



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 10 janvier 2014

[www.cef-cfr.ca](http://www.cef-cfr.ca)

**Sommaire**

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



## Rappel

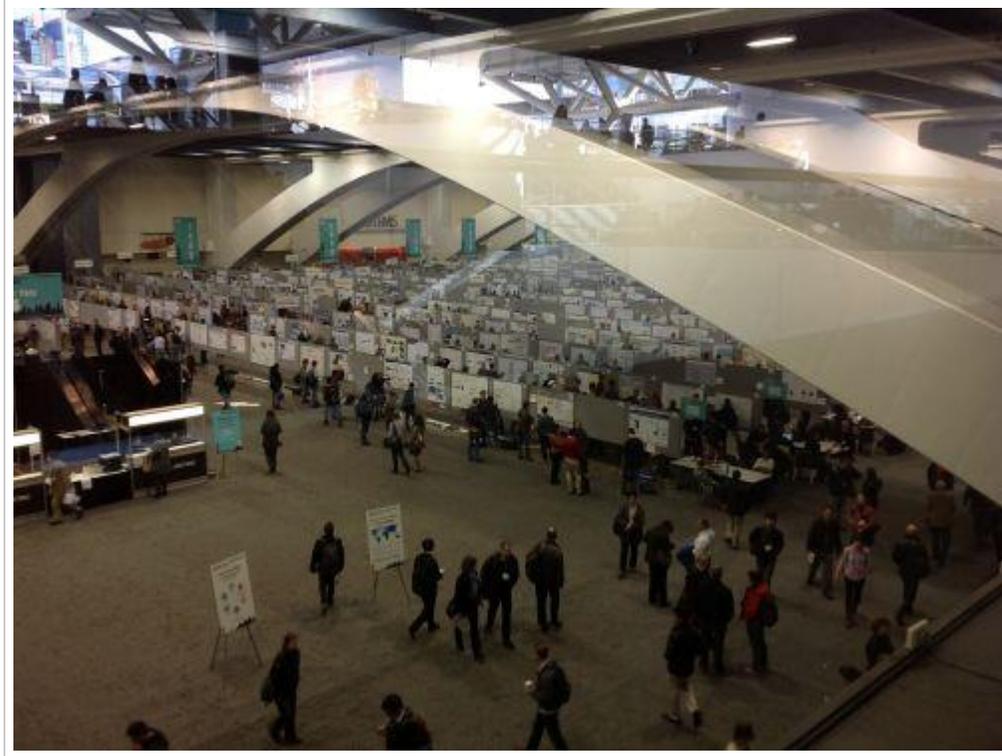
L'appel de résumés pour présentation orale ou affiche du [8<sup>e</sup> Colloque annuel du CEF](#) se termine le 26 janvier ! Le colloque se tiendra les 29-30 avril 2014 à l'Institut de recherche en biologie végétale de l'Université de Montréal, situé à même le Jardin botanique de Montréal.

## Nouvelles du CEF

**10 JANVIER 2013**

**American Geophysical Union – San Francisco, USA**

Texte et photos par [Virginie Angers](#)



15 000 posters, 7000 présentations orales... Et moi qui croyais qu'avec ses 5000 participants, l'ESA était un gros congrès! Chaque année, la ville de San Francisco est prise d'assaut par les participants du congrès annuel de l'American Geophysical Union (AGU). J'y étais invitée pour donner une présentation lors d'une session de biogéosciences sur les patrons, causes et réponses de mortalité diffuse dans les forêts.

C'était l'occasion de retravailler des observations tirées de mon doctorat sur les biais que peut entraîner l'interdatation dendrochronologique d'arbres morts lors de la reconstruction de patrons de mortalité chez des arbres stressés sur une longue période. Cette participation m'a permis d'entendre parler de cycle du carbone, de nutrition des forêts, et évidemment, de changements climatiques. Belle expérience pour clore, à retardement, l'épisode doctoral!

**10 JANVIER 2014**



**[Le concours de bourses MCF 2014 est ouvert!](#)** [🔗](#)

Chaque année, le programme FONCER en Modélisation de la complexité de la forêt offre plus de 240 000\$ en bourses. En 2014, des bourses de 1<sup>er</sup> cycle, de maîtrise,

de doctorat, de séjour chez un expert ainsi que des bourses de stage pour étudiants étrangers sont offertes. Nouveauté cette année, les étudiants des collaborateurs MCF qui sont professeurs réguliers dans une université canadienne pourront appliquer pour ces bourses. De plus, les bourses de séjour chez un expert ainsi que des bourses de stage pour étudiants étrangers feront l'objet de concours distincts. Visitez le site web pour toutes les informations!

**10 JANVIER 2014**

**[The great green wall](#)** 

The Great Green Wall initiative is a pan-African proposal to "green" the continent from west to east in order to battle desertification. It aims at tackling poverty and the degradation of soils in the Sahel-Saharan region, focusing on a strip of land of 15 km (9 mi) wide and 7,100 km (4,400 mi) long from Dakar to Djibouti. (GEF Initiative)

**10 JANVIER 2014**



**[Attention : plantes au travail](#)** 

De plus en plus, les plantes vivantes sont utilisées pour épurer l'eau et l'air, contrôler l'érosion, restaurer des sites dégradés, réduire les émissions de gaz carbonique, la chaleur, la vélocité du vent, etc. Cette approche alternative, connue sous le nom de phytotechnologie, connaît un essor important partout dans le monde. Explications de [Jacques Brisson](#). (Journal Métro)

**9 JANVIER 2014**

**[8<sup>e</sup> Colloque annuel du CEF : Appel de résumés!](#)**

Le Centre d'étude de la forêt est heureux d'inviter tous ses collaborateurs à présenter leurs résultats de recherche lors du [8<sup>e</sup> Colloque annuel du CEF](#) qui se tiendra les 29-30 avril 2014 à l'Institut de recherche en biologie végétale de l'Université de Montréal, situé à même le Jardin botanique de Montréal.

Soumettez votre résumé de présentation orale ou d'affiche en complétant le [formulaire en ligne](#). **Date limite : 26 janvier 2014**. Ne manquez pas cette chance unique de communiquer vos résultats devant plus de 200 personnes!

**9 JANVIER 2014**



### **[Le cadeau de Noël déconcertant du ministre de la Culture](#)** 🇩🇪

Lettre d'opinion de [Jean Bousquet](#) parue dans Le Devoir le 4 janvier 2014.

*Situé dans le prolongement des plaines d'Abraham à l'ouest, le site patrimonial de Sillery joue un rôle de cobaye puisqu'il est le premier site patrimonial québécois faisant l'objet d'un Plan de conservation à la suite de la refonte de la Loi sur le patrimoine culturel de 2012. Il faut comprendre que les sites patrimoniaux québécois sont censés bénéficier du niveau le plus élevé de protection après les parcs et réserves écologiques. Un communiqué du 4 décembre du cabinet du ministre de la Culture et des Communications, passé inaperçu dans les médias, annonçait l'engagement du MCC à mieux protéger le site patrimonial de Sillery, continuellement sous la pression des développements immobiliers. On y mentionnait la désignation éventuelle de zones non constructibles visant à préserver les grands espaces verts et boisés exceptionnels de ce vaste site naturel et historique longeant le fleuve, et dont se réjouissait la ministre responsable de la région de Québec. (Le Devoir)*

**Lire aussi :** [Feu vert au controversé projet Woodfield](#) 🌐

**9 JANVIER 2014**

### **[Cours gradué intensif - analyse des pistes et la modélisation par équations structurelles en écologie](#)** 🌐

Le CEF, le CSBQ, le MCF et l'Université de Sherbrooke financent conjointement un cours gradué intensif (5 jours) de calibre international portant sur l'analyse des pistes et la modélisation par équations structurelles en écologie. Vous apprendrez les fondements théoriques ainsi que les applications pratiques de cette méthode statistique importante en utilisant le logiciel gratuit R. Puisque ce cours est ouvert aux étudiants internationaux, la langue d'instruction sera l'anglais. Le cours se donne à la Réserve Gault à Mont Saint Hilaire (Qc). Le coût total (excluant le transport, mais incluant l'inscription, la nourriture et le logement) est de 326\$. Le nombre d'inscriptions est limité à 32 personnes. 4-9 mai 2014.

*The CEF, the QCBS, the MCF and the Université de Sherbrooke are jointly financing an intensive (5-day) international graduate course in path analysis and structural equations modelling in ecology. You will learn both the theory and practice of this important statistical methodology using R. Because the course is open to graduate students internationally, the language of instruction will be English. The course will be given at the Gault Reserve in Mont Saint Hilaire (Qc). The total cost (excluding transportation but including registration, food and lodging) is 326\$. There is a limit*

of 32 students. May 4-9, 2014.

### **9 JANVIER 2014**



#### **[Concours La preuve par l'image 2014](#)**

Le concours La preuve par l'image est organisé par l'Association francophone pour le savoir (Acfas), et il est exclusivement consacré aux images issues de recherches scientifiques, réalisées dans tous les domaines de la connaissance. Les membres du CEF ont déjà remporté des prix par le passé, alors n'hésitez pas! La date limite de dépôt d'un dossier est le 20 janvier 2014 à 23 h 59.

### **9 JANVIER 2014**

#### **Un récent gradué du CEF publie dans *Nature***

[Yadav Uprety](#), maintenant chercheur au Népal, a récemment publié ses travaux dans la revue *Nature*, dans la section correspondance. L'article, dont il est le premier auteur, s'intitule [Environment: Himalayas already have hazard network](#). Félicitations Yadav!

### **8 JANVIER 2014**

#### **[Entrevue d'André Desrochers sur les changements climatiques](#)**



Voici l'entrevue d'[André Desrochers](#) avec Sylvain Bouchard du FM 93,3 diffusée ce matin. Il discutait de l'amalgame de science et de politique dans la question des changements climatiques. Bonne écoute!

### **7 JANVIER 2014**

#### **[Conservationniste](#)**



Voici le tout premier numéro électronique interactif du magazine primé de CIC! Dans ce numéro, CIC rend hommage aux innovateurs, aux personnes passionnées, créatives et audacieuses qui font avancer la conservation des milieux humides. Ils continuent également sur la lancée de leur 75e anniversaire avec des articles et des photos qui capturent l'esprit des célébrations partout au pays.

### **6 JANVIER 2014**

#### **[The Illustrated Guide To A Ph.D.](#)**

What is a Ph.D. ? It's hard to describe it in words. So, this prof uses pictures. Click this link for the illustrated guide to a Ph.D.

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

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

### **15 JANVIER 2014**

## **UQAM**

#### **Séminaire de l'Axe ÉEC**

Véronique Martel, service canadien des forêts : *Les parasitoïdes en milieu forestier : leur biologie, leur importance et leur diversité.*

12h15 | SB-1115 | UQAM

### **15 JANVIER 2014**

#### **Conférence électronique**

*Advancing Adaptation and Adaptive Capacity of Forest Management in Canada* par Tim Williamson & Harry Nelson à 13h30. Pour plus de détails, consultez [l'affiche](#).

Pour vous inscrire aux conférences, vous référer au site de [L'institut forestier du Canada](#).

### **17-19 JANVIER 2014**

#### **[Salon de la forêt](#)**

Le Salon de la forêt 2014 aura lieu au Centre de foires d'ExpoCité à Québec. Ce salon est une vitrine d'informations et de vulgarisation sur l'ensemble des facettes et utilités de la forêt. Cet événement vise à faciliter le contact entre les acteurs du milieu forestier et le public intéressé par ce milieu. Ainsi le Salon de la forêt sera rempli de kiosques des principaux acteurs de la forêt publique et privée qui

vulgariseront leurs connaissances sur les différentes pratiques forestières québécoises pour le public. De plus, durant le Salon, plusieurs activités viendront dynamiser l'évènement comme des conférences, un concours multidisciplinaire étudiant et photo thématique, des activités jeunesse et des jeux forestiers. Seront présents également des centres d'enseignement et de recherche (**le CEF**), des organismes de gestion impliqués, des kiosques de produits forestiers non ligneux et des scientifiques passionnés.

### **17-19 JANVIER 2014**

#### **[Carbon Budget Model of the Canadian Forest Sector \(CBM-CFS3\) International Technical Training Workshop](#)**

[The carbon accounting team](#) of the Canadian Forest Service, in partnership with the Model Forest of Newfoundland and Labrador, and the Canadian Model Forest Network, will be presenting a CBM-CFS3 Training Workshop at the Laurentian Forestry Centre in Sainte-Foy, Quebec, Canada, February 17-19, 2014. PLEASE NOTE: only 30 seats are available at this workshop, so please contact us as soon as possible to reserve one. Should interest exceed capacity, we will create a waiting list for prospective participants. Stephen Kull [Stephen.Kull@nrcan-rncan.gc.ca](mailto:Stephen.Kull@nrcan-rncan.gc.ca)

### **22 JANVIER 2014**

#### **Conférence électronique**

*BlueSky Smoke Forecasts for Canada* par Kerry Anderson à 13h30. Pour plus de détails, consultez [l'affiche](#). Pour vous inscrire aux conférences, vous référer au site de [L'institut forestier du Canada](#).

### **23 JANVIER 2014**

#### **[Atelier technique agrile du frêne](#)**

L'Association des responsables d'espaces verts du Québec présente un atelier technique sur l'agrile du frêne.

Centre communautaire intergénérationnel | 999, avenue McEachran, Outremont, QC H2V 3E6

### **29 JANVIER 2014**

#### **Conférence électronique**

*Examining temporal changes in fire disturbance using charcoal records* par Kendrick Brown à 13h30. Pour plus de détails, consultez [l'affiche](#). Pour vous inscrire aux conférences, vous référer au site de [L'institut forestier du Canada](#).

### **30 JANVIER - 1 FÉVRIER 2014**

#### **[The Yale International Society of Tropical Foresters Annual Conference](#)**

This year we will offer the first tropical forest finance innovation prize aimed at those with a novel tropical forest conservation strategy. [Details here](#). Please address any questions on the conference or the prize to [istf@yale.edu](mailto:istf@yale.edu).

New Haven, CT, USA

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

Dans les médias

### **10 JANVIER 2014**

**[Next big idea in forest conservation? Integrating forest conservation, use, and restoration](#)**

Dr. Robin Chazdon has dedicated over 30 years to studying and working in tropical forests. Her research interests include biodiversity conservation, regeneration and restoration of tropical forests, and biodiversity in human-modified tropical landscapes. Currently, Chazdon is a professor at the University of Connecticut in the US, heading a multi-investigator project on long-term secondary forest dynamics in Costa Rica, Mexico, Panama, and Brazil. She is also the director of the recently funded Tropical Reforestation Research Coordination Network (PARTNERS). (Mongabay)

**10 JANVIER 2014**

**[La reconquête du Loup en Europe de l'ouest](#)** 

Après y avoir été pratiquement éradiqué au 20e siècle, le loup réintègre peu à peu l'Europe de l'Ouest. La façon dont se déroule cette reconquête montre que les écosystèmes européens sont en train de recouvrer des qualités perdues – même si, parallèlement, les résistances à la protection de l'environnement perdurent. Le loup revient progressivement aujourd'hui, mais avec lui l'hostilité des éleveurs de bétail et des chasseurs, qui avait causé entre autres sa quasi-disparition. (Agence Science-Presse)

**9 JANVIER 2014**

**[Forest fires leave Santiago blanketed by smoke](#)** 

Video - Globe & Mail

**9 JANVIER 2014**

**[Tree islands more effective way to replant the world's forests](#)** 

Worldwide, large swaths of land lay barren in the wake of agricultural expansion, and as global forest cover continues to decline, carbon and water cycles, biodiversity, and human health are impacted. But efforts to restore abandoned pastures and agricultural plots back into functioning forest ecosystems are often hindered by high costs and time requirements. Fortunately, scientists have developed a new method for a more cost effective solution to forest restoration, the establishment of "tree islands." (Mongabay)

**8 JANVIER 2014**

**[Le Canada accusé de détruire son patrimoine scientifique](#)** 

La photo circule depuis quelques semaines sur le Net. Des milliers de livres et de revues – on distingue des couvertures de Fisheries Science – sont jetés, en vrac, dans un conteneur de décharge. Anonyme, non daté, le cliché n'en corrobore pas moins les témoignages de chercheurs canadiens qui disent avoir assisté ces derniers mois à la perte d'un patrimoine scientifique inestimable. Résolu à démanteler plusieurs bibliothèques scientifiques pour des raisons budgétaires, le gouvernement canadien est accusé d'avoir dispersé ou mis au pilon des documents rares, certains irremplaçables pour la recherche en sciences de l'environnement. Cet épisode est le dernier en date d'un feuilleton qui dure depuis plus de cinq ans et qui voit s'opposer les scientifiques au gouvernement conservateur de Stephen Harper. (Le Monde)

**8 JANVIER 2014**

**[Mont Kaikop: des citoyens demandent de surseoir aux coupes forestières](#)** 

Le nouveau régime forestier du Québec, adopté au printemps, subit son premier test devant les tribunaux ce matin. La municipalité de Sainte-Lucie-des-Laurentides demande une injonction contre la coupe de bois sur le mont Kaikop,

non loin de Saint-Donat. (La Presse)

**7 JANVIER 2014**

**[Un patron de Google s'offre une forêt québécoise](#)**

Le premier vice-président de Google, le Québécois Patrick Pichette, vient de mettre la main sur la réserve naturelle Kenauk, en Outaouais, près de Montebello, avec quelques partenaires. L'homme d'affaires et ses associés ont versé plus de 40 millions \$ pour faire l'acquisition de la propriété, qui s'étend sur 65 000 acres et compte 70 lacs. M. Pichette a formé une entreprise en commandite avec trois autres partenaires, l'entreprise Kenauk Nature, pour réaliser l'acquisition. Les autres actionnaires de Kenauk Nature sont Michael M. Wilson, président du producteur de fertilisants Agrium, Douglas Harpur, président de Viandes de la Petite Nation et Domenico Monaco, patron de Pièces d'automobile Probec. (Journal de Montréal) | [Un dirigeant de Google et des aptrenaires achètent la réserve Kenauk](#) (Les Affaires)

**7 JANVIER 2014**

**[Protect the Mozambique forest found on Google Earth, scientists say](#)**

A remote rainforest in Mozambique discovered using Google Earth has so many new and unique species that it should be declared a protected area, scientists say. Pygmy chameleons, a bronzed bush viper and butterflies with shimmering yellow wings are among the species in the forests covering Mount Mabu in northern Mozambique. Discovered in 2005 by scientists using satellite images, the forests, previously only known to local villagers, have proven to be a rich ecosystem teeming with new species of mammals, butterflies, reptiles, insects and plants. (The Guardian)

**6 JANVIER 2014**

**[La protection de la forêt boréale progresse mais des menaces persistent](#)**

Le Canada a fait des progrès significatifs dans la protection de la forêt boréale qui s'étend sur la plupart de ses provinces et territoires, mais le plus grand écosystème forestier encore intact du monde fait toujours face à des menaces, affirme une organisation de défense de l'environnement. (Huffington Post) | [More boreal forest protected in 2013 but challenges remain](#) (CTV)

[Dans les médias...](#)

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

Voyez aussi les **[offres d'emplois et stages disponibles au CEF](#)**

Emplois et stages

0 janvier	<b>Ornithologist for land bird conservation plan in the Galapagos Island</b>	Équateur	Non déterminée
9 janvier	<b>Assistant Professor in Landscape Ecology - Tenure Track Faculty Position</b> , University of Arkansas	Arkansas, USA	30 janvier

9 janvier	<b>Research &amp; Internship Manager in the Rainforest in Ecuador</b> 🇪🇨, Third Millennium Alliance	Équateur	Non déterminée
9 janvier	<b>Open rank plant biologist position</b> 🇺🇸, Florida International University	Florida, USA	1 février
9 janvier	<b>Assistant Professor of Biology: Range Ecologist</b> 🇺🇸, Fort Hays State University	Kansas, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Tropical Forest Ecology Internship – Guam &amp; the Northern Mariana Islands</b> 🇺🇸, Rice University	Guam	16 janvier
9 janvier	<b>Soil Scientist Assistant Professor Position</b> 🇺🇸, University of Nevada, Reno	Nevada, USA	31 janvier
9 janvier	<b>Contrat de biologiste (3 mois). La personne devra être à l'aise avec l'analyse et l'interprétation des données ÉPOQ, et être en mesure d'émettre des recommandations afin de mettre en place un programme de science citoyenne afin d'effectuer le suivi des oiseaux dans les aires protégées</b> , Regroupement Québec Oiseaux. Envoyer votre CV à <a href="mailto:jsguenette@quebecoiseaux.org">jsguenette@quebecoiseaux.org</a>	Montréal, QC	Non déterminée
9 janvier	<b>Concours de Maitre de conférences: Agronomie et agroécologie_</b> 🇫🇷, AgroSup Dijon	France	10 janvier

#### Emplois et stages d'été

9 janvier	<b>10 Summer NSF-REU interns (Research Experiences for Undergraduates) conducting research under the broad theme of PLANT BIOLOGY AND CONSERVATION</b> 🇺🇸, Chicago Botanical Garden	Illinois, USA	31 janvier
9 janvier	<b>Summer Forest Monitoring Technician</b> 🇺🇸. Summer	Alaska, USA	Non déterminée

Field/Research Assistant, Toolik Field Station

9 janvier	<b>Summer Forest Monitoring Technician_ 🇺🇸</b> , The Pennsylvania State University Department of Ecosystem Science and Management	Pennsylvania, USA	14 février
9 janvier	<b>Conservation Research and Botany Field Crew Leader, 1 position 🇺🇸</b> , Institute for Applied Ecology	Oregon, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Conservation Research Paid Internships, 3-5 positions 🇺🇸</b> , Institute for Applied Ecology	Oregon, USA	Non déterminée

Postdoctorats

9 janvier	<b>Postdoctoral scientist to conduct research on global change, biodiversity and ecosystem functioning, using pollinators and pollination as a model system 🇺🇸</b> , Rutgers University	Alaska, USA	28 janvier
9 janvier	<b>Postdoctoral position in Wildlife Ecology 🇺🇸</b> , The Wilderness Society	Alaska, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Postdoctoral researcher to join international team studying tropical plant-insect food webs 🇺🇸</b> , Biology Centre of the Academy of Sciences & University of South Bohemia	République Tchèque	15 février
9 janvier	<b>Postgraduate student to join international team studying tropical plant-insect food webs_ 🇺🇸</b> , Biology Centre of the Academy of Sciences & University of South Bohemia	République Tchèque	15 février
9 janvier	<b>POSTDOCTORAL FELLOWSHIP IN FOREST ECOLOGY 🇺🇸</b> , Forest Global Earth Observatory - The Center for Tropical Forest Science, Smithsonian	Washington DC, USA	10 février

