

### Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



### Rappel

Vous avez des photos d'action prises sur le terrain? Partagez-les avec le CEF en les envoyant à [Mélanie Desrochers](#)

### Nouvelles du CEF

#### 30 AOÛT 2019

##### [Alison Munson: a large scale look at understory plants](#)

*Un blog de Functional Ecologists*

For their recent paper, 29 researchers came together to look at [Geographic scale and disturbance influence intraspecific trait variability in leaves and roots of North American understory plants](#) (Kumordzi, BB, [Aubin, I](#), Cardou, F, et al. *Funct Ecol.* 2019; 00: 1– 14.). In this Insight, [Alison Munson](#) talks about why they did it, what they learned and the challenges involved in bringing together multiple research teams for a continental-scale project.

#### 30 AOÛT 2019

##### [Cours hybride en ligne et sur le terrain sur la restauration des écosystèmes tourbeux](#)


Le cours BVG-7055, offert via l'Université Laval, a pour but d'enseigner les bases théoriques sous-tendant une méthode de restauration des tourbières par transfert de matériel végétal développé, en premier lieu, pour les tourbières perturbées par l'extraction de la tourbe, et ensuite adapté à plusieurs autres types de perturbations (infrastructures de chemin ou lignes hydro-électriques, plates-formes de forage pétrolières, post-agriculture). La formation sera

complétée avec des sorties sur le terrain où des projets de restauration ont eu lieu mais la visite de projets en cours d'exécution seront favorisés. Une bonne connaissance des limites biologiques et écologiques du matériel végétal à réintroduire va permettre à l'étudiant d'adapter l'approche de restauration écologique à diverses situations.

### **30 AOÛT 2019**

#### **[Des saules pour traiter l'eau des sites d'enfouissement](#)**

##### ***Un reportage à Radio-Canada***

Planter des saules pour filtrer les eaux usées qui s'écoulent des sites d'enfouissement : c'est exactement le processus qui a été mis au point par une équipe de chercheurs [dont [Michel Labrecque](#) de l'IRBV] et deux entreprises. Au lieu d'utiliser des produits chimiques et de payer pour décontaminer cette eau brunâtre issue des masses de déchets, elle sert à arroser des saules, plantés sur un dépotoir dans les Laurentides. Non seulement ces arbres filtrent et nettoient ce liquide appelé lixiviat, mais ils s'en nourrissent et il est prévu qu'ils poussent d'autant plus. Les tiges des saules seront ensuite utilisées pour confectionner des murs antibruit végétaux. Un projet pilote qui est un exemple d'économie circulaire et qui a reçu l'aval du ministère de l'Environnement du Québec. | [Le reportage, version texte](#) 

### **29 AOÛT 2019**

#### **[L'Université du Québec remet ses prix d'excellence 2019](#)**


##### ***Un communiqué de l'UQAM***

L'Université du Québec a remis, le 28 août, son Prix d'excellence du partenariat au professeur [Yves Bergeron](#), du Département des sciences biologiques. Doté d'une bourse de 15 000 dollars, le Prix d'excellence du partenariat récompense un candidat (ou une équipe) qui a initié, développé ou maintenu un partenariat exemplaire contribuant au rayonnement de son établissement dans le milieu et dont l'impact sur la communauté universitaire, sur un milieu de pratique ou dans la collectivité est significatif. Professeur à l'UQAM depuis 1985 et à l'UQAT depuis 1994, Yves Bergeron est l'instigateur de la Chaire industrielle CRSNG-UQAT-UQAM en aménagement forestier durable (AFD). Créée il y a plus de 20 ans, la Chaire a pour mission d'assurer le développement et la qualité des activités de recherche, la formation et le transfert technologique nécessaires à l'élaboration et à l'application de stratégies et de pratiques d'aménagement forestier durable. La Chaire contribue aussi à la formation de personnel hautement qualifié. Un nombre important des étudiants formés au cours des 20 dernières années occupent des postes clés en gestion et en recherche forestière.

