



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 17 avril 2015

www.cef-cfr.ca

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



Rappel

20 avril 2015

Date limite de dépôt de propositions au [Concours de vulgarisation de la recherche de l'ACFAS](#)

Nouvelles du CEF

16 AVRIL 2015

[Un outil de gestion qui permettra d'estimer la population d'orignaux](#)

Une entrevue de [Dalie Côté-Vaillancourt](#) à Radio-Canada

[Dalie Côté-Vaillancourt](#), une étudiante de maîtrise sous la direction de [Jean-Pierre Tremblay](#) était en entrevue hier matin à l'émission *Des matins en or* de Radio-Canada. Elle présente son projet de recherche sur l'estimation des populations d'orignaux de la Seigneurie de Beupré par une approche de science collaborative.

16 AVRIL 2015

[Benoit Gendreau-Berthiaume's family to canoe from Edmonton to Montreal](#)

Un article paru dans CBC News

An Edmonton family will be following the watery paths once paddled by the coureurs des bois when they return to their original hometown of Montreal — in a canoe. Benoit Gendreau-Berthiaume [a former CEF student], his wife, Magali Moffatt, and their five-year-old son, Mali, will paddle to Montreal this summer. For Gendreau-Berthiaume, who is just finishing his PhD in forest ecology at the University of Alberta, the past five years have been a bit of a blur. "It's been a pretty intense life doing my PhD here, moving to a new city,

and seeing our son grow up so quickly — we kind of wanted to slow down the pace and spend quality family time as we were moving back out east." The trio plans to start the trip on May 1, and will be keeping a [blog](#) of their adventures along the way. You can also follow their progress on [Facebook](#), [Twitter](#), [Instagram](#) and [Vimeo](#). | [Radio interview on CBC](#) | [UofA PhD candidate plans cross-Canada family canoe trek](#) (Metro Journal) | [Expedition supported by the Royal Canadian Geographical Society](#)

16 AVRIL 2015

[The relationship between manuscript title structure and success: editorial decisions and citation performance for an ecological journal](#)

Un article paru dans Ecology & Evolution

A poorly chosen article title may make a paper difficult to discover or discourage readership when discovered, reducing an article's impact. Yet, it is unclear how the structure of a manuscript's title influences readership and impact. We used manuscript tracking data for all manuscripts submitted to the journal Functional Ecology from 2004 to 2013 and citation data for papers published in this journal from 1987 to 2011 to examine how title features changed and whether a manuscript's title structure was predictive of success during the manuscript review process and/or impact (citation) after publication.

14 AVRIL 2015

[Jeunes chercheurs ou doctorants pour participer à Science&You](#)

LOJIQ - Les Offices Jeunesse Internationaux du Québec - en lien avec l'Association francophone pour le savoir - Acfas, cherche à recruter une délégation québécoise de quatre personnes pour participer à Science&You, événement culturel et scientifique d'envergure internationale s'adressant à toute personne intéressée par la médiation des sciences, se déroulant à Nancy du 2 au 6 juin 2015. La date limite pour soumettre votre candidature est le vendredi 17 avril 2015, 17 h.

13 AVRIL 2015

[Valorisation des plantations d'épinettes et de cèpes](#)

Un article d'André Fortin dans Le monde forestier

Au Québec, il existerait quelque cinq cent mille hectares de plantations d'épinettes blanches et de Norvège. Chaque année, une bonne proportion de ces plantations produisent plusieurs kilos à l'hectare d'un champignon gastronomique de choix, le cèpe d'Amérique. Si en Europe, la récolte commerciale et la consommation des champignons sauvages est une tradition séculaire, au Québec cette tradition a été perdue, mais voici qu'elle revient en force.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

21 AVRIL 2015

Colloque II et III, Séminaire en agroforesterie II

[Véronique Cloutier](#) présente: « [Mycophagie en forêt boréale québécoise](#) » 🇩🇪, Alice Bernier-Banville présente : « [Utilisation du LiDAR aéroporté comme outil d'aide au diagnostic sylvicole dans un contexte de coupes partielles](#) » 🇩🇪 et Annabelle Moisan-De Serres présente : « [Mise en valeur des produits forestiers non ligneux dans une optique de développement socio-économique : le cas de la Première Nation des Innus Essipit](#) » 🇩🇪.

