

## Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



## Rappel

Bloquez bien votre agenda pour le [5<sup>e</sup> Colloque du CEF](#) les 10-12 avril 2011!

## Nouvelles du CEF

11 février 2011



**Formation CEF: Formation d'analyse d'occupation de sites (Modelling Patterns and Dynamics of Species Occurrence) offerte par le [Dr. Darryl MacKenzie](#)** Il reste seulement une place disponible pour cette formation de niveau débutant à intermédiaire portant sur l'estimation de présence d'espèces animales ou végétales après avoir tenu compte de la probabilité de détection. La formation de 4 jours aura lieu du 14 au 18 mars 2011 sur le campus de l'Université Laval à Québec. Pour plus d'information contacter [Marc Mazerolle](#) ou [la page de la formation](#).

11 février 2011

**[Le bûcheron est un athlète qui s'ignore!](#)**

Quand un bûcheron est en forêt, son cœur bat la chamade. Ce n'est pas une histoire sentimentale, mais une réalité tangible mesurée sur des bûcherons en plein travail. Nous allons examiner la portée de ce problème et les mesures à envisager pour en atténuer les effets.

10 février 2011

**[Nouveauté scientifique!](#)**

[Pierre Bernier](#) et son équipe viennent de publier des résultats intéressants sur l'effet albedo dans les landes à lichen. Ils en concluent que le reboisement ne doit pas être vu comme une solution bénéfique. À lire dans *Agriculture and Forest Meteorology* (ci-joint).

9 février 2011



International Year of Forests Team  
United Nations Forum on Forests Secretariat  
1 UN Plaza, DC I - 1244, New York, NY 10017, USA  
Tel: +1 212 963 3401 Fax: +1 917 367 3186  
Email: forests@un.org Web: www.un.org/forests

## INTERNATIONAL YEAR OF FORESTS • 2011

### [Des forêts et des hommes](#)

Yann Arthus-Bertrand a été mandaté par les Nations Unies pour réaliser le film officiel de l'Année Internationale des Forêts. Après le succès du film « Home », vu par 400 millions de personnes, le photographe s'est lancé dans la réalisation d'un film court de 7 minutes orienté sur les forêts et composé d'images aériennes du film Home et des émissions de Vu du Ciel. Ce film a été lancé en séance plénière du 9<sup>e</sup> Forum des Nations Unies sur les forêts (du 24 janvier au 4 février 2011 à New York).

### **9 février 2011**



**Avis présenté dans le cadre de la consultation publique sur l'aménagement forestier durable des forêts du Québec par le Réseau Ligniculture Québec. ([Lire l'avis](#))**

### **8 février 2011**

#### **ACFAS : Concours la preuve par l'image**

Appel de participation 2011 des prix et concours de [l'Acfas : concours La preuve par l'image](#), qui cible les images issues des travaux de recherche. Tous les chercheurs et étudiants-chercheurs sont invités à participer, individuellement ou en équipe. Il y aura 20 finalistes qui verront leurs images circuler sur différentes plateformes (site Internet de l'Acfas, Festival Eurêka, journaux, expositions diverses, etc.). Parmi ces finalistes, 3 lauréats recevront un prix allant de 500 à 2000 \$. La date limite de dépôt des propositions est le 21 février 2011.

### **7 février 2011**



#### **[L'équipe de Frédérique Saucier remporte la course de canot du Carnaval pour une deuxième année consécutive!](#)**

L'équipe de [Frédérique Saucier](#), étudiante à la maîtrise avec [Louis Bélanger](#) et [Steve Cumming](#), commanditée par [Les banquets George-V du Château Laurier](#), ont remporté hier la course de canot du Carnaval de Québec. Félicitation Frédérique!