### **29 AOÛT 2019**

#### **Nouveau docteur au CEF!**

Mélessande Nagati, candidate au doctorat en sciences de l'environnement à l'UQAT en cotutelle avec l'Université Toulouse III, a présenté sa thèse intitulée « effet du couvert végétal et des micro-organismes sur l'établissement du sapin en forêt boréale », réalisée sous la direction du professeur et codirecteur de

l'Institut de recherche sur les forêts de l'UQAT, [Yves Bergeron](#), ainsi que sous la codirection de la professeure à l'IRF, [Annie DesRochers](#). Son étude démontre le rôle des champignons dans l'établissement du sapin en forêt boréale, à savoir si le climat n'explique pas à lui seul l'établissement du sapin en forêt boréale et que même si celui-ci peut en être favorable, l'association entre des champignons et les racines des plantes ont également un rôle à jouer. Félicitations MéliSSande et bonne continuation! | [Communiqué de l'UQAT](#) 

## **29 AOÛT 2019**

### **L'Université du Québec remet ses prix d'excellence 2019**

#### ***Un communiqué de l'UQAT***


La présidente de l'Université du Québec, Johanne Jean, et les chefs d'établissement du réseau ont souligné hier la contribution exceptionnelle de sept professeurs et cadres. Des prix leur ont été remis dans les domaines de la recherche et de la création, de l'enseignement, du partenariat, de la gestion et un pour souligner la relève.

- Prix d'excellence en recherche et création, volet Leadership : Le leadership du professeur titulaire [Hugo Asselin](#) dans le domaine de la recherche autochtone combiné à son approche collaborative respectueuse des communautés lui ont permis de fonder l'École d'études autochtones de l'UQAT en 2016.
- Prix d'excellence du partenariat : Professeur à l'UQAM depuis 1985 et à l'UQAT depuis 1994, [Yves Bergeron](#) est l'instigateur de la Chaire industrielle CRSNG-UQAT-UQAM en aménagement forestier durable (AFD). Créée il y a plus de 20 ans, la Chaire AFD a pour mission d'assurer le développement et la qualité des activités de recherche, la formation et le transfert technologique nécessaires à l'élaboration et à l'application de stratégies et de pratiques d'aménagement forestier durable.

## **28 AOÛT 2019**

### **Mycorhizes 2019 aura lieu le 30 octobre prochain!**

Vous vous intéressez aux symbioses mycorhiziennes? Réservez dès maintenant votre journée du 30 octobre prochain! Le CEF accueillera plus d'une centaine de participants lors du Colloque Mycorhizes 2019 à l'Université Laval parmi lesquels plusieurs présenteront leurs plus récents résultats. Les séances de conférences et d'affiches seront organisées de façon à couvrir les principales disciplines en agriculture, biologie et foresterie. Nous vous invitons à venir présenter vos résultats. Une occasion unique pour dialoguer avec les collègues de vos intérêts de recherche. Remplissez le [formulaire de soumission d'une proposition de résumé pour une affiche ou une présentation orale](#) avant le 30 septembre 2019. Les inscriptions en ligne seront ouvertes très bientôt.

Visitez la [page du Colloque](#) et diffusez l'information dans vos réseaux. Vous pouvez aussi imprimer et afficher le [poster de l'événement](#) .

**26 AOÛT 2019**

**[Bienvenue à Miguel Montoro Girona, nouveau professeur en sylviculture à l'IRF](#)**

*Un communiqué de l'UQAT*

Nous avons le plaisir de vous annoncer l'arrivée de M. [Miguel Montoro Girona](#), professeur régulier en sylviculture à l'Institut de recherche sur les forêts (IRF) de l'UQAT depuis le 15 août 2019. M. Montoro Girona détient un doctorat de l'UQAC sous la direction de M. [Hubert Morin](#) portant sur l'évaluation de la croissance, de la mortalité, de la régénération et des réponses de la végétation dans les forêts boréales canadiennes après des traitements expérimentaux en sylviculture. Il se spécialise en aménagement forestier durable, coupes partielles, modélisation de forêts complexes à l'échelle du paysage (Landis-II). Il a également une expertise sur l'effet des perturbations naturelles (épidémies d'insectes, chablis, broutement) et anthropiques sur la structure et la dynamique forestière.

**26 AOÛT 2019**

**[Old Flames: The Tangled History of Forest Fires, Wildlife, and People](#)**

*Un article dans All About Birds*

We've been fighting forest fires for a century, and they've only been getting worse. Meanwhile, creatures like the Black-backed Woodpecker have been living in intimate association with wildfires for millennia. Come explore a burned forest with this article from de Cornell Lab of Ornithology.

