

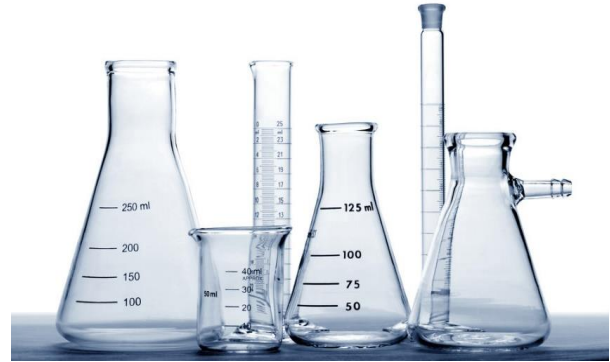
## Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



## Rappel

Soumettez vos [suggestions d'ateliers et de conférences](#) pour le Colloque du CEF!

## Nouvelles du CEF

### **8 DÉCEMBRE 2017**

#### **[Prix ACFAS - Appel de candidatures 2018 - chercheuses et chercheurs](#)**

Prix ACFAS - Chaque année, depuis 1944, l'Acfas s'associe à des partenaires pour décerner 9 prix récompensant des contributions exceptionnelles à la recherche, et ce, dans tous les domaines du savoir. Elle remet neuf prix à des chercheurs et des chercheuses qui ont atteint une maturité dans leur carrière. Date limite de dépôt de candidatures : lundi 12 février 2018, à 23 h 59

### **8 DÉCEMBRE 2017**

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

Appel de propositions 2018 - Le concours La preuve par l'image est dédié aux images issues de la recherche et ce dans tous les domaines (à l'exception des images issues du domaine des arts, qu'il soit question d'arts visuels ou médiatique, ou de recherche-crédation). Toutes les techniques de production visuelle sont acceptées : photographie, radiographie, dessin, graphique, etc. L'Acfas est heureuse de s'associer pour une 3e année avec le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) pour ouvrir La preuve par l'image à l'ensemble du Canada. La version francophone est sous la responsabilité de l'Acfas, et pour sa part, le CRSNG prend en charge le volet anglophone sous le titre de Science Exposed.

### **8 DÉCEMBRE 2017**

**La limite pour soumettre un résumé pour le « North American Forest soil Conference-International Symposium on Forest Soils » a été prolongée jusqu'au 31 janvier 2018 et l'inscription est maintenant ouverte!!!**

Cette conférence espère attirer 200 scientifiques du monde entier mais garde une ambiance conviviale en ne présentant pas de sessions concurrentes. Six thèmes sont abordés: 1-le rôle des forêts et des sols forestiers dans l'adaptation et l'atténuation aux changements climatiques; 2-les effets des feux sur les sols; 3-Les pratiques d'aménagement, les changements d'utilisation des terres et les relations sols – productivité forestière; 4-les avancées technologiques dans la recherche sur les sols forestiers; 5-les réseaux de monitoring des sols forestiers et des changements environnementaux : succès et défis; 6-Changement sociétal et sols forestiers : un acte d'équilibre. Il s'agit d'un des plus important événement à l'échelle internationale traitant spécifiquement des sols forestiers et des cycles biogéochimiques en forêt.

Dates à retenir

- 31 janvier 2018: échéance pour soumettre un résumé
- 13 avril: échéance pour l'inscription à taux réduits
- 10-14 juin: Conférence
- 15-16 juin: Excursion post conférence.

Pour information, contactez [David Paré](#)

**8 DÉCEMBRE 2017**

**Article résumant l'évolution de l'industrie forestière en Abitibi-Témis et au Qc** 

***Un article de L'Observatoire de l'Abitibi-Témiscamingue***

Récemment, l'Observatoire de l'Abitibi-Témiscamingue a présenté un bref portrait de l'industrie forestière régionale dans le cadre de la mission de transfert d'expertise sur la construction en bois en Abitibi-Témiscamingue. Rappel de quelques grands constats de cette industrie qui constitue, encore aujourd'hui, l'un des piliers économiques de la région. *Merci à [Brian Harvey](#) pour le lien*

**7 DÉCEMBRE 2017**

**Appel de propositions d'ateliers et de communications pour le 12e Colloque annuel du CEF**

Nous recueillons vos propositions d'atelier de formation pour le 12e Colloque du CEF jusqu'au 18 décembre. Vous êtes chercheurs, professionnels de recherche ou étudiants et vous voulez partager vos connaissances en donnant un [atelier de formation](#) d'une demie-journée ou d'une journée? Nous recueillons également vos propositions de [conférences et d'affiches](#) jusqu'au 28 janvier prochain.

