



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 14 novembre 2008

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel



Colloque annuel de la Chaire AFD

Cet événement se tiendra le jeudi 4 décembre 2008 au Centre des congrès de Rouyn-Noranda.

[Détails ici](#)

Nouvelles du CEF

13 novembre

Atelier de vulgarisation scientifique

Cette formation est offerte aux membres du CEF désirant collaborer au projet du site Web Au cœur de l'arbre. Il s'agit d'une formation développée spécifiquement pour les étudiants chercheurs du CEF afin de leur fournir les outils nécessaires à l'écriture de vulgarisation scientifique. Inscription gratuite et obligatoire avant le **27 novembre** à Isabelle Aubin iaubin@sympatico.ca. [Détails ici](#) 
Mercredi 3 décembre 2008 | 9h30 à 16h30 | Jardin botanique de Montréal, 4101 Sherbrooke Est (IRBV local B354)

13 novembre

[Sylvie Gauthier](#), lauréate du prix George Préfontaine 2007-2008

C'est le 12 novembre dernier, dans la cadre du colloque annuel de l'Association des biologistes du Québec (ABQ), que [Sylvie Gauthier](#) s'est vue décerner le prix Georges Préfontaine. Ce prix souligne la contribution d'un(e) biologiste qui, en cours d'année, a le plus fait avancer les causes ou les objectifs poursuivis par l'ABQ. ([Lire la suite...](#))

11 novembre



Congrès de l'IUFRO 'Feasibility of Silviculture for Complex Stand Structures' à Shizuoka, Japon

Une délégation du Centre d'étude de la forêt a assisté à la conférence de la section *Uneven-aged*

Silviculture de l'IUFRO (International Union of Forest Research Organizations) à Shizuoka au Japon. Ne manquez pas le compte-rendu ainsi que le vidéo d'élagage *Japan style!* ([Lire la suite...](#))

11 novembre



[La chronique des migrations n°6](#)

Voici le numéro 6 du volume 5 de cette chronique publiée par l'[Observatoire des Oiseaux de Tadoussac](#), vous y trouverez de l'information sur la fin des activités de baguage pour l'automne 2008.

10 novembre

Need some money to attract a speaker?

Are you interested in hosting speakers in your department? Welcome to the 'Lunch and Learn' new SNP event. The SFM Student & New Professional Network (SNPN) is making available small grants, up to \$500, for hosting informal "Lunch and Learn" events on topics related to forestry. These events are meant to be casual, low-cost, informative and enjoyable. [Details here](#)

10 novembre

[Call for Papers: 7th North American Forest Ecology Workshop](#)

We are pleased to announce that the 7th North American Forest Ecology Workshop (NAFEW) will take place at Utah State University from June 22-26, 2009. The Workshop will bring forest ecologists from around the world to share ideas and knowledge on forest ecosystems in North America. The ecological backdrop of the 7th NAFEW will be the semiarid and montane forests of North America's Interior West. The program will feature four days of oral presentations - with a midworkshop ½ day break for field trips consisting of invited speakers and volunteer presentations and posters.

We invite prospective participants to submit oral and/or poster presentations for the 7th NAFEW. Prospective presenters must complete the template for automated abstract submission no later than **January 30, 2009**. Oral presentation proposals will be reviewed and authors will be notified of decisions on acceptance by March 13, 2009.

10 novembre

[Earthworm activity can alter forests' carbon-carrying capabilities](#)

Des chercheurs américains ont mis en évidence la contribution des vers de terre à la séquestration du CO₂ dans les forêts. Ces derniers, en se nourrissant de déchets végétaux, évitent le dégagement de CO₂ par leur décomposition.

7 novembre

[Second Call for abstracts for Wildfires in boreal ecosystems: past, present and future fire regimes](#)

This conference has for main objective to gather researchers working on the reconstruction and modeling of past, present and future fire regimes. About 60-70 participants are expected to attend. The format of the conference will consist of invited and selected plenary presentations covering fields of past, present and future fire regimes. Poster sessions will complement the plenary. We welcome presentations of works-in-progress, innovative directions, and we especially encourage young scientists and students to present their research.

