



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 31 octobre 2008

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Plusieurs formations vous sont offertes cette session, n'oubliez pas de vous inscrire !

[Ecosystem Modelling for Sustainable Management – Concepts and Considerations](#)

3 au 7 novembre 2008 à l'UQAM

[ArcGIS et Écologie forestière](#)

12-13 et 18-19 novembre 2008 à l'UQAM

Réunion Annuelle des étudiants du CEF à l'Université Laval le 10 novembre. Présence OBLIGATOIRE pour les membres étudiants du CEF-Laval

Nouvelles du CEF


28 octobre

Nicole Fenton... une étudiante qui est lue!

Nicole Fenton, stagiaire post-doctoral à la Chaire AFD et membre du CEF, a obtenu un certificat d'honneur pour l'article le plus cité de la revue Biological Conservation pour la période 2005-2008. ([lire la suite](#) )

28 octobre

Préparation de terrain mécanique pour les mélèzes

Une nouvelle revue de littérature écrite avec la collaboration de [Alain Paquette](#), stagiaire post-doctoral au CEF, est maintenant disponible dans la section « [Connaissances et rapports](#)  » du Réseau Ligniculture Québec. Un document riche en informations et en images!

27 octobre

[Programme de la SQEBC](#)

Voici le programme complet du colloque annuel de la Société Québécoise pour l'Étude Biologique du Comportement qui se tiendra les 31 octobre et 1-2 novembre à l'Université du Québec à Rimouski

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

1 novembre

[Symposium: Student research in plant biology and conservation](#)

The Chicago Botanic Garden is pleased to host the second annual Student Research in Plant Biology and Conservation Symposium, especially for graduate and undergraduate students to present their research. While the presenters are all students, faculty members and all those interested in plant biology are encouraged to attend. This will be a day-long event providing students with an early opportunity to present their research to colleagues. It is a wonderful chance for students with related interests and concerns to learn about the research of others, make contacts, and present their own work in a collegial and low-stress environment. The event will close with our invited keynote speaker, Sir Peter Crane.

REMINDER: Abstracts are being accepted. Deadline is Oct. 1, 2008.

3 novembre

[Colloque régional sur les ressources naturelles et le développement durable](#)

Comment être plus verts et plus respectueux dans l'utilisation de nos forêts tout en restant prospères ?

Chibougamau.

3-7 novembre

CEF Formation | Modélisation écosystémique pour une gestion durable: Concepts et considérations

Formation donnée par [Michael Papaik](#). Le cours sera donné en anglais et est limité à 15 participants. Gratuit pour les membres du CEF. Inscriptions par courriel à papaikm@comcast.net. [Plus de détails ici](#)

Local à déterminer, UQAM

CEF Formation | Ecosystem Modelling for Sustainable Management – Concepts and Considerations

CEF Course taught by [Michael Papaik](#). This course will be given in English and has a capacity of 15 students. The course is free for all CEF members. To enroll, send an email to papaikm@comcast.net. [More details here](#)



4 novembre

Midis de la foresterie de la Chaire AFD

Conférence de **Charles Latrémouille**, M.Sc., SORR

support Analyst Intern, Northeast Science and

(NESI), Ontario Ministry of natural resources sur *Gestion écosystémique des forêts en Ontario : Cadre actuel et défis futurs*. Cette conférence est disponible ailleurs sur réservation, contactez :

Lucie Vivier, Service de l'audio-visuel de l'UQAT, Tél. : 819-762-0971 poste 2303,

lucie.vivier@uqat.ca

Local 4136 du Cégep de Rouyn-Noranda | PK-3210 UQAM



Information Section

5 novembre

Séminaire de l'Axe Écologie Conférence de Brian Cumming de Queen's University (titre à déterminer)

12h00 | SB-1115 | Pavillon des sciences biologiques



5-6 novembre

[BIOP: La conférence canadienne de l'innovation en bioproduits industriels - Les bioproduits: perspectives et défis](#)

La conférence canadienne de l'innovation en bioproduits industriels est une initiative créée pour stimuler le développement économique de ce secteur en émergence au Canada. Elle dévoilera des opportunités d'affaires dans plusieurs sphères de développement propres à l'industrie des bioproduits industriels, partagera des stratégies d'organisation d'entreprises et dévoilera des outils de développement qui contribueront à la croissance de ce secteur.

l'Institut de recherche en biotechnologie du CNRC | Montréal

6 novembre

Les colloques du Service Canadien Des Forêts

Armand Séguin Chercheur scientifique, RNCAN-SCF-CFL

L'arbre transgénique : chronique d'un échec annoncé?

10h30-12h00 Centre de foresterie des Laurentides

7-9 novembre

[Atelier Waterlution](#)

Atelier sur le système Grands Lacs - St-Laurent. Il s'adresse au 20-35 ans qui oeuvrent dans le domaine de l'eau. La date limite d'application est le 3 octobre.

Montréal, QC

10 novembre

Assemblée annuelle des étudiants du CEF à l'Université Laval

Cette assemblée est **obligatoire** pour les étudiants du CEF de l'Université Laval.