**7 DÉCEMBRE 2017**


## **Zackarie Moulin, récipiendaire du Cône d'or 2017!**

### ***Un communiqué de la Chaire AFD***

C'est dans le cadre du 19e colloque annuel de la Chaire AFD, qui s'est tenu à St-Germaine-Boulée le 30 novembre dernier, que le cône d'or 2017 a été remis à Zackarie Moulin pour sa présentation intitulée « La planification forestière est-elle respectée? ». Zackarie est candidat à la maîtrise sous la direction d'[Osvaldo Valeria](#). Le prix de la meilleure présentation par affiche a été remis à Riheb Saadouni, également candidate à la maîtrise sous la direction d'Osvaldo. Les prix étaient accompagnés d'une bourse de 350\$ et 150\$ respectivement. Félicitations aux deux lauréats!

## **7 DÉCEMBRE 2016**

### **Boris Merlain Djousse Kanouo gagne le Concours 180 \$ pour ma thèse en 180 secondes organisé par le CEF à l'Université Laval**

Le concours 180 \$ pour ma thèse en 180 secondes a eu lieu le 6 décembre durant le party de Noël des membres du CEF de l'Université Laval. Trois étudiants du CEF, Virginie Vanlandeghem, Léonie Côté et [Boris Merlain Djousse Kanouo](#) y ont présenté leur projet de maîtrise ou de doctorat dans une ambiance décontractée. Cette année, le jury était composé d'[André Desrochers](#), de [Nelson Thiffault](#) et de [Louis Bernier](#). Les juges ont été invités par l'animateur [Pierre Racine](#) à commenter leur appréciation des présentations aux participants et au public après chaque performance. Les juges et le public pouvaient aussi poser des questions. C'est Boris Merlain Djousse Kanouo qui a remporté la bourse de 180 \$ pour son projet intitulé : *Production et utilisation du biochar pour la restauration des oxisols tropicaux*. Vous pourrez visionner le concours très bientôt sur [CEF-TV](#) .

## **6 DÉCEMBRE 2017**

### **Conférence NASBR 2017 à Knoxville au Tennessee**

#### ***Texte et photos*** [Julie Faure-Lacroix](#)

En octobre dernier, j'ai eu l'occasion d'assister au congrès du North American Society for Bat Research (NASBR) qui se concentre principalement sur la recherche sur les chauves-souris. La conférence se déroulait à Knoxville au Tennessee, état du country, du bourbon et des Great Smoky Mountains. Le premier jour a démarré avec un atelier sur la chauve-souris pygmée. Nous nous sommes déplacé vers un réservoir hydroélectrique pour tenter d'y dénicher quelques individus. Malheureusement, bien que le site soit en théorie idéal pour abriter des chauves-souris pendant l'été (un flanc de colline rocailleux), nous n'avons pas eu de succès. Après plusieurs heures à inspecter chaque crevasse et chaque interstice dans le roc, nous avons décidé d'abrégé les recherches et de plutôt dédier la journée à profiter du parc national des Great Smoky Mountains. ([Lire la suite...](#))

## **5 DÉCEMBRE 2017**

### **Lancement d'une autoformation en ligne : Enseigner à l'université**

#### ***Un communiqué du Réseau de l'UQ***

L'autoformation en ligne, Enseigner à l'université, a été lancée aujourd'hui par la présidente de l'Université du Québec et les membres du Groupe

d'intervention et d'innovation pédagogique (GRIIP) du réseau. Développée, par des spécialistes en pédagogie universitaire et des enseignants universitaires, cette autoformation en ligne, gratuite et accessible à tous, vise à outiller les professeurs, chargés de cours, tuteurs et maîtres d'enseignement, tant actuels que futurs, à mieux comprendre les fondements de la pédagogie en matière d'enseignement supérieur.

**5 DÉCEMBRE 2017**

**[La semaine verte mettra en vedette Daniel Fortin et son équipe](#)** 

Ce samedi 9 décembre, un reportage à la Semaine Verte présentera les recherches sur le bison de [Daniel Fortin](#). L'équipe de tournage les a suivis durant plus d'un an.

