

### Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



### Rappel

Le [programme d'aide au financement des congrès et stages du CEF](#) : date limite pour un stage à l'été 2019 = 15 mars 2019

### Nouvelles du CEF

#### **28 FÉVRIER 2019**

#### **[L'utilisation de papier de toilette des Américains tuerait les forêts canadiennes, selon un rapport](#)**

*Un article sur le site d'Ici Radio-Canada*

Le Natural Resources Defense Council (NRDC), un organisme américain de protection environnementale, a publié la semaine dernière *The Issue with Tissue*, un rapport qui fait état des conséquences dévastatrices de l'utilisation excessive de papier toilette des Américains. Mais selon [Daniel Kneeshaw](#), directeur du programme de doctorat en Sciences de l'environnement au Centre d'étude de la forêt de l'UQAM, la réalité n'est peut-être pas aussi catastrophique que ce que le rapport pourrait laisser croire. Dans le rapport, on apprend que nos voisins du Sud utilisent environ trois rouleaux de papiers de toilette par semaine chacun, et que la plupart de ces rouleaux ne sont pas fabriqués avec des produits recyclés. [...] « Est-ce qu'il y a un enjeu avec les forêts anciennes? Il y en avait énormément dans le passé, et il y en a de moins en moins. La structure de la forêt boréale à grande échelle est en train de changer; on supervise les forêts et on les rajeunit, dit-il. Mais selon moi, on devrait tout

autant s'inquiéter de l'emballage en plastique de notre papier de toilette, ou de son transport. »

**26 FÉVRIER 2019**

**Renouvellement de la certification FSC® pour la FERLD** 

Félicitations à l'équipe de la FERLD qui s'est vu renouveler son audit du certificat du Forest Stewardship Council® (FSC), reconnu comme étant la plus exigeante certification d'aménagement forestier au monde. Rappelons que la FERLD est gérée conjointement par l'UQAT et l'UQAM et qu'elle est la première forêt d'enseignement et de recherche au Québec à obtenir la certification FSC. Par ce renouvellement, la FERLD continue de démontrer son engagement et son leadership en matière d'aménagement forestier sur les plans environnemental, social et économique. [Communiqué de l'UQAT](#) 

**25 FÉVRIER 2019**

**Génomique forestière: de la science à la pratique** 

La sélection par la génomique vient de s'ajouter aux méthodes conventionnelles d'amélioration génétique. Cette technologie permet de déterminer dès leur plus jeune âge la valeur future de milliers d'individus issus de croisements par l'analyse des profils de leurs génomes, afin d'en orienter la sélection des meilleurs sujets. Les nouvelles variétés améliorées pourront ainsi être rendues disponibles beaucoup plus rapidement pour le reboisement. Plusieurs années de recherches ont permis de développer cette méthode et de la rendre déjà opérationnelle dans certains programmes d'amélioration génétique des épinettes au Québec et au Nouveau-Brunswick. Le projet FastTRAC a été le catalyseur de ce passage de la science à la pratique.

[Une visite virtuelle](#)  vous permettra d'en apprendre davantage sur la production de plants d'épinette issus de la sélection par la génomique, ainsi que sur les gains obtenus à l'échelle opérationnelle et les recherches sous-jacentes à cette innovation.

Cette visite contient six stations panoramiques (images en mode 360 degrés permettant de se déplacer sur un plan horizontal et vertical), 35 vignettes (info-bulles) et 9 capsules vidéo.

**25 FÉVRIER 2019**

**Appel de communication pour le Colloque ISFORT de l'ACFAS** 

Les étudiants des cycles supérieurs et les stagiaires postdoctoraux sont invités à participer au colloque spécial ISFORT intitulé « Vulnérabilité, adaptation et résilience des écosystèmes forestiers et aquatiques aux changements globaux » qui se tiendra le 30 mai prochain dans le cadre du 87<sup>e</sup> Congrès de l'ACFAS (Association francophone pour le savoir) à l'Université du Québec en Outaouais (UQO) à Gatineau. Ce colloque transdisciplinaire réunira des intervenants de divers milieux (municipal, provincial, fédéral, industriel, organisation sans but lucratif et universitaire) qui œuvrent à mieux comprendre les impacts des changements globaux sur divers types d'écosystèmes ou systèmes socio-

écologiques. Les participants seront invités à partager et à échanger sur leurs expériences récentes dans leurs milieux respectifs. Les interventions seront regroupées autour de trois thèmes principaux soit 1) l'adaptation des forêts aux changements globaux; 2) les écosystèmes urbains et périurbains; 3) l'inclusion du volet social dans la gestion des écosystèmes. Nous espérons que ce colloque nous permettra d'élaborer des pistes de solution pour mieux faire face aux changements globaux. Pour plus d'information sur ce colloque vous pouvez visiter le [programme préliminaire](#) en ligne sur le site de l'ACFAS.

