

Canadian Society for  
Civil Engineering



Société canadienne  
de génie civil



**Reg Andres, P.Eng. FCSCE**

President, Canadian Society for Civil  
Engineering

[president@csce.ca](mailto:president@csce.ca)

Tel: 514-933-2634, ext 2

**Bonjour**

Deux semaines de soleil et de sable au bord de l'océan font un grand bien et permettent de se relaxer et recharger ses batteries d'autant plus que l'hiver a finalement décidé tirer sa révérence. Ayant grandi sur une ferme, certaines tâches ne me plaisaient guère. Lorsque j'avais un nouveau travail à accomplir et que je m'en plaignais, on me répondait "un changement est aussi bénéfique que le repos". J'appréciais un bon repos et en apprenais la valeur, mais j'appréciais aussi l'énergie qui accompagnait une nouvelle tâche. J'encourage chaque travailleur bénévole de la SCGC à relever le défi d'entreprendre de nouvelles tâches et de d'explorer de différentes approches dans leurs tâches. Le travail de la société gagne en vitalité et j'ai hâte de voir les résultats tangibles de ces efforts.

**Que s'est-il passé? Que se passe-t-il? Que se passera-t-il?**

La lettre du mois dernier portait particulièrement sur une réflexion conceptuelle de haut niveau sur l'infrastructure durable et le concept de communautés durables.

Cette réflexion devait servir de toile de fond à notre congrès de Halifax dont le thème est "Communautés durables". Ce mois, je voudrais réfléchir sur un aspect plus concret, le fonctionnement de la SCGC. Je réalise que je rédige ma 11e lettre. Au moment où nous préparons notre congrès annuel, il est temps d'évaluer ce qui ce qui s'est passé cette dernière année et de tourner une nouvelle page.

Nous avons assisté ces dernières années à un certain nombre de tendances négatives, ce qui a suscité en nous une inquiétude quant à une redynamisation de

la Société. Cette situation nous a incités à adopter notre nouvelle vision.

Qu'avons-nous accompli au cours des deux dernières années pour répondre à notre besoin de changement et pour obtenir divers résultats ?

Nous sommes en train de mettre en application notre nouvelle vision. Nous voulons faire une différence dans ce que la SCGC fait pour ses membres, accroître le nombre des adhésions, en particulier celles des jeunes, faire en sorte qu'elle soit reconnue par tous les Canadiens pour sa contribution à la vie dont nous jouissons au Canada, et pour qu'elle use de son influence pour des choix éclairés du pays qui ont un impact positif sur la durabilité des infrastructures dont dépend notre mode de vie.

L'une des questions de longue date qui posent des défis à nos bénévoles a été la relation et les liens existants entre nos composantes techniques et nos composantes géographiques (Divisions / Comités et Régions / Sections). Dans le cadre de notre orientation stratégique "bonification des services aux membres", je tiens à saluer les efforts entrepris par notre Vice-président principal, Tony Bégin, afin d'amener les vice-présidents des régions et les présidents des sections à obtenir l'appui des présidents des divisions et des comités aux activités des régions et des sections. Tony a axé son approche sur le face-à-face... des gens qui parlent aux gens. Il a lancé un défi aux vice-présidents des régions pour augmenter les contacts en face à face avec les présidents des sections afin d'encourager le renforcement en cours des sections. Cela a mené à un programme reliant les Régions et Sections et les Divisions et Comités. Son programme ne vise pas à changer ce que font les Divisions et Comités ni ce que font les régions et Sections. Le programme que propose Tony consiste à rassembler les informations techniques élaborées et partagées par les Divisions et Comités avec les membres de la SCGC - une activité clé qui définit la SCGC comme une société savante et de trouver des moyens de partager ce contenu sur lequel seront basées certaines activités des Régions et Sections telles que les tournées locales de conférences, les soupers-réunions, etc.). Cela posera un défi à toutes les personnes concernées et nécessitera beaucoup de travail. Nous devons travailler à faire certaines choses différemment si nous voulons obtenir des résultats différents et probants.

Dans le cadre de notre orientation stratégique "leadership en infrastructures durables", je voudrais ajouter un nouveau défi à nos Divisions et Comités. Encore une fois, reconnaissant les connaissances techniques qui font de la SCGC une société savante et les Divisions et Comités comme sources principales de ses connaissances, je lance le défi pour que ces informations soient partagées plus largement. J'aimerais que les ateliers et les conférences spécialisées comprennent une déclaration ayant une importance et un impact d'ordre social qui serait communiquée à un large public au Canada. Cette déclaration démontrerait les progrès en recherche et développement techniques qui pourront avoir une influence sur la société canadienne, le mode de vie ou les questions de durabilité de nos communautés et/ou notre pays tout entier. Les ingénieurs civils ont une influence directe sur tant de questions actuelles relatives au développement de nos communautés ! Nous devons nous faire entendre.

