

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



Rappel

Trois semaines avant le [8^e Colloque annuel du CEF!](#)

Nouvelles du CEF

4 AVRIL 2014

[A Rough Guide to Spotting Bad Science](#)

A brief detour from chemistry, branching out into science in general today. This graphic looks at the different factors that can contribute towards 'bad' science – it was inspired by the research I carried out for the recent aluminium chlorohydrate graphic, where many articles linked the compound to causing breast cancer, referencing scientific research which drew questionable conclusions from their results. (Compound Chem)

3 AVRIL 2014

Activités sociales lors du Colloque du CEF

Voici donc la liste des événements dits *un tant soit peu moins scientifiques* qui s'offrent à vous lors du [8^e Colloque du CEF](#), les 29-30 avril prochains

- *Fun run* / Course à pied du CEF dans le Jardin botanique, mardi 29 mars à 7h. Plusieurs parcours sont possibles : [version 3,3 km](#), [version 4 km](#), [version 5,4 km](#), [version "parc olympique", 5,3 km](#) et [version "wild", 6,2 km](#)
- Hommage à [André Bouchard](#) et cocktail, mardi 29 avril à 16h50
- Bowling en fête, mardi 29 avril à 20h - [Salle Quilles moderne](#), 3115, boulevard de l'Assomption (gratuit mais prévoir 2\$ pour la location des souliers)

- Visite guidée du Jardin botanique et observation d'oiseaux avec [Jacques Brisson](#), mercredi 30 avril à 7h

Au plaisir!

3 AVRIL 2014

La CEFoshère en bref

Les terres du séminaire, est-ce que ça vous dit quelque chose? [Eric Alvarez](#) vous dresse [un portrait du type d'aménagement](#) qui se pratique sur ce territoire géré par le « Séminaire de Québec » depuis 350 ans. ([Lire la suite...](#))

3 AVRIL 2014



Colloque sur les champignons forestiers et autres PFNL: Innovations et perspectives

C'est avec fierté que le Centre d'étude de la forêt (CEF), Biopterre-Centre de développement des bioproduits et ses partenaires vous invitent à participer au *Colloque sur les champignons forestiers et autres PFNL* : Innovations et perspectives* qui se tiendra les 27 et 28 août 2014 à La Pocatière, Québec. Ces deux jours de conférences et d'ateliers terrain seront l'occasion de faire le point sur le développement de la filière des champignons et autres PFNL tout en portant un regard sur les derniers travaux de recherche et leurs impacts sur l'innovation et l'industrie.

Les participants qui s'inscriront avant le **11 juillet** auront droit à un tarif préférentiel.

Notez que la date limite pour proposer une conférence ou une affiche est le **15 mai**. Que vous soyez chercheur ou entrepreneur, il s'agit d'une plateforme unique pour mettre de l'avant vos projets de recherche, ou développements novateurs, en lien avec les champignons forestiers et autres PFNL.

Nous espérons que vous serez nombreux à répondre à l'appel.

2 AVRIL 2014



Prix du public - Ma thèse en 180 secondes

Louise Hénault-Éthier, étudiante au doctorat en sciences de l'environnement, a été choisie par un jury pour représenter l'UQAM à la finale nationale du concours Ma thèse en 180 secondes, qui se tiendra dans le cadre du 82^e congrès de

l'Association francophone pour le savoir (ACFAS), le 14 mai prochain, à l'Université Concordia. Elle a reçu une bourse de 500 dollars.