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

## L'Agenda du CEF

**14 février 2011: REMIS AU 28 MARS**



**Séminaire en Écologie**

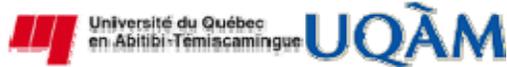
Catherine Roumet, CNRS, Montpellier, présente : *titre à venir*.  
14h à 15h | D6-0046 | Université de Sherbrooke

**14-16 février 2011**

**[Climate Change Adaptation - Sustainable Forest Management \(CCA-SFM\) Workshop](#)** 

Through invited presentations, panel discussion, and a poster session, we seek to engage research and practitioner communities, and provide an opportunity to strengthen and expand networks, on incorporating climate change response within sustainable forest management.  
UBC | Vancouver, BC

**15 février 2011: REMIS AU 8 MARS**



**Midis de la Foresterie**

Jean-Denis Grenier, ing.f., Directeur • Gestion d'opérations et aide à la décision, Centre d'enseignement et de recherche en foresterie de Sainte-Foy inc, présente : « Plan de relance des activités forestières au Témiscamingue ».   
12h | D-206 | UQAT et PK-3210 | UQAM

**15 février 2011**



**[Conférence de la section Orléans de l'Institut forestier du Canada](#)** 

Conférence sur le projet d'appui à la formation en gestion des ressources naturelles dans le bassin du Congo (FOGRN-BC). Avec [Damase Khasa](#), directeur du projet et professeur agrégé en agroforesterie et foresterie internationale à la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique, [Marie-France Gévry](#), professionnelle de recherche – Coordonnatrice du Projet FOGRN-BC et [Roger Fankap](#), professionnel de recherche – Chargé de projet-aspects techniques FOGRN-BC. L'entrée est gratuite.  
19h30-21h | Salle 2320-2330 | Pavillon Gene-H-Kruger | Université Laval

**16 février 2011**



**Conférence du sous-ministre associé à Forêt Québec**

M. Richard Savard, sous-ministre associé à Forêt Québec, présente "Le nouveau régime forestier : la Loi sur l'aménagement durable du territoire forestier".  
10h30 - 12h20 | Salle 1160 | Pavillon Abitibi-Price

**17-20 février, 2011: ANNULÉ**



**[25<sup>e</sup> CONFOR](#)** 

CONFOR est une conférence bilingue sur la foresterie et les sciences de l'environnement. Cette conférence est organisée par et pour les étudiants gradués du nord-est de l'Amérique du Nord. Elle touche un spectre très large de domaines variés (Génétique, Écologie, Économie, Environnement, Dendrochronologie, Mycologie, Faune terrestre et aquatique, etc.). Cette conférence a pour but de rassembler et informer les professionnels ainsi que les étudiants-chercheurs de nouvelles avancées dans le domaine de l'environnement et de tout ce qui touche de près ou de loin les sciences forestières. Le 25<sup>e</sup> colloque des étudiants en écologie forestière sera organisé par les étudiants des cycles supérieurs en Ressources Renouvelables de l'UQAC, sous le thème *L'Environnement dans toutes ses branches*.  
Auberge des Battures, Saguenay (La Baie), QC

**18 février 2011**



**Séminaire en Écologie**

Pierre Mineau, Université Concordia, présente : « Savoir prédire les impacts des pesticides sur la faune - réalité ou illusion? »

14h à 15h | D6-0046 | Université de Sherbrooke

**22 février 2011**



**Midis de la Foresterie**

Nicolas Lecomte, Ph.D. Valeur Nature, présente : « Le passé, le présent et le futur de la forêt en Abitibi-Témiscamingue ».

12h | D-206 | UQAT et PK-3210 | UQAM

**21 février 2011**



**Séminaire de Biologie**

Dr Yves Prairie, UQAM présente "Un automne dans le Piedmont: Tramontana, vino bianco e acqua frizzante". Café, thé et biscuits offerts par le Département.

12h15 | SB-1115 | UQAM

**22 février 2011**



**Biology PhD Defense**

Sarah Overington, Department of Biology, McGill University, will present: "Behavioural innovation and the evolution of cognition in birds"

2 PM | Stewart Biology Bldg, Room W4/12 | McGill

**24 février 2011**

**Colloque du SCF-CFL**

Richard Hamelin, chercheur scientifique, RNCAN-SCF-CFL, présente : Le projet Tria : génomique intégrée pour lutter contre les ravageurs forestiers. Dès 10h, café et échanges informels.