[Toutes les nouvelles...](#)

**L'Agenda du CEF**

**30 AOÛT 2019**

**Soutenance de thèse: « Explorative metabarcoding of *Abies balsamea* L. Mill. endomycobiota »**

Soutenance de thèse de [Julien Ponchart](#), candidat au doctorat en sciences forestières à l'Université Laval. Les membres du jury sont André Desrochers (Université Laval), président; [Jan Stenlid](#) (Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala), évaluateur externe; Christine Martineau (Centre de Foresterie des Laurentides-RNCan), évaluatrice; Richard R. Bélanger (Université Laval), évaluateur; [Jean A. Bérubé](#) (Centre de Foresterie des Laurentides-RNCan), codirecteur; [Louis Bernier](#) (Université Laval), directeur.  
13h30 | Salle 2320 | Pavillon Kruger | Université Laval

**30 AOÛT-2 SEPTEMBRE 2019**

**[20<sup>e</sup> rencontre annuelle des mycologues du Québec](#)**

Une quinzaine de conférences et ateliers ainsi qu'une quinzaine de sorties en forêts (Inscription nécessaire) dans la grande région de Québec sont au programme. Cette année, la rencontre se tiendra sous le thème de la microscopie. La conférence d'ouverture mettra l'accent sur les beautés des structures microscopiques des champignons, puis tout au long de la fin de semaine, des ateliers pour tous, structurés (Inscription nécessaire) ou libres, seront offerts en continu par nos experts dans la salle d'exposition des récoltes.  
Campus Notre-Dame-de-Foy, ville de Saint-Augustin-de-Desmaures, Québec

## **2-6 SEPTEMBRE 2019**

### **[Course on Genomics Data Analysis \(ConGen-2019\)](#)**

Theme: Applications of Next Gen Sequencing Data to Understand Population Structure, Adaptive Evolution, and Environmental Influences on Genomic Variation. Instructors include: Fred Allendorf, Eric Anderson, Chris Funk, Brian Hand, Marty Kardos, Brenna Forester, Tabatha Graves, Joanna Kelley, Gordon Luikart, Mike Miller, Rena Schweizer, Robin Waples, and more TBA. Flathead Lake Biological Station, Polson, Montana

## **2-6 SEPTEMBRE 2019**

### **[Speciation Genomics and GWAS courses](#)**

Overview: This course will provide a thorough introduction to the growing field of speciation genomics. The course aims to take students from the initial steps required for handling raw sequencing data to demographic modelling and inference of genome-wide signatures of selection and introgression. Through a combination of lectures covering key theoretical and conceptual topics, alongside hands-on exercises, participants will learn the most important computational approaches used in speciation genomics. This will include a heavy emphasis on data visualization and interpretation. After completing of the course, the participants should be able to begin using NGS data to shed light on the genomic aspects of speciation in their study system of choice. Instructors: i) Dr. Mark Ravinet (University of Oslo, Norway); ii) Dr. Joana Meier (University of Cambridge, UK).  
Laval University, Québec, Canada

## **6 SEPTEMBRE 2019**

### **[Formations Sols niveau 2](#)**

Formation offerte par l'ABQ: Vous cherchez une formation plus poussée sur le terrain pour vous spécialiser dans la caractérisation des sols et autres composantes abiotiques des écosystèmes du Québec? Inscrivez-vous à la Formation 2019 Sols niveau 2 : inventaire des composantes abiotiques d'un écosystème, une nouveauté de cette année. Cette formation entièrement pratique vous permettra d'approfondir vos connaissances en passant une journée complète sur le terrain. Valcourt

## **9-13 SEPTEMBRE 2019**

### **[Building a pipeline for genome-wide association studies](#)**

Overview: This course will introduce students, researchers and professionals to the steps needed to build an analysis pipeline for Genome-Wide Association Studies (GWAS). The course will, on one hand, describe all the necessary steps involved in a typical GWAS study; on the other hand, we will build a reusable and reproducible GWAS pipeline. Instructors: i) Dr Filippo Biscarini (CNR, Italy); ii) Eric Normandeau (Laval University, Canada)  
Laval University, Québec, Canada

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

Dans les médias

## **30 AOÛT 2019**

### **[Amazon fires are destructive, but they aren't depleting Earth's oxygen supply](#)**

#### ***Un article dans Mongabay***

Fires in the Amazon rainforest have captured attention worldwide in recent days. Brazilian President Jair Bolsonaro, who took office in 2019, pledged in his campaign to reduce environmental protection and increase agricultural

development in the Amazon, and he appears to have followed through on that promise. The resurgence of forest clearing in the Amazon, which had decreased more than 80% following a peak in 2004, is alarming for many reasons. Tropical forests harbor many species of plants and animals found nowhere else. They are important refuges for indigenous people, and contain enormous stores of carbon as wood and other organic matter that would otherwise contribute to the climate crisis.