13h30, 14h30 et 15h30 | local 1111 | Pavillon Abitibi-Price | Université Laval

22 - 23 AVRIL 2015

[Atelier sur la robotique en forêt](#) 🇩🇪

La Conférence technologie et équipement forestier originale a été transformée en atelier ayant pour thème La robotique en forêt, qui se tiendra au Hyatt Regency Montréal. L'objectif de l'atelier est semblable à celui de l'événement original, soit de réunir les intervenants et experts du domaine de la machinerie forestière hors-route et la robotique et automatisation afin d'identifier les défis et occasions quant à l'intégration de technologies avancées dans les machines forestières. Des représentants de l'industrie forestière, des manufacturiers d'équipement, des fournisseurs de technologies et les universités et groupes de R-D sont invités à s'inscrire. Le programme comprendra des présentations techniques, périodes de discussion, des occasions de réseautage (cocktail, pauses) et une session de discussion finale pour nous guider vers des pistes de développement et des partenariats de R-D et d'affaire potentiels. Un tour optionnel est également proposé dans l'après-midi du 23 avril.

23 AVRIL 2015

[Conférence "Robustesse des notions de cours d'eau permanent et intermittent définies par le RNI pour la conservation des populations d'omble de fontaine"](#) 🇩🇪

L'ISFORT reçoit le Dr Pierre Magnan, Chaire de recherche du Canada en écologie des eaux douces, Centre de recherche sur les interactions bassins versants – écosystèmes aquatiques (RIVE), Université du Québec à Trois-Rivières.

Résumé : Cette présentation fera état d'un projet visant à évaluer la performance et la robustesse du RNI (règlements sur les normes d'intervention dans les forêts du domaine de l'État) comme outil de gestion des cours d'eau et de vérifier si la réglementation actuelle permet la protection de l'omble de fontaine dans les tributaires situés en zones d'exploitation forestière. La présence et l'abondance de l'omble de fontaine ont été estimées dans 110 tributaires de 30 lacs situés dans des territoires à potentiels forestiers des Hautes-Laurentides, au cours de l'été 2013. Les résultats indiquent que la majorité des cours d'eau cartographiés comme intermittents sur les cartes écoforestières et ceux qui ne sont pas cartographiés sont majoritairement des cours d'eau permanents. Les alevins d'omble de fontaine occupent 55 % des tributaires présents sur le terrain. Les résultats montrent également qu'ils utilisent autant les cours d'eau classés permanents qu'intermittents, et ce, peu

importe que ce classement soit effectué de façon cartographique ou terrain.

24 AVRIL 2015

Table ronde L'aménagement urbain: une stratégie gagnante pour la biodiversité

L'Institut EDS organise une Table ronde sur les questions de biodiversité urbaine et d'aménagement urbain. Les intervenants à cette table ronde seraient Madame Danielle Dagenais, chercheure à l'Université de Montréal, Madame Coralie Deny, directrice générale du Conseil régional de l'environnement de Montréal, et Madame Élise Beauregard, architecte paysagiste.

11h30 | Salles 2320-2330 | Pavillon Gene-H Kruger | Université Laval

24 AVRIL 2015

Colloque annuel le Rendez-vous Conservation Laurentides

Y participent des organismes de conservation, des gestionnaires de parcs régionaux ou nationaux, des fonctionnaires...et quelques citoyens.

Parc Val-David-Val-Morin (chalet Val-Morin, secteur Far Hills)

28 AVRIL 2015

Colloque Technologies, données et gestion durable des ressources environnementales

L'ITIS et l'Institut EDS présentent le colloque Technologies, données et gestion durable des ressources environnementales. Sur inscription seulement : 60\$ (étudiant) et 100\$ (général). Pour prendre de meilleures décisions, il faut avoir accès à une information toujours plus précise, toujours plus rapidement. Pour la gestion durable de nos territoires – autant à l'échelle nationale que municipale – les technologies et les données qu'elles engendrent viennent en appui à notre gouvernance. Capteurs, senseurs, logiciels, simulations... et plus. Regard, au fil d'une journée, sur les outils et approches qui permettent de maximiser notre compréhension des réalités environnementales, de la qualité de l'eau à celles des sols, des modèles météorologiques à l'aménagement du territoire, afin de penser autrement le développement de nos villes et régions. 8h30 à 17h | Université Laval

29 AVRIL 2015

Conférence: Démystifier le libre accès dans le contexte d'une documentation scientifique et technique

Cette conférence intéressera particulièrement les chercheurs, professeurs et étudiants aux cycles supérieurs de la Faculté des sciences. Période d'échange autour d'un léger goûter. Entrée libre. Veuillez confirmer votre présence à Mireille Côté, agente de recherche et de planification, Faculté des sciences, avant le 21 avril : cote.mireille@uqam.ca

14h à 16h30 | Bibliothèque des sciences, local KI-1100 | UQAM

30 AVRIL 2015

Assemblée générale annuelle des membres du CEF

Les membres du CEF sont invités à l'AGA annuelle 2015. Boîtes à lunch servies sur place!

12h - 13h30 | J-480 | UQAR

30 AVRIL - 1^{ER} MAI 2015

9^e Colloque annuel du CEF

Ce colloque est ouvert à tous les partenaires du CEF ainsi qu'à toute la communauté scientifique.

UQAR | Rimouski

Tout l'Agenda...

Dans les médias

15 AVRIL 2015

Le Canada se réchauffe deux fois plus vite

Un article le Journal de Québec

Le climat au Canada s'est réchauffé de 1,6 degré Celsius au cours des 60 dernières années, deux fois plus rapidement qu'ailleurs dans le monde, soutient le directeur général du groupe Ouranos, le climatologue Alain Bourque. Les pays nordiques qui vivent avec la neige et la glace comme le Canada vivent des changements climatiques amplifiés. «Dans les régions arctiques on remarqué une élévation des températures de 3 à 4 degrés», a expliqué M. Bourque, qui participait ce matin au Sommet sur les changements climatiques qui se tient à Québec.

15 AVRIL 2015

A Gorgeous Atlas of New York Tree Species

Un article dans City Lab

Though New York can sometimes seem like a drab warren of chain-link fence and oily pavement, the city actually has an impressive number of trees. On the streets alone—not counting private properties and parks—there were 592,130 at last reckoning, a leafy explosion you can now peruse in this great visualization of tree species. Jill Hubley, a Brooklyn web developer whose last project involved mapping local chemical spills, made the chlorophyllous cartography with data from the 2005-2006 Street Tree Census. Zoomed out, it looks kind of like oodles of stained cells under a microscope...

14 AVRIL 2015

COLOMBIA HEADS PLAN TO CREATE 'ECOLOGICAL CORRIDOR' AND ESTABLISH THE WORLD'S LARGEST PROTECTED AREA

Un article dans Eye on Latin America

Colombia proposes an ambitious plan that would establish the world's largest 'ecological corridor', protecting vast swathes of Amazon rainforest stretching from the Andes to the Atlantic coast, with the help of Brazil and Venezuela. Colombia has announced plans to lead a project that would see the creation of the world's largest 'ecological corridor' across northern South America as part

of the region's contribution to the global fight against climate change. The reserve, which was proposed last week by Colombian President Juan Manuel Santos, would cover some 135 million hectares (1.35m km²), linking the Andes Mountains to the Atlantic Ocean via the northern Amazon Rainforest. It would become the largest protected area in the world, a title currently held by the Pacific Remote Islands Marine National Monument, which covers 1.27m km².

14 AVRIL 2015

[Manque de candidatures féminines: deux chercheuses démissionnent](#) 

Un article dans l'Actualité

Deux chercheuses membres d'un comité de sélection chargé de reconnaître l'excellence en matière de science et de génie viennent de démissionner de leur poste pour attirer l'attention sur le manque de candidatures féminines. Judy Illes et Catherine Anderson ont démissionné du comité de sélection du Panthéon canadien des sciences et du génie, ce mois-ci, après qu'elles eurent réalisé qu'aucune femme n'avait été mise en nomination pour une deuxième année consécutive.

