

# ASSOCIATION QUÉBÉCOISE DE SPÉCIALISTES EN SCIENCES DU SOL



## InfoSol

Vol. 2, no. 3 (Septembre 2006)

---

**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 : [perronisa@agr.gc.ca](mailto:perronisa@agr.gc.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** sera 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 : [perronisa@agr.gc.ca](mailto:perronisa@agr.gc.ca) (S.V.P. écrire « InfoSol » dans le titre de votre courriel).

---

### Le nouveau conseil d'administration de l'AQSSS

L'assemblée générale annuelle a nommé les nouveaux membres du comité d'administration. Il est composé de **Martin Chantigny, Isabelle Perron, Lucie Grenon, Anne Vanasse, Gilles Gagné, Vincent Poirier et Isabelle Royer**.

---

### LA CHRONIQUE HISTORIQUE : Histoire et petite histoire de l'AQSSS

NAISSANCE : Fondation de l'AQSSS

Lors du 54<sup>e</sup> congrès de l'ACFAS (Association canadienne-française pour l'avancement des sciences) tenu à l'Université de Montréal en mai 1986, la pédologie prend sa place comme section autonome au sein de cette association. Cet événement a été rendu possible grâce à la persévérance de quelques pédologues, tout particulièrement celle du professeur Camille Laverdière. Les spécialistes de la science du sol présents à la section de pédologie, enthousiastes de se retrouver, d'échanger et de travailler ensemble créent leur association, comme prévu l'année précédente. L'Association québécoise de spécialistes en sciences du sol (AQSSS) est née et permettra à ses membres de faire valoir leurs idées et de mettre leurs connaissances au service de la société québécoise. À ce congrès, les spécialistes en sciences du sol présentent, aussi à la section pédologie, un deuxième colloque : « Podzolisation et sols podzolisés », sous la direction de Fernand Pagé et organisent une excursion de terrain : « Écologie et sols hydromorphes, brunifiés et podzolisés », sous la responsabilité de Fernand Pagé et Camille Laverdière.

Les actes de ces deux colloques présentés au 53<sup>e</sup> congrès en 1985 (chronique précédente) et au 54<sup>e</sup> congrès en 1986 ont été publiés par l'ACFAS. Voici leurs références : 1) Les cahiers de l'ACFAS, No. 37. *Rétrospective de la recherche sur les sols au Québec*, textes publiés sous la direction de Michel Nolin, Agriculture Canada. ACFAS 1986, 158 pages. 2) Les cahiers scientifiques, No. 54. *La podzolisation des sols*, textes publiés sous la direction de Fernand Pagé, MAPAQ. ACFAS 1987, 168 pages.

À suivre... De Sol et du sol

par : Lucie Grenon

---

## Le 20<sup>e</sup> congrès de l'AQSSS confirme son rôle de plateforme de diffusion

Grâce à l'affluence de plus de 90 participants et la présentation de 64 communications scientifiques, le 20<sup>e</sup> congrès de l'AQSSS peut être qualifié de franc succès. Avec les années, ce congrès annuel est véritablement devenu la plateforme privilégiée pour qui veut connaître les toutes dernières avancées scientifiques dans les domaines de recherche en sols au Québec.

### La pression importante sur les sols

Le forum à l'ouverture du congrès sur la Pression de l'urbanisation sur l'utilisation des sols a mis en lumière la pression immense que subissent les sols devant l'urbanisation. Heureusement, les intervenants ont souligné qu'une "humanisation" du développement urbain et périurbain et un plan d'aménagement basé sur une connaissance de l'utilité des sols peuvent aider à mieux préserver ceux ayant un bon potentiel de production agricole ou une fonction écologique importante. C'est entre autres pour cette raison que l'AQSSS a adopté à son assemblée générale annuelle la résolution de devenir membre de la Coalition pour la protection du territoire agricole au Québec (<http://www.upa.qc.ca/fra/coalition/index.asp>).

### Les sols en milieu urbain

Au symposium sur l'utilisation des sols en milieu urbain, les conférenciers ont démontré les aspects simples et les aspects complexes des sols contaminés par l'homme. La décontamination par voie biologique des composés organiques est une méthode qui a fait ses preuves. Cependant, les besoins de recherche demeurent énormes dans ce domaine.

