



Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Plus que 3 semaines avant la date limite pour remettre votre résumé pour le **Colloque du CEF!**

Nouvelles du CEF

Sommet sur la forêt: le CEF y était!

Le Sommet sur l'avenir du secteur forestier, qui s'est déroulé en décembre dernier à Québec, réunissait les principaux acteurs du milieu forestier québécois. Bien qu'aucun participant ne représentait directement le Centre d'étude de la forêt, quelques étudiants membres du CEF ont pu y assister. ([Lire la suite...](#))

Le CEF est fier d'accueillir 5 nouveaux chercheurs réguliers!

Les membres du CEF sont heureux de souhaiter la bienvenue à 5 nouveaux chercheurs réguliers:

- [Brian McGill](#) (McGill)
- [Frédéric Raulier](#) (Laval)
- [Sébastien Roy](#) (Sherbrooke)
- [Eliot McIntire](#) (Laval)
- [Steve Cumming](#) (Laval)

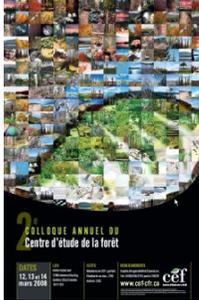
([Lire la suite...](#))

Margolis publie dans Nature!



Le chercheur [Hank Margolis](#), membre du CEF vient de publier ses recherches dans "Nature" qui relatent que le réchauffement automnal n'augmente pas la séquestration de carbone dans les écosystèmes terrestres nordiques.

[Un puits qui tombe à l'eau](#)  (Au fil des événements) | [Résumé de l'article](#)  (Nature) | [Article et reportage](#)  (Radio-Canada)



Colloque du CEF: Appel de résumés!

Plus que 3 semaines avant la date limite pour remettre votre résumé! Cette année, les présentations orales seront majoritairement effectuées par les étudiants: à qui la chance? Soumettez votre résumé (présentation orale ou affiche) **AVANT le 1^{er} février** lors de votre inscription sur le site web du Colloque.

De plus, un bloc de chambres a été réservé à l'Hôtel Universel et ce jusqu'au 13 février: Faites vite! Rappel: Le 2^e Colloque annuel du CEF se déroule à Québec les 12 au 14 mars 2008. [Tous les détails ici](#)



Le projet Arborea en vedette à la TV!

Les membres du CEF [John MacKay](#) et [Jean Bousquet](#), ainsi que Jean Beaulieu et Brian Boyle seront les chercheurs en vedette à la nouvelle émission [Le Code Chastenay](#), un magazine scientifique qui s'intéresse à l'impact, dans nos vies, de l'ensemble des nouvelles recherches dans les différents domaines scientifiques. Le reportage traitera de la génomique des épinettes et les découvertes du projet Arborea. À ne pas manquer!

Le 14 janvier prochain | 20h | Télé-Québec | Rediffusions : Lundi 14 janvier - 23 h 30 ; Samedi 19 janvier – 17 h)



Cours en statistiques multivariées

Le professeur **Daniel Borcard** du [laboratoire de Pierre Legendre](#) donnera un cours de 2 crédits en statistiques multivariées ([plan de cours](#)) à l'Université Laval. La matière couverte comprendra:

- Une introduction aux matrices de données brutes et d'association
- Groupement hiérarchique (groupements à liens, groupements moyens) et non hiérarchique (K-means)
- Ordination en espace réduit
- Ordination canonique ; tests multivariés (tests sur les ordinations canoniques, test de Mantel). Partitionnement de la variation. ANOVA multivariée par le biais de la RDA
- Analyse spatiale des données écologiques multivariées (partitionnement en contexte spatial, coordonnées principales de matrices de voisinage)

Ce cours vous permettra de travailler avec les logiciels CANOCO et R (logiciel de statistiques gratuit sur internet).

Quand ? 7 journées complètes du **26 au 28 mars et du 1 au 4 avril**

Pour vous inscrire contactez Sophie.Brugerolle@sbf.ulaval.ca. **Date limite pour l'inscription 21 janvier**, nombre de place limité à 20 personnes.

