



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 18 août 2016

www.cef-cfr.ca

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



Rappel

Soyez prudent sur le terrain et dans le labo!

Nouvelles du CEF

18 AOÛT 2016

[**Un finissant lance son site web pour services de forestier!**](#) ↗

Évaluation du risque lié aux arbres, interprétation de la nature, inventaire écologique, aménagement de boisé... tous des services qu'offre maintenant [Guillaume Sainte-Marie](#), à titre de consultant. Guillaume a terminé son doctorat au CEF en 2016 et est maintenant chercheur postdoctoral et travailleur autonome. Consultez son site web et passez le mot autour de vous! Félicitations Guillaume et bon succès!

16 AOÛT 2016

[**Of Big Meetings and Me**](#) ↗

A blog by Isabelle Laforest-Lapointe, while attending ESA-2016

[Isabelle Laforest-Lapointe](#), a PhD student in [Steven Kembel](#)'s lab, reflects on her passage at ESA-2016 and gives advice to future attendees. "As I am clearly entering the last four months before giving in my Ph.D. thesis ... and I crawl under an unprecedented amount of data and possible projects to put into papers. BUT, the summer 2016 was the perfect timing to present my recent findings at international conferences and I chose to attend The Ecological Society of America Annual Meeting in Fort Lauderdale (ESA2016). Here I give you my advices when attending such big meetings..."

15 AOÛT 2016

[**Report calls for international cooperation to protect migratory birds**](#) ↗

An article in Canadian Geographic

Organizations would like to see at least 50 per cent of the boreal forest protected from industrial development. The report, [Charting a Healthy Future for North America's Birds](#), is co-authored by representatives of Ducks Unlimited, the Boreal Songbird Initiative, the Cornell Lab of Ornithology, Environment for the Americas and the University of Manitoba, and calls on the governments of Canada and the United States to strengthen conservation efforts, invest in bird research and empower indigenous people to be stewards of bird activity on their traditional lands. Jeffrey Wells, science and policy director with the Boreal Songbird Initiative and one of the report's authors, says while it was groundbreaking in its time, the Migratory Bird Treaty signed by Canada and the U.S. a century ago doesn't address the challenges birds face today or accurately reflect what we now know about bird behaviour thanks to technological advancements.

[*Toutes les nouvelles...*](#)

L'Agenda du CEF

27 AOÛT 2016

[**Journée Portes ouvertes**](#)

4 CIRCUITS DISPONIBLES, pour tous les goûts! 7h à 16h, inscription obligatoire

1. EXCURSION ORNITHOLOGIQUE
2. SORTIE EN BATEAU SUR LE LAC DUPARQUET
3. EXPLORATION DE LA FORÊT EN AUTOBUS
4. VISITE DE LA STATION DE RECHERCHE DU LAC DUPARQUET ET DU SENTIER DU BALBUZARD

Lieu : Station de recherche du lac Duparquet, 488, chemin du Balbuzard, Rapide-Danseur

AUGUST 29-SEPTEMBER 1, 2016

[**EcoSummit 2016-Montpellier: Boreal ecosystem functionning session**](#)

We are organizing a session at the upcoming EcoSummit symposium that will took place at Montpellier between 29 August-1 September 2016. The session is entitled: "Improving predictability of circumboreal forest fire activity and its ecological and socio-economic impacts through multi-proxy data comparisons and monitoring » (Serial No: 0202). We would like to encourage you to submit an abstract for this session. Feel free to diffuse this information to colleagues who could be also interested. The deadline for abstract submission is 29 January 2016. Contact [Yves Bergeron](#) for more details.

Montpellier, France

Tout l'Agenda...

Dans les médias

18 AOÛT 2016

Les réserves fauniques ouvertes à l'exploration pétrolière ↗

Un article dans Le Devoir

Même si elles constituent des territoires naturels d'une grande richesse fréquentés par les amants de la nature, les réserves fauniques du Québec peuvent être ciblées librement par les compagnies pétrolières. Pas moins de quatre d'entre elles sont d'ailleurs couvertes par des permis d'exploration, a constaté Le Devoir. Le gouvernement Couillard n'entend pas révoquer ces permis. Sans tambour ni trompette, les entreprises qui lorgnent le potentiel en énergies fossiles du sous-sol québécois ont pu mettre la main sur des dizaines de milliers de kilomètres carrés de permis d'exploration au cours de la dernière décennie.

17 AOÛT 2016

Evidence of ancient solar storms is locked up in tree rings ↗

Un article dans Science Alert

Researchers have shown that tree rings contain evidence of past solar storms, and could be used to more accurately date important events throughout history.

17 AOÛT 2016

Good news for caribou ↗

Un article dans Prince Albert Daily Herald

Industry leaders defer logging to accommodate woodland caribou. The "quote unquote war on the woods that seems to be between environmental groups and forest companies" appears to be a thing of the past. So concluded Canadian Parks and Wilderness Society Saskatchewan chapter executive director Gord Vaadeland in responding to a recent agreement. Last month saw a 20-Year Forest Management Plan for the Pasquia Porcupine Forest Management Area signed by Weyerhaeuser and Edgewood Forest Products. The agreement defers harvest operation for 20 years on more than 223,000 hectares of prime caribou habitat in the Pasquia Porcupine Forest. Another 450,000 hectares in the area will remain open to forestry, maintaining more than 400 jobs.

17 AOÛT 2016

Logging can decrease water infiltration into forest soils, study finds ↗

Un article dans Science Daily

Logging operations can negatively affect soil density and water infiltration within forests, particularly along makeshift logging roads and landing areas where logs are stored before being trucked to sawmills, researchers have found. Decrease of water infiltration can cause erosion, negatively impact forest tree production.