### Les prix

Les présentations se sont déroulées rondement. Les étudiants ont rivalisé les uns les autres dans la qualité de leur présentation pour ravir les prix Roger-Baril et Régis-Simard décernés respectivement aux meilleures conférences et à la meilleure affiche. Les récipiendaires du prix Roger-Baril ont été : 1<sup>er</sup> prix : **Kevin Tiessen** de l'Université McGill, 2<sup>e</sup> prix : **Nikita Erickson-Hamel** aussi de McGill et 3<sup>e</sup> prix : **Vincent Poirier** de l'Université Laval. Le prix Régis Simard est quant à lui allé à Mme **Anaïs Charles** de l'Université Laval.

### Prix Auguste-Scott 2006 décerné à M. Rock Ouimet

Lors du banquet, le président de l'AQSSS, M. Martin Chantigny, a remis le prix Auguste-Scott à **M. Rock Ouimet**, chercheur en pédologie forestière et ancien président de l'AQSSS (1999-2005). Le prix Auguste-Scott est décerné à un membre pour reconnaître sa contribution exceptionnelle à l'avancement des connaissances dans le domaine des sols.



De gauche à droite, M. Claude Camiré, professeur en pédologie forestière à l'Université Laval et ancien président de l'AQSSS (1990), Mme Lucie Grenon, agronome, pédologue à Agriculture et Agroalimentaire Canada et trésorière de l'AQSSS, M. Rock Ouimet, ingénieur forestier et chercheur scientifique à la Direction de la recherche forestière du MRNFQ et Mme Isabelle Royer, chercheuse à Agriculture et Agroalimentaire Canada et secrétaire de l'AQSSS.

### Notre prochain rendez-vous

En 2007, le 21<sup>e</sup> congrès sera tenu conjointement avec la Société canadienne de la science du sol (SCSS) à la station écotouristique de Duchesnay située à Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier.

## Le service national d'information sur les terres et les eaux (SNITE)

Le Service national d'information sur les terres et les eaux est un service Internet mis en place en mars dernier. Ce portail est le résultat d'un partenariat d'organisation gouvernementale, non gouvernementale et du secteur privé.

Le portail du service national d'information sur les terres et les eaux offre actuellement un large éventail de cartes interactives permettant de visualiser de l'information agroenvironnementale. Il est également possible d'y trouver et d'accéder à des données géospatiales liées au territoire, au sol, à l'eau, au climat et à la biodiversité. Il permet aussi d'identifier l'expertise agroenvironnementale nécessaires pour traiter, entre autre, de grands enjeux liés à la prise de décisions quant à l'utilisation des terres. Finalement, il permet également d'accéder à des outils de planification pour un environnement agricole durable.

Le lien pour accéder au portail est le suivant : [http://www.agr.gc.ca/nlwis-snite/index\\_f.cfm](http://www.agr.gc.ca/nlwis-snite/index_f.cfm)



The screenshot shows the homepage of the National Service of Information on Land and Water (SNITE). At the top, there are logos for Agriculture and Agri-Food Canada in both French and English, and the Canadian flag. Below this is a navigation menu with links for English, Contactez nous, Aide, Recherche, Site du Canada, AAC en direct, Liens, Salle de presse, Quoi de neuf, and Index du site. The main heading reads "Le Service national d'information sur les terres et les eaux". Below the heading is a banner for "Données agroenvironnementales, information, outils et expertise" with a sub-heading "en ligne pour appuyer la prise de décisions sur l'utilisation des terres". To the right of the banner is a section for "Etat des récoltes" with a globe icon and the text "CCAP PÉEC Lancer dans une nouvelle fenêtre". Below the banner are four main content boxes: "Cartes" (Accesser aux cartes interactives pour visualiser l'information), "Données" (Trouver/accéder à des données géospatiales), "Expertise" (Trouver de l'expertise agroenvironnementale), and "Outils" (Outils de planification d'un environnement agricole durable). On the left side, there is a vertical menu with links for Cartes, Données, Outils, Expertise, SNITE - SISCAN, À propos de..., Index de A à Z, Nouvelles, Publications, Liens, Glossaire, and Votre point de départ. At the bottom left, there are links for SNITE Aide, Commentaires, Versions, and Page à imprimer.

## Événements à surveiller :

American Society of Agronomy - Crop Science Society of America - Soil Science Society of America (ASA-CSSA-SSSA) - 2006 International Meetings - Indianapolis - 12 au 16 novembre 2006

Congrès conjoint AQSSS-SCSS, du 3 au 7 juin 2007 à la station touristique de Duchesnay, située à Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier.