



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 27 juin 2019

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Cet été, l'infolettre vous sera acheminée le jeudi.

Nouvelles du CEF

27 JUIN 2019

[Une étudiante de l'UQAT qui s'intéresse au pékan et à la martre recommande d'inclure les savoirs locaux pour l'aménagement forestier durable](#) 

Un article de l'UQAT

Les savoirs locaux des piégeurs, combinés aux nouvelles technologies, favorisent l'acquisition des connaissances visant à guider l'aménagement forestier durable afin de préserver la biodiversité. C'est ce qu'a démontré la doctorante en sciences de l'environnement de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT), [Pauline Suffice](#), lors de la soutenance de sa thèse qui avait lieu le 26 juin dernier. La doctorante a voulu déterminer les effets respectifs des changements d'habitat, des conditions climatiques et des relations entre les deux espèces animales sur l'occupation des habitats en forêt tempérée feuillue au Québec. Intitulée « Contribution des savoirs locaux des piégeurs dans la compréhension de l'occupation des habitats par le pékan et la martre d'Amérique en forêt tempérée feuillue », la thèse de Pauline Suffice a été réalisée sous la direction du professeur et codirecteur de l'Institut de recherche sur les forêts de l'UQAT, [Louis Imbeau](#) et sous la codirection de [Pierre Drapeau](#), professeur à l'Université du Québec à Montréal, ainsi que du professeur et directeur de l'École d'études autochtones de l'UQAT, [Hugo Asselin](#). Les membres du jury, auxquels s'ajoutent Dominique Berteaux (UQAR) et Paul G. Jensen (NYSDEC, Division of Fish & Wildlife), lui ont accordé une mention "Excellent". Félicitations Pauline et bonne continuation avec ton poste à la Fédération des trappeurs gestionnaires du Québec.

27 JUIN 2019

[Special issue in "Dynamic Modelling and Risk Assessment of Wildfire"](#) 

The journal Forests is currently running a Special Issue entitled "Dynamic Modelling and Risk Assessment of Wildfire". The submission deadline is 30 September 2019. Forests is a fully open access journal. The Article Processing Charges (APC) for accepted papers are CHF 1800. By being invited by Marcos Rodrigues, Guest Editor, you are entitled to a 15% discount.

27 JUIN 2019

[AGU Special Session on Boreal Forest Disturbances](#) 

The American Geophysical Union (AGU) 2019 fall meeting in San Francisco, CA will host a special session on disturbances in boreal forest ecosystems. Submission deadline: July 31, 2019 | Session ID: 80445 | Session Title B028: Causes and consequences of changing disturbance regimes in boreal forests across the globe | Section: Biogeosciences

26 JUIN 2019

[Le nerprun bourdaine: un envahisseur exotique qui menace l'établissement des plantations](#) 

Un article de [Francois Hébert](#) et [Nelson Thiffault](#)

Le nerprun bourdaine (*Rhamnus frangula* ou *Frangula alnus*) est un arbuste exotique envahissant, bien connu dans l'est des États-Unis depuis quelques décennies. Par ses effets documentés sur la flore et les sols, il menace la biodiversité des écosystèmes forestiers. De plus en plus, le nerprun pose aussi des problèmes aux sylviculteurs du sud du Québec, notamment dans les jeunes plantations. Sa croissance très vigoureuse en pleine lumière, pouvant atteindre deux mètres par année, en fait une espèce concurrente particulièrement agressive.

26 JUIN 2019

[Bourses d'études supérieures du Canada Vanier 2019-2020](#) 

Le concours de bourses d'études supérieures du Canada Vanier 2019-2020, le plus prestigieux programme de bourses doctorales au Canada, présente la plus grande valeur pour les étudiants au doctorat aujourd'hui. Le Programme de bourses d'études supérieures du Canada Vanier a été conçu pour soutenir des étudiants de calibre mondial qui font des études doctorales dans des universités canadiennes. Les bourses s'élèvent à 50 000 \$ par année, pour une durée de trois ans. Le Programme est offert aux étudiants canadiens et aux étudiants étrangers. Les étudiants doivent être mis en candidature par l'université canadienne où ils prévoient faire leurs études. La date limite de dépôt de candidature à l'intérieur de l'université varie, mais la date de dépôt fixée par l'organisme est le 6 novembre 2019.