L'étudiante et ses cinq concurrents (un autre de la Faculté des sciences, deux de la Faculté des sciences humaines, un de la Faculté de science politique et de droit et un de la Faculté des arts) disposaient de 180 secondes pour exposer leur projet de recherche lors de la finale uqamienne du concours, qui a eu lieu aujourd'hui à l'Université, devant public. Celui-ci pouvait voter pour son candidat préféré. **Jérémie Poupart-Montpetit**, doctorant en sciences de l'environnement, a été l'heureux élu et a reçu une bourse de 100 dollars

2 AVRIL 2014

Un arbre pour tous

Le 10 mai 2014, les Cowboys Fringants, Louis-José Houde, Les Trois Accords et Patrick Groulx uniront leurs talents pour offrir un spectacle unique : Un arbre pour tous, une soirée extraordinaire, au Centre Bell. Un arbre pour tous, c'est un événement né de la collaboration du Jour de la Terre Québec, de la Fondation David Suzuki, de la Fondation Cowboys Fringants et de la Compagnie Larivée Cabot Champagne pour lancer le programme En route vers le 22 avril 2017 et offrir 375 000 nouveaux arbres à la Communauté métropolitaine de Montréal pour les célébrations du 375^e anniversaire de la ville.

En achetant un billet pour le spectacle, vous aurez la chance de participer à un événement extraordinaire tout en faisant votre part pour l'environnement. Cinq catégories de billets sont disponibles et vous permettent de faire planter de un à cinq arbres. Les billets seront disponibles dès le samedi 14 décembre 2013, à la billetterie du Centre Bell, par téléphone au 514-790-2525 / 855-310-2525 ou via evenko.ca.

(En collaboration avec le CEF)

2 AVRIL 2014



École d'été 2014 Summer School

L'école d'été 2014 du programme MCF aura lieu du 2 au 6 juin à Forêt Montmorency. Les thèmes liés à l'écologie forestière, à la complexité et à la modélisation seront abordés, avec une emphase particulière sur le système complexe de la tordeuse des bourgeons de l'épinette et la visite de Serge Payette.

The 2014 FCM program Summer School will be held from June 2 to 6 at the Forêt Montmorency, north of Quebec City. Lectures addressing forest ecology, complexity and modelling will be given, with a particular emphasis on the spruce budworm complex system and Serge Payette's visit.

31 MARS 2014



Nouveau rapport du GIEC : nombreuses citations des membres du CEF

Nombreux sont les travaux des membres du CEF qui sont cités dans le plus récent rapport du GIEC intitulé [Climate Change 2014. Impacts, Adaptations and Vulnerability](#). En effet, 17 chercheurs du Centre d'étude de la forêt ont produit des articles jugés à la fine pointe de la connaissance en termes de changements climatiques, et ce dans 3 chapitres différents. Soulignons les travaux poussés de [Martin Girardin](#) qui a vu 9 de ses articles, dont il est premier auteur, cités par le GIEC:

[IPCC WGII AR5 Chapter 4 | Chapitre 4 : Terrestrial and Inland Water Systems](#)

- Ali, A.A., Blarquez, O., Girardin, M.P., Hely, C., Tinquaut, F., El Guellab, A., Valsecchi, V., Terrier, A., Bremond, L., Genries, A., Gauthier, S., and Bergeron, Y., 2012: Control of the multimillennial wildfire size in boreal North America by spring climatic conditions. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 109(51), 20966-20970.
- Bergeron, Y., Cyr, D., Girardin, M.P., and Carcaillet, C., 2010: Will climate change drive 21st century burn rates in Canadian boreal forest outside of its natural variability: collating global climate model experiments with sedimentary charcoal data. *International Journal of Wildland Fire*, 19(8), 1127-1139.
- Daniau, A.L., Bartlein, P.J., Harrison, S.P., Prentice, I.C., Brewer, S., Friedlingstein, P., Harrison-Prentice, T.I., Inoue, J., Izumi, K., Marlon, J.R., Mooney, S., Power, M.J., Stevenson, J., Tinner, W., Andric, M., Atanassova, J., Behling, H., Black, M., Blarquez, O., Brown, K.J., Carcaillet, C., Colhoun, E.A., Colombaroli, D., Davis, B.A.S., D'Costa, D., Dodson, J., Dupont, L., Eshetu, Z., Gavin, D.G., Genries, A., Haberle, S., Hallett, D.J., Hope, G., Horn, S.P., Kassa, T.G., Katamura, F., Kennedy, L.M., Kershaw, P., Krivonogov, S., Long, C., Magri, D., Marinova, E., McKenzie, G.M., Moreno, P.I., Moss, P., Neumann, F.H., Norstrom, E., Paitre, C., Rius, D., Roberts, N., Robinson, G.S., Sasaki, N., Scott, L., Takahara, H., Terwilliger, V., Thevenon, F., Turner, R., Valsecchi, V.G., Vanniere, B., Walsh, M., Williams, N., and Zhang, Y., 2012: Predictability of biomass burning in response to climate changes. *Global Biogeochemical Cycles*, 26, GB4007.
- Girardin, M.P., Ali, A.A., Carcaillet, C., Gauthier, S., Hely, C., Le Goff, H., Terrier, A., and Bergeron, Y., 2013a: Fire in managed forests of eastern Canada: Risks and options. *Forest Ecology and Management*, 294, 238-249.
- Girardin, M.P., Ali, A.A., Carcaillet, C., Blarquez, O., Hely, C., Terrier, A., Genries, A., and Bergeron, Y., 2013b: Vegetation limits the impact of a warm climate on boreal wildfires. *New Phytologist*, 199(4), 1001-1011.

