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

10 AVRIL 2015

Les Cowboys Fringants dans «la forêt du 50^e» de Laval & Un article dans La Presse

La deuxième Semaine lavalloise de la Terre se terminera de spectaculaire façon le dimanche 26 avril quand les Cowboys Fringants se produiront au Centre de la nature dans un spectacle gratuit intitulé Un arbre pour tous. En mai 2014, les Cowboys Fringants - avec les Trois Accords, Louis-José Houde et Patrick Groulx - avaient attiré au Centre Bell 12 000 spectateurs pour le concert Un arbre pour tous; bénéfice net: 42 000 arbres. Le projet 375 000 arbres (qui s'appelait au début Vers le 22 avril 2017) a déjà permis de planter 60 000 arbres, nous dit Jérôme Dupras. Le bassiste du groupe et président de leur fondation Cowboys Fringants, qui est aussi un spécialiste de l'économie écologique [NDLR et membres du CEF], se réjouit par ailleurs de la volonté de l'Union des producteurs agricoles de s'associer à la plantation de 100 000 arbres dans les zones agricoles de la grande région de Montréal, d'ici la fin de 2017.

10 AVRIL 2015

Nouveau docteur au CEF

C'est le jeudi 9 avril dernier que <u>Tadeusz Splawinski</u> a défendu avec succès sa thèse de doctorat intitulée « Dynamiques de régénération de l'épinette noire et

du pin gris au stade juvénile après feu, récupération et éclaircie précommerciale ». Lors de l'introduction de sa présentation, M. Splawinski a démontré le manque de connaissances sur les mécanismes de colonisation et d'auto-éclaircie après feu en forêt boréale pour les parterres brulés-récupérés. Avec son projet, il a d'abord développé un modèle à l'échelle du site et à l'échelle du paysage permettant d'évaluer si des interventions par la plantation ou l'ensemencement étaient nécessaires en se basant sur la composition forestière avant feu et les conditions environnementales. M. Splawinski a aussi insisté sur la prise en compte de la période du feu (printemps vs automne) et de la fenêtre de temps pour intervenir puisque la banque de graines disponibles varie principalement en fonction de ces deux paramètres. Par la suite, lors de la phase d'établissement et d'auto-éclaircie, M. Splawinski a entre autre suggéré d'adapter les pratiques d'éclaircie pré-commerciale notamment en abaissant de quelques centimètres la hauteur de coupe des tiges non-désirées ou l'âge auquel les interventions doivent être effectuées.

Tadeusz compte commencer un post-doctorat avec <u>Nicole Fenton</u> à l'UQAT afin d'étudier étudier entre autre les liens entre certains groupes fonctionnels de plantes et la régénération / croissance des jeunes épinettes et pin gris. C'est sous la présidence de M. <u>Alain Leduc</u> que le comité formé par <u>Nelson Thiffault</u> (MFFP), Phil Burton (UNBC), <u>David Greene</u> (Humboldt State University), <u>Yves Bergeron</u> (UQAT-UQAM) et <u>Sylvie Gauthier</u> (RNCan) ont de façon unanime remis le titre de docteur à M. Tadeusz Splawinski. Mme Smoragiewicz agissait à titre de représentante du doyen de la faculté. Félicitations et bonne chance dans tes projets futurs.

9 AVRIL 2015

La thèse d'Émilie Chavel a séduit les juges @

Un article dans La Frontière

La plus récente finale de la compétition «Ma thèse en 180 secondes», présentée à l'UQAT, a permis à Émilie Chavel de décrocher une place à la finale provinciale, présentée dans le cadre du congrès de l'Association francophone pour le savoir (Acfas). Le concours «Ma thèse en 180 secondes» est organisé par l'Acfas et a pour but de permettre à des étudiants aux cycles supérieurs de remporter une bourse d'études. Du côté de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue, 13 étudiants à la maîtrise et au doctorat ont relevé le défi de «vendre» leur thèse à un jury. C'est l'étudiante au doctorat en sciences de l'environnement Émilie Chavel qui a su convaincre le jury que ses études méritaient les honneurs. Mme Chavel a également réussi à convaincre le public, qui lui a décerné son prix. La doctorante étudie l'occupation des forêts d'épinettes du nord de l'Abitibi par les petits mammifères, en comparant des sites perturbés par la foresterie à des sites perturbés par les grands feux de forêt. Son projet s'inscrit dans le cadre de l'aménagement forestier pratiqué au Québec et vise à bonifier les pratiques sylvicoles, selon ce que rapporte l'UQAT.

