



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 6 mai 2016

www.cef-cfr.ca

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



Rappel

Merci d'être venus [Colloque du CEF](#) !

Nouvelles du CEF

7 MAI 2016

[Fort McMurray : Analyse](#)

Une entrevue à Radio-Canada

Un violent incendie fait rage autour de Fort McMurray, situé à plus de 400 kilomètres au nord d'Edmonton. Le feu a forcé l'évacuation de l'ensemble des résidents de la ville albertaine tandis que la province a décrété l'état d'urgence sur son territoire. Arnaud Decroix revient sur la manière d'anticiper et de lutter contre de tels feux avec [Yves Bergeron](#), professeur en écologie forestière à l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue et à l'Université du Québec à Montréal (Émission Les samedis du monde).

6 MAI 2016

[Sciences et intérêts s'affrontent en Montérégie](#)

Un article dans La Presse

Le dossier de la forêt des Hirondelles devenu emblématique pour les défis associés à la conservation dans la ceinture verte du grand Montréal est de nouveau dans l'actualité avec l'annonce que le Ministre Heurtel considère la transplantation du ginseng comme solution possible pour autoriser un développement. Pour [Tanya Handa](#), chercheuse à l'UQÀM et parmi l'équipe des biologistes qui a signalé la présence du ginseng au Ministère en 2011, une telle autorisation «serait un recul considérable pour la conservation au Québec ». Elle invite tous les sympathisants de ce dossier à suivre la [Fondation du Mont-Saint-Bruno](#)  sur les réseaux sociaux qui a lancé un appel aux citoyens d'écrire au Ministre Heurtel ou de participer au rassemblement populaire

devant la forêt des Hirondelles le 15 mai.

6 MAI 2016

[Fort McMurray et changements climatiques : quelques données](#) 

Un blogue dans La Presse

Les feux qui ravagent le secteur de Fort McMurray sont-ils le résultat du réchauffement climatique ? La question est un peu partout dans les médias ces jours-ci. Alors voyons voir... La réponse courte est : ben non, voyons. Le réchauffement planétaire est un phénomène statistique, les feux de Fort McMurray sont un événement ponctuel, ce qui rend la question franchement un peu bête. [...] Mais voilà, le chercheur du Service canadien des forêts [Martin Girardin](#) m'a envoyé deux graphiques, hier après-midi... Et là, messieurs-dames, là... on commence à jaser. Il faut garder à l'esprit, avertit-il, que ce sont-là des données qui n'ont pas été publiées dans la littérature scientifique, mais cela reste bien évidemment une source très crédible.

5 MAI 2016

[La faute aux changements climatiques?](#) 

Une entrevue à Radio-Canada

Anne-Marie Dussault, animatrice de l'émission 24/60 à Radio-Canada, reçoit en entrevue [Sylvie Gauthier](#) sur les événements de Fort McMurray. Une entrevue de plus de 10 minutes!

5 MAI 2016

Mai Mois de l'arbre et des forêts

En mai de chaque année, la population est invitée à célébrer le Mois de l'arbre et des forêts (MAF) alors que des activités sont organisées dans toutes les régions du Québec. Un article par thématique vous sera transmis chaque semaine de mai. Je invite à prendre connaissance du texte que nous publions aujourd'hui et qui porte sur le [#puitsdecarbone](#) .

5 MAI 2016

[Retour sur le 10^e Colloque CEF](#)

C'est dans le magnifique pavillon SH de l'UQAM que s'est tenu, les 2 et 3 mai derniers, le 10^e Colloque du CEF. 219 participants venant de 11 universités et plusieurs organismes gouvernementaux se sont réunis pour discuter recherche et surtout, présenter leurs travaux sous forme de présentation orale ou d'affiches. Parmi les bons coups de cette édition, mentionnons la conférence d'ouverture d'une grande dame de la science, [Sylvie Gauthier](#), la très grande qualité des présentations et le dynamisme des participants lors du rallye!