**30 AOÛT 2019**

**[L'Amazonie s'enflamme](#)** 

*Un article dans Le Journal de Montréal*

En 5 minutes - Plus de 82 000 incendies ont été détectés dans la forêt tropicale du Brésil, dont 1660 nouveaux feux en deux jours seulement. Infographie.

**29 AOÛT 2019**

**[UMQ: le bois d'œuvre et le caribou forestier au sommet des priorités](#)** 

*Un article dans Le Nouvelliste*

Les membres du Comité sur la forêt de l'Union des municipalités du Québec (UMQ), se sont réunis à La Tuque, mercredi, pour faire le point sur les dossiers prioritaires des communautés forestières. Deux enjeux ont été au cœur des échanges: les négociations entre le Canada et les États-Unis sur le bois d'œuvre et l'élaboration de la Stratégie pour les caribous forestiers et montagnards.

**29 AOÛT 2019**

**[What's in a name? For Sri Lanka's newest geckos, a political firestorm](#)** 

*Un article dans Mongabay*

Sameera Suranjan Karunaratna is under fire for naming 6 new-to-science gecko species after historical figures, which Sri Lankan nationalists say dishonors their heroes, and he is now the target of an online hate campaign. The upshot is that very little attention is being paid to the discovery or the threats the animals face:

**28 AOÛT 2019**

**[Peu d'incendies de forêt malgré le temps sec, rapporte la SOPFEU](#)** 

*Un article dans LaPresse*

Malgré le temps sec qui prévaut depuis quelques semaines dans plusieurs régions du Québec, à peine cinq incendies de forêt étaient en activité mercredi matin sur l'ensemble du territoire.

**27 AOÛT 2019**

**[Amazon fires explained: what are they, why are they so damaging, and how can we stop them?](#)** 

*Un article dans The Conversation*

Imagine a rainforest at dawn – the tall canopy laden with dripping ferns and orchids, tree trunks covered in spongy mosses and lichens, and the morning



mist only slowly burning away as the sun rises. While there is fuel everywhere, it seems unimaginable that such humid ecosystems could ever catch fire.

**26 AOÛT 2019**

**[Confirmation de la présence de l'agrile du frêne à Moncton au Nouveau-Brunswick](#)** 

*Un communiqué du gouvernement du Canada*

L'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) a confirmé la présence de l'agrile du frêne à Moncton au Nouveau-Brunswick. Cette découverte est à l'extérieur des zones actuellement réglementées pour l'agrile du frêne au Canada, et est la troisième détection d'agrile du frêne dans la province. L'ACIA et ses partenaires mènent des enquêtes supplémentaires pour déterminer si le ravageur s'est établi dans la région et, dans l'affirmative, quelle est l'étendue de la propagation. En vigueur immédiatement, il est interdit de déplacer tout produit du frêne, comme les billots, les branches et les copeaux de bois, ainsi que toutes les espèces de bois de chauffage provenant du lieu touché. Les propriétaires concernés ont été avisés de ces restrictions.