Science, science, science, océan et soleil à Asilomar

Texte et photos par Martha Nigq et Erika Sayuri Naruzawa

Le 28e congrès de la Société de génétique américaine (GSA) en génétique des champignons se tenait du 17 au 22 mars à Pacific Grove en Californie. Organisé tous les deux ans, ce congrès de renommée internationale se passe depuis 1985 au même endroit, pour le plaisir de tous ses participants. Plus de 950 personnes venant du monde entier se sont côtoyées pendant ces 5 jours dans le centre de conférence « Asilomar Conference Ground » au bord de l'océan pacifique au sud de San Francisco. Construites sur 43 hectares de terrain au sein d'une réserve, 32 petites maisons toutes plus confortables les unes que les autres permettaient à presque tous les participants de dormir sur place. Cependant, la célébrité et le succès de ce congrès sont tels que le nombre d'inscriptions maximum a été atteint rapidement et plusieurs participants ont dû se loger sur des hôtels à côté d'Asilomar. (Lire la suite...)

9 AVRIL 2015

Le 24^e congrès de L'IUFRO, une plateforme globale pour stimuler la recherche en foresterie

Texte et photos par <u>Georgina R. Rodriguez B.</u>

Du 5 au 11 octobre 2014, j'ai participé à un congrès forestier d'envergure internationale « le 24 congrès de L'IUFRO » (International Union of Forest Research Organizations) qui avait lieu dans la ville de Salt Lake City(Utah). L'IUFRO, comme le réseau mondial de recherche forestière, vise à répondre aux besoins des chercheurs forestiers et des décideurs. L'évènement rassemblait des scientifiques de toutes origines. Le thème du congrès était « Sustaining Forest, Sustaining People, The Role of Reserach ». (Lire la suite...)

8 AVRIL 2015

L'histoire des régions, l'espace d'une chanson

Une nouvelle série de documentaires passe présentement sur les ondes de Télé-Québec présentant l'histoire des régions sous le thème d'une chanson. Intitulé <u>L'Espace d'une chanson</u> , la série ouvre la table avec la Mauricie. Le premier épisode dresse un portrait du passé forestier de cette belle région, avec la musique de Fred Pellerin. On peut aussi lire le blogue du BANQ <u>L'histoire forestière de la Mauricie racontée</u>.

7 AVRIL 2015

Integration of Climate Change into Forest Management in Canada

A group of CEF researchers is conducting a nationwide survey to gather the views and opinions of various stakeholders on how current forest management practices in Canada respond to the challenges of climate change. **They need your input!** They are interested in hearing your thoughts on the impacts of climate change on our forests, ecosystem-based management as a tool to help adapt forest ecosystems to climate change, which adaptive practices you would more likely accept, and the barriers that could be preventing their implementation.

If you're a CEF member, you have probably received an email inviting you to participate. If not, or if you have any issues or doubts, please contact <u>Aitor Ameztegui</u>ameztegui@gmail.com.

