



**Sommaire**

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



**Rappel**

**Un [guide de terrain et de sécurité](#) est disponible sur le site web.  
À vous de le consulter et même de le bonifier!**

**Nouvelles du CEF**

**20 mai 2009**

**Alors, l'Europe... De la diversité des manières de faire la foresterie**

**Texte et photos [Simon Bilodeau Gauthier](#)**

Récemment, le CEF a été dignement représenté au royaume de Hamlet par trois de ses membres ([Christian Messier](#), [Nelson Thiffault](#) – celui-ci en tant que conférencier invité, d'ailleurs – et [Simon Bilodeau Gauthier](#)) à l'occasion d'un colloque européen en gestion de la végétation, tenu du 5 au 7 mai dans la petite ville de Vejle, au centre-sud du Danemark, et intitulé « Forest Vegetation Management - Towards Environmental Sustainability ». L'auditoire était principalement composé de chercheurs européens, réunis dans le cadre d'un « [COST-Action](#) » , un acronyme de « Coopération en Science et Technologie », une initiative de l'Union européenne (UE) ayant pour but de favoriser le réseautage entre chercheurs œuvrant dans des domaines similaires. L'UE subventionne ainsi entre 10 et 15 Actions par période de quatre ans, et chacune reçoit 100 000 € par année pendant ces quatre ans pour organiser des colloques, ateliers ou visites sur le terrain – mais pas pour la recherche comme telle, d'où l'idée du réseautage. *Lire la suite...*

**20 mai 2009**

**[Invitation pour une consultation du MRNF](#)** 

Le ministère des Ressources naturelles et de la Faune désire consulter les gens travaillant dans le milieu forestier sur le contenu des futurs Guides sylvicoles. Dans le cadre de la révision du régime forestier québécois, le Ministère veut améliorer le cadre de travail des ingénieurs forestiers et des sylviculteurs travaillant à la confection des plans d'aménagement. Les Guides sylvicoles font parti des changements qui favoriseront une plus grande souplesse lors de l'élaboration des stratégies d'aménagement et de la réalisation des prescriptions sylvicoles au sein des prochaines générations de plans d'aménagement forestier intégré prévus pour 2013 (PAFI). Vous êtes invité, en tant que spécialiste de la forêt, à prendre connaissance du contenu de cet important ouvrage et à le bonifier en transmettant vos commentaires. Nous vous invitons également à faire part de cette consultation à vos collègues exerçant une profession en lien avec la sylviculture.

**19 mai 2009**



**[UQAT : Ingénieurs forestiers recherchés](#)** 

L'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT), qui offre à Amos le baccalauréat en aménagement forestier et en opérations forestières, en collaboration avec l'Université Laval, veut attirer des étudiants dans cette discipline.

La foresterie a été quelque peu abandonnée depuis la crise forestière. Cependant, selon l'université, le taux de placement des ingénieurs forestiers est excellent. Selon le professeur-chercheur à l'UQAT, [Louis Imbeau](#), 90 % des étudiants qui ont terminé leurs études en 2005 occupent un emploi en foresterie. (Radio-Canada)

**15 mai 2009**

**[André Plamondon](#), professeur, pédagogue, chercheur, administrateur et modèle...**

**Texte par Pierre Bernier et Vincent Roy, photos [Martin Seto](#) et [Fabienne Mathieu](#)**

André Plamondon est parti pour une retraite bien méritée en 2008, deux de ses anciens étudiants retracent son parcours et ses réalisations...

*Lire la suite...*

**[Toutes les nouvelles...](#)**

## L'Agenda du CEF

**22 mai**

Dernière journée pour s'inscrire

**[Pour une meilleure utilisation du matériau bois en construction non résidentielle en Estrie](#)** 

Ce séminaire s'inscrit dans un contexte de restructuration majeure du monde forestier québécois : fermetures d'usines, pertes d'emplois, révision du régime forestier, pénurie de main-d'oeuvre, etc. Ce séminaire est l'occasion de faire le point sur les nouvelles occasions d'affaires dans le secteur forestier dont pourraient bénéficier les intervenants de l'Estrie.

