

**Sommaire**
[Rappel](#)
[Nouvelles](#)
[L'Agenda du CEF](#)
[Dans les médias](#)
[Emplois / Études](#)

**Nouvelles du CEF**
**30 AOÛT 2012**
**[MEDfoR/Erasmus Master Scholarship](#)**

ERASMUS MUNDUS MASTER COURSE MEDFOR | MEDITERRANEAN FORESTRY AND NATURAL RESOURCES MANAGEMENT with Full scholarships! (Portugal, Italy, Spain and Turkey)

**30 AOÛT 2012**
**[Étudiants et professionnels forestiers recherchés pour DEMO International 2012](#)**

Les 20 et 21 septembre prochains aura lieu l'événement jeunesse de DEMO International 2012. Dans le cadre de cette activité, l'AF2R est à la recherche d'étudiants et de professionnels forestiers (toute personne poursuivant des études ou ayant une carrière liée à la forêt) afin d'agir comme guide pour les élèves du secondaire qui y participeront. Les guides juniors sélectionnés recevront une allocation de 100\$ par jour et pourront participer gratuitement à DEMO 2012.

**29 AOÛT 2012**
**[L'aménagement forestier dans la campagne électorale québécoise: entre indifférence et incohérences](#)**

Petit survol des dossiers « chauds » du monde de l'aménagement forestier dans cette période de fièvre électorale - Blog d'[Éric Alvarez](#).

**29 AOÛT 2012**

## Deux étudiants du CEF à la 97<sup>e</sup> réunion de l'Ecological Society of America



La [97<sup>ème</sup> réunion de la prestigieuse Ecological Society of America \(ESA\)](#) s'est tenue du 5 au 10 août 2012 à l'Oregon Convention Center, le plus grand centre de congrès du Nord-Ouest Pacifique, notamment connu pour son gigantesque pendule de Foucault permettant de visualiser simplement l'effet de la rotation de la Terre. Plus de 5000 écologistes venus de tous les continents ont participé à cet événement, et le Centre d'étude de la forêt y était représenté par une demi-douzaine d'étudiants et chercheurs. Parmi eux, [Sébastien Renard](#) et [Cynthia Patry](#), deux étudiants boursiers du CEF, nous racontent leur expérience et les points forts de l'évènement. ([Lire la suite...](#))

**29 AOÛT 2012**



## **DERNIÈRE CHANCE... QUELQUES PLACES ENCORE DISPONIBLES**

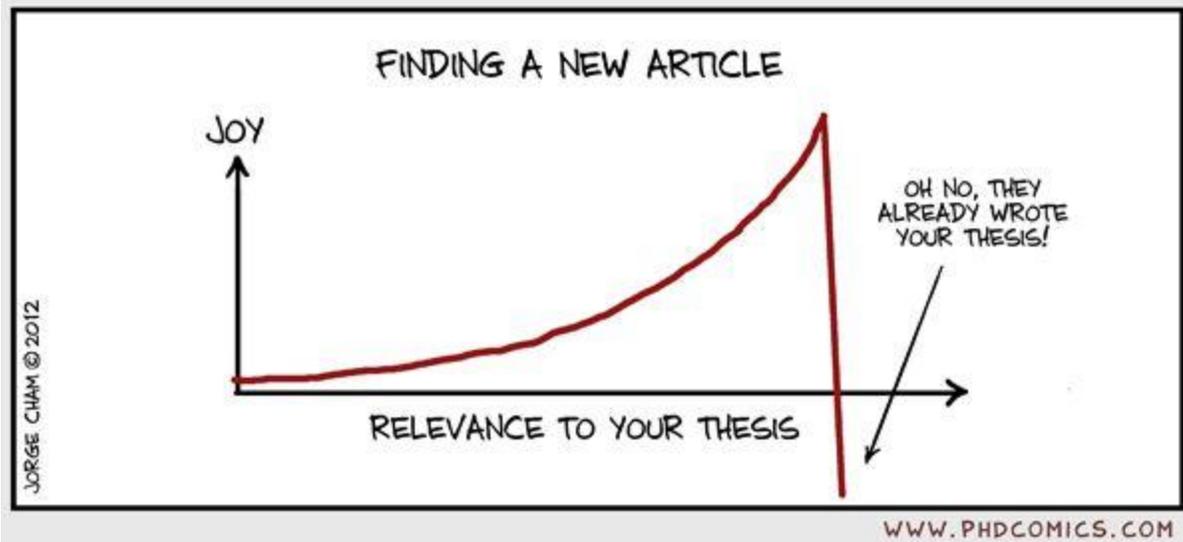
**Visite terrain de plantations expérimentales d'essences à croissance rapide en Abitibi-Témiscamingue**