- Girardin, M.P., Ali, A.A., Carcaillet, C., Mudelsee, M., Drobyshev, I., Hely, C., and Bergeron, Y., 2009: Heterogeneous response of circumboreal wildfire risk to climate change since the early 1900s. *Global Change Biology*, 15(11), 2751-2769.
- Girardin, M.P., Bernier, P.Y., and Gauthier, S., 2011: Increasing potential NEP of eastern boreal North American forests constrained by decreasing wildfire activity. *Ecosphere*, 2, Article 25.
- Girardin, M.P., Guo, X.J., Bernier, P.Y., Raulier, F., and Gauthier, S., 2012: Changes in growth of pristine boreal North American forests from 1950 to 2005 driven by landscape demographics and species traits. *Biogeosciences*, 9(7), 2523-2536.
- Girardin, M.P., and Mudelsee, M., 2008: Past and future changes in Canadian boreal wildfire activity. *Ecological Applications*, 18(2), 391-406.
- Terrier, A., Girardin, M.P., Perié, C., Legendre, P., and Bergeron, Y., 2013: Potential changes in forest composition could reduce impacts of climate change on boreal wildfires. *Ecological Applications*, 23(1), 21-35.
- Huang, J.G., Bergeron, Y., Denneler, B., Berninger, F., and Tardif, J., 2007: Response of forest trees to increased atmospheric CO₂. *Critical Reviews in Plant Sciences*, 26(5-6), 265-283.
- Aubin, I., Garbe, C.M., Colombo, S., Drever, C.R., McKenney, D.W., Messier, C., Pedlar, J., Saner, M.A., Venier, L., Wellstead, A.M., Winder, R., Witten, E., and Ste-Marie, C., 2011: Why we disagree about assisted FINAL DRAFT

[IPCC WGII AR5 Chapter 9 | Chapitre 9 : Rural Areas](#) 🇫🇷

- Girardin, M.P., A.A. Ali, C. Carcaillet, O. Blarquez, C. Hely, A. Terrier, A. Genies, and Y. Bergeron, 2013: Vegetation limits the impact of a warm climate on boreal wildfires. *New Phytologist*, 199(4), 1001-1011.
- Terrier, A., M.P. Girardin, C. Perie, P. Legendre, and Y. Bergeron, 2013: Potential changes in forest composition could reduce impacts of climate change on boreal wildfires. *Ecological Applications*, 23(1), 21-35

[IPCC WGII AR5 Chapter 26 | Chapitre 26 : North America](#) 🇫🇷

- Girardin, M.P. and D. Sauchyn, 2008: Three centuries of annual area burned variability in northwestern North America inferred from tree rings. *The Holocene*, 18(2), 205-214.
- Girardin, M.P., A.A. Ali, C. Carcaillet, M. Mudelsee, I. Drobyshev, C. Hely, and Y. Bergeron, 2009: Heterogeneous response of circumboreal wildfire risk to climate change since the early 1900s. *Global Change Biology*, 15(11), 2751-2769.
- Girardin, M.P., A.A. Ali, C. Carcaillet, S. Gauthier, C. Hély, H. Le Goff, A. Terrier, and Y. Bergeron, 2012: Fire in managed forests of eastern Canada: Risks and options. *Forest Ecology and Management*.