25 JUIN 2019

Appel d'articles pour un numéro spécial de *Frontiers in Ecology and Evolution* sur l'écologie du paysage face aux changements climatiques

Les pratiques forestières ont considérablement altéré les écosystèmes forestiers et continuent de le faire, comme en témoigne notamment la fragmentation croissante du paysage, l'homogénéisation des peuplements forestiers et la réduction de la diversité des espèces. En plus de l'exploitation forestière, le changement climatique peut modifier la dynamique de la forêt et affecter sa biodiversité, ainsi que le rendement de la croissance et les cycles de perturbation dans les écosystèmes. La modélisation du paysage est un outil crucial à la recherche de solutions aux défis actuels en sciences forestières. Notre numéro spécial vise à mieux comprendre les changements futurs dans la structure et la dynamique des écosystèmes forestiers, tout en présentant des méthodologies innovantes en matière d'écologie du paysage, en soulignant les implications pour l'aménagement durable et intégré des forêts dans le contexte du changement climatique. Nous voulons publier ici une série d'articles qui couvriront des simulations de la dynamique des perturbations naturelles, de la séquestration du carbone, des services écosystémiques de la forêt tropicale jusqu'au biome boréal !

Vous êtes invités à soumettre vos résultats de recherche! - L'équipe d'éditeurs Anouschka Hof, [Marie-Josée Fortin](#), [Junior Tremblay](#) et [Miguel Montoro Girona](#).

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

1-5 JUILLET 2019

Conference in Spatial Ecology in the 10th IALE World Congress

Are you looking for an International Conference about Landscape Ecology within forest ecosystems?

We are pleased to announce that our symposium proposal "Using landscape simulation models to help balance conflicting goals in a changing forest: from timber production to carbon sequestration and biodiversity conservation" has been accepted for the for the [IALE conference](#) (International Association of landscape ecology) in Milan. The [call for abstracts](#) has opened. The deadline for submission of the abstracts is Friday the 25th of January. Please let us know if you are indeed planning to submit an abstract to the conference, so we can keep track of the number of speakers in our symposium. I hope to seeing you in Milan, July 1-5! Best regards, Anouschka Hof, [Miguel Montoro-Girona](#), Caren Dymond

6-12 JUILLET 2019

École d'été en Biologie et Ecologie intégratives 2019 | TULIP Summer School 2019: Biological interactions from genes to ecosystems

[Yves Mauffette](#) enseignera un cours d'été aux cycles supérieurs sur les interactions biologiques. La thématique tournera beaucoup sur les interactions à plusieurs niveaux micro à macro. On peut s'inscrire jusqu'au 27 mars 2019. 25 places disponibles. Pyrénées françaises, Toulouse, France.

7-10 JUILLET 2019

[C Annual Meeting at PLANT CANADA 2019](#)

Plant Canada (Federation of Canadian Plant Science Societies) is a group of seven plant societies in Canada to which we are a member. This special gathering of the Federation (clan?) occurs only every four years, and with so many scientists in attendance, it is guaranteed to be quite an exciting event.

Guelph, ON

8-11 JUILLET 2019

[IUFRO Forest Insect meeting](#)

7.03.06 – [Integrated management of forest defoliating insects](#),

7.03.07 – [Population dynamics of forest insects](#). For information contact: Deepa Pureswaran (deepa.pureswaran@canada.ca)

The Morrin Centre, 44, Chaussée des Écossais, Quebec City, QC

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

Dans les médias

27 JUIN 2019

[Les mégots mal éteints demeurent une cause importante de feu de forêt](#)

Un communiqué de la SOPFEU

En cette période propice aux incendies de forêt, la SOPFEU rappelle qu'en moyenne plus de 83 incendies de forêt sont déclenchés en province chaque année par des personnes qui jettent leurs mégots de cigarette par terre sans se soucier du risque que cela comporte. Par temps chaud et sec, un mégot qui atterrit dans la broussaille peut facilement allumer un incendie. Avec un peu de vent, toutes les conditions sont réunies pour embraser la forêt. Pour réduire les risques, la SOPFEU recommande aux fumeurs qui travaillent en forêt ou qui s'y rendent pour des activités récréatives d'adopter les comportements suivants :