Le Réseau Ligniculture Québec et la Chaire en aménagement forestier durable vous invitent à participer, le 6 septembre 2012, à une visite de plusieurs dispositifs expérimentaux de ligniculture en région. Cette activité vise à informer les intervenants du milieu des particularités de la culture d'essences à croissance rapide et à présenter les travaux de recherche en cours en Abitibi-Témiscamingue. Inscription en ligne via

: [http://www.rlq.uqam.ca/Evenements\\_fr.asp](http://www.rlq.uqam.ca/Evenements_fr.asp)

**29 AOÛT 2012**

**Humour du mercredi**



[Cliquez pour agrandir](#) Merci à [Hugo Asselin](#) pour le lien

## 27 AOÛT 2012

### [Bulletin d'information sur L'AGRILE DU FRÊNE](#)

Le 30 mai dernier avait lieu, au Jardin botanique de Montréal, un forum sur l'agrile du frêne intitulé : L'agrile du frêne est en ville, « frêmons »-le! L'objectif de ce forum était de mobiliser les intervenants municipaux en les convainquant de l'importance d'agir de façon concertée, même en l'absence de l'insecte. Ainsi, plusieurs conférenciers sont venus présenter où en était la situation concernant l'agrile du frêne et les dernières avancées en matière de techniques de dépistage et de moyens de contrôle. Des municipalités, incluant la ville de Montréal, sont également venues exposer leur plan d'intervention contre ce ravageur important. Le présent bulletin d'information résume quelques faits saillants de ce forum. (AgriRéseau)

## 22 AOÛT 2012

### [Listen to the voices of experience](#)

The intergovernmental body for biodiversity must draw on a much broader range of knowledge and stakeholders than the IPCC, say Esther Turnhout and colleagues. Comment in *Nature*. Merci à [Alison Munson](#) pour le lien.

## 21 AOÛT 2012



### [Expérimentation en cours dans les forêts nord-côtières](#)

La Chaire de recherche industrielle CRSNG - Université Laval en sylviculture et faune est un acteur important du développement des pratiques forestières en sol nord-côtier, alors que pas moins de cinq projets qu'elle soutient sont

présentement en cours sur le terrain pendant l'été ou l'automne. Mise sur pied en 2003, la chaire de recherche en est à son deuxième mandat. Après un premier, d'une durée de cinq ans, à définir la forêt boréale de l'est du Canada (Québec) et son évolution naturelle, la chaire est en pleine recherche sur le caribou, une espèce dite parapluie, puisqu'elle protégerait le reste de la biodiversité de la forêt boréale. (Le Nord-Côtier Économique)

### **21 AOÛT 2012**



#### **Nouveau chroniqueur scientifique à Radio-Canada**

[Hugo Asselin](#) sera l'expert scientifique tout l'automne à l'émission *Des matins en or* à Radio-Canada Abitibi-Témiscamingue. La chronique intitulée *L'oeil scientifique* a débuté le 20 août dernier et sera en onde tous les lundis à 8h20. [Écoutez sa première chronique sur les Olympiques](#) . (Radio-Canada)

### **20 AOÛT 2012**

#### **[Climate Change Will Have Profound Effects On Northeast U.S. Forests, Report Says](#)**

A new report by U.S. and Canadian scientists analyzes decades of research and concludes that the climate of the Northeast has changed and is likely to change more. The report outlines the effects of climate change on multiple aspects of forests in the northeastern corner of the United States and eastern Canada and concludes with recommendations on adaptive and mitigating strategies for dealing with future effects. (Science Daily) | [Full report](#) 

[Toutes les nouvelles...](#)

#### **L'Agenda du CEF**

### **30 AOÛT 2012**

# UQAM

#### **[Débat électoral sur la science](#)**

Jeudi 30 août, 18h, au Cœur des sciences de l'UQAM, des candidats de cinq partis débattront d'enjeux scientifiques, à l'invitation de l'initiative Je vote pour la science.