31 MARS 2014



Nouveau docteur au CEF!

Yun Zhang, candidat au doctorat en sciences de l'environnement à l'UQAT sous la direction de Igor Drobyshev, UQAT et la codirection de [Yves Bergeron](#) et Xiuyai Zhao, Beijing Forestry University, a présenté, le 20 mars dernier, sa thèse intitulée « Croissance des arbres et dynamique forestière dans la zone de transition entre les forêts tempérées et boréales du Nord-Est de la Chine et de l'Est du Canada » | *Tree growth and forest dynamics at transitional zones between temperate and boreal forests of Northeastern China and Eastern Canada*. Les autres membres du jury étaient [Changhui Peng](#), UQAM, [Frédéric Doyon](#), UQO et [Hugo Asselin](#), UQAT. Félicitations Yun et bon succès dans ta prochaine carrière! [Résumé de la soutenance](#)  (UQAT)

31 MARS 2014



Bulletin « Lignes & Cultures »

Voici la première parution de l'année ([Vol. 13 No. 1](#) ) du bulletin d'information « Lignes et Cultures ». Cette publication du Réseau Ligniculture Québec présente les avancées d'un projet de biomasse au Saguenay – Lac-Saint-Jean et elle informe sur les activités printanières de la pépinière de Saint-Modeste en lien avec le mélèze hybride. Le Bulletin résume également deux récentes publications issues de travaux inscrits à la planification scientifique du Réseau. Vous pouvez y jeter un œil en version Web (HTML) et PDF.

27 MARS 2014



Processus de révision des normes FSC: Invitation pour des experts techniques

FSC Canada est actuellement en processus pour réviser et harmoniser ses normes régionales d'aménagement forestier (norme boréale nationale (2004), norme des Maritimes (2008), norme de la Colombie-Britannique (2005) et norme préliminaire Grands Lacs St-Laurent (2010)) avec les principes et critères révisés et les indicateurs génériques internationaux. Pour réaliser cette étape importante du travail de révision, FSC Canada est à la recherche d'experts techniques pour aider au développement de la norme canadienne d'aménagement forestier (AF) dans les cinq domaines thématiques clés. Il y aura des groupes d'experts techniques volontaires qui fourniront des conseils techniques et des recommandations à FSC Canada. Ces conseils et recommandations seront considérés lors de l'élaboration de mesures normatives (par exemple des indicateurs et du matériel supplémentaire, si nécessaire). FSC Canada cherche des participants volontaires pour les groupes d'experts techniques suivants:

1. Principes 6, 9 et 10 (des nouveaux Principes et Critères - v.5):
Considérations écologiques et opérationnelles;
2. Principe 3: Droits autochtones, incluant le consentement libre, préalable et éclairé;
3. Droits des communautés et des parties prenantes (juridique et coutumier);
4. Échelle, intensité et risque (EIR), y compris les forêts de petites dimensions et d'aménagement de faible intensité (PDAFI);
5. Pesticides, conversion et les espèces envahissantes.

Plusieurs positions requérant des qualifications spécifiques sont recherchées en fonction de chaque sujet d'étude. Veuillez consulter le [document suivant](#) pour voir les positions disponibles et les modalités d'inscription. Les applications sont dues pour vendredi le **4 avril 2014**.

27 MARS 2014



10^e rencontre des étudiants d'Yves Bergeron

Les 24 et 25 mars derniers avait lieu la rencontre annuelle LYM-LYR (labo de [Yves](#) à Montréal-labo de Yves à Rouyn) à la station de recherche de la FERLD. Plus d'une trentaine d'étudiants et de chercheurs ont présenté leurs travaux et échangé sur différents sujets dont l'efficacité du transfert des résultats scientifiques vers les partenaires et les ministères. Outre les présentations et rencontres officielles, un après-midi de pêche sur la glace a permis aux gens de socialiser.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

8 AVRIL 2014



Midis de la foresterie

André Arseneault, Ph.D. Chercheur, Service canadien des forêts, Centre forestier de l'Atlantique, présente : "Entre l'écorce et l'homme: Études sur les lichens arboricoles pour informer l'aménagement des forêts au Canada".

