

bal

ASSOCIATION QUÉBÉCOISE DE SPÉCIALISTES EN SCIENCES DU SOL



InfoSol

Vol. 6, no. 2 (Décembre 2010)

InfoSol est une initiative de l'Association québécoise de spécialistes en sciences du sol (AQSSS) qui vise à diffuser le plus largement possible l'information concernant les événements et les développements dans le domaine des sciences du sol. Membres et non-membres de l'AQSSS sont invités à nous faire parvenir de l'information sur les colloques, les conférences, les journées techniques, les sites Internet ou tout autre événement relié à la gestion, l'utilisation et la conservation des sols. L'information devra être acheminée par courriel à : isabelle.beaudin@irda.qc.ca (S.V.P. écrire « InfoSol » dans le titre de votre courriel). Un comité se chargera d'évaluer la pertinence de l'information en vue de sa diffusion dans InfoSol.

Le feuillet InfoSol est diffusé périodiquement, par courriel. Si vous ne désirez plus recevoir InfoSol ou si vous désirez vous y abonner, prière d'envoyer un courriel à cet effet à : isabelle.royer@agr.gc.ca (S.V.P. écrire « InfoSol » dans le titre de votre courriel).

MOT DE LA PRÉSIDENTE

Au moment de vous écrire ces quelques lignes, plusieurs régions du Québec ont reçu de très bonnes quantités de neige. De quoi nous mettre dans l'ambiance pour ce temps des fêtes qui approche à grand pas. J'espère que vous profiterez de ce temps d'arrêt pour vous reposer ou pour fêter en bonne compagnie.

L'année 2010 aura été bien remplie avec la tenue de notre congrès en juin dernier à Oka et avec l'organisation du congrès de mai prochain qui nous permettra de fêter dignement le 25^{ème} anniversaire de notre société. Eh oui, déjà 25 ans! Le comité organisateur est déjà en train de vous concocter tout un programme. Plus de détails se trouvent plus bas dans ce feuillet.

Le congrès conjoint AQSSS-SPPQ qui s'est tenu du 1^{er} au 3 juin 2010 à l'Abbaye d'Oka sous le thème : « **Vers des systèmes sol - plante sains et durables** » fut un réel succès. Le congrès a attiré 123 participants, 76 étaient membres de l'AQSSS dont 28 étudiants et 45 étaient membres de la SPPQ incluant 9 étudiants. Les participants ont bien aimé l'expérience qui a favorisé les échanges entre spécialistes du sol et spécialistes des ennemis des cultures. Avec un tel succès, c'est un événement qui pourra sûrement être répété. Le congrès de mai prochain, sous le thème : "Sciences du sol au 21e siècle: défis à relever pour une ressource à préserver", sera une belle occasion pour nous d'échanger et de partager nos réflexions face à l'avenir de la recherche et aux enjeux de plus en plus complexes de nos différentes disciplines en science du sol.

En terminant, j'aimerais remercier sincèrement tous les membres du CA de l'AQSSS pour leur travail dévoué, Rock Ouimet pour la tenue de notre site Internet et Isabelle Beaudin, Nicole Bissonnette et Judith Nyiraneza pour l'édition de l'InfoSol.

En mon nom personnel et au nom de tous les membres du Conseil d'administration de l'AQSSS, je vous transmets nos meilleurs voeux de bonheur et de santé pour le temps des fêtes et la nouvelle année.



(Membres du conseil d'administration 2010-11: Isabelle Royer, secrétaire; Lucie Grenon, trésorière; Louis Robert, administrateur; Vincent Poirier, administrateur; Aimé Messiga, administrateur, Gilles Gagné, vice-président, Anne Vanasse, présidente et Martin Chantigny, président sortant).

CONGRÈS de l'AQSSS 2011, UN QUART DE SIÈCLE DÉJÀ!

