Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 30 septembre 2011 **www.cef-cfr.ca**

Sommaire

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

Rappel

Êtes-vous un nouvel étudiant-chercheur au CEF?

Selon les statuts du CEF, vous êtes un membre étudiant-chercheur si votre directeur ou votre codirecteur est membre régulier du centre.
Enregistrez-vous! Les informations vous concernant nous sont précieuses.

Nouvelles du CEF

30 septembre 2011

Bienvenue à Christopher Carcaillet

Le CEF est heureux d'accueillir un nouveau membre invité, Christopher Carcaillet. Christopher collabore depuis plusieurs années avec nombreux chercheurs du CEF et de la Chaire AFD. Professeur à l'École Pratique des Hautes Études de Paris, il travaille sur la fonction écologique ou environnementale des perturbations (feux, avalanches, épidémie d'insectes) sur les systèmes écologiques, depuis la parcelle jusqu'aux biomes en prenant en compte les processus au niveau des bassins versant, en lien avec les changements globaux, naturels ou anthropiques. Ses recherches portent sur des échelles annuelles à multi-millénaires, principalement dans les écosystèmes boréaux, montagnards et méditerranéens. Avec Yves Bergeron, il co-dirige le Laboratoire international associé France-Canada consacré aux forêts boréales et montagnardes (LIA MONTABOR). Basé à l'UQAM jusqu'au 30 septembre 2012, Christopher est bien intéressé à collaborer avec les autres membres du CEF. Bienvenue au CEF, Christopher!

30 septembre 2011

Capsules Tant qu'il y aura des arbres
Dans le cadre de l'Année internationale des forêts, désignée en 2011 par l'ONU, *Les années lumière* à la radio de Radio-Canada ont proposé une série de 10 rencontres estivales avec des spécialistes de ces écosystèmes indispensables au quotidien des hommes et essentiels à l'équilibre naturel de la planète. Cinq de ces entrevues ont été réalisées avec des membres du CEF dont votre humble serviteur. Il nous fait plaisir de vous les rendre accessibles. Les autres entrevues sont disponibles en baladodiffusion sur le site web de Radio-Canada. J'en profite pour remercier Catherine Potvin, Louis Imbeau, Armand Séguin et Christian Messier qui ont participé avec passion à cette émission.
Pierre Drapeau, Co-directeur du CEF

- « Tant qu'il y aura des arbres, la terre respirera» avec Catherine Potvin
- « Tant qu'il y aura des arbres, les bêtes trouveront refuge » avec Louis Imbeau
- « Tant qu'il y aura des arbres, il y aura de l'air en ville » avec Christian Messier
- « Tant qu'il y aura des arbres, on en créera de plus forts » avec Armand Séguin du Service canadien des forêts
- « Tant qu'il y aura des arbres, un bilan» avec Pierre Drapeau

30 septembre 2011

Une lauréate du CEF à l'ACFAS!
LE CONCOURS DE VULGARISATION DE LA RECHERCHE, parrainé par le Secrétariat à la politique linguistique du Québec, a remis un prix à **Julie Godbout** étudiante au doctorat avec Jean Bousquet pour son texte intitulé *Petit refuge forestier, tranquille avec vue sur le glacier*. Le texte sera présenté en primeur dans le quotidien Le Soleil au cours des prochaines semaines. Par la suite, il publié sur le site de l'ACFAS. Félicitations Julie!

30 septembre 2011
Annonce importante du RLQ dans le cadre du Carrefour Forêt Innovations
Texte par Pierre Gagné, ing. f.
Le Réseau Ligniculture Québec vous invite à assister au colloque « Le reboisement, perspectives d'avenir » qui sera présenté jeudi prochain (6 octobre) au Carrefour Forêt Innovations, au Centre des congrès de Québec (salle 301-B) dès 9h00. Vous pouvez maintenant consulter le cahier du participant qui est disponible sur notre page Web dans la section « Événements et revue de presse ». Ce recueil présente les résumés des conférences qui seront présentées au colloque. Une copie papier du cahier du participant vous sera remise sur place.

De plus, l'équipe du Réseau Ligniculture Québec est heureuse d'annoncer la sortie imminente du **Guide de populiculture au Québec**. Le lancement officiel aura lieu lors du colloque. Ce guide pratique sur la culture du peuplier hybride est le fruit d'un important travail d'équipe ainsi que d'une belle et longue collaboration entre les partenaires du RLQ. Le guide est destiné aux acteurs forestiers soucieux d'investir temps et argent dans la réalisation de plantations de peuplier hybride performantes. Il sera vendu au coût de 15$ (TPS incluse). Venez nous rencontrer au kiosque du Réseau Ligniculture Québec lors du CFI pour feuilleter, acheter ou commander un exemplaire. *(Lire la suite...)*

29 septembre 2011

L'écologiste Pierre Dansereau est décédé

Le biologiste québécois Pierre Dansereau, un des pères de l'écologie moderne, est décédé ce matin à la veille de ses 100 ans, rapporte Radio-Canada. Disciple du frère Marie-Victorin, M. Dansereau a formé des générations de scientifiques. Le pavillon des sciences de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) lui est d'ailleurs dédié. (Cyberpresse) | (Article Radio-Canada) | (Dossier des archives de Radio-Canada) | (Le Devoir)

29 septembre 2011

Excursion : Restauration et agroforesterie tempérée en territoire agricole et forestier de tenure privée du sud du Québec

Dans le cadre du cours de l'UQAM ENV 7220 «Biodiversité et conservation», le professeur Daniel Gagnon invite les membres du CEF à se joindre une excursion sur la restauration et l'agroforesterie en tenure privée. L'excursion aura lieu le 6 octobre prochain. Il faut s'inscrire avec Daniel car il reste seulement 18 places.