### **1-3 SEPTEMBRE 2012**

#### **[10<sup>e</sup> Conférence nationale des étudiants en études nordiques](#)**

Sous le thème « Nikan1 : L'avenir du Nord », la 10<sup>e</sup> Conférence nationale des étudiants en études nordiques sera l'occasion de rassembler des étudiants et des chercheurs afin de discuter de l'avenir du Nord canadien : les enjeux socioéconomiques et géopolitiques, l'exploitation des ressources naturelles, les

changements climatiques, les aspects sociaux, culturels et économiques ainsi que l'écologie humaine. Plus de 100 participants de partout au Canada et d'ailleurs dans le monde seront présents. [Appel de communications \(avant le 2 mars 2012\)](#) . Début des inscriptions à la conférence | Hâtives : 1<sup>er</sup> juin 2012 | Tardives : 1<sup>er</sup> Août 2012.

Pavillon des Premiers Peuples de l'UQAT à Val-d'Or

**6 SEPTEMBRE 2012**



### **Visite terrain de plantations expérimentales d'essences à croissance rapide en Abitibi-Témiscamingue**

Le Réseau Ligniculture Québec et la Chaire en aménagement forestier durable vous invitent à participer, le 6 septembre 2012, à une visite de plusieurs dispositifs expérimentaux de ligniculture en région. Cette activité vise à informer les intervenants du milieu des particularités de la culture d'essences à croissance rapide et à présenter les travaux de recherche en cours en Abitibi-Témiscamingue. [Inscription en ligne](#)

**6 SEPTEMBRE 2012**

**UQAM**

### **Soutenance de thèse de doctorat**

**Weifeng Wang**, candidat au doctorat en sciences de l'environnement, sous la direction de [Changhui Peng](#) présente *Modélisation des effets de l'aménagement forestier sur la dynamique de carbone dans les forêts du Canada dans le contexte des changements climatiques*.

14h | PK-3150 | UQAM

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

**Dans les médias**

**30 AOÛT 2012**

### **[Plan Nord - Nouvelle menace pour le caribou forestier](#)**

Les coupes forestières et le prolongement de la route 167 accentuent le déclin de la harde

La population du caribou forestier est en chute libre et la seule façon de lui permettre de se rétablir est de cesser immédiatement les coupes forestières et de mettre un terme au prolongement de la route 167 qui doit ouvrir la voie au Plan Nord. Ce sont les conclusions auxquelles sont parvenus quatre chercheurs indépendants dans une étude commandée par le gouvernement du Québec et dont Le Devoir a obtenu copie. (Le Devoir)

**30 AOÛT 2012**

### **[Why Forest-Killing Megafires Are The New Normal](#)**

Fire scientists are calling it "the new normal": a time of fires so big and hot that no one can remember anything like it. One of the scientists who coined that term is

Craig Allen. I drive with him to New Mexico's Bandelier National Monument, where he works for the U.S. Geological Survey. We take a dirt road up into the Jemez Mountains, into a landscape of black poles as far as you can see. (NPR)

**30 AOÛT 2012**

**[B.C.'s forestry future: It's saplings vs. climate change, 'Survivor' style](#)** 

On a gently sloping tract of land just outside of Vernon, B.C., Greg O'Neill is witnessing a life-and-death struggle for thousands — and has been hoping for death — all in the name of shielding one of the province's most important industries from climate change. "We wanted them to die," says O'Neill, a research scientist with the province's Ministry of Forests, Lands and Natural Resource Operations. "They are martyrs, sacrificed for science."