Thank you on behalf of the research team

- Aitor Ameztegui, Université du Québec à Montréal
- Kevin A. Solarik, Université du Québec à Montréal
- John A. Parkins, University of Alberta
- Christian Messier, Université du Québec en Outaouais
- <u>Dominique Gravel</u>, Université du Québec à Rimouski
- Daniel Houle, Ouranos Consortium

7 AVRIL 2015

Intégration des changements climatiques dans l'aménagement forestier au Canada

Un groupe de chercheurs du CEF mène un questionnaire à l'échelle nationale afin de recueillir les avis et opinions des différentes parties prenantes sur la façon dont les pratiques d'aménagement forestier, en vigueur au Canada, répondent aux défis des changements climatiques. **Ils ont besoin de votre avis!** Ils sont intéressés à connaître vos idées sur les impacts des changements climatiques dans nos forêts; sur l'aménagement écosystémique comme outil pour aider à adapter les écosystèmes forestiers aux changements climatiques; à savoir quelles pratiques d'adaptation vous êtes le plus enclin à accepter et à connaître les barrières qui pourraient empêcher leur mise en œuvre.

Si vous êtes membre du CEF, vous avez probablement reçu un courriel d'invitation à participer. Sinon, ou si vous avez eu des problèmes avec le courriel ou avez des doutes, n'hésitez pas à contacter <u>Aitor</u> Ameztequi ameztequi@gmail.com.

Nous vous remercions de votre participation!

L'équipe de chercheurs

- Aitor Ameztegui, Université du Québec à Montréal
- Kevin A. Solarik, Université du Québec à Montréal
- John A. Parkins, University of Alberta
- <u>Christian Messier</u>, Université du Québec en Outaouais
- Dominique Gravel, Université du Québec à Rimouski
- Daniel Houle, Ouranos Consortium

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

13 AVRIL 2015

Conférence : « La problématique de la combustion du bois dans le contexte environnemental actuel »

Midis de la foresterie SPÉCIAL LUNDI, conférence de Monsieur Michel Vernois de l'Académie d'agriculture de France, section Forêt-bois. Il est aussi possible d'y assister sur demande via vidéoconférence ailleurs en province. La réservation est obligatoire. Pour recevoir la conférence dans les sites distants, contactez-nous par courrier électronique (midi.foresterie@uqat.ca). La conférence sera également disponible directement en ligne http://www.uqat.ca d' via le web sans inscription au préalable, onglet Panopto.

12h - 13h | D-206 | UQAT Rouyn-Noranda

14 AVRIL 2015

Conférence : « Développer une sylviculture adaptée pour mieux aménager la forêt mixte tempérée »

Dans le cadre des midis de la foresterie, la Chaire AFD reçoit Patricia Raymond, Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de la recherche forestière, qui présente « Développer une sylviculture adaptée pour mieux aménager la forêt mixte tempérée ». Il est aussi possible d'y assister sur demande via vidéoconférence ailleurs en province. La réservation est obligatoire. Pour recevoir la conférence dans les sites distants, contactez-nous par courrier électronique (midi.foresterie@uqat.ca). La conférence sera également disponible directement en lignehttp://www.uqat.ca de via le web sans inscription au préalable, onglet Panopto.

12h - 13h | D-206 | UQAT Rouyn-Noranda

14 AVRIL 2015

Colloque II et III, Séminaire en agroforesterie II

Benjamin Dufils présente: <u>« BIOCHAR et populiculture : Produire des bioénergies en diminuant les émissions de gaz à effets de serre »</u> , Atef Sahli présente : <u>« Analyse populationnelle des variations de nombre de copies chez l'épinette blanche »</u> et<u>Mebarek Lamara présente : « Les propriétés du bois chez l'épinette blanche : bases moléculaires et architecture génétique »</u> . 13h30, 14h30 et 15h30 | local 1111 | Pavillon Abitibi-Price | Université Laval

15 AVRIL 2015

Projet de thèse « Évaluation des impacts des perturbations sylvicoles sur la qualité des microsites et les facteurs affectant la croissance des plantations en forêt paludifiée »

Vous êtes cordialement invités à assister à la présentation orale du projet de thèse de l'étudiant Mohammed Henneb, inscrit au programme de doctorat en sciences de l'environnement. Son directeur de recherche est monsieur <u>Osvaldo Valeria</u> et son codirecteur est monsieur <u>Nelson Thiffault</u>. Les autres membres du jury sont <u>Nicole Fenton</u> et <u>Nicolas Bélanger</u>. La présentation sera disponible

sur internet « PANOPTO » et la diffusion sera interrompue après la présentation de l'étudiant au moment où les membres du jury débuteront la période de questions.