	Institution		
9 janvier	<b>Postdoctoral RESEARCH POSITION IN MODELING TREE RESPONSES_ 🇺🇸</b> , The Genetic and Silvicultural Foundations for Management Team, USFS Pacific Northwest Research Station	Washington, USA	10 février
9 janvier	<b>Postdoctoral Researcher in Tropical Carbon Ecology – Hawaii 🇺🇸</b> , The Carnegie Institution for Science	Washington DC, USA	15 février
9 janvier	<b>Postdoctoral Researcher in Tropical Ecology and Remote Sensing 🇺🇸</b> , The Carnegie Institution for Science	Washington DC, USA	1 mars
9 janvier	<b>POSTDOCTORAL RESEARCH ASSOCIATE, Research Soil Scientist/Chemist 🇺🇸</b> , The USDA, Agricultural Research Service, The Columbia Plateau Conservation Research Center (CPCRC) in Pendleton	Oregon, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Postdoctoral Researcher “Statistical modelling of species distributions” 🇺🇸</b> , The Biodiversity and Climate Research Centre (BiK-F)	Allemagne	15 février
9 janvier	<b>Two postdocs: Population modelling for forestry impact analysis 🇺🇸</b> , Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)	Suède	28 janvier

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

9 janvier	<b>Ph.D. position in plant ecophysiology_ 🇺🇸</b> , Florida International University	Florida, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Ph.D. position in avian conservation ecology 🇺🇸</b>	Utah, USA	Non déterminée

University of Utah

9 janvier	<b>Ph.D. Graduate assistantships in Plant Physiological Ecology (3 positions)</b> 🇺🇸, University of Alabama	Alabama, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>PhD Assistantship in Environmental Systems (the role of low-intensity fires on soil aggregation and effect of organic matter in aggregate stability during low-intensity fires)</b> 🇺🇸, University of California, Merced	California, USA	15 février
9 janvier	<b>PhD Studentship to work on The Effects of Forest Fragmentation on Ant-termite Food Webs and Consequences for Soil Properties</b> 🇨🇪, Biology Centre of the Academy of Sciences & University of South Bohemia	République Tchèque	15 février
9 janvier	<b>PhD Student (Paleo-environmental conditions and long-term dynamics of thermokarst and associated soil carbon stocks)</b> 🇩🇪, Helmholtz-Centre for Polar- and Marine Research	Allemagne	10 janvier
9 janvier	<b>PhD student position in global ecology, remote sensing, or ecosystem modeling</b> 🇺🇸, The Earth Systems Research Center, University of New Hampshire (UNH)	New-Hampshire, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Ph.D. student in Ecoloav.</b>	Suède	17 janvier

---

**Forest Entomology  
(Diversity, Stability and  
Pest Population  
Ecology)** 🌳, Swedish  
University of Agricultural  
Sciences, SLU-Uppsala

9 janvier	<b>Ph.D. in Historical Ecology - HISTORICAL CONTROLS ON PRE-EUROPEAN VEGETATION AT THE U.S. MIDWEST TENSION ZONE</b> 🌳, University of Wisconsin - Madison	Wisconsin, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Ph.D. Assistantship in Forest Health</b> 🌳, University of Georgia	Georgia, USA	Non déterminée
9 janvier	<b>Ph.D. Deforestation and biodiversity loss in Amazonian Rainforest</b> 🌳, Leeds York NERC Doctoral Training Partnership (DTP)	UK	Non déterminée
9 janvier	<b>MS or PhD Graduate Assistantship in Avian Ecology</b> 🌳, Virginia Commonwealth University	Virginia, USA	15 janvier
9 janvier	<b>MS or PhD Graduate Assistantship in Biodiversity-Climate Studies</b> 🌳, Texas State University	Texas, USA	15 janvier
9 janvier	<b>MSc/PhD Assistantship Southern Sierra Critical Zone Observatory (SSCZO) - mountain hydrology, ecosystem ecology and biogeochemistry, soil microbiology and organic matter processes, and geochemistry</b> 🌳, University of California, Merced	California, USA	15 février

---

**9**  
**janvier**

**MS or PhD Graduate  
Assistantship in forest ecology  
and nutrient cycling** 🇺🇸, SUNY  
College of Environmental Science  
and Forestry at Syracuse

**New York,  
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)*