### **25 FÉVRIER 2019**

#### **[Prix de la relève de l'ACFAS - pour étudiants aux 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles](#)**

\* [Le prix de la Relève](#) | L'appel de candidatures pour les prix Ressources naturelles 2019 est lancé. La date limite de dépôt de candidatures est le lundi 18 mars 2019.

### **25 FÉVRIER 2019**

#### **[Le caribou de la Gaspésie n'est pas encore sorti du bois](#)**

*Un article sur le site d'Ici Radio-Canada*

Pour le professeur en écologie animale à l'Université du Québec à Rimouski et membre de l'équipe de rédaction du plan de rétablissement, [Martin-Hugues Saint-Laurent](#), la survie du troupeau passe clairement par le contrôle des prédateurs et la diminution des coupes forestières autour du parc de la Gaspésie.

[Toutes les nouvelles...](#)

## **L'Agenda du CEF**

### **7 MARS 2019**

#### **[Colloque du SCF-CFL : La génomique à la rescousse du suivi des populations de tordeuses et de ses ennemis naturels](#)**

Les conférenciers pour l'occasion seront Michel Cusson et Philippe Tanguay, chercheurs scientifiques, Ressources naturelles Canada, SCF-CFL. Le titre de la conférence est La génomique à la rescousse du suivi des populations de tordeuses et de ses ennemis naturels. Diffusé aussi par WebEx (pour info 418-648-7145 ou par courriel [marie.pothier@canada.ca](mailto:marie.pothier@canada.ca) 10h30 à 12h00 (dès 10 h, échanges informels) | salle Lionel-Daviault | Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts (1055, rue du P.E.P.S., Québec [Québec] Canada)

### **15 MARS 2019**

#### **[Congrès de Flora-Québec](#)**

Congrès annuel de Flora-Québec. [Formulaire d'inscription](#)  
UQTR, Trois-Rivières

### **20 MARS 2019**

#### **[Soirée discussion du Colloque de biologie](#)**

Lors de cet événement qui sera animé par M. Jean-Pierre Tremblay, professeur au département de Biologie, vous serez appelés à interagir avec les conférenciers invités au Colloque du Département

de Biologie. Venez profiter de l'occasion pour entendre comment les différents utilisateurs de la science, soit la communauté scientifique, les partenaires externes, ainsi que le public consomment et transmettent l'information et quels sont les enjeux actuels liés au partage des connaissances. Pour participer, il est obligatoire de [s'inscrire avant le 14 mars 2019 à 23 :59](#) . L'inscription, au coût de 20\$, comprend un repas que vous aurez indiqué dans le formulaire d'inscription, ainsi qu'une consommation gratuite. Il est possible de procéder au [paiement en ligne](#) , ou bien de payer vos frais d'inscription au secrétariat de l'IBIS (MCH-1206) ou au secrétariat de biologie (VCH-2058). Une place sera confirmée seulement après le paiement de votre inscription.  
18h00 | District St-Joseph, 240 rue St-Joseph Est | Québec

## **21 MARS 2019**

### **[Colloque du SCF-CFL : Comprendre les impacts de l'aménagement forestier sur l'écologie du caribou : améliorer nos pratiques ou échouer à respecter nos engagements](#)**

Le conférencier pour l'occasion sera [Martin-Hugues St-Laurent](#), professeur titulaire en écologie animale, Université du Québec à Rimouski. Le titre de sa conférence est Comprendre les impacts de l'aménagement forestier sur l'écologie du caribou : améliorer nos pratiques ou échouer à respecter nos engagements. Diffusé aussi par par WebEx (pour info 418-648-7145 ou par courriel [marie.pothier@canada.ca](mailto:marie.pothier@canada.ca)

10h30 à 12h00 (dès 10 h, échanges informels) | salle Lionel-Daviault | Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts (1055, rue du P.E.P.S., Québec [Québec] Canada)

## **21-22 MARS 2019**

### **[7e édition du Colloque Facultaire de la Faculté de Foresterie, Géographie et Géomatique](#)**

C'est avec grand plaisir que nous vous invitons à la 7e édition du Colloque Facultaire de la FFGG. En plus des présentations étudiantes sous forme de présentation d'affiches, de discours express et de présentations orales, le colloque tiendra deux conférences plénières et une soirée réseautage. Notre slogan, écouter, partager, progresser, souligne notre objectif de favoriser les échanges entre les différents départements de la FFGG, mais également d'encourager la relève scientifique.  
8h00-20h00 | Salle 2320-2330 | Pavillon Kruger | Université Laval

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

### **Dans les médias**

## **26 FÉVRIER 2019**

### **[Un champignon à l'odeur sucrée menace les chênes](#)**

***Un article sur le site d'Ici Radio-Canada***

Les villes du Sud-Ouest de l'Ontario se préparent à l'arrivée d'une infection fongique qui peut tuer rapidement les chênes ancestraux.