12h15, Salle 2320-2330 pavillon Kruger



11 novembre

Colloque II: Effets des brûlages dirigés sur les communautés de coléoptères du parc national du Canada de la Mauricie

Éric Domaine, étudiant à la maîtrise dans le laboratoire de [Louis Bélanger](#) et [Christian Hébert](#)

13h30 local 0160, [Pavillon Abitibi-Price](#), Université Laval



12 novembre

Midis de la foresterie de la Chaire AFD (exceptionnellement un mercredi)

Duchesne, Ph.D, Forest Bioproducts Inc., Sault Ste Marie sur *Les produits forestiers non ligneux : potentiel pour le développement régional*. Cette conférence est disponible ailleurs sur réservation, contactez : Lucie Vivier, Service de l'audio-visuel de l'UQAT, Tél. : 819-762-0971 poste 2303, lucie.vivier@uqat.ca

Local 4136 du Cégep de Rouyn-Noranda | PK-3210 UQAM



Conférence de **Luc**

12 novembre

Séminaire de l'Axe Écologie Conférence de Louis Bernatchez de l'Université Laval (titre à déterminer)

12h00 | SB-1115 | Pavillon des sciences biologiques



12 novembre

Conférence en ligne de l'IFC et du Réseau GDF

Managing Water Resources in Canada's Forests

Dr. Irena Creed, Associate Professor, University of Western Ontario

Conférence disponible à partir de 13h30 (Heure de l'Est) **sur votre ordinateur !**

Toutes les conférences électroniques sont gratuites pour [les membres du CIF/IFC](#) et coûtent 25\$ par conférence pour [les non membres](#).

Disponible au PK-3210 | UQAM



12 novembre

Conférence en ligne de l'IFC et du Réseau GDF

Développement de stratégies d'aménagement durable des forêts : faisabilité biologique et autochtone

Osvaldo Valeria, Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT)

Conférence disponible à partir de 15h00 (Heure de l'Est) **sur votre ordinateur !**

Toutes les conférences électroniques sont gratuites pour [les membres du CIF/IFC](#) et coûtent 25\$ par conférence pour [les non membres](#).

Disponible au PK-3210 | UQAM



12-13 novembre

1^{er} colloque facultaire de la Faculté de Foresterie et Géomatique

Un territoire pour mieux se connaître

Organisé par les étudiants gradués de la Faculté de foresterie et géomatique, ce colloque se tiendra les 12 et 13 novembre prochain au pavillon Kruger. Nous invitons tous les étudiants gradués de la Faculté à présenter les résultats de leurs projets de recherche sous forme d'exposé ou d'affiche.

Rendez-vous sur [le site web](#) pour plus de détails!

Soirée de réseautage avec des employeurs et un match d'impro au programme.

Pour toute question communiquez avec nous colloqueintrafacultaire@ffg.ulaval.ca

12-13 novembre

Colloque de l'Association des Biologistes du Québec

L'ABQ tiendra son 33^e congrès annuel sous le thème:

Les Changements climatiques: impacts, adaptations et solutions

[Programme](#)

Hôtel Hyatt-Regency, Place Desjardins, Montréal

12-14 novembre

La phytosociologie face aux défis de la connaissance et de la gestion durable des espaces naturels

Organisé par AgroParisTech - ENGREF, la Société Française de Phytosociologie, la Fédération des Conservatoires Botaniques Nationaux et l'Office National des Forêts. Campus de l'Office National

des Forêts à Velaine-en-Haye (54). Vous trouvez la plaquette du colloque, le bulletin d'inscription ainsi que le formulaire à remplir pour proposer une communication (15 min) ou un poster sur le site Internet d'AgroParisTech - ENGREF

12-14 novembre

[SELES course offering](#) 



A 3-day SELES (Spatially Explicit Landscape Event Simulator) course is being offered by SELES creator Dr. Andrew Fall, in conjunction with Centre d'étude de la forêt (CEF). This course is designed for students and researchers who would like to learn how to understand, run and build models with SELES. The first day will introduce the modelling framework, increase ability to understand landscape analysis in SELES and show how to run SELES models. The second and third days will focus on core SELES modelling elements, in particular the high-level language used to define models, the scripting language to manage simulation experiments, and the use of the SELES software. Participants can expect to learn how to run existing complex models, how to understand and modify the internal workings of models, and how to build new simpler models from scratch. The goal of this course is to help build a foundation in landscape modelling in general, and SELES in particular, upon which further capacity can be extended.

Contact: Luc Lauzon (lauzon.luc@uqam.ca) or Andrew Fall (andrew@gowlland.ca)

14 novembre

Conférence du Département de biologie

Jim Grant, Concordia University: titre à venir
13h30 | D6-0046



[Tout l'Agenda...](#)

Dans les médias

31 octobre

[Living Fossil Tree Contains Genetic Imprints Of Rain Forests Under Climate Change](#) 

A *living fossil* tree species is helping a University of Michigan researcher understand how tropical forests responded to past climate change and how they may react to global warming in the future.