14 AVRIL 2015

[Industrie forestière : Québec autorise la vente de bois rond sans preneur à l'extérieur de la province](#) 

Un article sur le site de Radio-Canada

Le gouvernement du Québec autorise pour les trois prochaines années la vente à l'extérieur de la province de bois ronds sans preneurs. Les bénéficiaires de garantie d'approvisionnement, les titulaires de permis de récolte de bois aux fins de l'approvisionnement d'une usine et les titulaires de contrats de vente conclus avec le Bureau de mise en marché des bois sont concernés par cette annonce. La nouvelle a été bien accueillie par Tembec.

13 AVRIL 2015

[L'énigme Greenpeace](#) 

Un texte d'opinion de Bertrand Tremblay paru dans Le Quotidien

Il a la tête d'un artiste ou plus précisément d'un acteur de cinéma avec une barbiche qui prolonge sa chevelure ondulée pour encadrer une bouche toujours souriante. À sa première présence au Cercle de presse du Saguenay la semaine dernière, Nicolas Mainville, responsable de la campagne forêt chez Greenpeace, joua au pédagogue en s'appliquant à convaincre, avec l'aide de tableaux projetés sur grand écran, des étudiants à la fois sceptiques et rébarbatifs.

Cette séance d'information avait quelque chose de surréaliste. Elle présentait, dans un encadrement sympathique, le directeur québécois du mouvement perçu, chez nous, comme le perturbateur qui, avec de redoutables armes économiques, ajoute aux malheurs qu'internet fait subir aux employés d'une industrie en profonde mutation.

13 AVRIL 2015

Pas d'avenir sans changements 

Un article dans Le Quotidien

Le ministre responsable des Forêts et de la Faune, Laurent Lessard, remettra dans les prochaines heures un rapport à la table des partenaires indiquant que l'industrie forestière québécoise est à la croisée des chemins et que, sans action énergique, elle est condamnée à un lent déclin qui se traduira par la baisse des emplois, des exportations et une chute de la valeur ajoutée pour ce pilier économique du Québec.

13 AVRIL 2015

Réserve «faunique», dites-vous? 

Un texte d'opinion dans Le Devoir

De brèche en brèche, quiconque observe le paysage en traversant le parc des Laurentides peut constater que ce précieux patrimoine est sérieusement abîmé.

13 AVRIL 2015

Entailler ses érables du haut d'une échelle 

Un article dans Le Soleil

Depuis deux ans, la production de sirop d'érable de son ami dépassait largement la sienne. Ce printemps, Marco Cloutier a donc pris les grands moyens et a décidé de faire comme lui: il a entaillé ses érables du haut... d'une échelle!

Dans les médias...

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

| | | | |
|---------------------|--|--------------------------|-----------------------|
| 14 avril | Assistant Professor Position in Tropical Sciences  , University of Nottingham | UK | Non déterminée |
| 14 avril | Coordonnateur - Environnement et développement durable  , Ville de Pointe-Claire | Pointe-Claire, QC | Non déterminée |
| 14 avril | Contrat de 50 heures en vulgarisation scientifique pour le Rallye découverte du mont Saint-Bruno  , Fondation du Mont-St-Bruno | St-Bruno, QC | Non déterminée |

14 avril **Visiting Assistant Professor of Forest Ecology** 🇺🇸, Ohio University **Ohio, USA** **17 mai**

14 avril **Research Assistant/Research Associate** 🇺🇸, Redpath Museum - McGill University **Montréal, QC** **14 mai**

Emplois et stages d'été

14 avril **Amazon forest ecology field assistant position** 🇺🇸, Yasuni National Park **Équateur** **Non déterminée**

Postdoctorats
Aucun

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

14 avril **PhD's in Soil Ecology (various positions)** 🇺🇸, University of Adelaide **Australie** **Non déterminée**

14 avril **PhD Student Research Assistant: Carnivore community ecology and diet analysis with DNA metabarcoding on the colonizing front of wolves_** 🇺🇸, Oregon State University **Oregon, USA** **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