**5 DÉCEMBRE 2017**

**[Des données du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs sont maintenant gratuites!](#)** 

*Un communiqué du MFFP*

Plusieurs données produites par le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP) sont désormais gratuites et facilement accessibles. À compter d'aujourd'hui, les données disponibles gratuitement sont notamment les cartes écoforestières, les résultats d'inventaire forestier, les cartes de dépôts de surface, de classes de pente et de végétation du Nord québécois, ainsi certaines données du système d'information forestière SIFORT. Les autres données seront ajoutées de façon progressive au cours des deux prochaines années.

**4 DÉCEMBRE 2017**

**[Monsieur J. André Fortin devient membre émérite de l'Association des biologistes du Québec](#)** 

C'est dans le contexte de son 42<sup>e</sup> congrès que l'Association des biologistes du Québec (ABQ) a remis son prix distinction à un biologiste ayant contribué de façon exceptionnelle au rayonnement de la biologie au Québec, lors du banquet du 23 novembre dernier.

**4 DÉCEMBRE 2017**

**[Ô combien nécessaire recherche fondamentale](#)** 

*Un article dans Le Devoir*

La recherche fondamentale réalisée dans le monde entier est responsable de la plupart des avancées technologiques, médicales et sociales qui font que notre qualité de vie aujourd'hui est bien meilleure qu'elle l'était il y a un siècle, peut-on lire dans le rapport Naylor, ce document réalisé à la demande du gouvernement fédéral et préconisant un réinvestissement en la matière. Et pourtant, lorsque les nations amputent leurs fonds de recherche, c'est souvent elle qui écope. [J. -André Fortin](#) est professeur au Département des sciences du bois et de la forêt de l'Université Laval. Chercheur émérite, il a derrière lui cinquante-cinq ans de carrière et peut se targuer d'avoir découvert que toutes les plantes sont liées aux champignons et que cette symbiose, appelée mycorhize, reproduite à grande échelle et utilisée par les agriculteurs, pourrait

permettre de produire de manière plus durable, moins polluante et à moindre coût.

### **3 DÉCEMBRE 2017**

#### **Quand les feuilles refusent de tomber**

*Un article dans La Presse*

De nombreux arbres de la grande région métropolitaine sont toujours couverts de leurs feuilles. Elles devraient pourtant être tombées depuis des semaines. Séchées, recroquevillées, elles restent accrochées aux branches en dépit du gel, de la neige et du vent. Phénomène rare, beaucoup n'ont même pas changé de couleur au cours de l'automne. Explications, avec notamment [Alain Cogliastro](#)

#### **Toutes les nouvelles...**

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

#### **11 DÉCEMBRE 2017**

##### **Séminaire de maîtrise: Amélioration de la croissance et de la production de fruits de chicouté (*Rubus chamaemorus* L.) en tourbière naturelle et exploitée.**

Belén Merelas Meijide étudiante à la maîtrise sous la direction de [Line Lapointe](#) présente son séminaire de maîtrise.

10h30 | Salle 3068 | Pavillon Alexandre-Vachon. | Université Laval

#### **11 DÉCEMBRE 2017**

##### **Soutenance de thèse: Étude de quelques mécanismes écophysologiques associés aux changements temporels de croissance de la forêt boréale du nord-est du Canada**

Matthieu Baret étudiant au doctorat sous la direction de [David Pothier](#) présente sa soutenance de thèse.

13h30 | Salle 2376 | Pavillon Kruger | Université Laval

#### **11-12-13 DÉCEMBRE 2017**

##### **Colloque du CSBQ 2017**

New Residence Hall | Université McGill | Montréal, QC

#### **18 DÉCEMBRE 2017**

##### **Séminaire de maîtrise: Détermination des effets de *Dermacentor albipictus* sur la santé des orignaux : une approche expérimentale.**

Delphine De Pierre étudiante à la maîtrise sous la direction de [Jean-Pierre Tremblay](#) présente son séminaire de maîtrise.