12h00 | D-206 | UQAT et autres centres au Québec, [sur demande](#)

8-10 AVRIL 2014

[Journées CAQSIG](#)

Réunion annuelle du CAQSIG
Gembloux, Belgique

8-14 AVRIL 2014

[2014 Association of American Geographers Annual Meeting : Paleoecological investigations of wildfire](#)

CALL FOR PAPERS: 2014 Association of American Geographers Annual Meeting,
Tampa, Florida - April 8-12, 2014

Paleoecological investigations of wildfire. Organizers: Vanessa Stretch (University of Guelph) and Emma Davis (Carleton University). Sponsored by the Biogeography

Specialty Group and the Paleoenvironmental Change Specialty Group. Wildfire is an important ecological process in many forest ecosystems across the world. Climate change and other human activities have disrupted past wildfire regimes and threaten to disrupt current regimes, creating inherent uncertainty regarding the future of an ecologically significant process. Fire dynamics are complex, with numerous controls (e.g. climate, fuel availability, aspect, elevation, etc.) that vary over different spatial and temporal scales. Paleoecological investigations of wildfire can provide insight into and a better understanding of fire dynamics and changes in regimes, which may lead to improved forest management strategies. This session aims to showcase the complexity, progress and challenges of analyzing the paleoecological record of wildfire using different proxy methods (e.g. tree rings, sedimentary charcoal, pollen, etc.). Please submit abstracts to Vanessa Stretch (vstretch@uoguelph.ca) or Emma Davis (EmmaDavis@cmail.carleton.ca) by November 5, 2013. Abstracts should follow the [AAG guidelines](#). Accepted participants will be notified on or before November 12, 2013, and asked to provide their registration PIN before the closing date of December 3, 2013.
Tampa, Florida, USA

9 AVRIL 2014



Séminaire Ouranos

10h | Présentation du CIRODD, le centre interdisciplinaire en opérationnalisation du développement durable, Valérie Bécaert (CIRODD-CIRAIG)

11h | L'évaluation économique des biens et services écosystémiques dans un contexte de changements climatiques, Jean-Pierre Revéret (UQAM)

Salle A | 550, rue Sherbrooke Ouest, 19^e étage, Montréal

9 AVRIL 2014



Séminaire de l'Axe ÉEC

Claude Fortin, INRS-ETE, présente : *Titre à venir*.

12h15 | SB-1115 | UQAM

10 AVRIL 2014



Conférence du CEF

Scott Chang, professeur au département des ressources renouvelables de l'Université d'Alberta présente: *Forest ecosystem responses to acid deposition in the oil sands region of Alberta*.

10h30 | 0112 | Pavillon Abitibi-Price | Université Laval.

10 AVRIL 2014



Conférence du CEF en Mycologie

Alice Roy-Bolduc, étudiante au doctorat à l'Institut de Recherche en Biologie Végétale (IRBV), Département de Sciences Biologiques de l'Université de Montréal présente: *La face cachée de la dune*.
14h00 | 1210 | Pavillon C.-E.-Marchand | Université Laval.

10 AVRIL 2014

Colloque SCF-CFL – Cartographier les attributs et les perturbations des forêts canadiennes pour suivre leur évolution

André Beaudoin, chercheur scientifique et Luc Guindon, spécialiste en géomatique, RNCAN-SCF-CFL, présentent: Cartographier les attributs et les perturbations des forêts canadiennes pour suivre leur évolution

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

10 AVRIL 2014

UQAM

Gare aux envahisseurs! Une conférence de Daniel Kneeshaw 

Maladie de l'orme, agrile du frêne, longicorne asiatique : nos arbres urbains ont subi et continuent de subir les assauts d'espèces invasives. Quelles sont-elles? Comment agissent-elles? Et quel est leur impact sur notre environnement et notre santé? Serons-nous capables d'y faire face? Un appel à développer des moyens de lutte efficaces et, surtout, intelligents.