10h30 à 12h | Salle Lionel-Davault | Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts | Québec

**25 février 2011**



**Conférence CEF**

[Luis Coll](#) , Chercheur au Centre Technologique Forestier de Catalogne et membre invité du CEF à l'UQAM, présente *La forêt de montagne Méditerranéenne face aux changements globaux : une approche multi-échelle*.

10h30 | Local 1324 | Pavillon Kruger | Université Laval

**1 mars 2011**



**Conférence Centre des Sciences de la biodiversité | Série de conférenciers invités**

[Christian Messier](#) et [Alain Paquette](#) présentent *The Effect of Biodiversity on Tree Productivity: From Temperate to Boreal Forests*

[Affiche](#) 

11h30 | Local W4/12 | Stewart Biology Building | Université McGill

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

### Dans les médias

**11 février 2011**

#### [Nouveau régime forestier - On jugera l'arbre à ses fruits](#)

Cette réforme est la deuxième en importance depuis l'abandon dans les années 80 du vieux régime des concessions forestières, qui faisait des papetières depuis des décennies les rois et maîtres des forêts, au point que même si elles n'avaient que la propriété des arbres, elles s'arrogeaient le pouvoir d'en fermer les portes au petit peuple qui voulait aller y chasser et pêcher. (Le Devoir)

**11 février 2011**

#### [La forêt de proximité peut-elle relancer les régions?](#)

Le secteur forestier pourrait sortir de son marasme si la forêt était gérée en partie par la communauté où elle se trouve et non seulement par de grandes entreprises éloignées. (La Terre de Chez-Nous)

**11 février 2011**

#### [La déforestation, un risque majeur pour les entreprises](#)

Alors que démarre l'année des forêts, la fondation britannique « Global Canopy foundation », qui publie la deuxième édition du projet « Forest footprint disclosure », alerte les entreprises et les investisseurs sur l'urgence à prendre en compte l'impact de la déforestation dans leur business. Lancé en 2008 par la fondation britannique « Global Canopy », le projet « forest footprint disclosure » (FFD) prend de l'ampleur. (Novethic)

**10 février 2011**

#### [Dendroctone, réchauffement climatique et feux de forêts](#)

Dans les forêts de l'Ouest de l'Amérique du Nord, le réchauffement climatique se manifeste sous une drôle de forme : celle d'un coléoptère, le dendroctone du pin ponderosa. En effet, les hivers doux expliqueraient en partie l'épidémie de dendroctone qui sévit depuis plusieurs années dans la région. Les températures ne descendent pas assez pour tuer les petits ravageurs, qui se multiplient. Ajoutée à cela, la lutte contre les incendies forestiers (menée par des autorités bien intentionnées) aurait un effet paradoxal : celui de créer des zones denses de vieux arbres, autrement dit, des zones propices à de graves incendies... et à des infestations de dendroctones. (Walrus)

**10 février 2011**

#### [Quand écotourisme rime avec conservation des forêts](#)

Au Costa Rica, les habitants ruraux ne voient plus les forêts comme un obstacle au développement, mais plutôt comme une richesse potentielle. L'écotourisme semble devenir un important outil de conservation des forêts, en plus de contribuer à réduire la pauvreté. (FAO)

**10 février 2011**

#### [Réchauffement climatique : les plantes perdent de l'altitude !](#)

La théorie selon laquelle les plantes, en réaction au réchauffement climatique, auraient tendance à grimper en altitude pour trouver de la fraîcheur vient d'être contredite. Des chercheurs ont suivi l'évolution de 64 espèces végétales forestières retrouvées en Californie, depuis 1930 jusqu'à aujourd'hui, et en sont arrivés à la conclusion que celles-ci avaient plutôt dégringolé de 80 mètres... (Futura Science)

**9 février 2011**

#### [Haiti's deforestation has dire economic impacts](#)

December Climate talks in Cancun highlighted the importance of maintaining healthy forests to protect the planet's most vulnerable people from the consequences of future climate change. Haitians have been glimpsing that future for more than a year after a lack of healthy forests left

them vulnerable to other disasters. Here's a look at the take-home lessons from Haiti's year of environmental ruin. (Mongabay)