- Meilleure affiche : Laurie Dupont-Leduc (UQAR) pour son affiche intitulée [« Comparaison de l'accroissement ligneux entre l'éclaircie commerciale par dégagement d'arbres-élites et l'éclaircie commerciale par le bas »](#)

- Meilleure présentation orale : [Annie Claude Bélisle](#)(UQAT) qui a présenté « [Variabilité spatiale du cycle de feu et diversité, une approche multi-échelle](#) »
- 8 prix de présences ont été remis grâce à la généreuse contributions des partenaires.

Un gros merci aux organisateurs, aux partenaires financiers ainsi qu'aux nombreux bénévoles!

Pour voir toutes les [photos du Colloque](#)

5 MAI 2016

[Failure Resume](#)

This Princeton professor posted his CV of failures for the world to see - We all have failures in our careers. But usually we keep quiet about it. Not this Princeton professor, who recently shared his CV of failures on Twitter for the world to see. It includes sections titled "Degree programs I did not get into," "Research funding I did not get" and "Paper rejections from academic journals." Why did he do it? - *Merci à Simon Bilodeau Gauthier pour le lien*

5 MAI 2016

[Rendez-vous des ressources naturelles](#)

Rendez-vous sous le thème ENJEUX ET GESTION DES SITES ENTOURBÉS - L'entourbement, ou paludification, est un phénomène d'accumulation graduelle de couches de matière organique du sol qui modifie les processus physiques, biologiques et écologiques des écosystèmes forestiers. L'entourbement entraîne une ouverture du couvert forestier et une perte de productivité ligneuse importante. La faible pente, le climat froid et sec, et l'abondance de sols argileux que l'on retrouve dans la pessière à mousses des régions Abitibi et Nord-du-Québec favorisent le phénomène. Suite à un premier atelier en 2009, des dispositifs expérimentaux ont été établis afin de répondre à cet enjeu. Aujourd'hui, nous vous invitons à une journée terrain afin de partager les principaux résultats avec nos experts le 31 mai prochain en Abitibi.

5 MAI 2016

[«C'est comme tenter d'arrêter un ouragan» | Difficile de vaincre les incendies forestiers en pleine saison sèche](#)

Un article dans Le Devoir

La Société de prévention des forêts contre le feu (SOPFEU) observe de très près la situation à Fort McMurray, les incendies de grande ampleur étant appelés à devenir de plus en plus fréquents dans la forêt boréale québécoise. Quand des incendies atteignent l'intensité de ceux qui ravagent l'Alberta, il est difficile de limiter les dégâts, soutient [Sylvie Gauthier](#), chercheuse scientifique en écologie des feux de forêt à Ressources naturelles Canada. « Les systèmes de protection contre les incendies forestiers ont été établis à une époque où la sécheresse était moins fréquente. Depuis, les conditions climatiques ont changé. Tenter d'arrêter un feu de forêt en saison sèche, c'est comme tenter d'arrêter un ouragan », juge cette spécialiste des conditions propices aux feux

de forêt. [...] De façon généralisée, les experts en contrôle des incendies consultés estiment qu'on ne doit pas se surprendre de l'ardeur de tels feux, un phénomène naturel propre aux forêts de résineux. « Ce qui est exceptionnel, c'est de construire des milliers d'habitations et d'infrastructures industrielles au beau milieu de telles forêts », estime [Yves Bergeron](#), expert de la Chaire industrielle CRSNG-UQAT-UQAM en aménagement forestier durable.