**26 AOÛT 2019**

**[Jeunes chercheurs en détresse](#)** 

*Un article dans Québec Science*

Ph. D. : trois petites lettres qui officialisent l'obtention du doctorat, couronnent des années de travail intellectuel soutenu et ouvrent les portes d'une carrière en recherche. Du moins, c'est ce que promet le milieu universitaire. Car derrière cette abréviation se cache une réalité qui n'a rien d'éblouissant. Enrôlés dans une culture où seule l'excellence prévaut, les étudiants passent de longues heures face à eux-mêmes à travailler sur un projet qui avance souvent à pas de tortue et dont l'objectif semble tellement loin qu'il en devient inatteignable. Ils cheminent dans un environnement hautement compétitif, où les heures supplémentaires sont portées comme des médailles d'honneur et les épisodes d'épuisement comme des blessures de guerre inévitables. Avec un peu de chance, ils trouveront un directeur de thèse qui les encadrera avec bienveillance. Mais s'autoriseront-ils à lui confier leurs problèmes ? Montrer leur vulnérabilité leur coûtera-t-il des occasions d'emploi ? Peuvent-ils se le permettre alors que seul un doctorant sur cinq obtiendra un poste de professeur ? Le phénomène n'est pas anecdotique ; il est étayé par des données qui dressent un constat brutal : il y a quelque chose de pourri aux études supérieures.

**26 AOÛT 2019**

**[Satellites reveal devastating Amazon fires in near real-time](#)** 

*Un article dans Mongabay*

High-resolution images from satellite company Planet are revealing glimpses of some of the fires currently devastating the Amazon rainforest. While many of the images currently being shared on social media and by news outlets are from past fires — some from as long as 15 years ago — satellites can provide a near real-time view of what's unfolding in the Amazon. With near-daily overflights

and high-resolution imagery, Planet's constellation of satellites is providing a clear look at some of the fires now burning in the Brazilian Amazon.

[Dans les médias...](#)

## Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

### Emplois et stages

<b>30 août</b>	<a href="#"><u>Research scientist, plant invasions and global change ecology</u></a>  , Ecosystem Change Ecology team in Perth	<b>Australie</b>	<b>2 octobre</b>
<b>30 août</b>	<a href="#"><u>Agent ou agente de recherche – Biodiversité urbaine – profil géomatique</u></a>  , Service des grands parcs, du Mont-Royal et des sports / Direction de la gestion des parcs et biodiversité / Division biodiversité urbaine, Ville de Montréal	<b>Montréal, QC</b>	<b>9 septembre</b>
<b>30 août</b>	 <a href="#"><u>Professionnelle ou professionnel de recherche - Foresterie autochtone</u></a>  , sous la direction de <a href="#"><u>Jean-Michel Beaudoin</u></a> , Département des sciences du bois et de la forêt - Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique, Université Laval	<b>Québec, QC</b>	<b>13 septembre</b>
<b>29 août</b>	<a href="#"><u>Stagiaire en intendance sur les aires protégées</u></a>  , Conservation de la nature Canada	<b>Québec, QC</b>	<b>3 septembre, midi</b>
<b>29 août</b>	<a href="#"><u>Stagiaire en intendance sur l'habitat de la rainette faux-grillon</u></a>  , Conservation de la nature Canada	<b>Gatineau, QC</b>	<b>4 septembre</b>






<b>28 août</b>	<b><u><a href="#">BI-03 Bio. à la protection des espèces en péril - Bio. au suivi des populations d'oiseaux migrateurs</a></u></b>  , Environnement et Changement climatique Canada - Service canadien de la faune	<b>Québec, QC</b>	<b>9 septembre</b>
<b>28 août</b>	<b><u><a href="#">PC-02 GIS and Data management Officer</a></u></b>  , Environment and Climate Change Canada, Canadian Wildlife Service. CWS is looking to hire a PC-02 GIS and Data Management Officer here in Yellowknife for a 2.5 year sunset term starting as early as this September. Please send an email to tyler.kydd@canada.ca along with a copy of your resume.	<b>Yellowknife</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>28 août</b>	<b><u><a href="#">Tenure-track Assistant Professor in Biology (Ecologist)</a></u></b>  , Trinity College, Hartford	<b>Connecticut, USA</b>	<b>15 septembre</b>
<b>26 août</b>	<b><u><a href="#">Adjoint(e) à la planification de la conservation - géomatique</a></u></b>  , Éco-corridors laurentiens	<b>St-Jérôme</b>	<b>6 septembre 16h</b>

#### Emplois et stages d'été

Aucun

#### Postdoctorats



<b>30 août</b>	<b><u><a href="#">Postdoctoral Fellowship in AI, ML, disease &amp; macro ecology   machine learning / disease ecology</a></u></b>  , Université de Montréal	<b>Montréal, QC</b>	<b>Dès maintenant</b>
<b>29 août</b>	<b><u><a href="#">Postdoctoral Fellowship in Biophysical Ecology and Mechanistic Niche Modeling</a></u></b>  , Paris Institute of Ecology and Environmental Sciences, Sorbonne University	<b>France</b>	<b>Pour débiter en novembre</b>
<b>29 août</b>	<b><u><a href="#">Post Doctoral Researcher: Analyzing terrestrial biogeochemical and hydrological processes and their climate interactions, with a focus on Earth System Models (ESMs)</a></u></b>  , Berkeley Lab's Climate & Ecosystems Division	<b>California, USA</b>	<b>Non déterminée</b>