Nouveaux diplômés en pathologie forestière au CEF

Deux membres de l'équipe de [Louis Bernier](#) ont complété avec succès leurs études avant la fin de l'année 2007: **Marie-Ève Beaulieu** et **Guillaume Bouvet!** ([Lire la suite...](#))



Les arbres du grand verglas: ce qu'il en reste après 10 ans

Entrevue avec [Jacques Brisson](#), professeur-chercheur en écologie, sur les dégâts que le verglas avait causés à son boisé en 1998... «Je fus à la fois horrifié et rassuré», explique-t-il dix ans plus tard, de son bureau de l'Institut de recherche en biologie végétale. [Lire l'article ici](#)



Suzanne Brais en vedette dans la revue Découvrir

La revue Découvrir du FQRNT a publié un article de vulgarisation intitulé "Les vertus insoupçonnées du bois mort" qui traite des recherches de [Suzanne Brais](#), membre du CEF et de la Chaire AFD, sur le bois mort. [Lire l'article ici](#)

Tout est une question d'échelle

En utilisant comme indicateurs la composition et la structure des communautés végétales et comme échelle spatiale cinq niveaux allant du micro-site à la région, les chercheurs Sybille Haeussler et [Yves Bergeron](#) ont comparé des brûlis et des coupes totales issus de peupleraies. Lisez le texte de vulgarisation de [Virginie-Arielle Angers](#) qui résume leurs découvertes sur le [site de la Chaire AFD](#) .

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

13-20 Janvier

[4th South American Dendrochronological Fieldweek](#)

Puerto Blest, Bariloche, Argentina.

15 Janvier



Soutenance de thèse

Isabelle Aubin soutient sa thèse: *Évaluation de l'intégrité écologique des écosystèmes forestiers du Québec méridional. Développement d'une approche basée sur le fonctionnement et la structure du sous-bois* sous la direction de [André Bouchard](#) et [Christian Messier](#). Bienvenue à tous!
13h00 | À l'IRBV (jardin botanique, 4101 Sherbrooke Est), local B354

16-17 Janvier

La Fiscalité forestière (formation de deux jours offerte à deux endroits)

Venez rencontrer un spécialiste en fiscalité forestière qui démystifiera la complexité de la gestion

financière de votre boisé. Inscrivez-vous rapidement, car les places sont limitées.
Organisé par l'Agence forestière de la Montérégie en collaboration avec l'UPA et le collectif de formation agricole.

Pour plus d'information ou s'inscrire, contacter Claudine Lajeunesse, ing. f. à l'AFM à :
afm@afm.qc.ca

Lieu: Havelock à l'érablière l'Hermine

18 Janvier



Examen de synthèse

[Lionel Humbert](#) soutient son examen de synthèse sur *Le cycle de l'azote en forêt boréale dans une chronoséquence de feux* sous la direction de [Frank Berninger](#) et [Benoit StOnge](#). Les autres membres du jury sont [MartinJLechowicz](#) et Chen Hui Peng. Bienvenue à tous!

9h30 | Local à préciser

18-20 Janvier

Salon de la forêt

La forêt, un vent de changement

Au centre de foires d'Expo-Cité à Québec.

20 Janvier



[Colloque IHQEDS](#)

Date limite pour soumettre un projet de communication pour le colloque de l'IHQEDS
Ce colloque se tiendra les 6 et 7 mars prochain à l'Université Laval.

21 Janvier

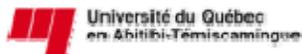
Géomatique appliquée à la régie des sols : pour des terres bien égouttées et une eau propre

Au coût de 25 \$ par personne incluant le dîner. Atelier d'échanges, dans le cadre du projet «Diagnostic de l'érosion dans deux bassins versants situés au Québec et au Nouveau-Brunswick et transfert d'expertise technique pour accélérer l'adoption de pratiques de gestion bénéfiques (PGB)».