At the Lake Duparquet Research and Teaching Forest (FERLD) in Abitibi-Témiscamingue, Québec, Canada.

14-17 mars 2009

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

15 novembre



Journée Portes ouvertes | Faculté des sciences

Vous trouverez toutes les informations concernant cette journée [ici](#). 11h à 16h | Complexe des sciences Pierre-Dansereau | UQAM

17-21 Novembre

[Modelling individual histories with state uncertainty](#)

Workshop on the analysis of capture-recapture data using multievent models at Centre for Evolutionary and Functional Ecology (CEFE), Montpellier, France.

18 novembre



Midis de la foresterie de la Chaire AFD

Conférence de **Vincent Roy**, ing.f., Ph.D., Direction de la recherche forestière, Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec sur *La gestion de la végétation compétitive dans les plantations*. 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

18 novembre

Conférence «Michel Jurdant et la possible réforme forestière du Québec?» Conférence de Vincent Gérardin, présentée par les AmiEs de la Terre de Québec. Le ministre Béchard a rendu public un projet de politique forestière qu'on peut, pour le moins, qualifier de surprenant venant d'un gouvernement traditionnellement conservateur en la matière. Subtil piège tendu aux groupes environnementaux? Ou vrai désir de changer la donne d'un aménagement forestier qui n'a à peu près jamais existé – puisque systématiquement subordonné aux ambitions économiques des grandes usines des pâtes et papiers.

Comment répondrait aujourd'hui Michel Jurdant à cette proposition de politique forestière? Sur la base de certaines de ses positions d'ingénieur forestier, d'écologue et de militant, nous tenterons d'imaginer ce qu'il aurait pu dire de cette tentative de réforme forestière.

Conférencier : Vincent Gerardin a une formation d'ingénieur forestier et a été à l'emploi du ministère du Développement durable, de l'Environnement. Il a participé auprès de Michel Jurdant à la réalisation de la cartographie écologique de près de 1 000 000 km². Il est membre de la commission forêt de Nature Québec. Contribution volontaire suggérée 2\$. Info: 418-524-2744.
19h15 | Salle 324 du Centre Culture et Environnement Frédéric-Back | 870, avenue Salaberry, Québec

19 novembre



Séminaire de l'Axe Écologie Conférence de Lluis Coll du Centre Tecnològic Forestal de Catalunya, Solsona, Espagne (titre à déterminer)

12h00 | SB-1115 | Pavillon des sciences biologiques

19 novembre



Souper international

Afin d'établir des ponts entre les étudiants et étudiantes de la Faculté de Foresterie, de Géomatique et de Géographie de l'Université Laval et aussi favoriser le partage culturel et gastronomique, le comité local de l'Association internationale des étudiants en foresterie (IFSA) vous convie à un souper à saveur internationale !

Au menu, dégustation de mets préparés par des étudiants de plus de 10 pays différents (France, Espagne, Pérou, Cameroun, etc.).

10\$ en prévente au P'tit CAAF

17h00 salle 2320-2330 du pavillon Kruger

20 novembre

Les colloques du Service Canadien Des Forêts

Patrick Lupien, ing. f. Syndicat des producteurs de bois de la Mauricie Pierre DesRochers, Chef de projet, santé des forêts, RNCAN-SCF-CFL

La sylviculture et la santé du noyer cendré

10h30-12h00 Centre de foresterie des Laurentides

21 novembre



SÉMINAIRE - Régime post-Kyoto

Réduction des émissions résultant du déboisement dans les pays en développement (REDD)

Ce séminaire vise à initier chercheurs et étudiants à la réduction des émissions résultant du déboisement et de la dégradation des forêts (REDD) en échange de crédits d'émission de gaz à effet de serre. Avec:

[Catherine Potvin](#), Université McGill, membre de l'Institut EDS et négociatrice sur la REDD pour le Panama