14h00 | Salle 3068 | Pavillon Alexandre-Vachon | Université Laval

## **19 DÉCEMBRE 2017**

### **Colloque BIA 4100 - Présentations finales des étudiants au baccalauréat en sciences biologiques**

Dans le volet recherche, trois étudiants au baccalauréat en sciences biologiques présentent leur résultats:

- 15h30 | Didier Eustache-Létourneau | Effet de la coupe du roseau commun sur la flore d'un milieu humide du sud du Québec | [Daniel Kneeshaw](#)
- 15h45 | Héloïse Piché-Couturier | Analyse de la communauté végétale associée à *Phragmites australis* dans un milieu humide du sud-ouest du Québec | [Daniel Kneeshaw](#)
- 16h00 | Roberto Sepulveda-Mina | Le peuplier faux-tremble et les herbacées | [Yves Bergeron](#)

SB-1115 | UQAM

## **19 DÉCEMBRE 2017**

### **Party de Noël des Sciences biologiques**

Les membres du CEF-UQAM sont invités au Party de Noël organisé par le département des sciences biologiques. Nouveauté pour cette année, il y aura de l'animation et des jeux. Pour rigoler un peu, le thème de la soirée est Chapeaux ou perruques. Il faut donc se présenter avec un couvre-chef. Les billets sont en vente au secrétariat : Professeur = 30\$, Employé = 25\$, Étudiant gradué = 20\$. Le billet comprend le buffet, liqueurs douces, eau, jus et 2 boissons alcoolisées. Des tickets d'aoçlo supplémentaires sont aussi disponibles au coût de 2 \$ (5 tickets d'alcool = une bouteille de vin)

17h30 | Chaufferie du Cœur des sciences (CO-R700) | UQAM

## **21 DÉCEMBRE 2017**

### **Séminaire de maîtrise: Conséquences indirectes de la densification des arbustes en région subarctique sur les ressources alimentaires estivales du caribou migrateur : influence de la neige et de l'atténuation de lumière.**

Evelyne Lemay étudiante à la maîtrise sous la direction de [Jean-Pierre Tremblay](#) présente son séminaire de maîtrise.

13h30 | Salle 3068 | Pavillon Alexandre-Vachon | Université Laval

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

Dans les médias

## **8 DÉCEMBRE 2017**

[Ontario may expand Greenbelt to protect water supply](#) 

Un article dans le *Toronto Star*

The Ontario government is looking at expanding the 810,000-hectare environmentally protected Greenbelt around the Toronto region in a bid to protect clean water supplies from encroaching urbanization and climate change. The government is studying seven areas totalling about 345,000 hectares, from Simcoe County to Niagara, to assess whether they warrant the Greenbelt designation that would limit development in environmentally sensitive areas.

**6 DÉCEMBRE 2017**

**[More-severe climate model predictions could be the most accurate](#)** 

*Un article dans Science Daily*

The climate models that project greater amounts of warming this century are the ones that best align with observations of the current climate, according to a article. Their findings suggest that the models used by the Intergovernmental Panel on Climate Change, on average, may be underestimating future warming.

**6 DÉCEMBRE 2017**

**[Une aire de protection insuffisante selon Mashteuiatsh](#)** 

*Un article dans Le Quotidien*

La délimitation de l'aire de protection pour le caribou forestier annoncée par le gouvernement Couillard est jugée insuffisante par Mashteuiatsh. Le conseil de bande demande une bonification de son étendue dans le secteur des Montagnes Blanches au nord du Saguenay-Lac-Saint-Jean. Pekuakamiulnuatsh Takuhikan affirme que le territoire protégé ne couvre qu'une infime partie de l'habitat des populations du secteur Témiscamie et que le taux de perturbation de cet habitat est largement supérieur au seuil d'autosuffisance.

**6 DÉCEMBRE 2017**

**[Les tigres de Sumatra poussés vers l'extinction par la déforestation](#)** 

*Un article sur le site de TV5monde*

La déforestation liée aux plantations d'huile de palme risque de provoquer la disparition du tigre de Sumatra, déjà en danger, ont mis en garde des chercheurs mardi.

**4 DÉCEMBRE 2017**

**[Le faucon pèlerin n'est plus menacé au Canada](#)** 

*Un article dans Le Devoir*

Jadis au seuil de l'extinction, le faucon pèlerin n'est plus menacé de disparition dans la majeure partie du pays, conclut le Comité sur la situation des espèces en péril au Canada (COSEPAC). « Les effectifs de l'espèce ont augmenté de façon constante dans l'ensemble du Canada, et sa population principale a été évaluée cette année comme étant « non en péril », a fait savoir lundi le comité fédéral, qui a réévalué la situation du rapace au cours d'une rencontre tenue à Ottawa au cours des derniers jours.