## **26 FÉVRIER 2019**

### **[Le grand potentiel touristique des champignons sauvages](#)**

***Un article dans La Terre de chez nous***

L'exploitation des produits forestiers non ligneux, et particulièrement des champignons sauvages, connaîtra une véritable effervescence au Québec au cours des prochaines années. Cette prédiction provient des promoteurs de la filière dédiée à leur cueillette, des guides mycologues, des entrepreneurs et des propriétaires forestiers eux-mêmes. Certains d'entre eux sont récemment allés voir de près le modèle espagnol pour faire progresser ici le mycotourisme, c'est-à-dire les activités récréatives liées aux champignons sauvages.

**26 FÉVRIER 2019**

**[Voici notre arme la plus puissante pour lutter contre le réchauffement climatique](#)** 

*Un article de Science Post*

Selon une récente étude, le fait de reconstituer les forêts du monde pourrait avoir pour effet d'aspirer suffisamment de dioxyde de carbone de l'atmosphère pour annuler une décennie d'émissions humaines.

**25 FÉVRIER 2019**

**[Vers de plus grandes coupes en forêt publique](#)** 

*Un article sur le site d'Ici Radio-Canada*

Québec s'apprête à effectuer des changements majeurs dans sa façon d'exploiter la forêt publique. Des consultations sont en cours au Bas-Saint-Laurent pour permettre à la Direction de la gestion des forêts de planifier des travaux forestiers sur de plus grandes superficies.

[Dans les médias...](#)

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

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

Emplois et stages

1 mars	<b><u><a href="#">Enseignant(e)s en biologie (101)</a></u></b>  , Cegep régional Champlain	St-Lambert QC	15 mars
1 mars	<b><u><a href="#">Biologiste ou professionnel de l'environnement (chargé de projet)</a></u></b>  , Écogénie inc.	Québec, QC	31 mars
1 mars	<b><u><a href="#">Biologiste ou professionnel de l'environnement (chargé de projet)</a></u></b>  , Écogénie inc.	Québec, QC	31 mars
1 mars	<b><u><a href="#">Biologiste chargé de projets</a></u></b>  , Groupe Hémisphère	Montréal, QC	22 mars
1 mars	<b><u><a href="#">Biologiste intermédiaire</a></u></b>  , GBI Services d'ingénierie	Montréal, QC	Non déterminée
1 mars	<b><u><a href="#">Agent ou agente de conservation des collections animales - Biodôme</a></u></b>  , Ville de Montréal	Montréal, QC	18 mars

<b>1 mars</b>	<b><u>CHARGÉ(E) DE PROJET EN BIODIVERSITÉ, Une ou un biologiste</u></b> 🇩🇪, Direction générale de la conservation de la biodiversité, Direction de la protection des espèces et des milieux naturels, Ministère de l'Environnement et de la lutte au changement climatique	<b>Québec, QC</b>	<b>11 mars</b>
<b>28 février</b>	<b><u>Plus de 1200 postes à la Sépaq</u></b> 🇩🇪, Sépaq	<b>Plusieurs lieux, QC</b>	<b>Variable</b>
<b>28 février</b>	<b><u>Tenure-track Assistant Professor of Forest Entomology, 9-month academic appointment, 50% research, 50% teaching</u></b> 🇩🇪, School of Biology and Ecology (SBE) at the University of Maine, Orono	<b>Allemagne</b>	<b>18 mars</b>
<b>28 février</b>	<b><u>Associate professor in wildlife management</u></b> 🇩🇪, Inland Norway University of Applied Sciences	<b>Norvège</b>	<b>3 mars</b>
<b>28 février</b>	<b><u>Ingénieur forestier ou ingénieure forestière - Chargé(e) de projets</u></b> 🇩🇪, Nadeau Foresterie Urbaine Inc.	<b>Laval, QC</b>	<b>17 mars</b>
<b>25 février</b>	<b><u>Une ou un biologiste</u></b> 🇩🇪, Banque de candidatures pour la fonction publique québécoise	<b>Plusieurs lieux, QC</b>	<b>11 mars</b>
<b>25 février</b>	<b><u>Coordonnatrice / Coordonnateur des SIG</u></b> 🇩🇪, Conservation de la nature Canada (CNC)	<b>Montréal, QC</b>	<b>3 mars</b>
<b>25 février</b>	<b><u>Technicien aux travaux sylvicoles en Mauricie</u></b> 🇩🇪, Syndicat des producteurs de bois de la région de la Mauricie	<b>Trois-Rivières, QC</b>	<b>22 mars, 12h</b>