Pour s'inscrire veuillez contacter Julie Blais à l'UPA à : jblais@upa.qc.ca

Lieu: St-Hyacinthe au Domaine de l'Érable

22 Janvier



[Midis de la foresterie](#)

La Chaire CRSNG-UQAT-UQAM en Aménagement Forestier Durable recevra M. Mathieu Fortin, ing.f., Ph.D. Direction de la recherche forestière, Ministère des Ressources naturelles et de la Faune. La conférence est intitulée : « Modélisation de la croissance forestière. »

Mathieu Fortin sera physiquement présent à Rouyn-Noranda, et la conférence sera retransmise en direct aux centres de Ville-Marie, La Sarre, Amos, Val-d'Or, et à l'extérieur de l'Abitibi sur demande.

23 Janvier



Séminaire de l'Axe Écologie

[Lale Parrott](#) présentera une conférence dont le sujet reste à être déterminé.

12h15 | SB-1115 | 141 Président Kennedy, Montréal

23-24 Janvier

[Aboriginal Forestry 2008](#) 📅

Aboriginal Forestry: Issues and Impacts 2008
Renaissance Harbourside Hotel, Vancouver, BC

24 Janvier

Colloque du SCF-CFL: La bioprotection des pins rouges : une solution efficace en voie de commercialisation

Conférence de **Gaston Laflamme**, chercheur scientifique, Ressources naturelles Canada, Service canadien des forêts, Centre de foresterie des Laurentides, Québec
10h30 | Centre de foresterie des Laurentides | Québec

24 Janvier



[Colloque | Les cyanobactéries: mieux connaître pour mieux gérer](#) 📅

Organisé par l'Institut EDS
8h | Pavillon Desjardins | Université Laval | Québec

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

Dans les médias

11 Janvier

[Ottawa octroie 1 milliard \\$ pour la forêt](#) 📅

Le gouvernement fédéral investit 1 milliard \$ pour venir en aide aux communautés et aux travailleurs des secteurs forestier et manufacturier du pays affectés par la crise qui secoue leurs industries depuis plusieurs mois. (Les Affaires)

9 Janvier

[12 000 arbres pour Montréal](#) 📅

Quelque 12 000 arbres et 10 000 arbustes ont été plantés à Montréal l'année dernière, dans le cadre de la campagne Un milliard d'arbres pour la planète des Nations unies. (Métro Nouvelles, p.3)

9 Janvier

[Sumatra: le palmier à l'assaut de la forêt vierge](#) 📅

Cent kilomètres carrés de forêt vierge détruite, dans un coin ignoré du monde. Une petite histoire. Mais qui n'est pas isolée : elle se déroule dans la province de Riau, plus grande que le Portugal, où se trouve un dernier pan de forêt primaire qui recouvrait naguère la plus grande partie des 443 000 km² de l'île de Sumatra. (Le Monde)

8 Janvier

[Des automnes plus longs nuiraient à l'absorption du carbone par les forêts](#) 📅

Les automnes plus longs engendrés par les changements climatiques pourraient réduire le rôle joué par les forêts nordiques dans la lutte contre le réchauffement global, affirme une nouvelle étude scientifique publiée dans *Nature*. (La Presse)

8 Janvier

[Opinion: Sommeil sur la forêt](#) 📅

Lettre d'opinion de Richard Desjardins suite à sa présence au Sommet sur la forêt de décembre dernier. (Le Devoir)

7 Janvier

[Birmanie: création du premier parc national de plantes médicinales](#) 📅 (Xinhuanet)

4 Janvier

[Le Parc national de la Mauricie abrite encore des loups](#)

Le parc national de la Mauricie est le parc national le plus à l'est du Canada qui abrite encore des loups. (Le Nouvelliste)