**22 mai 2009**



**Présentation projet de maîtrise**

Candidat : Guillaume Moreau, sous la direction de [Daniel Fortin](#), présente *Réponse fonctionnelle dans la sélection de l'habitat du caribou forestier (Rangifer tarandus) en forêt boréale aménagée*.  
9h | Salle 3068 | Pavillon Vachon | Université Laval

**22 mai**



**« Qui a peur des plantes envahissantes? »** 

Dans le cadre de la Journée internationale de la diversité biologique, M. Claude Lavoie (Ph.D.), biologiste et professeur titulaire à l'École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional à l'Université Laval et membre de l'Institut EDS présentera une allocution. Cette conférence est organisée par l'Institut EDS en collaboration avec le Musée de la civilisation et sera animée par Philippe Lepestre, Directeur de l'Institut EDS.

Coût : 5 \$; Amis du Musée et étudiants : 3 \$

19h30 | Auditorium 1, Musée de la civilisation | Québec

**24 mai 2009**



**Excursion | Écologiste forestier d'un jour** 

Une sortie en forêt pour découvrir la biodiversité et l'écologie des forêts du sud du Québec. Le Centre d'étude de la forêt et le Cœur des sciences de l'UQAM organisent une excursion au parc de l'Anse-à-l'Orme. Venez découvrir des arbres centenaires, des plantes médicinales, des espèces rares et quelques intrus introduits par l'homme. Une occasion unique de comprendre la diversité des écosystèmes présents, de découvrir leur histoire récente et ancienne et de réaliser ce qui les menace. Plusieurs activités pratiques sont au programme pour faire de vous, l'espace d'une journée, un écologiste forestier. Cette excursion sera animée par trois professeurs et chercheurs au Centre d'étude de la forêt de l'UQAM : [Daniel Gagnon](#), [Christian Messier](#) et [Timothy Work](#). Adultes: 20 \$, Étudiants et aînés : 10 \$

Départ à 8h45 - retour à 17h00 | Rendez-vous au métro Place des arts

**24-27 mai**

**Wildfire in natural systems: vulnerability, impact, and response** 

The American Geophysical Union / Canadian Geophysical Union invite you for their Spring 2009 Joint Assembly and Conference. CALL FOR ABSTRACTS - Submission Deadline: **March 4, 2009**. Toronto, Ontario, Canada

**28 mai**

**Pour une meilleure utilisation du matériau bois en construction non résidentielle en Estrie** 

Ce séminaire s'inscrit dans un contexte de restructuration majeure du monde forestier québécois : fermetures d'usines, pertes d'emplois, révision du régime forestier, pénurie de main-d'oeuvre, etc. Ce séminaire est l'occasion de faire le point sur les nouvelles occasions d'affaires dans le secteur forestier dont pourraient bénéficier les intervenants de l'Estrie.

Information et inscription avant le 22 mai 2009

**28 mai**

**Arbres et humains :  
même destin!**



**UQAM**

## Conférence "arbres et humains: même destin"

[Christian Messier](#) présente au Coeur des sciences. Bienvenue à tous!  
19h30 | Coeur des sciences | UQAM

**31 mai 2009**

### [Communities of Change - Building an IPY Legacy](#)

Deadline to submit Abstract. See details at October 2-5 2009.  
Yukon College | Whitehorse | Yukon

**10-11 juin**

### [Carbon in Northern Forests Conference: Integration of Research and Management](#)

Call for abstract deadline is April 3, 2009.  
Hagerty Center in Traverse City, Michigan, USA

**11-14 juin**

### [3<sup>rd</sup> ANNUAL ARTHROPOD GENOMICS SYMPOSIUM](#)

Presented by Frontiers in Arthropod Genomics. Early registration deadline: Friday, March 20.  
Kansas City, USA

**22-26 juin**

### [Symposium celebrating 50 years of Ecosystem Research](#)

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 7<sup>th</sup> 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 7<sup>th</sup> NAFEW. Prospective presenters must complete the template for automated abstract submission no later than **January 30, 2009**.  
Utah State University, Logan, Utah, USA

**23-25 juin**

### [7<sup>th</sup> North American Forest Ecology Workshop](#)

Peatland Biogeochemistry and Watershed Hydrology at the Marcell Experimental Forest. 3 day symposium will be held to celebrate the science legacy of the Marcell Experimental Forest (MEF).  
Traverse City, MI, USA