10h | D-206 | UQAT Rouyn-Noranda ou PANOPTO

15 AVRIL 2015

Conférence : LA GESTION DE LA LUMIÈRE DANS UN CONTEXTE DE COUPE PROGRESSIVE IRRÉGULIÈRE 15

Le midi-causerie du CERFO sera présenté par Guy Lessard, ing.f., M.,Sc. 12h00 | Cégep de Sainte-Foy, Aile F (pavillon de Foresterie en arrière de la Formation continue), niveau 200, local F-230.

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

Collogue annuel le Rendez-vous Conservation Laurentides 188

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° Colloque annuel du CEF

Ce colloque est ouvert à tous les partenaires du CEF ainsi qu'à toute la communauté scientifique. Un appel de communications suivra en janvier

Tout l'Agenda...

Dans les médias

10 AVRIL 2015

Platform provides near-real time analysis of deforestation in non-Brazilian Amazon &

Un article dans Mongabay

A new platform will provide critical near-real time information and analysis on emerging threats to forests in the non-Brazilian Amazon. Officially announced today, the Monitoring of the Andean Amazon Project (MAAP) in an initiative launched by the Amazon Conservation Association and Conservación Amazónica-ACCA. The platform allows the public to scrutinize activities in the Earth's most biologically diverse forest: the Western Amazon of Bolivia, Colombia, Ecuador, and Peru. "The ultimate goal of MAAP is to distribute important technical information in a timely manner and in an easy-to-understand format in both English and Spanish," states the MAAP web site.

10 AVRIL 2015

Les chauves souris sont sauvées &

Un article dans Huffington Post

Des chercheurs américains ont découvert une bactérie qui pourrait être utilisée dans la lutte contre le syndrome du museau blanc, qui décime les chauves-souris en Amérique du Nord. Une équipe de chercheurs de l'Université de la Californie menée par Joseph Hoyt a recueilli 40 échantillons de bactérie sur la peau de quatre espèces de chauves-souris, dont trois qui hibernent dans les Maritimes et qui ont été touchées par la maladie. M. Hoyt indique que 6 des 40 échantillons se sont avérés prometteurs dans la lutte contre le champignon qui cause le syndrome du museau blanc. Deux échantillons étaient particulièrement efficaces.

10 AVRIL 2015

Une arche de Noé des graines en Norvège 🗗

Un article dans Tela Botanica

Le projet de centraliser sur l'île de Svalbard la conservation de toutes les semences mondiales prend forme sans faire l'unanimité. Du blé, du riz, du mil, de l'aubergine, du sorgho... Tout ce que l'on peut imaginer ou presque comme semences de cultures vivrières, se trouve aujourd'hui dans des banques de gènes, méthodiquement rangé. Dans les temps anciens, seules les fermes protégeaient précieusement les graines de la récolte, destinées éventuellement à être échangées avec celles des voisins et surtout, replantées l'année suivante. « La nécessité de conserver les ressources génétiques a pris toute son importance dans les années 1960 concomitamment à la révolution verte », raconte Jean-Louis Pham, responsable du projet Arcad de conservation des semences méditerranéennes à Montpellier. Depuis, des organismes nationaux

ou internationaux ont vu le jour, collectant ces graines dans le monde entier.

9 AVRIL 2015

Le Plan Nord PLUS modeste

Un article dans Le Journal de Montréal

Oubliez l'engagement libéral d'un Plan Nord PLUS. Ceux qui ont cru que Philippe Couillard présenterait une version bonifiée du Plan Nord réaliseront qu'il s'agissait de poudre aux yeux électorale. Ce qui a été présenté hier est plus modeste que l'ambition de Jean Charest de générer des investissements de 80 milliards et la création de 20 000 emplois sur 25 ans. Les chiffres sont coupés de moitié.