4 MAI 2016

Un nouveau docteur au CEF: Tolérant Lubalega Kimbamba

Le 15 mars dernier, Tolérant Lubalega Kimbamba a soutenu avec succès sa thèse portant sur l'évolution naturelle de savanes mises en défens à Ibi-village sur le plateau des Bateke, en République Démocratique du Congo. La thèse a été réalisée dans le cadre d'une co-tutelle entre l'Université Laval et l'Université de Kinshasa. Elle était supervisée du côté de l'Université Laval par [Jean-Claude Ruel](#) et [Damase Khasa](#), alors que pour l'Université de Kinshasa, les superviseurs étaient Constantin Lubini et Jean Lejoly. La soutenance s'est déroulée à Kinshasa devant une série de dignitaires de l'Université de Kinshasa et l'étudiant a obtenu la mention "Très grande distinction". La réalisation de cette thèse s'inscrit dans un projet majeur de l'Université Laval visant à renforcer les capacités de formation en foresterie dans le bassin du Congo. Félicitations Tolérant!

2 MAI 2016

[Un prof à la cabane](#)

Un article dans La Presse

Dans le calme de cette journée printanière ensoleillée, on n'entend qu'un petit clapotis tout autour. C'est le son des gouttes d'eau d'érable qui tombent dans les chaudières accrochées aux arbres. « C'est le plus beau son au monde ! », dit [Christian Messier](#), nouveau propriétaire des lieux. Nous sommes dans l'érablière d'un des scientifiques les plus réputés du Québec. Professeur à l'UQAM, il est titulaire de la Chaire sur le contrôle de la croissance des arbres, financée par le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada ainsi qu'Hydro-Québec.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

9-13 MAI 2016

UQAM

84^e Congrès de l'Acfas

Le 84^e congrès de l'Association francophone pour le savoir (Acfas) se déroulera à l'UQAM sur le thème «Points de rencontre». Date limite pour les colloques (scientifiques et Enjeux de la recherche): 2 novembre 2015. Date limite pour les communications libres: 23 novembre 2015. [Appel de propositions](#)

Montréal, Québec

Le CEF à l'ACFAS

Voici quelques colloques qui pourraient intéresser les membres du CEF:

- [Colloque 213 - Vers la nouvelle épidémie de tordeuse des bourgeons de l'épinette : évaluation des impacts et élaboration des interventions](#)  | Organisé par [Daniel Kneeshaw](#), [Patrick James](#), [Timothy Work](#) et [Louis De Grandpré](#)
- [Colloque 204 - L'aménagement forestier durable pour optimiser les stocks de carbone en forêt boréale](#)  | Organisé par [Aurelie Terrier](#), Xavier Cavard et [Yves Bergeron](#)
- [Colloque 217 - La recherche scientifique et la conservation des milieux naturels : succès et vision d'avenir](#)  | Organisé par Marie Laroque, UQAM et Kateri Monticone, Conservation de la nature Canada

9-19 MAI 2016

[École d'été | Taxonomie et méthodologie : Tourbières](#)

Il s'agit d'un cours intensif offert au premier et au deuxième cycles universitaires, accessible à quiconque s'intéresse ou travaille dans un contexte de milieux humides ou de tourbières. Cours offert par Line Rochefort – [Sylvain Jutras](#) – Gilles Ayotte. Étudiant(e)s anglophones et francophones bienvenu(e)s.
Université Laval

[Summer course | Taxonomy and methodology: Peatlands](#)

Intensive course offered to undergraduate and graduate students. This course is taught by Line Rochefort – [Sylvain Jutras](#) – Gilles Ayotte. English speaking students are welcome.
Université Laval

10 MAI 2016

Midis de la foresterie: «Contribution à la culture de la forêt»

GUY LESSARD et GILLES JOANISSE du Centre d'enseignement et de recherche en foresterie de Sainte-Foy (CERFO) présente une conférence.
12h-13h | D-206 | UQAT

MAY 15-18 2016

[Hackcité - le défi des données vertes](#)

Hackcité s'inscrit dans une démarche lancée par la Soverdi et Verdir - une initiative de Concertation Montréal (CMTL) - dans le cadre du réseau des corridors verts montréalais. Ces deux organisations ont réuni ensemble plus d'une trentaine d'intervenants issus de secteurs variés, pour réfléchir à l'enjeu des corridors verts en milieu urbain. Deux ateliers ont permis de faire émerger les besoins auxquels Hackcité tentera de répondre.
Montréal, QC

MAY 15-18 2016

2016 Annual Meeting of the Canadian Botanical Association

CBA-ABC 2016 | Botany on the Edge/Botanique de Pointe Details [here](#) . The deadline for abstract submission is March 23, 2016. The deadline for early registration is March 31, 2016.