19h00 | Amphithéâtre (SH-2800) | Coeur des Sciences | UQAM

14 AVRIL 2014

UQAM

Soutenance de thèse

Aurélie Terrier, candidate au doctorat en sciences de l'environnement sous la direction de Martin Girardin et Yves Bergeron, présente : Modélisation des impacts des changements climatiques sur les feux et la végétation de la forêt boréale du Québec.

13h | PK-3210 | UQAM

Tout l'Agenda...

Dans les médias

3 AVRIL 2014

Développement durable: l'économie d'abord, dit Couillard 

Au pouvoir, Philippe Couillard ne soumettra pas à un examen environnemental la cimenterie de Port-Daniel. Il suspendrait l'exploration du pétrole à Anticosti, le temps d'un tel examen, mais il veut savoir comment le sortir de l'île. Il n'écarte pas que le dossier des gaz de schiste soit réactivé. Dans une campagne où il a très peu parlé d'environnement, le chef libéral a de nouveau insisté sur son préjugé favorable envers l'économie et l'emploi. Tout comme il l'a fait, il y a une semaine, au Lac-Saint-Jean, il a fait valoir que dans le terme développement durable, il

souligne le mot développement. (La Presse)

3 AVRIL 2014

Développement durable : le Congo adhère au processus de « forêt modèle » 

La réserve de Dimonika est le premier espace forestier retenu pour expérimenter ce processus, qui est un partenariat volontaire entre les acteurs du développement local visant à mettre en œuvre la gestion durable, le développement intégré ainsi que les bonnes pratiques sur un territoire multidimensionnel. (Agence d'information d'Afrique Central)

2 AVRIL 2014

Le caribou forestier, emblème du recul de la forêt boréale 

Symbole de la forêt boréale, officiellement "en péril", le caribou forestier voit son habitat et sa population fondre à grande vitesse mais les autorités compétentes tardent à agir. Ce cervidé au large museau et au panache étroit a vu son territoire rogné depuis 150 ans. Des montagnes rocheuses de l'ouest canadien aux forêts québécoises, cet animal connaît un déclin ininterrompu, amenant le gouvernement fédéral à l'inscrire sur la liste des espèces en voie de disparition en 2002. Le phénomène est particulièrement marqué au Québec. Alors que vers 1850, il était présent au sud du fleuve Saint-Laurent, descendant jusqu'au Maine, les rares données existantes aujourd'hui indiquent qu'il a migré aux confins de la taïga. (Huffington Post)

2 AVRIL 2014

ACÉRICULTURE: ÉRABLIÈRES MOINS BUCOLIQUES, MAIS PLUS PRODUCTIVES 

Des chercheurs de l'Université du Vermont testent une nouvelle technologie qui permettrait de produire plus de sirop d'érable sur des superficies très réduites. Le hic, c'est que cette innovation rendrait les érablières beaucoup moins bucoliques : au lieu de récolter la sève sur des arbres matures, les acériculteurs la prendraient d'arbres ayant deux ou trois centimètres de diamètre, qui seraient coupés à une hauteur de 1,5 m chaque année et plantés à 60-70 cm l'un de l'autre.

« Nous avons découvert cette possibilité par accident, il y a cinq ans », explique Timothy Perkins, biologiste à l'Université du Vermont. « Nous voulions voir quelle proportion de la sève qui est aspirée dans les tuyaux provient des racines et de la tête de l'arbre. Nous avons été surpris de voir que c'était essentiellement des racines. Nous nous sommes demandé s'il n'y aurait pas moyen d'exploiter cette nouvelle connaissance. Et nous avons constaté qu'il est possible de décupler la quantité de sève récoltée par hectare, parce que les arbres sont beaucoup plus proches les uns des autres. » (La Presse)