[Alison Munson](#), Université Laval, chercheuse sur la séquestration de carbone, représentante section Québec du CEF

Une troisième présentation portera sur le marché du carbone

Salle 1210 [Pavillon Marchand](#), auditorium Hydro-Québec

Inscription: jocelyne.neron@ihqeds.ulaval.ca

25 novembre



[Colloque II: Analyse financière des coupes de jardinage en forêt résineuse irrégulière au Québec](#)

[Thomas Moore](#), étudiant à la maîtrise dans le laboratoire de [Jean-Claude Ruel](#) et en co-direction avec Marc-André Lapointe

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

25 novembre



Midis de la foresterie de la Chaire AFD

Conférence de **Brigitte Leblon**, Ph.D., Faculté de foresterie, Université du Nouveau-Brunswick sur *Les applications en foresterie de l'imagerie radar RADARSAT-1 et RADARSAT-2*. 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

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

Dans les médias

14 novembre

[Mauricie: Premier bilan de santé de la forêt](#)

Peut-être que les hauteurs de l'Hôtel Sacacomie l'auront-elles inspiré, mais le Forestier en chef, Pierre Levac, a de grandes ambitions pour le Québec en terme de développement forestier durable. C'était d'ailleurs le thème du congrès 2008 de l'Association forestière de la Vallée du Saint-Maurice qui aura attiré une centaine de participants à Saint-Alexis-des-Monts. (Le Nouvelliste)

14 novembre

[Forêts du Québec : le Parti Québécois appui le retour en arrière proposé par la coalition du lobby de l'industrie forestière](#)

Texte d'opinion: À moins d'avoir mal compris, mais le communiqué émis semble clair, Mme Pauline Marois, chef du Parti Québécois (PQ), vient de donner son appui au «consensus du secteur forestier»[1]. Cet apparent consensus n'est pourtant qu'un retour en arrière octroyant à la grande industrie forestière des avantages et des privilèges qu'elle n'a même pas aujourd'hui, et ce malgré l'incapacité reconnue de cette dernière de bien gérer la forêt. (Silva Libera)

13 novembre

[William George salué pour son engagement à l'égard de la forêt boréale](#)

William George, d'Edelman, figure parmi les récipiendaires des Prix Boréal 2008 pour sa contribution à la conservation de la région boréale. William George, vice-président principal et directeur national de champs de pratique, responsabilité sociale et développement durable, chez Edelman Montréal, a en effet reçu le prix Contribution individuelle extraordinaire (Outstanding Contribution - Individual), remis par l'Initiative boréale canadienne. (Novae)

13 novembre

[La Malaisie tente de concilier gestion durable de sa forêt et impératifs économiques](#)

La Malaisie, un modèle en matière de protection de la biodiversité ? L'idée peut faire sourire, s'agissant d'un pays qui a connu une telle déforestation. Il semble pourtant s'être acheté une conduite, affichant une politique qui en fait une sorte de laboratoire où l'on tente de maintenir un taux de croissance élevé (6,3 % en 2007) sans sacrifier la forêt tropicale, qui couvre encore 60 % de son territoire. (Le Monde)

13 novembre

[Les partis politiques sont invités à répondre à un questionnaire sur l'environnement](#)

Une dizaine d'organisations environnementales ont fait parvenir aujourd'hui un questionnaire portant sur l'environnement aux cinq principaux partis politiques du Québec. Les partis ont été invités à se prononcer sur des enjeux environnementaux majeurs afin que la population puisse faire un choix éclairé le jour du scrutin, le 8 décembre prochain. (Canoë)

11 novembre

[La géomatique à la rescousse d'une espèce menacée](#)

Article relatant d'une méthodologie réalisée par Nature Québec qui sert à identifier l'habitat du caribou forestier, à l'aide de la géomatique (Baliz)

11 novembre

[Brûler nos forêts pour faire de l'énergie? - Dérapage potentiel à l'horizon](#)

Texte d'opinion de Patrick Nadeau et Nicolas Mainville de la Société pour la nature et les parcs du Canada (SNAP). (Le Devoir)

