

### Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



### Rappel

La saison de terrain est arrivée : prenez des photos pour notre banque d'images svp et surtout, soyez prudent!

### Nouvelles du CEF

#### **29 MAI 2018**

#### **[Les chasseurs d'originaux sont sondés pour leur offrir une expérience de qualité](#)**

*Un article sur le site de Rendez-Vous Nature*

L'Université du Québec à Rimouski (UQAR) a développé un sondage qui aura pour objectif de créer un outil cartographique sur la distribution des habitats de l'original et ceci, afin d'offrir une expérience de chasse de qualité de ce gibier.

#### **29 MAI 2018**

#### **[Un étudiant de l'UQAT reçoit une subvention de la National Geographic Society pour son projet de doctorat](#)**

Reconnue internationalement pour son magazine National Geographic, la National Geographic Society soutient financièrement différents projets de recherche. Parmi ceux-ci, le projet de recherche de [Dorian Gaboriau](#), étudiant au doctorat à l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) sous la direction de [Hugo Asselin](#), s'est vu octroyer une subvention de 5 000 \$ US.

#### **29 MAI 2018**

#### **André Gagné, professionnel de recherche au CEF, devient président du SPPRUL**

[André Gagné](#), professionnel de recherche au pôle de Québec du CEF, a été élu, la semaine dernière, président du Syndicat des professionnelles et des

professionnels de recherche de l'Université Laval (SPPRUL). Déjà très actif au syndicat à titre de vice-président aux relations de travail depuis mai 2015, André passe maintenant au niveau supérieur et représentera les quelques 600 PPRs de l'Université Laval auprès des instances universitaires, des différents paliers de gouvernement et des organismes subventionnaires tels le FRQ et le CRSNG. Le SPPRUL s'est démarqué ces dernières années, notamment comme l'instigateur des prix FRQ offerts depuis 3 ans aux professionnels de recherche, et par la création de l'Association du personnel de la recherche (APRQ) qui vise à concerter, à l'échelle provinciale, les efforts des PPRs pour mieux faire reconnaître l'une des professions les plus importantes dans le domaine de la recherche scientifique au Québec. Bravo André! Un nouvel obstacle de franchi! #fierté

[Toutes les nouvelles...](#)

## L'Agenda du CEF

### **24 MAI - 8 JUIN 2018**

#### **Formation en modèles 3-D de terrain, production et usage**

Dans un grand nombre d'études, que ce soit en géosciences, en climatologie, en architecture et en urbanisme, les modèles tridimensionnels de terrain (relief topographique) et de surface (bâtiments, arbres, etc.) constituent un support d'informations d'importance. Voici les objectifs de cette formation : /) Apprendre le modus operandi des diverses techniques de création des modèles 3-D à diverses échelles et résolutions spatiales : photogrammétrie et radargrammétrie, relevés LiDAR, interférométrie radar 2) Pratiquer, à l'aide des logiciels appropriés, la chaîne des traitements d'images et de données pour la confection des modèles 3-D 3) Étudier des cas concrets d'extraction d'informations utiles et pertinentes de ces modèles

Université de Montréal

### **27 MAI - 3 JUIN 2018**

#### **Cours Terrain avancé en environnement offert à l'UdeM**

[François Girard](#) offre un cours aux cycles supérieurs de 3 crédits intitulé "Terrain avancé en environnement" au trimestre d'été 2018. Le tout aura lieu à Hubbard Brook Experimental Forest au New Hampshire (É.-U.) du 27 mai au 3 juin.

### **28 MAI - 1 JUIN 2018**

#### **GIS Summer certificate at Concordia University**

We are pleased to inform you that we will run our one-week GIS Summer Certificate program again this year!

In one week, you will learn how to create and find spatial data, how to create maps and how to do basic spatial analyses using free GIS software (QGIS)! No prior knowledge of GIS is required for this training. This year it will take place from May 28 to Jun. 1, 2018 at the Department of Geography, Planning and Environment at Concordia University.

Montreal, Canada


**4-7 JUIN 2018**

**[Training course 'From genotypes to phenotypes: assessing forest tree diversity in the wild'](#)** 

Le projet européen GenTree organise un cours pour thésards, postdocs et jeunes chercheurs, cet été. Le cours et l'hébergement / nourriture sont gratuits. Assessing how genetic diversity at potentially adaptive loci is structured in natural forest tree populations is a complex matter. Demographic processes and natural selection interact to produce genomic signatures that need to be disentangled. Single nucleotide polymorphisms, SNPs, are the most common type of genetic variation among living organisms. Studies based on SNP genotyping in trees, in particular on variation underlying adaptive traits, is an expanding research field which will help understand how trees adapt to climate change. The course will show how genomic data sets can be analyzed to yield information on how environmental factors shape local adaptation and how genomic variation affect phenotypic diversity and how this can be used in breeding programs. Applications before April 23, 2018  
Kaunas, Lithuania