Victoria, BC, Canada

15-21 MAI 2016

Dendroweek course

3 credit course for Phd and brighter Master students. [Details here](#) 

Duparquet, QC

MAY 16-20 2016

[The 16th North American Caribou Workshop](#)

The NACW is the foremost conference of its kind addressing caribou biology, research and management. With a focus on North American caribou, it enjoys international attendance and media coverage. Ontario is pleased to host this biannual event for the first time since 1996. The theme of the conference is Connections. Conference activities will place caribou knowledge within an ecosystem and biodiversity context; link to or build upon previous research; foster successful partnerships in caribou conservation, incorporate cultural interests and values; and integrate among the disciplines (physiology, habitat, predator-prey relationships, and management strategies).

Thunder Bay, ON, Canada

18 MAI 2016

[Conférence grand public du CEF: « La forêt urbaine : Luxe ou nécessité? »](#)

Le CEF vous invite à une conférence grand public pour son 10e anniversaire. L'événement intitulée « La forêt urbaine : Luxe ou nécessité? » sera animé par Françoise Guénette. [Jérôme Dupras](#), Professeur au Département des sciences naturelles de l'Université du Québec en Outaouais, présentera la conférence principale. Son allocution sera suivie d'une série de courtes présentations et d'une discussion avec les panelistes Mélanie Beaudoin, conseillère scientifique en santé environnementale à l'Institut national de santé publique du Québec, [Marcel Darveau](#), Chercheur scientifique, programme boréal national, chez Canards Illimités Canada et professeur associé à l'Université Laval ainsi que Ghislain Breton, conseiller en environnement, Service de l'eau et de l'environnement de la Ville de Québec. N'hésitez pas à diffuser l'[affiche](#)  dans votre réseau.

19h00 | Amphithéâtre Hydro-Québec | Pavillon Desjardins | Université Laval

30 MAI AU 3 JUIN 2016

[Species traits: a functional approach to biodiversity, from organisms to ecosystems \(6th edition\)](#)

Le cours de Traits fonctionnels sera offert cette année en République Tchèque. Trois membres du CEF font partie de l'équipe des professeurs : [Alison Munson](#), [Juan Posada](#) et [Bill Shipley](#). Le voyage et l'hébergement pourraient

être supportés par le CEF via son [programme de bourse](#). L'inscription pour crédit est via FOR-7034 (été), par échange de crédits avec le CRÉPUQ. [Affiche](#)

31 MAI 2016

[Rendez-vous des ressources naturelles](#)

Rendez-vous sous le thème ENJEUX ET GESTION DES SITES ENTOURBÉS - L'entourbement, ou paludification, est un phénomène d'accumulation graduelle de couches de matière organique du sol qui modifie les processus physiques, biologiques et écologiques des écosystèmes forestiers. L'entourbement entraîne une ouverture du couvert forestier et une perte de productivité ligneuse importante. La faible pente, le climat froid et sec, et l'abondance de sols argileux que l'on retrouve dans la pessière à mousses des régions Abitibi et Nord-du-Québec favorisent le phénomène. Suite à un premier atelier en 2009, des dispositifs expérimentaux ont été établis afin de répondre à cet enjeu. Aujourd'hui, nous vous invitons à une journée terrain afin de partager les principaux résultats avec nos experts.

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

Dans les médias

5 MAI 2016

[Mapping the world's biomass to better tackle deforestation](#)

Un blogue de CIFOR

One of the early successes in efforts to combat global warming has been a renewed push to tackle deforestation in some of the world's last remaining tropical rainforests.