10 novembre

[Le Prince Charles présente son plan pour sauvegarder les forêts tropicales](#)

Le Prince Charles d'Angleterre a présenté lundi au président indonésien Susilo Bambang Yudhoyono son plan pour lutter contre la déforestation en offrant des revenus alternatifs aux pays riches en forêts tropicales humides, comme l'Indonésie. (AFP)

10 novembre

[Earthworm activity can alter forests' carbon-carrying capabilities](#)

Des chercheurs américains ont mis en évidence la contribution des vers de terre à la séquestration du CO₂ dans les forêts. Ces derniers, en se nourrissant de déchets végétaux, évitent le dégagement de CO₂ par leur décomposition.

8 novembre

[Industrie forestière - Ne gaspillons pas cette crise](#)

Texte d'opinion de Avrim Lazar, Président et chef de la direction de l'Association des produits forestiers du Canada. (Le Devoir)

[Dans les médias](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

14 novembre	Analyste, Centre de données de recherche , Statistique Canada	Québec, QC	28 novembre
12 novembre	Assistant Professor in Ecological Modelling , Division of Biological Sciences at the University of Missouri-Columbia	Missouri, USA	1 décembre
12 novembre	Employé(e) au comité environnemental (10 heures / semaine) , Le Comité environnemental de l'AESS, UQAM	Montréal, QC	21 novembre
12 novembre	Employé a l'entretien du lombricompost (5 heures / semaine) , Le Comité environnemental de l'AESS, UQAM	Montréal, QC	21 novembre
11 novembre	Lecturer in Plant Ecology , The School of Integrative Biology, University of Queensland	Australia	5 janvier
11	Assitant Professor in Conservation	Massachusetts,	5 janvier

novembre [Genetics](#) , Department of Natural Resources Conservation, University of Massachusetts-Amherst **USA**

10 novembre	Terrestrial Ecologist  , Ministry of Natural Resources of Ontario	South Porcupine, ON	1 décembre
-------------	--	---------------------	------------

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

11 novembre	Post-doctoral researcher in Soil-Plant-Atmosphere Interactions  , Nicholas School of the Environment, Duke University	North Carolina, USA	Non déterminée
-------------	--	---------------------	----------------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

14 novembre	 Centre d'étude de la forêt: PhD project in boreal forest under variable fire regime (Landscape modelling)  , Université Laval with Sylvie Gauthier and Steve Cumming	Québec, QC	Non déterminée
-------------	---	------------	----------------

14 novembre	PhD project in stand and soil carbon dynamics and soil chemistry in boreal forest under variable fire regime  , Departments of Renewable Resources and Chemistry, University of Alberta	Edmonton, AB	Non déterminée
-------------	--	--------------	----------------

14 novembre	 Centre d'étude de la forêt: PhD projects in stand and soil carbon dynamics and soil chemistry in boreal forest under variable fire regime  , Université Laval, with Alison Munson	Québec, QC	Non déterminée
-------------	---	------------	----------------

Nouveaux cours

Workshop: An Introduction to R for Biostatistics

20 décembre 2008

The registration deadline has been extended for two weeks (until 1-December-2008) for a workshop entitled, "An Introduction to R for Biostatistics." The workshop is designed for those who already have some familiarity with applied statistics, but wish to switch to the R environment (e.g., from SAS). Anyone who must routinely handle, analyze, and graph data for biological research would benefit from this workshop. This is an all-day session to be held at Ohio University on Saturday, 20-December-2008. Registration fee is \$300. Meals are included. More information and online

registration can be found at <http://www.plantbio.ohiou.edu/R/>. If you have any questions, please feel free to contact me.

Brian C. McCarthy, Ph.D.
Professor of Forest Ecology
Dept. of Environmental and Plant Biology
317 Porter Hall, Ohio University
Athens, OH 45701-2979 USA
eml mccarthy@ohio.edu
tel 740-593-1615



Centre d'étude de la forêt

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 (inscription via [CREPUQ](#) ) . 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***