[Dans les médias](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

11 janvier	Coordonnateur (trice) des opérations , Réseau National des Conseils régionaux de l'environnement du Québec (RNCREQ)	Montréal, QC	11 janvier
11 janvier	Plant Ecologist , Rescan Environmental Services Ltd.	Vancouver, BC	6 février
11 janvier	Chercheur en toxicologie environnementale et chercheur en chimie environnementale , Ressources naturelles Canada	Ottawa, ON	18 janvier
11 janvier	Plusieurs postes en foresterie et écologie	Ouest canadien	Dates variées
11 janvier	Chicago Botanic Garden 2008 Internship Program , School of the Chicago Botanic Garden	Chicago, IL	Dès maintenant
10 janvier	Conseiller en politique et en communication , Conseil régional de l'environnement de Montréal (CRE-Montréal)	Montréal, QC	24 janvier
10 janvier	Sustainability Program Officer , Natural Step Canada	Ottawa, ON	21 janvier
8 janvier	Carbon Modelling & Inventory Officer , BC Government	Victoria, BC	21 janvier
8 janvier	Carbon Modelling & Inventory Forester , BC Government	Victoria, BC	21 janvier
7 janvier	Faculty Position in Plant Paleobiology and Evolution , Department of Integrative Biology at the University of California, Berkeley	Berkeley, CA, USA	29 février

Emplois et stages d'été

11 janvier	Summer field positions - forest ecology research  , The Wenatchee Forestry Sciences Laboratory (U.S. Forest Service, Pacific Northwest Research Station)	Wenatchee, WA, USA	15 février
11 janvier	Forest Ecology Crew Leader and Interns  , Powdermill Nature Reserve & Carnegie Museum of Natural History	Rector, PA, USA	Non déterminée
11 janvier	Restoration Ecology and Conservation Biology Paid Internships  , Institute for Applied Ecology	Corvallis, OR, USA	11 février
11 janvier	Conservation Volunteer Program Summer Intern  , Nature Conservancy of Canada	Calgary, AB	31 janvier
10 janvier	Seasonal bird field assistants needed - Western Great Lakes forests  , Natural Resources Research Institute, University of Minnesota Duluth	Duluth, MN, USA	Dès maintenant
10 janvier	Summer Assistant Program Coordinator - Harvard Forest  , Harvard University	Petersham, MA, USA	Dès maintenant
10 janvier	Entomological Field Trips, for studying scarabs and other beetles  , The Entomological Museum of Leon, Nicaragua	Nicaragua	Non déterminée
9 janvier	Stage d'été en écologie forestière  , Laboratoire de Christian Messier, CEF (UQAM)	Montréal, QC	23 janvier
7 janvier	Volunteer Field Assistants needed  , for research investigating the mechanisms and consequences of avian insectivore declines	Costa Rica & Nicaragua	Dès maintenant
7 janvier	Crew Leader (1) and Field Assistant (1), Recreation Stewardship Project  , Manomet Center for Conservation Sciences	Brunswick, Maine, USA	1 mars
7 janvier	Seasonal avian research technicians (2) and paid internship assistants (2)  , Department of Natural Resources and Environmental Sciences, Alabama A&M University	Alabama, USA	Dès maintenant

Postdoctorats

8 janvier	Post-doctoral research position: plant dispersal in heterogeneous landscapes – 2 years funding  , School of Integrative Biology, University of	Australia & New Zealand	Dès maintenant
-----------	---	-------------------------	----------------

	Queensland, Australia		
--	-----------------------	--	--

7 janvier	Post Doctoral Fellow in Applied Forest Ecology  , Faculty of Forestry and the Forest Environment at Lakehead University	Thunder Bay, ON	1 mars
-----------	--	--------------------	--------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

11 janvier	Graduate Fellowships in Ecology and Evolution  , University of Alaska	Alaska	1 février
------------	--	--------	-----------

10 janvier	Ph.D. Fellowship in Tropical Plant Ecology  , Clemson University	Dominica	15 janvier
------------	--	----------	---------------

7 janvier	Graduate (PhD) Assistantship – Bobcat Movement/Disease Study  , Colorado State University	Fort Collins, CO, USA	31 janvier
-----------	---	--------------------------	---------------

11 janvier	M.S. Assistantship in Forestry  , School of Forest Resources at the University of Arkansas-Monticello	Arkansas, USA	Non déterminée
------------	--	---------------	-------------------

Nouveaux cours

Aucun

[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