27 octobre

[Living planet report 2008](#) 

The Living Planet Report is WWF's periodic update on the state of the world's ecosystems. It describes the changing state of global biodiversity and the pressure on the biosphere arising from human consumption of natural resources.

27 octobre

[Role Of Soil Microbes In Global Warming Clarified](#) 

Current models of global climate change predict warmer temperatures will increase the rate that bacteria and other microbes decompose soil organic matter, a scenario that pumps even more heat-trapping carbon into the atmosphere. But a new study led by a University of Georgia researcher shows that while the rate of decomposition increases for a brief period in response to warmer temperatures, elevated levels of decomposition don't persist.

27 octobre

[Global Warming Is Killing Frogs And Salamanders In Yellowstone Park, Researchers Say](#) 

Frogs and salamanders, those amphibious bellwethers of environmental danger, are being killed in Yellowstone National Park. The predator, Stanford researchers say, is global warming.

27 octobre












[Earthworm Activity Can Alter Forests' Carbon-carrying Capabilities](#) 

Earthworms can change the chemical nature of the carbon in North American forest litter and soils, potentially affecting the amount of carbon stored in forests, according to Purdue University researchers.

[Dans les médias](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

Date de parution	Appellation d'emploi	Lieu	Date limite
31 octobre	Research Associate in Forest Stand Dynamics  , Bulkley Valley Research Centre	Smithers, Northwest British Columbia, Canada	7 novembre
31 octobre	Conseiller/conseillère en environnement (sauf ingénieur/ingénieure)  , GESTION RÉMABEC INC.	La Tuque (Québec)	17 novembre
31 octobre	Biologiste de l'environnement  , HORIZON MULTIRESSOURCE INC.	Lachute (Québec)	24 novembre
31 octobre	Coordonnateur/coordonnatrice de programmes d'organisme environnemental  , CONSEIL RÉGIONAL DE L'ENVIRONNEMENT DE LANAUDIÈRE	Joliette (Québec)	17 novembre
31 octobre	Agent/agente de l'environnement  , ORGANISME DE BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE BAYONNE (OBVRB)	Sanit-Cléophas de Brandon (Québec)	24 novembre
31 octobre	Coordonnateur/coordonnatrice de programmes d'organisme environnemental  , RAPPEL REGROUPEMENT DES ASSOCIATIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DES LACS ET COURS D'EAU DE L'ESTRIE ET DU HAUT-BASSIN DE LA ST-FRANÇOIS	Sherbrooke (Québec)	10 novembre
31 octobre	Biologiste de l'environnement  , GENIVAR	Québec (Qc)	14 novembre
31 octobre	Conseiller/conseillère en environnement (sauf ingénieur/ingénieure)  , GENIVAR	Québec (QC)	15 décembre
31 octobre	Directeur/directrice des sciences de l'environnement  , Genivar	Amos, (Qc)	3 novembre"
27 octobre	Agent/agente de l'environnement  , Waterville TG inc	Waterville (Québec)	17 novembre
27 octobre	Wildlife Research Manager  , Department of Environment Igloolik, Nunavut	Igloolik, Nunavut	7 novembre

Emplois et stages d'été

Aucun nouveau

Postdoctorats


Aucun nouveau

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

Date de parution	Appellation d'offre	Lieu	Date limite	
30 octobre	Trois Projets de doctorats : Composition préindustrielle et cibles d'aménagement durable de la forêt feuillue à partir des archives d'arpentage 	 Centre d'étude de la forêt	UQAR, IQAFF, ULaval, QC	Non déterminée
29 octobre	Doctorat (PhD) en dynamique du carbone après feu  , sous la direction d' Alison Munson à l'Université Laval	 Centre d'étude de la forêt	Québec, QC	Janvier ou mai 2009

Nouveau cours de stats avancées en écologie

Session hiver 2009

Un nouveau cours de statistiques avancées de 3 crédits sera offert à la session d'hiver aux étudiants de l'Université Laval et de l'UQAM via vidéoconférence à partir de l'UQAT (Rouyn-Noranda) par [Marc Mazerolle](#), professionnel de recherche en statistiques du CEF. Ce cours est ouvert à tous (membres et non-membres du CEF) et sera donné pendant une session complète. Diverses techniques de modélisations avancées seront présentées dont les approches de randomisation (bootstrap, Monte Carlo), les régressions robustes, les GLM's avancés (e.g., distribution gamma, binomiale négative, multinomiale), les analyses de mesures répétées et les modèles mixtes linéaires/généralisés. Le cours utilise surtout R comme langage de programmation, bien que plusieurs applications SAS soient aussi illustrées. Voir description du cours [ici](#) . Pour plus de détails sur le cours ou sur la possibilité de rendre ce cours disponible sur votre campus, contacter [Marc Mazerolle](#).



[Toutes les offres...](#)

WWW.CEF-CFR.CA | [En manchette](#) | [Quoi de neuf](#) | [Agenda](#) | [Emplois/Études](#)

Pour vous désabonner ou vous abonner à l'infolettre du CEF, écrivez à lauzon.luc@uqam.ca