The "martyrs" O'Neill is referring to are 3,200 seedlings that were planted at the Kalamalka Research Station three years ago, half of which have already succumbed to the Okanagan's unforgiving climate of heat, cold and drought. The trees here are just one part of the province's Assisted Migration Adaptation Trial, a sort of "Survivor" challenge for saplings, designed to push 15 of British Columbia's most common forestry species to the limit to determine which conditions will give the trees the best chance to survive climate change. (Canadian Geographic)

**30 AOÛT 2012**

**[Québec bloque un projet controversé à Carignan](#)** 

Québec bloque le projet controversé d'un remblai pour donner accès à une île et permettre la construction de six résidences à Carignan. C'est une nouvelle étape dans le feuilleton de l'île au Foin qui soulève les passions dans la municipalité de 8000 habitants depuis des années. (La Presse)

**30 AOÛT 2012**

**[Conservation Scientists Call Policy-Makers to Be Scale-Aware](#)** 

Conservation is concerned with the preservation of biological diversity at all levels, from genes to species, communities and ecosystems. Yet conserving this biological richness is made difficult because it varies in complex ways at different scales of space and time. The problem of scale emerges as a critical new theme in conservation practice, as pointed out by scientists at a special symposium of the 3rd European Congress of Conservation Biology (ECCB) held in Glasgow on 28-31 August 2012. (Science Daily)

**30 AOÛT 2012**

**[Pratiques douteuses dans certains journaux scientifiques](#)** 

Cette année, un nombre record de journaux scientifiques ont été suspendus du prestigieux Rapport de citations de journaux de la société Thomson Reuters, soit 51, plus du double des deux années précédentes. Les spécialistes du domaine se demandent comment enrayer l'activité des «cartels de citations», qui gonflent artificiellement la réputation de certains journaux scientifiques, voire de certains chercheurs. L'affaire illustre les tactiques douteuses du milieu. (La Presse)

**28 AOÛT 2012**

**[Politique de foresterie urbaine adoptée à Lévis](#)** 

Il y a déjà quelques années que la politique de foresterie urbaine était dans l'air et réclamée par des citoyens se souciant de la préservation des arbres et forêts urbaines sur le territoire lévisien. « L'adoption de cette politique est le fruit d'une réflexion amorcée depuis plusieurs années. Elle permet de maintenir un

développement équilibré », a commenté la mairesse de Lévis, Danielle Roy Marinelli en profitant de l'occasion pour remercier citoyens, membres du conseil et employés de la Ville qui ont apporté leur contribution à la définition de cette politique. (Ici Lévis)

**27 AOÛT 2012**

**[Panda Preferences Influence Trees Used for Scent Marking](#)**

As solitary animals, giant pandas have developed a number of ways to communicate those times when they are ready to come into close contact. One means of this communication occurs through scent marking. A recent study by San Diego Zoo Global researchers, collaborating with researchers at the Institute of Zoology, Chinese Academy of Science, indicates that pandas make clear and specific choices about what trees are used for scent marking. (Science Daily)

**27 AOÛT 2012**

**[Priorités de La Tuque: foresterie, tourisme et réseau cellulaire](#)**

Le maire de La Tuque estime que les candidats aux élections et les partis n'abordent pas suffisamment des sujets qui préoccupent la Haute-Mauricie. Normand Beaudoin aimerait entendre davantage parler de l'avenir de l'industrie forestière, du développement du tourisme et de l'accès au réseau de téléphonie cellulaire sur la route 155. «Le plus important pour la Haute-Mauricie, c'est la forêt», lance d'entrée de jeu en entrevue le maire Beaudoin qui avoue ses inquiétudes envers l'avenir de l'usine Laurentide de Produits forestiers Résolu et les impacts d'une possible diminution de production sur les scieries de la Haute-Mauricie. (Le Nouvelliste)

**23 AOÛT 2012**

**[Dix pays d'Afrique centrale vont améliorer le monitoring des forêts](#)**

Projet de 6 millions d'euros pour mettre en place des systèmes de surveillance nationaux et renforcer la coopération régionale

Une nouvelle initiative régionale aidera dix pays d'Afrique centrale à mettre en place des systèmes pointus de monitoring des forêts nationales, annonce la FAO aujourd'hui. Ces dix pays, qui font partie du Bassin du Congo, sont le Burundi, le Cameroun, le Gabon, la Guinée équatoriale, la République centrafricaine, la République du Congo, la République démocratique du Congo, le Rwanda, Sao Tomé et Príncipe et le Tchad.