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

## Dans les médias

**22 mai 2009**

### [Le feu : un allié pour régénérer les peuplements de pins blancs](#)

Les coupes forestières et l'efficacité de la lutte contre les feux de forêt sont les principaux responsables des problèmes de régénération du pin blanc dans l'est du Canada. Des chercheurs du Service canadien des forêts (SCF) de Ressources naturelles Canada, en partenariat avec Parcs Canada et l'Université Laval, ont entrepris des travaux pour évaluer l'effet du brûlage dirigé sur la régénération du pin blanc et sur la mortalité du sapin baumier. (CFL)

**22 mai 2009**

### [Est-il encore possible de sauver le noyer cendré ?](#)

Le noyer cendré disparaît rapidement de nos forêts. Les conditions de croissance nécessaires à l'établissement de cet arbre se font de plus en plus rares. De plus, la progression constante du chancre du noyer cendré constitue une menace certaine pour la survie de cette espèce. (CFL)

**22 mai 2009**

### [Élaguer, c'est bien; au bon moment, c'est mieux !](#)

De nombreuses questions entourent l'élagage : « Pourquoi élaguer ? », « Comment élaguer ? » et, surtout, « Quand élaguer ? » Après avoir apporté quelques éléments sur la bonne façon de procéder à l'élagage<sup>1</sup>, un chercheur du Service canadien des forêts de Ressources naturelles Canada a constitué un résumé de divers scénarios pour mieux choisir la période d'élagage. (CFL)

**22 mai 2009**

**[U.S. CO2 emissions fall 2.8% in 2008](#)**

Carbon dioxide emissions from fossil fuel use in the United States fell 2.8 percent in 2008, the largest annual drop in more than 20 years, reports the Energy Information Administration. A slowing economy and high gasoline prices contributed to the decline. (Mongabay)

**22 mai 2009**

**[Asia's conversion of forests for industrial rubber plantations hurts the environment](#)**

Policies promoting industrial rubber plantations over traditional swidden, or slash-and-burn, agriculture across Southeast Asia may carry significant environmental consequences, including loss of biodiversity, reduction of carbon stocks, pollution and degradation of local water supplies, report researchers writing in Science. (Mongabay)

**22 mai 2009**

**[Green groups, corporations call for forest conservation to counter global warming](#)**

A group of leading U.S. businesses and environmental groups today formed a coalition calling for the inclusion of forest conservation in domestic cap-and-trade legislation. (Mongabay)

**22 mai 2009**

**[Aux bois dormants... les réserves cachées de la forêt tropicale](#)**

Dans la forêt tropicale au Panama, une équipe de botanistes américains a découvert que les graines de plusieurs espèces végétales peuvent survivre plus de trente ans dans le sol avant de germer. Les chercheurs de l'Université de l'Illinois ont étudié trois espèces, *Croton billbergianus* (Euphorbiaceae), *Trema micrantha* (Celtidaceae) et *Zanthoxylum ekmanii* (Rutaceae). Pour ces espèces pionnières, capables de coloniser un milieu récemment perturbé, par exemple après une coupe forestière, un incendie ou un glissement de terrain, les études démographiques montraient pourtant que la persistance des graines était réduite à quelques années seulement. (Univers Nature)

**22 mai 2009**

**[Des hélicoptères télécommandés pour surveiller la forêt tropicale](#)**

Équateur - Survoler les forêts tropicales avec des hélicoptères téléguidés permet d'évaluer les quantités de CO2 échangées par la végétation et la biodiversité locale. Une telle mesure pourrait, à terme, contribuer à protéger cette biosphère en danger. (MaxiSciences)

**22 mai 2009**

**[La mort et la destruction des arbres aggravent le changement climatique](#)**

La mort et la destruction des arbres aggravent le changement climatique. Les forêts pourraient émettre plus de carbone qu'elles n'en stockent si les températures continuent à augmenter, un « cycle infernal ». Les experts ont à nouveau averti que le changement climatique pourrait transformer les forêts de puits de carbone en sources émettrices de carbone. (ActualitésNewsEnvironnement)