**7 JUIN 2018**

**[Journée Vitrine de la recherche du projet AWARE](#)** 

Le projet AWARE, basé sur un partenariat CRSNG-RDC de 5 ans avec l'industrie et les gouvernements, a pour objectif d'effectuer des recherches sur l'utilisation du LiDAR et d'autres technologies de télédétection pour améliorer l'inventaire et l'aménagement forestiers. Il comporte 25 questions de recherche regroupées en trois thématiques spatiales auxquels s'ajoute une thématique transversale s'appliquant aux trois thèmes spatiaux | [Inscriptions](#)   
FPInnovations | 570 Boul. Saint-Jean, Pointe-Claire (Québec) H9R 3J9

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

Dans les médias

**1 JUIN 2018**

**[Tordeuse des bourgeons de l'épinette: un ballon-sonde utilisé pour la première fois au Canada cet été](#)** 

***Un article du Journal de Montréal***

Les scientifiques de Ressources naturelles Canada redoubleront d'efforts cet été sur le terrain pour bien comprendre les migrations de la tordeuse des bourgeons de l'épinette. Alors que les opérations de pulvérisation pour contrer l'insecte débiteront la semaine prochaine, l'épidémie continue de prendre de l'ampleur dans l'Est-du-Québec.

**30 MAI 2018**

## [Le psylle floconneux du frêne fait des ravages à Saskatoon](#)

*Un article de Radio-Canada*

La Ville de Saskatoon doit repenser sa forêt urbaine en raison des ravages causés par un insecte envahissant. Alors que pas moins d'un millier d'arbres doivent être abattus cette année à cause du psylle floconneux du frêne, un arboriculteur rappelle aussi que les citoyens doivent être aux aguets.

**23 MAI 2018**

## [Une première cohorte d'étudiants autochtones formés en forêt](#)

*Un article de Radio-Canada*

Une quinzaine d'étudiants innus de la Côte-Nord viennent de terminer leur formation pour être assistants aux agents de la faune, guides ou aménagistes en forêt. Il s'agit de la première cohorte d'étudiants autochtones du programme Protection et exploitation de territoires fauniques. Des membres de cinq communautés ont participé.

[Dans les médias...](#)

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

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

#### Emplois et stages

24 mai	<b>Tenure-Track Position in Forest Genetics</b> 🇨🇦, Lakehead University	Thunder Bay, ON	Non déterminée
24 mai	<b>Professionnelle ou professionnel de recherche en biologie</b> 🇨🇦, Université de Sherbrooke, CRET/CSBQ	Sherbrooke, QC	4 juin
22 mai	<b>Mid-Career Research Fellowships in Biological Sciences</b> 🇨🇦, University of Queensland	Australie	30 juin
22 mai	<b>Urban Forestry Services Supervisor</b> 🇨🇦, The City of Coquitlam	Coquitlam, BC	4 juin, 5 PM

#### Emplois et stages d'été

Aucun

#### Postdoctorats

---

<b>30 mai</b>	<b>Postdoctoral researcher, Biological processes in organic soils</b> 🇫🇮, Natural Resources Institute Finland (Luke)	<b>Finlande</b>	<b>11 juin</b>
<b>23 mai</b>	<b>Postdoctoral position: Sustainable Biomass Harvesting Research Scientist</b> 🇫🇮, OMNR and CWFC	<b>Sault Ste. Marie, ON</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>22 mai</b>	<b>Postdoctoral Researcher Position Siberian Primary Boreal Forest</b> 🇺🇸, Woods Hole Research Center	<b>Massachusetts, USA</b>	<b>29 juin</b>
<b>22 mai</b>	<b>Postdoctoral Conservation Research and Teaching Fellow</b> 🇺🇸, The American Museum of Natural History	<b>New York, USA</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>22 mai</b>	<b>Postdoctoral Opportunity in Applied Ecology</b> 🇺🇸, University of Nevada, Reno	<b>Nevada, USA</b>	<b>Non déterminée</b>

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

<b>30 mai</b>	<b>MSc/PhD Community interactions and invasion potential of ambrosia beetles</b> 🇺🇸, University of New Brunswick and Canadian Forest Service	<b>Fredericton, NB</b>	<b>31 octobre</b>
<b>28 mai</b>	<b>PhD position in the area of greenhouse gas flux measurements on organic soils</b> 🇩🇪, Johann Heinrich von Thünen-Institute	<b>Allemagne</b>	<b>10 juin</b>
<b>23 mai</b>	<b>Bourse MSc : Contribution relative des facteurs d'habitats et de la mixité des essences forestières sur la</b>	<b>Rouyn-Noranda, QC</b>	<b>31 août</b>

	<p><b>dynamique de régénération post-récolte en forêt mixte</b> 🇩🇪, sous la direction de <a href="#">Benoit Lafleur</a>, UQAT</p>		
22 mai	<p><b>M.Sc. on the connections between climate warming, the physiology of sugar maple trees, and the future viability of maple syrup production</b> 🇩🇪, State University of New York College of Environmental Science and Forestry (SUNY-ESF)</p>	Syracuse, New York	Non déterminée
22 mai	<p><b>M.Sc. Shorebird migration ecology</b> 🇩🇪, Mount Allison University</p>	Sackville, NB	Dès maintenant

[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)*