Ce vaste projet forestier sera géré conjointement par la Commission des forêts d'Afrique centrale (COMIFAC) et la FAO, en collaboration étroite avec l'Institut national brésilien de recherche spatiale (INPE). Le Fonds pour les Forêts du Bassin du Congo (FFBC), lancé par les gouvernements de Norvège et du Royaume-Uni, finance cette initiative par le biais de la Banque africaine de développement (BAD), à hauteur de 6,1 millions d'euros. (FAO)

**23 AOÛT 2012**

**[Des écologistes menacent d'abattre des arbres sur le mont Royal](#)**

Un groupe écologiste menace d'abattre des arbres demain midi sur le mont Royal pour protester contre des coupes à blanc dans une forêt où vivent des Algonquins. La Ville de Montréal, qui aurait eu vent de la manifestation «entre les branches», promet de s'interposer. (La Presse)

**21 AOÛT 2012**

**[L'agrile du frêne aux portes de Boucherville](#)**

«La situation est préoccupante à Boucherville parce que la ville est prise en sandwich entre deux zones infectées par l'agrile du frêne», indique Jacques Audette, spécialiste du programme de l'agrile du frêne de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA), division protection des végétaux. (La Seigneurie)

### **21 AOÛT 2012**

#### **L'agrile du frêne menace Laval**

L'agrile du frêne, qui a causé la mort de millions d'arbres en Amérique du Nord et provoqué la mise en quarantaine de l'île de Montréal l'an dernier, a traversé la rivière des Prairies. Il a été détecté récemment à Laval, ce qui a forcé la mise en place d'un plan d'action pour limiter sa propagation. Quatre mots pour comprendre l'ampleur de la menace au Québec. (La Presse)

### **20 AOÛT 2012**

#### **L'agrile du frêne sévit**

La présence de l'agrile du frêne a été confirmée lundi à Laval par l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) qui a réussi à capturer le coléoptère près de la rivière des Prairies dans le quartier de Laval-des-Rapides. L'agence gouvernementale a émis un avis pour interdire le déplacement de tous les produits du frêne, comme les billes, les branches et les copeaux, ainsi que toutes les essences de bois de chauffage provenant du lieu touché. (Journal de Montréal)

#### **Dans les médias**

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

### **Emplois et stages**

<b>30 août</b>	<b>Professionnel(le) de recherche - Sciences forestières/Aménagement et environnement forestiers/Biologie</b>  , Service canadien des forêts, sous la supervision de Sophie D'Amours	<b>Québec, QC</b>	<b>4 septembre</b>
<b>29 août</b>	<b>Assistant professor – Conservation biology</b>  , The Davidson College Biology Department	<b>North Carolina, USA</b>	<b>15 octobre</b>
<b>29 août</b>	<b>GIS Data Services Specialist – Forest disturbance and carbon cycling</b>  , University of Florida	<b>Florida, USA</b>	<b>24 septembre</b>
<b>29 août</b>	<b>Two tenure-track positions in fungal biology at the assistant professor or associate professor level</b>  , University of Minnesota	<b>Minnesota, USA</b>	<b>1 novembre</b>
<b>28 août</b>	<b>Auxiliaire d'enseignement - Foresterie</b>  , pour le cours Sols	<b>Québec, QC</b>	<b>2 septembre</b>