1 AVRIL 2014

Espèce menacée: Ottawa n'interviendra pas à La Prairie 

L'espoir ne viendra pas de l'Ouest pour la rainette faux-grillon en Montérégie. Ottawa vient d'annoncer qu'il n'interviendra pas à La Prairie, sur la Rive-Sud de Montréal, pour assurer la survie de cette espèce menacée. En 2013, Nature Québec a demandé à deux reprises au ministre fédéral de l'Environnement de faire adopter un décret d'urgence afin de protéger la rainette faux-grillon en vertu de l'article 80 de la Loi sur les espèces en péril. La minuscule grenouille est menacée par un projet domiciliaire à La Prairie. Il aura fallu presque un an à Environnement Canada pour répondre à cette demande. (La Presse)

1 AVRIL 2014

Environnement: le PLQ, la CAQ et le PQ n'atteignent pas la note de passage

Selon un bulletin maison élaboré par sept groupes environnementaux, seuls Québec Solidaire, le Parti vert du Québec et Option nationale obtiennent la note de passage quant à leurs engagements verts. Dans leur bulletin maison, qu'est-ce qui a été évalué? Les seuls engagements ou leur réalisme? Tous les items sous-tendant l'évaluation « sont des propositions qu'on estime réalistes, a dit Karel Mayrand, de la Fondation David Suzuki en conférence de presse ce matin. Le milliard supplémentaire pendant dix ans demandé en transport en commun, par exemple, représente précisément la somme qui est demandée par les sociétés de transport de la province.» (La Presse)

1 AVRIL 2014

GIEC: le Canada pas à l'abri des impacts des changements climatiques

Les Canadiens ne seront pas immunisés contre les impacts des changements climatiques, laisse croire le plus récent rapport du Groupe intergouvernemental d'experts de l'ONU sur l'évolution du climat (GIEC), publié lundi. Des scientifiques réputés soutiennent que le rapport, dévoilé dimanche au Japon, montre que des transformations sont en route et que les délais dans les actions pour parer à ces bouleversements ne font que réduire les solutions possibles.

31 MARS 2014

La lutte de trappeurs amérindiens pour sauver une forêt boréale du Québec

Après avoir serpenté au milieu d'hectares de coupes claires, la route forestière est entravée par un large panneau: «Le chemin de la destruction s'arrête ici». Au-delà, les trappeurs amérindiens luttent pour défendre l'une des deux dernières forêts boréales intactes du Québec. (La Presse)

31 MARS 2014

Réchauffement climatique : nouveau rapport alarmant du GIEC

Sécheresses, inondations, maladies, migrations, pénuries alimentaires, risques de conflit, etc. : le deuxième volet du cinquième rapport du groupe intergouvernemental d'experts de l'ONU sur l'évolution du climat (GIEC), publié lundi 31 mars, recense les impacts déjà observables du changement climatique. Selon ce texte du GIEC, résultat d'un immense travail de lecture et de compilation de douze mille publications scientifiques, le changement climatique a eu ces dernières décennies des impacts « sur tous les continents et dans les océans », essentiellement sur les systèmes naturels. (Le Monde)

31 MARS 2014

Climat: les gouvernements sommés d'agir après le nouvel avertissement du Giec

L'avertissement toujours plus sévère lancé lundi par les experts du Giec sur les impacts croissants du changement climatique doit pousser les dirigeants de la planète à faire plus contre le réchauffement, soulignent experts et ONG. «La Terre est dans le pétrin», résume le Fonds mondial pour la nature (WWF) après la publication de ce nouveau rapport qui pointe les risques d'insécurité alimentaire, de déplacements massifs de populations, de pénurie d'eau mais aussi de conflits dans certaines régions du monde pour cause de dérèglement climatique. (Libération)

28 MARS 2014

[Bill 4 Passes: B.C. Parks Now Officially Open...To Pipelines and Drilling](#)

A little-known Bill, the Park Amendment Act, that will drastically alter the management of B.C. parks is set to become law today, creating controversy among the province's most prominent environmental and conservation organizations. The passage of Bill 4 will make way for industrial incursions into provincial parklands including energy extraction, construction of pipelines and industry-led research. (Desmog)