**22 mai 2009**

**[Training Peru's loggers](#)**

Until recently, Peru's forests were very badly managed. Under a 1975 forestry law, short-term harvesting contracts were awarded to large numbers of itinerant loggers who moved from area to area, cutting down trees without the slightest consideration for the sustainable management of the forests. This system ended with the introduction of a new forestry law in mid-2000. Now the government awards long-term concessions, mostly to associations of small-scale forest extractors, and requires applicants to submit management plans as part of the process. (CIFOR)

**21 mai 2009**

[Pourquoi n'avons-nous pas un cerveau vert ?](#)

Anthony Leiserowitz, un membre du Cred, qui dirige le projet de l'université de Yale sur les changements climatiques, a travaillé sur la perception du changement climatique par les Américains. Et les conclusions qu'il en tire sont claires : la plupart des Américains pensent que le changement climatique est un problème lointain, dans le temps et l'espace. (Le Monde)

**16 mai 2009**

[Industrie forestière: Ottawa met finalement l'épaule à la roue](#)

Après avoir subi pendant des mois presque sans broncher une véritable symphonie de critiques, Ottawa met finalement l'épaule à la roue de l'industrie forestière québécoise en allongeant la moitié de l'enveloppe de 200 millions \$ annoncée vendredi en appui aux travaux sylvicoles. Le reste vient de Québec. (Le Soleil)

[Dans les médias](#)

**Nouvelles offres d'emplois et d'études**

**Emplois et stages**

22 mai	<a href="#">Chercheur ou chercheuse – écologiste des sols forestiers Service canadien des forêts</a> , Ministère des Ressources naturelles Canada	Sault Ste-Marie, ON	30 juin
22 mai	<a href="#">Squirrel Research Assistant</a> , Mammals Division of the Smithsonian National Museum of Natural History	Washington DC, USA	4 juin
21 mai	<a href="#">Économiste, chargé de projets</a> , GENIVAR	Région de la Capitale-Nationale	Maintenant
21 mai	<a href="#">Staff Scientist - Entomologist</a> , The National Ecological Observatory Network (NEON, Inc.)	Boulder, CO, USA	3 juin
21 mai	<a href="#">Coordonnateur (trice) Flore</a> , La Fondation de la faune du Québec	Québec, QC	10 juin
21 mai	<a href="#">Directeur (trice)</a> , La Société de l'eau souterraine Abitibi-Témiscamingue	Amos, QC	12 juin
20 mai	<a href="#">Asian based forest carbon job</a> , Carbon Conservation	Indonesia	Non déterminée

**Emplois et stages d'été**

---

21 mai	<a href="#">Agent de projet</a> 🇩🇪, Vire-Vert	Trois-Rivières, QC	22 mai
--------	---	--------------------	--------

### Postdoctorats

22 mai	<a href="#">Post-Doc in Ecosystem Ecology with a focus on Sierra Nevada ecosystems</a> 🇩🇪, at UC Merced	California, USA	Non déterminée
21 mai	<a href="#">GRADUATE/POST DOC OPPORTUNITY: SPATIAL MULTICRITERIA DECISION ANALYSIS EXPERT/SOFTWARE APPLICATION DEVELOPMENT - PLANT ECOLOGY</a> 🇩🇪, US Army Engineer Research and Development Center (ERDC)	Illinois, USA	Non déterminée
20 mai	<a href="#">A postdoc position 80-100%, 3-10 years, to a Conservation biologist/Restoration ecologist</a> 🇩🇪, University of Bern	Bern, Suisse	15 juin
19 mai	<a href="#">Postdoctoral research project dealing with the impacts of climate change on structural and functional aspects of tree diversity</a> 🇩🇪, The Forest Ecology Group at the Swiss Federal Institute of Technology	Zurich, Suisse	Non déterminée

### Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

21 mai	 <a href="#">PhD position in population genetics and ecological modelling</a> 🇩🇪, Université Laval and the Canadian Forest Service (Laurentian Research Center; CFS), sous la direction de <a href="#">Steve Cumming</a> et <a href="#">Eliot McIntire</a>	Québec, QC	Pour débuter en sept. 09
21 mai	<a href="#">Graduate student project on FOREST EDGES</a> 🇩🇪, University of Dalhousie	Halifax, NS	Non déterminée

### [Toutes les offres...](#)

[WWW.CEF-CFR.CA](http://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](mailto:lauzon.luc@uqam.ca)