La SCGC continue de travailler et de mener à bien toutes ses activités habituelles, dont l'organisation de conférences spécialisées, la préparation de centaines de

---

communications et présentations faisant partie de ses programmes de l'année, les soupers-rencontres avec des conférenciers spéciaux, les tournées annuelles de conférences, les programmes de formation continue, les activités pour les jeunes professionnels et étudiants ainsi que celles de la succursale internationale. Alors que ceux-ci sont en cours, la SCGC met en œuvre un certain nombre de nouvelles initiatives d'importance en appui à une ou plusieurs des trois orientations stratégiques de la Société. Notons celles-ci :

1. Sondage des membres (CCA) – Le Comité des services aux membres, dirigé par Peter Calcetas, a réalisé un sondage des membres. Jusqu'à présent, les réponses sont lentes. Si nous ne recevons pas de réponses, il nous sera très difficile de cibler les activités qui vous sont importantes et qui nous permettent de répondre à vos attentes en tant que membres de la SCGC. J'encourage tous les membres de répondre au sondage le plus rapidement possible.

2. Bulletin de rendement des infrastructures canadiennes (CCP) – Le premier numéro du Bulletin a paru en 2012. Le Comité du renouvellement des infrastructures est engagé dans la préparation de la prochaine version prévue en 2015. Cette activité est un exemple de partenariat entre la SCGC et trois autres associations nationales sur un projet commun. En plus du Bulletin, la préparation de ce rapport offre l'avantage de maintenir des relations avec la FMC, l'ACTP et l'ACC.

3. Système canadien de notation de la durabilité pour les infrastructures (CCP) – Le Comité du renouvellement des infrastructures (CRI) est engagé dans une initiative portant sur l'élaboration d'un système de notation de la durabilité pour les infrastructures. Accompagné de Nick Larson, président du CRI, et de Doug Salloum, j'ai récemment assisté à une rencontre avec un comité du Conseil des sous-ministres des transports et de la sécurité routière afin de présenter la position de la SCGC sur ce sujet. Le concept fut bien accueilli et nous pourrions être invités à présenter notre message aux sous-ministres à l'automne. Cette initiative a aussi permis d'établir des relations avec trois autres organisations nationales, l'ACC, l'ACTP et l'AFIC.

4. Prix du leadership gouvernemental en infrastructures durables – La SCGC attribuera son troisième prix lors du congrès de Halifax. C'est un prix important qui gagne en popularité et atteint d'autres secteurs de notre société, dont les jeunes artistes canadiens qui participent à un concours de création d'une œuvre d'art symbolisant le Prix du leadership gouvernemental.

Cette liste d'activités souligne simplement les nombreuses initiatives qui sont en cours au sein de la Société. Je remercie tous les bénévoles et le personnel de contribuer à faire de la SCGC un chef de file sur la scène nationale. La SCGC essaie de nouvelles approches et s'attend à des résultats différents. Nous cherchons des résultats de nos activités de fonctionnement et de nos programmes qui soient différents de certains des résultats obtenus au cours des dernières années. Avec cet objectif à l'esprit, de nouvelles initiatives et de nouvelles approches pour les programmes existants ont été et sont testés. Alors que nous essayons de nouveaux programmes, il est hautement probable que des ajustements devront être faits. Certaines activités n'auront pas le succès escompté. Au bout du compte, des efforts sont déployés pour faire les choses

---

différemment et l'indulgence et le soutien de tous est d'une importance cruciale.

Ce cliché me vient à l'esprit... "définition de de la folie : faire la même chose encore et encore et s'attendre à un résultat différent ". Lors de ma prochaine et dernière année en tant que Président, j'ai l'espoir et la conviction que nous verrons certains des changements que nous désirons, et que la SCGC sera une organisation de premier plan et pertinente non seulement pour ses membres, mais pour l'ensemble des Canadiens.

### **Le saviez-vous?**

L'Institut Van Horne, qui est reconnu comme un institut de premier plan pour les politiques publiques, a récemment publié un rapport intitulé " "Catching Up: The Case for Infrastructure Banks in Canada". Ce rapport traite de la question du financement gouvernemental des infrastructures et défend l'idée d'une banque des infrastructures. Le résumé du rapport note ce qui suit :

*Dans la lente reprise après la récession mondiale dévastatrice mondiale de 2008-9, le Canada continue de faire face à un grand "déficit en 'infrastructures". Les méthodes traditionnelles de financement de nouveaux projets d'infrastructure ou de renouvellement - propriété, taxes sur l'essence, et subventions gouvernementales - peuvent ne pas être en mesure de financer tous les grands projets futurs.*

*Partout dans le monde, les pays et les entités politiques se tournent vers les banques d'infrastructure (les "iBanks) pour fournir un autre type de capital pour des projets d'infrastructure. Le Canada possède une expertise de classe mondiale dans ses sociétés d'assurance, ses fonds de pension et ses banques d'investissement pour créer des iBanks nationales, provinciales ou municipales. Ce document demande instamment à tous les paliers de gouvernement ainsi qu'au secteur privé de participer à ces discussions et d'examiner diverses formes de iBanks et de demander s'il est temps pour le Canada de créer une ou plusieurs iBanks*

Matière à réflexion!

Reg Andres, P.Eng. FCSCE

---