28 MARS 2014

Reportages sur la visite de journalistes et de Greenpeace dans le territoire Cri de la Vallée de la Broadback

Les Cris demandent depuis plusieurs années à ce que la Vallée de la Broadback devienne une aire protégées. [Article](#) et Reportages vidéo du Journal de Montréal:

- [Protégez notre dernier paradis sur terre](#) - Entrevue avec un le chef de Waswanipi
- [Broadback: les enjeux selon Greenpeace](#) - entrevue avec Nicolas Mainville, directeur de Greenpeace Québec
- [Campement cri à 6h de skidoo de Waswanipi](#)
- [Les coupes forestières dans l'oeil d'un chasseur cri](#) - Le territoire de chasse de Don Saganash n'a pas encore été touché par l'aménagement forestier. Il souhaite que la forêt vierge y soit conservée. Il décrit ici l'impact des coupes alors que l'on traverse le territoire de son cousin Malcom.
- [Dépeçage d'un orignal](#) (Journal de Montréal)

[Dans les médias...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

4 avril	Ingénieur(e) forestier(ière) - Gestionnaire de projets , Nadeau Foresterie Urbaine Inc.	Laval, QC	21 avril
4 avril	Ingénieur(e) forestier(ière) , SNG Foresterie-conseil inc.	Victoriaville, QC	11 avril
4 avril	Agent(e)gestion des ressources I , animateur (trice)-guide, Patrimoine	Gaspé, QC	13 avril
4 avril	Agent(e)gestion des ressources I , Agence Parcs Canada - Réserve de parc national du Canada de l'Archipel-de-Mingan	Havre-St-Pierre, QC	13 avril

4 avril	Préposé(e), Services aux visiteurs 🌐, Agence Parcs Canada - Unité des voies navigables au Québec	Chambly, QC	11 avril
2 avril	 Centre d'étude de la forêt PROFESSEURE OU PROFESSEUR EN CONSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ 🇩🇪, Université Laval <u>PROFESSOR IN CONSERVATION OF BIODIVERSITY</u> 🇩🇪, Université Laval	Québec, QC	7 mai
1 avril	Technicien forestier (contrat étudiant 7 mois) 🌐, Ontario MNR	Ontario	4 avril
28 mars	Chargé(e) de projets 🌐, Agence forestière des Bois-Francs	Victoriaville, QC	17 avril
28 mars	PROGRAM MANAGER, FOREST CONSERVATION 🇩🇪, ENVIRONMENTAL SERVICES DEPARTMENT, ENVIRONMENTAL PROMOTION AND PROTECTION BRANCH, York Region	East Gwillimbury, ON	9 avril

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

3 avril	Postdoctoral associate position in cloud forest ecohydrology, ecosystem services, and coupled natural-human systems_ 🇩🇪, University of New Hampshire	New Hampshire, USA	1 mai
3 avril	Postdoctoral Researcher: Development trajectories of temperate forest plant communities under global change: combining hindsight and forecasting_ 🇩🇪, Ghent University	Belgique	30 avril
3 avril	Postdoctoral Researcher on "Intercomparisons of biodiversity models"_ 🇩🇪, The Biodiversity and Climate Research Centre (BiK-F)	Allemagne	27 avril

2 avril	Postdoctoral Research Fellow: Modelling Plant Physiology"  , Qld Alliance for Agriculture and Food Innovation	Australie	14 avril
--------------------	---	------------------	---------------------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

3 avril	Ph.D. student position in behavioral ecology, spatial ecology, and evolution  , University of Florida	Florida, USA	Non déterminée
3 avril	2 PhDs: Development trajectories of temperate forest plant communities under global change: combining hindsight and forecasting  , Ghent University	Belgique	30 avril
31 mars	PhD to work on ecological interactions in temperate agroforestry systems  , School of Natural Resources at the University of Missouri	Missouri, USA	Non déterminée
3 avril	M.Sc. Silvicultural options for improving the quality and composition of mixed bottomland hardwood forests of northern Missouri  , University of Missouri	Missouri, 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