**9 février 2011**

**[Monitoring deforestation: an interview with Gilberto Camara, head of Brazil's space agency INPE](#)**

Perhaps unsurprisingly, the world's best deforestation tracking system is found in the country with the most rainforest: Brazil. Following international outcry over immense forest loss in the 1980s, Brazil in the 1990s set in motion a plan to develop a satellite-based system for tracking changes in forest cover. In 2003 Brazil made the system available to the world via its web site, providing transparency on an issue that was until then seen as a badge of shame by some. (Mongabay)

**5 février 2011**

**[Cocaine Production Increases Destruction of Colombia's Rainforests](#)**

Scientists from Stony Brook University are reporting new evidence that cultivating coca bushes, the source of cocaine, is speeding up destruction of rainforests in Colombia and threatening the region's "hotspots" of plant and animal diversity. The findings, which they say underscore the need for establishing larger protected areas to help preserve biodiversity, appear in ACS' journal Environmental Science & Technology. (Science Daily)

**5 février 2011**

**[Major Ecological Study on Borneo's Deforested Landscapes Launched](#)**

A giant-scale experiment on deforestation, biodiversity and carbon cycling has got underway in the spectacular forests of Sabah, a Malaysian state on the tropical southeast Asian island of Borneo. Scientists hope the results will help guide the management and conservation of remaining rainforests in tropical Asia. (Science Daily)

**5 février 2011**

**[La surface des forêts pourrait croître à nouveau](#)**

La déforestation a notablement ralenti depuis une dizaine d'années, tandis que le reboisement s'accélère, en particulier en Chine, ce qui laisse espérer un équilibre dans quelques années, a souligné mercredi 2 février un expert de la FAO. "Certains signes évidents montrent que nous pourrions arriver à un équilibre dans quelques années", a souligné à New York Eduardo Rojas-Briales, directeur général adjoint du département des forêts de l'agence de l'Onu pour l'alimentation et l'agriculture. "Bien sûr, nous allons encore perdre des forêts d'une grande valeur et nous gagnerons des forêts de piètre qualité avec peu de capacité de stockage de carbone", ajoute-t-il. (Nouvel Observateur)

**5 février 2011**

**[La bioéconomie, planche de salut de l'industrie forestière](#)**

L'avenir de l'industrie forestière canadienne passe en partie par le développement de nouveaux produits issus de la «bioéconomie», un marché mondial dont le potentiel est évalué à plus de 200 milliards. C'est du moins ce que soutient l'Association des produits forestiers du Canada en s'appuyant sur une étude intitulée «Le nouveau visage de l'industrie forestière canadienne: une biorévolution en devenir». Celle-ci démontre que les acteurs du secteur ont tout intérêt à se positionner rapidement afin de tirer parti de la nouvelle bioéconomie et exploiter un marché international en pleine expansion pour la bioénergie, les produits biochimiques et les biomatériaux qu'on peut tirer des arbres. (Le Devoir)

**[Dans les médias](#)**

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

**Emplois et stages**

---

11 février	<a href="#">Faculty Position in Community Ecology</a>  , George Washington University	Washington DC	13 mars
11 février	<a href="#">Coordonnateur (trice) - 4 jours/sem</a>  , Nature Action Inc.	Beloil, QC	Non déterminée
11 février	<a href="#">Ingénieur(e) forestier(ière)</a>  , Syndicat des producteurs de bois du Saguenay - Lac-St-Jean	Saguenay - Lac-St-Jean, QC	26 février
11 février	<a href="#">Ingénieur forestier ou Économiste forestier</a>  , Fédération des producteurs de bois du Québec	Longueuil, QC	25 février
11 février	<a href="#">Plusieurs postes en foresterie</a>  , diverses compagnies	Ouest canadien	Non déterminée
11 février	<a href="#">Silviculture Expert</a>  , Saskatchewan Ministry of Environment	Prince Albert, SK	16 février
11 février	<a href="#">VEGETATION ECOLOGIST</a> , Silvatech Consulting Ltd.	Silver Arm, BC	2 mars
11 février	<a href="#">INTERMEDIATE/SENIOR VEGETATION ECOLOGIST</a> , WorleyParsons	Calgary/Edmonton, AB	9 mars
11 février	<a href="#">Chef des opérations</a> , Ressources naturelles Canada	Ottawa, ON	17 février
11 février	<a href="#">OFFRE D'EMPLOI POUR ÉTUDIANTS EN ENVIRONNEMENT, BIOLOGIE, GÉOGRAPHIE OU DOMAINES CONNEXES</a>  , Biosphère	Montréal, QC	15 février