9 AVRIL 2015

PLAN NORD: Toujours un mirage @

Un article dans Le Devoir

Le premier ministre Philippe Couillard s'est livré mercredi à un grand déploiement pour présenter la nouvelle mouture du Plan Nord auquel son prédécesseur, Jean Charest, avait lui-même consacré deux lancements d'envergure. Mais la multiplication des annonces ne rend pas le projet plus solide. Le Plan Nord est au pire un mirage, au mieux un coup de dés. Sur le fond, on y revient toujours : exploiter le Nord, c'est développer des mines. Estce là une activité au rendement assuré ? Non. Est-ce une activité qui nourrit le Trésor public québécois ? Non. Est-ce un secteur où la bonne entreprise citoyenne domine, ne serait-ce qu'en ramassant ses dégâts ? Non plus.

9 AVRIL 2015

Le Plan Nord bien accueilli par l'UMQ @

Un article dans Le Quotidien

L'Union des municipalités du Québec (UMQ) accueille favorablement la nouvelle mouture du Plan Nord dévoilée par le premier ministre du Québec, Philippe Couillard. «Les priorités d'action du gouvernement vont dans le sens des propositions formulées par l'UMQ pour soutenir les municipalités au nord du 49e parallèle, notamment en matière de mise à niveau des infrastructures municipales et de l'offre de logement. C'est une bonne nouvelle pour les communautés nordiques et pour le Québec», a soutenu la présidente de l'UMQ et mairesse de Sainte-Julie, madame Suzanne Roy.

9 AVRIL 2015

Forest degradation as bad for climate as deforestation, says report & Un article dans Carbon Brief

Degradation of tropical forests could be as severe a problem as full-scale deforestation when it comes to their carbon emissions. While not as widely recognised within policymaking circles, the steady deterioration of forests across places such as the Amazon and Borneo could be responsible for 6-14% of all human-caused emissions. This is the finding of a new review into the state of the world's tropical forests, conducted by the International Sustainability Unit, a charity backed by Prince Charles. The problem demands a

re-evaluation of forest policy, which leans towards stemming deforestation as the key to curbing tropical forest emissions, says the report. Carbon Brief looks at the role of forests in curbing climate change.

8 AVRIL 2015

Greenpeace veut épauler Produits forestiers Résolu

Un article dans le Journal le Lac St-Jean

Le directeur de Greenpeace Québec, Nicolas Mainville voulait remettre les pendules à l'heure, au cercle de presse, concernant le conflit qui l'oppose à Produits forestiers Résolu. Le directeur voudrait, entres autres, trouver un équilibre entre protection et exploitation de la forêt.

8 AVRIL 2015

Plan nord 2.0 : de bons objectifs de conservation dont il faut assurer la mise en œuvre &

Un communiqué de Nature Québec

La SNAP Québec et Nature Québec accueillent favorablement les objectifs de conservation inclus dans la nouvelle mouture du Plan Nord, dévoilés ce matin à Montréal par le gouvernement du Québec. Ces objectifs permettraient au Québec d'atteindre les cibles internationales fixées à Nagoya dans le cadre de la Convention sur la diversité biologique. Présent à l'annonce en tant que membre de l'Assemblée des partenaires, le directeur général de la SNAP Québec, Patrick Nadeau, a tenu à souligner l'ampleur des objectifs de conservation reconduits dans le Plan Nord - soit la création de 20 % d'aires protégées d'ici 2020, ainsi que la préservation de 50 % du territoire nordique de l'activité industrielle : " nous saluons ces engagements et nous espérons qu'ils permettront de protéger les écosystèmes les plus sensibles et les plus remarquables de cet immense territoire, en collaboration avec les communautés concernées.