29 août	<a href="#"><u>Postdoctoral research fellowship: Quantitative Modeling of Avian Collision Risk</u></a> 🇺🇸, University of Rhode Island	Rhode Island, USA	1 octobre
29 août	<a href="#"><u>Postdoc position in climate-carbon cycling interactions at regional- to continental- scales</u></a> 🇸🇪, Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)	Suède	26 septembre
29 août	<a href="#"><u>Two postdoc positions in modelling plant-environment interactions: developing mechanistic models coupling plants, ecosystems, and environmental conditions</u></a> 🇸🇪, Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)	Suède	26 septembre
28 août	<a href="#"><u>Postdoctorat en modélisation-épidémiologie</u></a> 🇨🇦, Agence de la santé publique du Canada	St Hyacinthe	1er octobre
28 août	<a href="#"><u>Two-year Postdoctoral position in tropical forest ecology and remote sensing</u></a> 🇫🇷, The AMAP lab (Montpellier)	France	20 octobre
28 août	<a href="#"><u>Postdoctoral position in plant ecological and evolutionary genetics</u></a> 🇺🇸, Purdue University	Indiana, USA	20 septembre
28 août	<a href="#"><u>Postdoctoral Fellowships at SERC</u></a> 🇺🇸, Scientists at the Smithsonian Environmental Research Center (SERC) on the Chesapeake Bay	Maryland	1 novembre
28 août	<a href="#"><u>Postdoctoral position in Theoretical Ecology</u></a> 🇧🇷, ICTP-SAI FR, São Paulo	Brésil	31 décembre
26 août	<a href="#"><u>Postdoc position in ecosystem ecology and remote sensing</u></a> 🇺🇸, University of New Mexico	New Mexico, USA	23 septembre
26 août	<a href="#"><u>Postdoctoral position in root dynamics and land surface modeling in Chicago</u></a> 🇺🇸, University of Illinois	Illinois, USA	30 septembre
26 août	<a href="#"><u>Conservation Genomics Post-doctoral Researcher</u></a> 🇺🇸, Chicago Botanic Garden	Illinois, USA	31 août (flexible)

---

26 août	<a href="#"><u>2 Postdoctoral Research Ecologists</u></a> 🇺🇸, USDA Forest Service, Northern Research Station	Wisconsin, USA	Non déterminée
26 août	<a href="#"><u>PostDoc Forest Diversity (80-100%)</u></a> 🇨🇭, Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL	Suisse	Non déterminée

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

30 août	<a href="#"><u>PhD fellowship (species distributions)</u></a> 🇨🇦, Université de Montréal	Montréal, QC	Dès maintenant
30 août	<a href="#"><u>PhD fellowship (disease ecology / machine learning)</u></a> 🇨🇦, Université de Montréal	Montréal, QC	Dès maintenant
29 août	<a href="#"><u>PhD in plant-environment interactions: crop production adaptation to climate change</u></a> 🇸🇪, Swedish University of Agricultural Sciences (SLU)	Suède	26 septembre
26 août	<a href="#"><u>Ph.D positions available in Global Change Ecology</u></a> 🇺🇸, UCLA	California, USA	1 décembre
29 août	 Centre d'étude de la forêt <a href="#"><u>Productivité de plantations d'épinette blanche soumises à diverses modalités d'éclaircie</u></a> 🇨🇦, sous la direction de <a href="#"><u>David Pothier</u></a> , Université Laval	Québec, QC	Non déterminée
28 août	 Centre d'étude de la forêt <a href="#"><u>Projet de maîtrise sur le carbone forestier : Impact de l'aménagement forestier traditionnel vs écosystémique sur la dynamique du carbone en sapinière à bouleau blanc</u></a> 🇨🇦, sous la direction de Xavier Cavard, UQAT	Rouyn-Noranda, QC	30 septembre

[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)*