Amérique, d'obtenir des informations de pointe au sujet du béton utilisé comme matériau durable en agriculture.

Restez un jour de plus, après le Symposium, afin de participer au tour technique du mercredi pour découvrir le laboratoire de béton du Département de génie civil et de génie des eaux de l'Université Laval ainsi que quelques fermes expérimentales. Afin de réserver votre place, ne manquez pas de vous inscrire pour cette activité dont le coût n'est pas inclus dans le tarif du Symposium.

### Programme

Le programme scientifique s'articule autour de cinq grands thèmes :

- Durabilité du béton
- Dalles de béton et structures d'entreposage
- Analyse du cycle de vie
- Planchers de béton des bâtiments d'élevage
- Béton «vert»

# International Symposium du CIGR

## 7<sup>e</sup> Symposium international sur le béton, matériau de base pour une agriculture durable

18 au 21 septembre 2011  
Château Bonne Entente,  
Québec City, Canada

### Comité local

Président : Stéphane Godbout, eng., Agr., P.Eng., Ph.D.

Vice-présidents : Prof. Benoit Bissonnette, eng., Ph.D.  
Frédéric Pelletier, eng. M.Sc.  
René Morissette, eng. M.Sc.  
Lise Potvin, T.C.A.

### Comité scientifique

Présidente : Prof. Dr. ir. Nele de Belie

Vice-présidents : Heiko Georg, Ph.D.  
Jan Jofriet, Ph.D.  
Yves Choinière, eng. M.Sc.  
Lorie Hamelin, eng. jr., M.Sc., Ph.D. candidate

### Personne-ressource

Stéphane Godbout, ing., P. Eng., Ph. D., agr.  
Président du symposium et Directeur régional pour le Québec de la CSBE/SCGAB  
Professeur associé et chercheur en génie agroenvironnemental  
IRDA, complexe scientifique, B.1.305.23  
2700, rue Einstein, Québec (Québec) G1P 3W8  
Tél. : 418 646-1075

### Symposium

Pour de plus amples renseignements, visitez le site du Symposium : [www.csas2011.ca](http://www.csas2011.ca)