**[Dans les médias...](#)**

## Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

### Emplois et stages

8 décembre	<a href="#">Chargé(e) de projet Aires protégées et Biodiversité</a> 🇩🇪, Nature Québec	Québec, QC	20 décembre
8 décembre	<a href="#">Assistant/Associate Professor of Agroecosystems Management</a> 🇺🇸, The Department of Horticulture and Crop Science, Ohio State University	Ohio, USA	15 janvier
8 décembre	<a href="#">Volunteers needed for Ecophysiological Studies on Vascular Epiphytes in Monteverde, Costa Rica (3-5 months)</a> 🇩🇪	Costa Rica	To start in January
8 décembre	<a href="#">Biologiste : Chargé(e) de projets</a> 🇩🇪, Comité ZIP de la rive nord de l'Estuaire	Baie-Comeau, QC	10 janvier
8 décembre	<a href="#">Responsable du programme de recherche</a> 🇩🇪, Odyssée Saint-Laurent, UQAR	Rimouski, QC	15 décembre
8 décembre	<a href="#">Biologiste</a> 🇩🇪, AECOM	Rouyn-Noranda, QC	Non déterminée
8 décembre	<a href="#">Assistant/Associate Professor - Environmental Sustainability Research Centre</a> 🇩🇪, Brock University	Niagara, ON	15 février
8 décembre	<a href="#">Biologiste/Écologiste principal(e) - Forêt, Programmes canadiens</a> 🇩🇪, Conseil national pour l'amélioration de l'air et des cours d'eau   <i>Senior</i>	Montréal, QC	Non déterminée



*[Forest Biologist/Ecologist, Canadian Programs](#) 🇨🇦, National Council for Air and Stream Improvement*

<b>5 décembre</b>	<b><a href="#">Coordonnateur ou coordonnatrice à l'administration</a></b> » 🇨🇦, Université Laval	<b>Québec, Qc</b>	<b>17 décembre</b>
<b>5 décembre</b>	<b><a href="#">Responsable du programme de recherche Odyssée Saint-Laurent</a></b> » 🇨🇦, Université du Québec à Rimouski	<b>Rimouski, Qc</b>	<b>15 décembre</b>

**Emplois et stages d'été**  
Aucun

**Postdoctorats**

<b>8 décembre</b>	<b><a href="#">Postdoc position in Plant-soil feedbacks/Invasion ecophysiology</a></b> 🇨🇦, Clemson University	<b>South Carolina, USA</b>	<b>2 janvier</b>
<b>8 décembre</b>	<b><a href="#">2 yr PDF opportunity : Wetland bioindicator development in Alberta's wetlands in the oil sands region for long-term wetland monitoring</a></b> 🇨🇦, University of Waterloo	<b>Waterloo, ON</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>5 décembre</b>	<b><a href="#">Researcher 6 in Forest Carbon</a></b> 🇨🇦, The USDA Forest Service, Northern Research Station and University of Minnesota	<b>Minnesota, USA</b>	<b>Non déterminée</b>
<b>5 décembre</b>	<b><a href="#">Postdoctoral Research Fellow in Forest Modeling and Quantitative Silviculture</a></b> 🇨🇦, The University of Maine Center for Research on Sustainable Forests	<b>Maine, USA</b>	<b>Non déterminée</b>

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

---

8 décembre	<a href="#"><u>Ph.D. Assistantship in Land Change Science and Geospatial Analytics</u></a> 🇺🇸, NC State University	North Carolina, USA	1 février
8 décembre	<a href="#"><u>Two Ph.D. Assistantships in Geospatial Analytics for Plant Health</u></a> 🇺🇸, NC State University	North Carolina, USA	1 février
8 décembre	<a href="#"><u>PhD Opportunity: Ecohydrologic function in mountain wetlands – biodiversity and water budgets in wetlands of the Upper Bow Basin</u></a> 🇺🇸, University of Waterloo	Waterloo, ON	Non déterminée
5 décembre	<a href="#"><u>PhD Position: Carnivore Ecology and Conservation</u></a> 🇺🇸, University of Wisconsin - Madison	Wisconsin, USA	31 décembre
4 décembre	<a href="#"><u>PhD position Forest Economics for Decision Support</u></a> 🇺🇸, University of British Columbia & Natural Resources Canada	Vancouver, BC	2 janvier

**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)