#### Emplois et stages d'été

<b>1 mars</b>	<b><u>Naturaliste-animateur en camp de jour de sciences naturelles</u></b> 🇩🇪, Fous de Nature, Réserve naturelle Gault	<b>Montr-Saint-Hilaire, QC</b>	<b>Dès maintenant</b>
---------------	--	--------------------------------	-----------------------

1 mars	 Centre d'étude de la forêt <b><u>Offre de stage en Écologie mathématique</u></b> 🇩🇪, sous la direction de <a href="#">Elise Filotas</a> ,	Mont-Saint-Hilaire, QC	Non déterminée
28 février	 Centre d'étude de la forêt <b><u>Assistant de terrain dans une expérience forestière</u></b> 🇩🇪, sous la direction de <a href="#">Emma Despland</a> , Université Concordia	Montréal & Chicoutimi, QC	1 avril

#### Postdoctorats

1 mars	<b><u>PostDoc Plant Ecology Watkins Lab</u></b> 🇩🇪, Department of Biology, Colgate University	Georgia, USA	4 mars
1 mars	<b><u>Postdoctoral Scholar in Plant Physiology and Global Change</u></b> 🇩🇪, Auburn University	Georgia, USA	Non déterminée
1 mars	<b><u>Postdoctoral Researcher in Quantitative Ecology</u></b> 🇩🇪, The Morton Arboretum	Illinois, USA	15 mars
1 mars	<b><u>Postdoctoral Scholar–Dryland Soil Nitrogen Cycling and Ecosystem Ecology</u></b> 🇩🇪, Center for Conservation Biology, University of California at Riverside	California, USA	15 avril
1 mars	<b><u>Postdoc opportunity - Ecosystem services urban trees</u></b> 🇩🇪, Yale University	New York, USA & Singapour	Non déterminée
28 février	<b><u>Postdoctoral Fellowship in Tropical Forest Mortality</u></b> 🇩🇪, ForestGEO and NGEE-Tropics	Washington DC, USA	20 mars
28 février	<b><u>Postdoctoral position on the distribution and spread of lodgepole pine in Sweden</u></b> 🇩🇪, Department of Wildlife, Fish, and	Suède	15 mars

	Environmental Studies at The Swedish University of Agricultural Sciences in Umeå		
<b>28 février</b>	<b><u><a href="#">Postdoc scholarship - Ecological effects of large scale wild fire and prescribed burning on epigeic arthropods</a></u></b>  , Department of Wildlife, Fish, and Environmental Studies at The Swedish University of Agricultural Sciences in Umeå	<b>Suède</b>	<b>15 mars</b>
<b>25 février</b>	<b><u><a href="#">Postdoctorat Typologie et analyses multivariées des communautés végétales de pelouses sèches du sud-est de la France</a></u></b>  , projet de recherche national CarHAB soutenu par le Ministère chargé de la Transition Écologique et Solidaire	<b>France</b>	<b>15 mars</b>

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

<b>1 mars</b>	<b><u><a href="#">Phd scholarship Urban Forest: Testing Tree Performance to Future Hotter and Drier Conditions</a></u></b>  , HIE Sydney	<b>Australie</b>	<b>31 mars</b>
<b>28 février</b>	<b><u><a href="#">Phd student, biology, fully funded: Ecological compensation and translocation of deadwood to compensation areas</a></u></b>  , Department of Wildlife, Fish, and Environmental Studies at The Swedish University of Agricultural Sciences in Umeå	<b>Suède</b>	<b>15 mars</b>
<b>28 février</b>	<b><u><a href="#">Phd student, biology, fully funded: landscape level management of deadwood-dependent biodiversity (Ecoparks)</a></u></b>  , Department of Wildlife, Fish, and Environmental Studies at The Swedish University of Agricultural Sciences in Umeå	<b>Suède</b>	<b>15 mars</b>

[Toutes les offres...](#)

---

***Pour vous désabonner ou vous abonner à l'infolettre du CEF,  
écrivez à [lauzon.luc@uqam.ca](mailto:lauzon.luc@uqam.ca)***