



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 4 août 2016

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

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



## Rappel

### Programme d'aide au financement des congrès et stages du CEF

Ce programme cherche à aider les étudiants à participer (en faisant une affiche ou une présentation orale) à des congrès à l'étranger, des cours de perfectionnement ou à des stages. Date limite pour la session d'automne : 8 août 2016. [Plus d'info](#)

## Nouvelles du CEF

**2 AOÛT 2016**

### [Google Maps And Earth Just Got A Huge Boost: New, More Detailed And Higher Contrast Images](#)

*Un article du NY Times*


On June 27, Maps benefited from an update as Google added nearly 700 trillion pixels to the popular service. "Three years ago we introduced a cloud-free mosaic of the world in Google Earth. Today we're rolling out an even more beautiful and seamless version, with fresh imagery from Landsat 8 satellite and new processing techniques for sharper images than ever before," says Google. Thanks to the new update, which will be activated this week, users will be able to see more detailed and improved orbital imagery that has higher contrast compared to the older version of Google Maps and Google Earth. So now, Google Earth tool users will get more detailed and sharper images of the planet thanks to Landsat 8, the new satellite that has better cameras compared to its predecessor Landsat 7. Landsat 8 will also enable Google to click double the number of images compared to Landsat 7.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

### **5-7 AOÛT, 2016**

#### **Excursion - Fin de semaine scientifique**

Vous aimez la nature et la science? Nous vous offrons une fin de semaine scientifique à Saint-Michel-des-Saints, au Centre écologique de l'UQAM. Sur un site enchanteur situé au bord de l'eau, participez à trois activités d'une demi-journée chacune : écologie aquatique, écologie forestière et écologie animale. Avec notamment, [Virginie Angers](#) | [RÉSERVATIONS OBLIGATOIRES](#)   
Centre écologique de l'UQAM, Saint-Michel-des-Saints

### **AUGUST 7-12, 2016**

#### **[101<sup>th</sup> Annual Meeting of the Ecological Society of America](#)**

Selon [Yves Bergeron](#) "Un congrès auquel il faut assister au moins une fois dans sa vie de jeune chercheur". Join us in sunny Fort Lauderdale next summer as we begin ESA's second century with sessions that explore our meeting theme, "Novel Ecosystems in the Anthropocene." Deadline for Submission: Thursday, February 25, 2016 . Only complete proposals submitted by 5:00 PM Eastern Time (2:00 PM Pacific) will be considered.  
Fort Lauderdale, Florida

### **18 AOÛT 2016**

**UQAM**

#### **Soutenance de thèse:**

[Annick St-Denis](#), candidate au doctorat en sciences de l'environnement à l'UQAM sous la direction de [Christian Messier](#) soutient sa thèse intitulée "Restauration forestière de terres agricoles abandonnées : effets des interactions biotiques sur l'établissement des arbres "  
13h30 | PK-1140 | UQAM

### **18 AOÛT 2016**

#### **[CRISE DU LOGEMENT EN FORÊT BORÉALE? LES FORÊTS ÂGÉES, LE BOIS À CAVITÉS ET SA FAUNE!](#)**

Qui dit qu'un arbre mort ou mourant n'a pas d'utilité? Depuis presque 15 ans, l'équipe de Pierre Drapeau suit un réseau de plusieurs centaines « d'arbres à cavité » autour de la Forêt du lac Duparquet. Leur travail de terrain, ardu et fascinant, révèle toute une histoire sur les choix de logements (et de quartiers), les constructeurs et les utilisateurs de cavités. Venez voir ce qui se cache dans ces trous d'arbres!Conférencier : [Pierre Drapeau](#), professeur au Département des sciences biologiques, UQAM

- Lieu : Station de recherche du lac Duparquet, 488, chemin du Balbuzard, Rapide-Danseur
- Début des conférences : 19 h 30 (arrivez un peu à l'avance)