But, the Reducing Emissions from Deforestation and Forest Degradation (REDD) program – a UN effort to improve forest management in order to reduce greenhouse gas emissions – has suffered from a lack of dependable data to assist policy makers in quantifying how much biomass is present in the forests of Africa, Southeast Asia and Latin America. There are several data sets available for countries looking to quantify their biomass and, in doing so, establish a baseline that would allow them to demonstrate they are making progress in reducing deforestation. However, because these maps depend heavily on satellite data, they have often been criticized as inadequate.

5 MAI 2016

[La drave s'invite au quartier des spectacles](#)

Un article dans Le Journal Metro

«Réinventer la drave» en plein cœur de Montréal, tel est le défi inédit qu'a relevé l'équipe de la firme d'architecture Kanva dans une œuvre de près de 400 m accessible au public dès aujourd'hui. «On voulait recréer la drave sur la rue Sainte-Catherine», a indiqué à Métro l'architecte Rami Bebawi, rencontré dans un café de la Place des Arts. «Ce musée à ciel ouvert», qui s'étend des rues De Bleury à Clark, habillera la place publique jusqu'au 29 mai.

[Dans les médias...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

6 mai	Responsable du programme BioBlitz Canada 🇨🇦, Fédération canadienne de la faune	Kanara, QC	23 mai
6 mai	Animatrice, animateur pédagogique - Emploi provisoire avec possibilité de prolongation 🇨🇦, UQAM	Montréal, QC	27 mai
6 mai	Junior Science Biologist 🇨🇦, Quantum	Ottawa, ON	Non déterminé
6 mai	Directeur(trice) d'un projet de développement agroforestier au Honduras 🇨🇦, Société de coopération pour le développement international	Québec, QC	17 mai
6 mai	Conseiller (ère) en environnement 🇨🇦, Société de coopération pour le développement international	Québec, QC	17 mai
6 mai	Chargé(e) de projets en environnement 🇨🇦, Ville de Shawinigan	Shawinigan, QC	16 mai 16h30
6 mai	Gestion Intégrée et Responsable du bassin versant de la rivière du Diable 🇨🇦, L'Alliance pour une Gestion Intégrée et Responsable du bassin versant de la rivière du Diable	Saint-Faustin-Lac Carré, QC	16 mai 16h
6 mai	Spécialiste en habitat d'amphibiens 🇨🇦, Ville de Pointe-	Pointe-Claire, QC	Non déterminée

Claire

6 mai	Stage 12 mois 🇩🇪, Groupe Vulnérabilités, Impacts et adaptation. Les changements climatiques et l'acériculture	Montréal, QC	30 mai
4 mai	Gestionnaire adjoint des collections – Vertébrés, Recherche et collections 🇩🇪, Musée canadien de la nature	Gatineau, QC	29 mai
4 mai	Chargé(e) de projet 🇩🇪, Fonds d'action québécois pour le développement durable (FAQDD)	Québec, Qc	13 mai

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

4 mai	PostDoc Swiss NFI Small Area Estimation 🇨🇭, Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL	Suisse	Non déterminée
4 mai	PostDoc in Forest Inventory Statistics 🇨🇭, Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL	Suisse	Non déterminée

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

6 mai	PhD fellow in Fungal diversity and productivity 🇪🇸, University of Lleida and the Forest Sciences Center of Catalonia, Solsona	Espagne	30 juin
--------------	--	----------------	----------------



Centre d'étude de la forêt

6 mai	PhD Modélisation des paysages futurs de la forêt boréale résineuse du Québec après perturbations naturelles et anthropiques en vue de développer des stratégies d'adaptation face aux changements climatiques 🇩🇪, sous la direction de Sylvie Gauthier CEF et Yves Bergeron UQAT	Montréal et Québec, QC	10 juin
--------------	---	-------------------------------	----------------

UQAM

[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*