	forestiers, sous la supervision de François Marquis, Université Laval		
<b>28 août</b>	<b>Auxiliaire d'enseignement - Foresterie</b> 🇩🇪, pour le cours Foresterie urbaine, sous la supervision de Guy Bussières, Université Laval	<b>Québec, QC</b>	<b>2 septembre</b>
<b>28 août</b>	<b>Coordonnateur(trice) général(e)</b> 🇩🇪, l'Association des communicateurs scientifiques	<b>Montréal, QC</b>	<b>3 septembre</b>
<b>27 août</b>	<b>Coordination du groupe de travail régional du Québec</b> 🇩🇪, Entente sur la forêt boréale canadienne	<b>Ottawa, ON</b>	<b>15 septembre</b>
<b>22 août</b>	<b>Research Assistant: Early Detection of Forest Health Threats</b> 🇩🇪, Department of Forestry at Michigan State University (MSU)	<b>Michigan, USA</b>	<b>18 septembre</b>
<b>20 août</b>	<b>Professionnel de recherche – Gestion et analyses de données</b> 🇩🇪, Centre de Foresterie des Grands Lacs (Service Canadien des Forêts/Ressources Naturelles Canada)	<b>Sault Ste-Marie, ON</b>	<b>7 septembre</b>
<b>20 août</b>	<b>PROFESSEURE, PROFESSEUR RÉGULIER EN SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT</b> 🇩🇪, Teluq	<b>Montréal, QC</b>	<b>31 août</b>

#### Emplois et stages d'été

Aucun

#### Postdoctorats

<b>30 août</b>	<b>Postdoctoral researcher position assessing impacts of nitrogen deposition on terrestrial ecosystems and plant diversity across large spatial gradients_</b> 🇩🇪, University of Colorado	<b>Colorado, USA</b>	<b>21 septembre</b>
----------------	---	----------------------	---------------------

<b>29 août</b>	<b>Postdoctoral Scholar on sources and cycling of non-photosynthetic carbon in plants</b> 🇺🇸, University of California Irvine	<b>California, USA</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>29 août</b>	<b>Seeking post-doctoral candidates with strong quantitative skills to work on theoretical models of biodiversity and ecosystem function in tropical forest tree communities</b> 🇸🇬, University of Singapore	<b>Singapore</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>29 août</b>	<b>Postdoctoral Researcher: Modeling tropical forest response to global change</b> 🇺🇸, University of Florida	<b>Florida, USA</b>	<b>24 septembre</b>
<b>27 août</b>	<b>Postdoc fellowship: "Sustainable resources management / utilization of E. crassipes in Madagascar"</b> 🇺🇸, University of Hildesheim	<b>Allemagne et Madagascar</b>	<b>6 septembre</b>
<b>22 août</b>	<b>Postdoctoral Scholar on sources and cycling of non-photosynthetic carbon in plants</b> 🇺🇸, University of California, Irvine	<b>California, USA</b>	<b>Non déterminée</b>

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

<b>27 août</b>	<b>PhD Fellowship I: "Ecological wetland conditions and the impact of invasive plant species in Madagascar"</b> 🇺🇸, University of Hildesheim	<b>Allemagne et Madagascar</b>	<b>6 septembre</b>
<b>27 août</b>	<b>PhD Fellowship II: "Environmental education in the Alaotra region in Madagascar"</b> 🇺🇸, University of Hildesheim	<b>Allemagne et Madagascar</b>	<b>6 septembre</b>

---

<p><b>20 août</b></p>	 <p><b>M.Sc. - Biodiversité des sols en milieu forestier</b> 🇩🇪, sous la supervision de Lisa Venier (RNCAN), <a href="#">Tanya Handa</a> (UQAM) et <a href="#">Timothy Work</a> (UQAM)  <b>  Master's project (MSc) in forest soil biodiversity</b> 🇩🇪, under the supervision of Lisa Venier (NRCan), <a href="#">Tanya Handa</a> (UQAM) &amp; <a href="#">Timothy Work</a>(UQAM)</p>	<p><b>Montréal, QC</b></p>	<p><b>31 octobre</b></p>
<p><b>27 août</b></p>	<p><b>Graduate Research Assistantship: fire effects on insects, plant flammability and combustibility, animal responses and adaptations to fire, and evaluations of fire management programs</b> 🇩🇪, Texas Technical University</p>	<p><b>Texas, USA</b></p>	<p><b>Non déterminée</b></p>

[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)