- Durée des conférences (avec période de questions) : environ 1 h 30
- Conférences gratuites, places limitées, aucune inscription requise

### **Tout l'Agenda...**

#### Dans les médias

### **3 AOÛT 2016**

#### **Early snowmelt reduces forests' atmospheric carbon dioxide uptake, decreases streamflow volume** [↗](#)

*Un article dans Science Daily*

Earlier, slower snowmelt hinders a subalpine forest's ability to regulate atmospheric carbon dioxide and reduces streamflow, a phenomenon with potentially drastic consequences for agriculture, municipal water supplies and recreational opportunities in Colorado and the western US, say scientists.

### **2 AOÛT 2016**

#### **Trees on farms: The missing link in carbon accounting** [↗](#)

*Un article dans Science Daily*

While tropical forests continued to decline, a remarkable change is happening: tree cover on agricultural land has increased across the globe, capturing nearly 0.75 Gigatonnes carbon dioxide every year. A new study provides insights into the patterns of this tremendous change at global, regional and national scales.

### **1 AOÛT 2016**

#### **Life on the edge: How forest fragmentation is impacting on amphibian and reptile species** [↗](#)

*Un article dans Science Daily*

Experts call for new conservation guidelines after research shows 90% of tropical amphibian and reptile species are affected by the 'edge effect' and forest islands less than 500m in diameter are putting many at risk.

### **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>4 août</b>	<b>Parks Conservation Specialist, CPAWS National Office_</b> <a href="#">↗</a> , The	<b>Ottawa, ON</b>	<b>26 août</b>
---------------	--	-------------------	----------------

	Canadian Parks and Wilderness Society (CPAWS)		
<b>4 août</b>	<b>Cluster Hire in Geospatial Analytics of Emerging Plant Disease and Global Food Security with a forest health component</b> 🇺🇸, Center for Geospatial Analytics, North-Carolina State University	<b>North-Carolina, USA</b>	<b>15 septembre</b>
<b>4 août</b>	<b>New Position: The Thomas G. Siccama Lecturer in Environmental Field Studies</b> 🇺🇸, Yale University	<b>Connecticut, USA</b>	<b>1 octobre</b>
<b>2 août</b>	<b>CHERCHEUR, CHERCHEUSE EN GÉNOMIQUE FORESTIÈRE</b> 🇨🇦, Ressources naturelles Canada - Service canadien des forêts - Centre de foresterie des Laurentides	<b>Québec, QC</b>	<b>19 septembre</b>
<b>2 août</b>	<b>Tenured Professor of Biodiversity Genomics</b> 🇺🇸, University of Guelph	<b>Guelph, ON</b>	<b>5 septembre</b>
<b>2 août</b>	<b>Plant Community Ecology -- Assistant Professor</b> 🇺🇸, School of Biological Sciences, College of Arts and Sciences, Washington State University	<b>Washington, USA</b>	<b>24 octobre</b>

#### Emplois et stages d'été

Aucun

#### Postdoctorats

<b>4 août</b>	<b>Job Opportunity: Postdoctoral position in Forest Ecology</b> 🇺🇸, The lab of Sean McMahon at the Smithsonian Environmental Research Center	<b>Maryland, USA</b>	<b>15 septembre</b>
<b>2 août</b>	<b>Postdoc in plant-insect and plant-microbe ecology</b> 🇺🇸, The Forister lab at the University of Nevada, Reno	<b>Nevada, USA</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>2 août</b>	<b>Postdoctoral Researcher in Quantitative Ecology: Effects of</b>	<b>Finlande</b>	<b>1 septembre</b>

**rapid evolution on ecosystems** 🇺🇸,  
University of Jyväskylä

**2 août** **Postdoctoral Research Ecologist/Forester in Fire Ecology Research** 🇺🇸, USDA Forest Service - Pacific Northwest Research Station **Oregon, USA** **15 août**

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

[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)*