16 AOÛT 2016

La maladie de lyme progresse au Québec

Un article dans Le Devoir

Depuis une dizaine d'années, la maladie de Lyme ne cesse de gagner du terrain au Québec. Pour tenter de contrôler la propagation de la bactérie, des équipes de chercheurs, associés à l'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ), sillonnent les grands parcs du Québec, armés de draps de flanelle, à la chasse aux tiques. Dans un boisé de l'ouest de l'île de Montréal, Idalberto Machado et Roxanne Pelletier, vétérinaires spécialisés en santé publique, cherchent un endroit propice pour mener leur expérience. Ils s'installent le long du sentier le plus populaire, là où les visiteurs et leurs chiens ont le plus de chances de se faire piquer par une tique à pattes noires, qui peut transmettre la maladie de Lyme.

16 AOÛT 2016

Des villes ne veulent plus de réserves naturelles protégées

Un article dans Le Journal de Montréal

De plus en plus de propriétaires de forêts privées demandent au gouvernement de déclarer leur terrain comme une réserve naturelle, ce qui leur évite d'en payer les taxes. C'est loin de faire l'affaire de certains maires. Jacques Dubois, 88 ans, souhaite laisser en héritage sa forêt de 102,5 hectares située à Chute-Saint-Philippe dans les Hautes-Laurentides aux générations futures. Il vient d'en recevoir la classification de réserve naturelle, un titre qui lui laisse le droit de chasser et de pêcher sur son terrain, mais qui lui interdit de couper des arbres. En échange, le ministère de l'Environnement lui accorde un congé de taxes municipales et scolaires pour 25 ans. Le maire de Chute-Saint-Philippe, Normand St-Amour, désapprouve totalement cette décision.

15 AOÛT 2016

Reduced ecosystem functions in oil palm plantations

Un article dans Science Daily

Large areas of tropical lowland forests have been replaced by oil palm plantations, with major impact on environment and people. An interdisciplinary team of scientists has now performed a complete and multidisciplinary assessment of all ecosystem functions in oil palm plantations as compared to lowland forests. They found that in oil palm plantations, eleven out of 14 ecosystem functions showed a net decrease, some with an irreversible global impact. The results also reveal mitigation options that can reduce damage and benefit multiple ecosystem functions simultaneously.

Dans les médias...

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

18 août	District Managers – Sudbury & Timmins – Talent Pool  , Ontario Ministry of Natural Resources	Sudbury or Timmins, ON	9 septembre
18 août	Program Coordinator for the silviculture, eFRI, and genetics programs  , Forestry Futures Trust Ontario	Thunder Bay, ON	6 septembre
18 août	Silviculture Performance Assessment Specialist  , BC Forest	Victoria, BC	5 septembre
18 août	Chargé de recherche en modélisation des risques et des impacts environnementaux liés aux changements globaux  , IRSTEA <i>2nd grade researcher in risk modelling and modelling of environmental impacts related to global change</i>  , IRSTEA (formerly Cemagref)	France	23 septembre
18 août	Three Assistant Professor Tenure-Track Positions Fundamental Plant Biology  , Purdue University	Indiana, USA	31 août
17 août	Agent ou agente responsable en agroenvironnement et de la banque de terres  , MRC des Sources	Asbestos, QC	9 septembre
17 août	Chargé(e) de projet – Négociation d'ententes  , Institut de développement durable des Premières Nations du Québec et du Labrador	Wendake, QC	26 août
17 août	Enseignant(e) en biologie (2 groupes de Biologie humaine)  , Cégep de Sorel-Tracy	Sorel-Tracy , QC	23 août
17	Coordonnateur(trice) de programmes et de projets 	Montréal, QC	29 août

août	Société pour l'action, l'éducation et la sensibilisation environnementale de Montréal		
17 août	Spécialiste en environnement - études d'impact environnemental et surveillance de chantier ↗, SNC-LAVALIN INC.	Montréal, QC	Dès maintenant
17 août	Professionnelle ou professionnel de recherche - Écologie animale (12 semaines) ↗, Université Laval	Québec, QC	Non déterminée
17 août	CHARGÉ DE PROJET – GESTION DES MILIEUX NATURELS ↗, Nature-Action Québec	Beloeil, QC	29 août
16 août	Professionnel(le) de recherche - Développement de bioproduits ↗, Biopterre	Sainte-Anne-de-la-Pocatière, QC	15 août
16 août	Faculty Position: Research Assistant Professor in Forest Biometrics ↗, University of Minnesota	Minnesota, USA	Non déterminée
16 août	Assistant Professor Position - Plant Physiological Ecology ↗, Syracuse University	New York, USA	1 octobre
15 août	GIS Applications Specialist ↗, First Resource Management Group Inc.	Temagamie, QC	2 septembre
Emplois et stages d'été			
Aucun			
Postdoctorats			
16 août	Postdoc in community ecology of gut microbiomes ↗, Michigan State University	Michigan, USA	15 septembre
16 août	Postdoctoral Research Associate in plant and fire ecology ↗, Humboldt	California, USA	1 septembre

State University

16 août	Postdoctoral Scholar in Natural Resources – Fire Ecology  , Purdue University	Indiana, USA	10 septembre
--------------------	---	-------------------------	-------------------------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

16 août	Ph.D. student assistantship: Ecological genomics of trees  , U. Maryland	Maryland, USA	Non déterminée
--------------------	--	--------------------------	---------------------------

16 août	 Centre d'étude de la forêt M.Sc. REBOISEMENT DE PARCS DE RÉSIDUS MINIERS  , UQAC, sous la direction de <u>Jean-François Boucher</u>	Chicoutimi, 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*