8 AVRIL 2015

Société du Plan Nord: La région sera aussi représentée de Un article dans le Ouotidien

Le gouvernement du Québec procédera à une nouvelle série de nominations dans lesquelles la région du Saguenay-Lac-Saint-Jean aura son représentant au sein du conseil d'administration de la Société du Plan Nord qui en compte déjà huit; mais n'a pas l'intention de nommer d'élus locaux au comité technique sur la protection de 50 % du territoire couvert par ce projet de développement économique.

8 AVRIL 2015

Un nouveau Plan Nord de 22 milliards \$ et 10 000 emplois Un article dans le Soleil

Le cycle baissier du prix des métaux n'a pas freiné les ardeurs du gouvernement Couillard, qui a dévoilé mercredi la nouvelle mouture du Plan Nord, dont les cibles sont un peu moins ambitieuses que sa première version. Accompagné d'une dizaine de ministres, le premier ministre Philippe Couillard

s'est déplacé à Montréal mercredi pour dévoiler en grande pompe les nombreux aspects de sa promesse formulée lors de la dernière campagne électorale. Le gouvernement Couillard estime que les investissements devraient totaliser environ 22 milliards \$, ce qui devrait créer 10 000 postes lors de la période de construction et générer 9730 emplois pendant la période d'exploitation.

7 AVRIL 2015

Condition of tropical forests 'worsening', could become 'critical' & Un article dans Mongabay

World leaders are continuing to overlook the worsening condition of tropical forests despite the biome's vast potential to help mitigate climate change, support local livelihoods and ecosystem services, and stabilize global agriculture, warns a comprehensive review published by a body founded by Prince Charles. Synthesizing a large body of reports and academic research, The Prince of Wales's International Sustainability Unit's Tropical Forests: A Review lays out the current state of tropical forests, their importance, the threats they face, and what will be needed to save and restore them. The report emphasizes the role tropical forests play in addressing pressing environmental problems, especially climate change.

7 AVRIL 2015

Une nature riche dans la Petite-Nation @

Un article dans La Petite Nation

On retrouve des espèces menacées ou vulnérables à plusieurs endroits dans la Petite-Nation, dont au Parc national de Plaisance, à Kenauk, au territoire du lac-en-Coeur et à la réserve écologique Forêt-la-blanche. L'Outaouais est la deuxième région comptant le plus d'espèces menacées parce que le territoire est au sud et que l'on retrouve ainsi plus d'espèces qu'ailleurs dans la province, explique le président de la Coopérative Des Forêts et des Gens, un organisme ayant comme mission d'expérimenter et de partager des connaissances et du savoir-faire favorisant l'intégration harmonieuse de l'être humain dans le milieu naturel, Patrick Gravel.

7 AVRIL 2015

<u>Comité consultatif sur le Plan Nord : La région encore oubliée</u> *Un article dans Le Quotidien*

Le gouvernement du Québec ne juge pas nécessaire d'intégrer les élus municipaux ou représentants régionaux au comité consultatif sur la mise en oeuvre de la politique de protection de 50% du territoire du Plan Nord. Et ce, même si les impacts pourraient être considérables pour les communautés forestières dont la survie repose sur l'exploitation de la forêt boréale commerciale. Il s'agit d'une seconde structure mise sur pied par le gouvernement du Québec qui ne comptera pas d'élus provenant des régions couvertes par cette stratégie de développement économique. Un peu plus tôt cette semaine, Le Quotidien publiait la liste des membres du conseil d'administration de la Société du Plan Nord sur lequel aucun élu ne siège, en plus de l'absence totale d'une représentation du Saguenay-Lac-Saint-Jean

contrairement à la Côte-Nord, l'Abitibi et le Nord-du-Québec.

6 AVRIL 2015

La saison des feux de forêt officiellement commencée Un article dans ICI Radio-Canada

Même si la neige est encore bien visible, la saison des feux de forêt en Ontario a officiellement commencé le 1er avril. Un peu partout en province, les équipes qui combattent ces incendies commencent à préparer cette nouvelle saison. Tout au long du mois, les pompiers forestiers se rapporteront à leurs casernes pour débuter leur entraînement annuel explique Shayne McCool, porte-parole du ministère des Richesses naturelles. « La formation au cours des prochaines semaines est très importante pour se rafraîchir la mémoire et se préparer pour l'été », explique-t-il.