Le prochain congrès de l'AQSSS soulignera le 25^{ème} anniversaire de la fondation de l'AQSSS et il se tiendra



du 25 au 27 mai 2011 à l'Hôtel-Musée des Premières Nations situé à Wendake au nord de la ville de Québec. Le thème du congrès sera **"Sciences du sol au 21^{ème} siècle: défis à relever pour une ressource à préserver"».**



Comme l'indique le tableau 1, les thèmes des précédents congrès ont abordé plusieurs aspects de la science du sol et ont permis aux participants de rester bien au fait des enjeux reliés au développement agricole et forestier du Québec. De nombreux défis sociaux et environnementaux se posent à la science du sol notamment l'agriculture durable, l'étude du rôle du sol dans la séquestration du carbone ou des polluants, dans les émissions des GES ou sur la pollution environnementale en général et ce dans un contexte de pression économique de plus en plus forte sur la ressource sol. Ces questions nécessiteront une approche intégrée et holistique et les chercheurs seront amenés à adopter de nouvelles approches et méthodes dans leur recherche.

Tableau 1. Différents thèmes abordés lors des congrès annuels de l'AQSSS

| ANNÉE | THÈMES |
|-------|---|
| 2011 | "Sciences du sol au 21^{ème} siècle: défis à relever pour une ressource à préserver" |
| 2010 | Vers des systèmes sol-plante sains et durables |
| 2009 | La rivière, reflet de la gestion des terres |
| 2008 | Utilisation et productivité des sols négligés |
| 2007 | Les sols en milieu froid |
| 2006 | L'urbanisation et les sols |
| 2005 | Utilisons-nous nos sols adéquatement? |



| | |
|------|---|
| 2004 | La recherche en sol : où en sommes nous? |
| 2003 | Le sol et la biodiversité |
| 2002 | Les écosystèmes agricole et forestier du pré nord |
| 2001 | L'utilisation des sols et la ruralité |
| 2000 | La durabilité des ressources agricoles et forestières |
| 1999 | La qualité des sols : du concept à la réalité |
| 1998 | La science du sol au service du développement durable en foresterie et en agriculture |
| 1997 | Le sol et l'eau: deux ressources à gérer en interrelations |
| 1996 | Les nouveaux défis en sciences du sol |
| 1995 | Dynamique des éléments dans les écosystèmes terrestres |
| 1994 | La variabilité spatio-temporelle des propriétés du sol |
| 1993 | La science du sol dans la dynamique environnementale |
| 1992 | La qualité des sols |
| 1991 | Les amendements organiques et la productivité du sol |
| 1990 | Le dépérissement des érablières : Causes et solutions possibles |
| 1989 | La fertilisation intégrée des cultures : une approche à développer |
| 1988 | Les sols organiques, un milieu de culture à découvrir et à exploiter |
| 1987 | Utilisation rationnelle des sols |

DIVERS

Lors du congrès 2010 de la Société Américaine de la Science du Sol, Denis A. Angers a été nommé « Fellow » de la Société Américaine de la Science du Sol. Cette reconnaissance souligne la contribution exceptionnelle de Denis à l'avancement et la diffusion de la science du sol et à la formation de nombreux étudiants tant au niveau national qu'international. De plus, Denis a été élu par acclamation président de la Société Canadienne des Sciences du Sol pour les années 2011 et 2012.

TOUTES NOS FÉLICITATIONS À DENIS !





ÉVÈNEMENTS À VENIR (<http://www.csss.ca/index.php/events-calendar>)

1. Rhizosphere 3 International Conference, Perth, Western Australia, September 25-30, 2011
2. European Geosciences Union General Assembly (EGU) 2011: Soil water repellency: origin, assessment and geomorphological consequences, Vienna, Austria, April 3-8, 2011
3. Land Quality and Land Use Information in the European Union, Keszthely, Hungary, May 26-27, 2011
4. 12th North American Agroforestry Conference, Athens, Georgia, June 4-9, 2011
5. 12th International Symposium on Soil and Plant Analysis, Crete, Greece, June 6-10, 2011
6. 66th Soil and Water Conservation Society (SWCS) International Annual Conference, Washington, DC, July 16-20, 2011
7. First Wageningen Conference on applied soil science, Wageningen, The Netherland, September 18-22, 2011
8. Canadian Society of Soil Science Annual Conference jointly organized with SSSA International Annual Meeting, San Antonio, TX, October 16-20, 2011.
9. 9th International Rangeland Congress, Rosario, Argentina, April 2-8, 2011

Éditrices d'InfoSol

Isabelle Beaudin : isabelle.beaudin@irda.qc.ca

Nicole Bissonnette : nicole.bissonnette@agr.gc.ca

Judith Nyiraneza : judith.nyiraneza@agr.gc.ca