### *Emplois et stages d'été*

11 février	<a href="#">Student summer job in Rocky Mountain national parks</a> 	Colorado, USA	28 février
------------	---	---------------	------------

### *Postdoctorats*

11 février	<a href="#">Post-doctoral position investigating landscape-scale forest carbon and succession dynamics</a> 	Indiana, USA	'Non déterminée
------------	---	--------------	-----------------

	Purdue University		
11 février	<a href="#">Postdoctoral Position in Functional Ecology (Plant Functional Traits)</a>  , USDA Forest Service, Institute of Pacific Islands Forestry office	Hawaii, USA	'31 mars
11 février	<a href="#">Postdoc: Plant ecologist</a>  , The Centre for Ecology and Hydrology (CEH)	UK	'9 mars
11 février	<a href="#">10 postdoctoral fellowships in the area of conservation and environmental decision-making</a>  , The University of Queensland, Australian National University, The University of Melbourne, The University of Western Australia and Royal Melbourne Institute of Technology	Australie	'Non déterminée
11 février	<a href="#">Postdoctorat: Science et politique des marchés de la biodiversité</a>  , The Centre A. Koyré for History of Science & Technology and the Ile de France Research Network on Sustainability Research	France	'20 avril
11 février	<a href="#">Post-Doctoral Position in Community Ecology: Effects of climate change on regeneration processes in alpine grasslands</a>  , University of Norway	Norvège	'28 février
11 février	<a href="#">Post-Doctoral Position in Analysis of duck population/landscape ecology</a>  , Ducks Unlimited Canada & University of Guelph & Trent University	Peterborough, ON	Non déterminée
11 février	<a href="#">Post-Doctoral Position in experimental population dynamics</a>  , UC Berkeley	California, USA	4 mars
11 février	<a href="#">Post-Doctoral Position in Population dynamics of lynx and competition with other carnivores</a>  , Ontario Ministry of Natural Resources & Trent University	Peterborough, ON	Non déterminée
11 février	<a href="#">Post-Doctoral Position in Wolf population viability analysis</a>  , Ontario Ministry of Natural Resources & Algonquin Provincial Park & Trent University	Peterborough, ON	Non déterminée
9 février	<a href="#">Ph.D. or Post-Doctoral Position in Ecosystem Ecology/Plant Ecophysiology/Ecohydrology</a>  , University of New Hampshire	New Hampshire, USA	Non déterminée

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

11 février	<a href="#">2 Ph.D. in plant genetics: “The role of tree and shrub diversity for production, erosion control, element cycling, and species conservation in Chinese subtropical forest ecosystems”</a>  , The Department of Community Ecology of the Helmholtz Centre for Environmental Research-UFZ and the Institute of Plant Science of the University of Bern	Allemagne	15 février
11 février	<a href="#">Ph.D. Déterminisme génétique de l'interaction entre le chêne et les communautés de micro-organismes de sa phyllosphère</a>  , Université Bordeaux 1	France	30 avril
11 février	<a href="#">Ph.D. Genetic Variation &amp; Ecosystem Functioning</a>  , Umeå Plant Science Centre, Umeå University	Suède	1 mars
11 février	<a href="#">2 Ph.D. Remote sensing of ecological and ecosystem dynamics</a>  , University of Wisconsin - Madison	Wisconsin, USA	1 avril
11 février	<a href="#">Ph.D. Bénéfices environnementaux et socio-économiques d'un nouveau type de bandes riveraines dans les terres céréalières du St Laurent</a>  , UQAM & IRBV	Montréal, QC	Non déterminée
9 février	<a href="#">Ph.D. or Post-Doctoral Position in Ecosystem Ecology/Plant Ecophysiology/Ecohydrology</a>  , University of New Hampshire	New Hampshire, USA	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)