6 AVRIL 2015

La tordeuse de l'épinette pourrait envahir plus vite la région de l'epinette pour l'epinette pour le l'epinet

L'épidémie de tordeuse des bourgeons de l'épinette qui sévit au Témiscamingue pourrait s'étendre plus rapidement que d'habitude à l'Abitibi. L'insecte pourrait également délaisser sa diète habituelle pour se délecter de l'épinette noire, une essence économiquement très importante pour la région. En 2012, 96 510 hectares de forêts avaient été défoliées par l'insecte dans la région, dans une zone qui s'étendait de Témiscaming à Notre-Dame-du-Nord et jusqu'au lac Simard à l'est. À la fin de 2014, la superficie atteignait à présent 190 820 hectares de forêts, dont 121 573 hectares considérés comme gravement touchés. En 2013, la part de forêts gravement infestées ne concernait que 22 289 hectares.

5 AVRIL 2015

Le CIFQ rend hommage aux grands bâtisseurs de la forêt & Un communiqué du CIFO

À l'occasion de l'événement Hommage aux grands bâtisseurs auquel a participé aujourd'hui, le président-directeur général du Conseil de l'industrie forestière du Québec (CIFQ), M. André Tremblay, a tenu à joindre sa voix à celle du ministre des Forêts, de la Faune et des Parcs, M. Laurent Lessard, pour souligner la contribution exceptionnelle de ceux qui ont construit et façonné l'industrie forestière d'aujourd'hui. « Derrière les raisons sociales qui sont fréquemment évoquées se cachent des personnes passionnées qui, avec le soutien de leurs proches, ont consacré leur vie à bâtir des entreprises qui sont aujourd'hui des modèles pour les Québécois, a déclaré M. André Tremblay. Souvent partis de rien, les hommes et les familles honorés aujourd'hui ont marqué de façon significative l'histoire forestière du Québec. Ils méritent notre admiration ».

Organisée à l'initiative du ministre des Forêts, de la Faune et des Parcs, la cérémonie a permis de rendre hommage à plusieurs familles des grands bâtisseurs de l'industrie forestière québécoise qui ont créé de grandes

entreprises comme : Barrette-Chapais inc. Bois d'œuvre Cédrico inc., Roland Boulanger et cie Itée, Forex inc., Groupe Crête inc., Chantiers Chibougamau, Cascades Canada inc., Groupe de Scieries GDS inc., Groupe Lebel, Kruger inc. et Maibec inc.

2 AVRIL 2015

Russia and Canada lead the world in forest loss in 2013 & Un article dans Mongabay

ussia and Canada led the world in forest loss, accounting for nearly forty percent of the 18 million hectares of forest lost globally in 2013, reveals a new analysis based on high resolution satellite imagery. The research — released today on Global Forest Watch, a forest monitoring and research platform — was led by Matt Hansen of the University of Maryland and involved Google, World Resources Institute (WRI), and other institutions. The findings indicate that the global forest crisis is far from solved — global forest loss has in fact increased by nearly a third since the early 2000s. Loss in boreal regions has increased at the fastest pace, rising by nearly 50 percent over the past 13 years. Loss in Russia and Canada alone amounted to 15.1 million hectares in 2012 and 2013.

Dans les médias...