25 JUIN 2019

[Nouveau rapport sur le déclin rapide de plusieurs espèces d'oiseaux au Canada](#)

Un article de ICI Radio-Canada

L'État des populations d'oiseaux du Canada a publié un nouveau rapport (Nouvelle fenêtre), cette semaine, sur le chapitre canadien de l'Initiative de conservation des oiseaux de l'Amérique du Nord qui révèle un déclin important de plusieurs espèces. Les oiseaux qui ont été les plus durement touchés depuis 1970 sont ceux qui dépendent exclusivement des prairies indigènes pour leur reproduction et leur hivernage. Ces derniers ont connu une chute de 87%. Les oiseaux insectivores aériens, comme les hirondelles ou les martinets par exemple, ont décliné de 59%. Les oiseaux de rivage, qui migrent sur de grandes distances, ont connu une diminution de 55%.

[Dans les médias...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

27 juin	Biologiste forestier - inventaires  , Ressources naturelles Canada	Edmonton (AB), Victoria (CB), Fredericton (NB), Corner Brook (TNL), Ottawa (ON), Sault Ste. Marie (ON), Québec (QC)	Dès maintenant
27 juin	Préposé(e) à l'accueil d'une réserve faunique (2 postes)  , Corporation Nibiischii Réserve faunique des lacs Albanel-Mistassini-Waconich	Chibougamau, QC	Dès maintenant
27 juin	Biologiste  , Groupe DDM	Québec, QC	Dès maintenant
27 juin	Professeur régulier dans le domaine de la géographie des risques naturels liés aux changements climatiques  , Département de géographie, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique, Université Laval	Québec, QC	1 août
25 juin	 Centre d'étude de la forêt Professionnelle ou professionnel de recherche - Foresterie autochtone (temps partiel, temporaire)  , sous la direction de Jean-Michel Beaudoin , Département des sciences du bois et de la forêt -	Québec, QC	Pour débuter en septembre

	Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique, Université Laval		
25 juin	<u>Ecologist</u> 🇩🇪, The Cary Institute of Ecosystem Studies	New York, USA	1 septembre
25 juin	<u>Tier II Canada Research Chair in Fire Ecology</u> 🇬🇧, Thompson Rivers University, Fire Ecology, Natural Resource Science, Faculty of Science	Kamloops, BC	19 juillet

Emplois et stages d'été

27 juin	<u>TECHNICIEN(NE) EN GÉOMATIQUE (POSTE ÉTUDIANT)</u> 🇩🇪, Nature-Action Québec	Beloeil, QC	Dès maintenant
----------------	--	--------------------	-----------------------

Postdoctorats

25 juin	<u>Post-doc in Ecological Land Surface Modeling</u> 🇩🇪, University of Wyoming	Wyoming, USA	7 juillet
25 juin	<u>Postdoctoral Fellow in Invasive Plant Ecology and Management</u> 🇬🇧, Thompson Rivers University, Natural Resource Science, Faculty of Science	Kamloops, BC	Non déterminée
25 juin	<u>Post Doc in Restoration Ecology</u> 🇬🇧, Thompson Rivers University, Natural Resource Science, Faculty of Science	Kamloops, BC	Non déterminée

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

25 juin	<u>Développement de critères d'évaluation du succès de restauration des tourbières (PhD)</u> 🇩🇪, sous la direction de Line Rochefort, Université Laval	Québec, QC	Non déterminée
25 juin	<u>Évaluation à grande échelle des fens restaurés et caractérisation des écosystèmes de référence (PhD)</u> 🇩🇪, sous la direction de Line Rochefort, Université Laval	Québec, QC	Non déterminée

25 juin	<u>Effet de la fertilisation des tourbières sur la diversité végétale (MSc)</u> 🇩🇪, sous la direction de Line Rochefort, Université Laval	Québec, QC	Non déterminée
25 juin	<u>Restauration écologique des gravières et sablières (MSc)</u> 🇩🇪, sous la direction de Line Rochefort, Université Laval	Québec, QC	Non déterminée

[Toutes les offres...](#)

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*