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Voyez aussi les offres d'emplois et stages disponibles au CEF

Emplois et stages

| 10 avril | Chef des opérations ☑, Rexforêt, inc. | Roberval, QC | 17 avril' |
|-------------|--|-------------------|----------------|
| 10 avril | Directeur des opérations ₫ , Gestion forestière St-Maurice | La Tuque, QC | 17 avril, 17h' |
| 10 avril | Chercheur scientifique – Recherche sur les effets environnementaux , Environnement Canada - Direction générale des sciences et de la technologie | Burlington, ON | 21 avril' |
| 10 avril | CHEF D'ÉQUIPE ÉCOLOGISTE I , Agence Parcs Canada - Parc national Waterton | Waterton, AB | 20 avril' |

| 10 avril | Coordonnateur(trice) géomatique ☑, Agence Parcs Canada - Parc national des Îles-de- la- Baie-Georgienne | Midland, ON | 17 avril |
|-------------|---|--------------------|-------------------|
| 10 avril | Économiste chargé(e) des recherches sur les feux de friches &, Ressources Naturelles Canada | Victoria, BC | 10 avril |
| 10 avril | Coordonnateur(trice) en environnement 丞, Ville de Laval | Laval, QC | 20 avril |
| 10 avril | Coordonnateur des tables de mise en œuvre et gestion de projets t, Organisme de bassin versant Abitibi-Jamésie (OBVAJ) | Val d'Or, QC | Non déterminée |
| 10 avril | Coordonnateur des tables de mise en œuvre et gestion de projets 75, Organisme de bassin versant Abitibi-Jamésie (OBVAJ) | Val d'Or, QC | Non déterminée |
| 10 avril | Agent de liaison de la faune 1, Le Conseil de gestion des ressources fauniques de la Région marine d'Eeyou | Waskaganish, QC | 21 avril |
| 8 avril | Research Support Specialist Forest Entomology ₺, SUNY ESF Forest Entomology lab | Syracuse, NY | Non déterminée |

Emplois et stages d'été Aucun

Postdoctorats

| 10 avril | Postdoctoral Research Associate Position in Ecology , Princeton University | New Jersey, USA | Non déterminée |
|-------------|--|--------------------|-------------------|
| 8 avril | Post-doctoral Research Associate - Mathematical modeling of | Florida, USA | Non déterminée |

ecological systems and optimal decision making for conservation 78, Department of Wildlife Ecology and Conservation, Institute of Food and Agricultural Sciences (IFAS), University of Florida, Gainesville

| 8 avril | Postdoctoral Fellowship on Tropical Forest Responses to Global Change_ ***, The Center for Tropical Forest Science - Forest Global Earth Observatory (CTFS-ForestGEO) network at the Smithsonian Tropical Research Institute | Washington DC ou Panama | 1 mai |
|------------|--|-------------------------------|-------|
|------------|--|-------------------------------|-------|

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

| 9 avril | Centre d'étude de la forêt Évaluation de la bioproductivité, la biodiversité et la biocomplexité d'un système agroforestier en serre et au champ sur résidus aurifères 15, Université Laval sous la supervision de Damase Khasa et de Suzanne Allaire | Québec, Qc | 30 mai |
|-------------|---|---------------------------------|-------------------|
| 8 avril | PhD : Diversité végétale des tourbières &, Université de Montréal et Université Laval | Montréal ou Québec, QC | Non déterminée |
| 8 avril | PhD Caractérisation des impacts sur les écosystèmes, de l'utilisation des terres associées à la foresterie t, Université Laval | Québec, QC | Non déterminée |
| | | | |
| 10 avril | MS Assistantship in Soil Science 1, Colorado State University and USDA-ARS | Colorado, USA | 30 avril |

| 9 avril | Centre d'étude de la forêt Développement d'un mélange optimal pour d'hydroensemencent herbacé en mésocosmes sur résidus miniers t, Université Laval sous la supervision de Damase Khasa et de Suzanne Allaire | Québec, Qc | 1 mai |
|------------|---|---------------|------------|
| 8 | MSc. "Recruitment dynamics in naturally regenerated longleaf pine woodlands" 12, University of Missouri | Missouri, | Non |
| avril | | USA | déterminée |
| | | | |
| 8 | NSERC funded MSc and PhD in Community Ecology and Biogeography 12, Concordia University | Montréal, | Non |
| avril | | QC | 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