28 septembre 2011

RÉSEAU Sépaq

Au Parc avec son Ipod?

L'explorateur Parc Parcours, un outil au service d'une nouvelle approche d'expérience de visite dans les parcs nationaux.

L'Explorateur Parc Parcours est un nouvel outil pour découvrir ce qu'il y a À voir et À faire dans un parc national du réseau Parcs Québec tout en apprenant sur les richesses de ces magnifiques territoires protégés. À l'aide d'un iPhone ou d'un iPad disponible sur place lors de leur randonnée, les visiteurs peuvent avoir accès à des informations concernant les différents points d'intérêt tout au long de leur parcours. Il permet de personnaliser votre visite en choisissant l'un ou l'autre des parcours pédestre, cyclable ou navigable. Disponible sur le site Web de la Sépaq pour vous permettre de planifier votre visite dans un parc national, l'Explorateur Parc Parcours est également supporté par les iPad installés dans les centres de découverte et de services. Disponible dès maintenant pour les Parcs de la Jacques-Cartier et du Mont-Saint-Bruno. (Sépaq) | Article de

Radio-Canada

27 septembre 2011
Formation CBM-CFS3 à l'UQAM

Le CEF tente d'organiser une formation d'introduction au modèle de bilan de carbone forestier CBM-CFS3. La formation de trois jours, donnée par les chercheurs du Service canadien des forêts, Werner Kurtz et Stephen Kull, se tiendrait à l'UQAM à l'hiver 2012. Le coût de la formation serait de 200$, avec une possibilité de financement pour les membres du CEF. Le coût d'inscription inclut la formation de trois jours, le matériel pédagogique, ainsi que les repas du midi. Un minimum de 15 participants est nécessaire à la tenue d'une telle formation. C'est pourquoi le CEF vous demande de signaler votre intérêt le plus tôt possible. Pour ce faire, veuillez contacter Dominic Lessard (lessard.dominic.2@courrier.uqam.ca) pour signaler votre intérêt pour une telle formation. Veuillez aussi noter que la formation sera ouverte au public.

27 septembre 2011

Atelier sur l'analyse phylogénétique des structures des communautés
La Chaire de recherche du Canada en modélisation spatiale et biodiversité et le Centre de la science de la biodiversité du Québec (CSBQ) sont les hôtes d'un atelier sur l'analyse phylogénétique des structures des communautés qui se tiendra du 11 au 14 Octobre 2011 à l'Université du Québec à Montréal (UQÀM). L'événement rassemblera de nombreux experts chefs de file dans ce domaine qui fourniront une synthèse et discuteront de nouvelles approches pour intégrer les traits et arbres phylogénétiques en écologie des communautés.

Le premier jour de l'atelier (11 octobre 9h-16h) est ouvert à tout le monde de l'UQAM et consistera en une série de courtes présentations données par les conférenciers invités. Les participants auront l'occasion de rencontrer les conférenciers invités et de discuter avec eux de leur recherche. Une discussion entre les conférenciers invités et les participants aura également lieu à la fin de cette journée. Cette journée constitue une opportunité particulièrement intéressante pour les étudiants intéressés par l'écologie des communautés.

Les journées suivantes (12-14 Octobre) consisteront en sessions de groupes de travail et chacun d'entre eux aura pour objectif de discuter et de proposer de nouvelles directions pour l'écologie des communautés (voir la liste des principaux thèmes sur le site ci-dessus). La participation à ces groupes de travail se fait sur invitation seulement et les personnes intéressées doivent donc contacter directement les organisateurs (Jonathan Davies, McGill et Pedro Peres-Neto, UQAM). En particulier, les étudiants de 2^{e} et 3^{e} cycles du département qui seraient intéressés à participer à cet atelier, sont invités à nous envoyer un court texte (au plus 300 mots) expliquant leurs intérêts généraux pour l'atelier et en quoi leur recherche peut d'après eux s'accorder avec l'un des trois principaux thèmes.

27 septembre 2011

Saint-Bruno: un projet immobilier menace des espèces manacées

Un biologiste de l'UQAM a repéré plusieurs espèces végétales rares ou menacées qui n'apparaissent pas dans les études faites jusqu'ici en vue d'un projet immobilier controversé à Saint-Bruno. «On y a trouvé pas mal de plants de ginseng et c'est une espèce désignée menacée au Québec, dit Daniel Gagnon, professeur d'écologie végétale à l'UQAM et ancien directeur de la recherche au Biodôme de Montréal. Il y a aussi plusieurs espèces qui sont désignées vulnérables.» Selon un rapport de la Ville réalisée en 2007 par la firme Dimension Environnement, la forêt visée par le projet ne mérite pas d'être conservée, car elle n'abrite que quatre espèces vulnérables. «Dans ce rapport, le ginseng n'est pas mentionné, dit M. Gagnon. C'est une omission majeure. Ça fait douter du sérieux de l'étude.» (Cyberpresse)

26 septembre 2011

Marc Vellend publie dans *Science*

La forêt boréale pas si différente de la forêt tropicale. La position géographique et l'altitude auraient une influence moins grande qu'on le croit sur un facteur de diversité des espèces d'arbres. Dans les régions tropicales, la végétation luxuriante témoigne d'une biodiversité plus grande que celle que l'on voit dans les régions tempérées ou en haute montagne. Pour cette raison, plusieurs biologistes ont longtemps considéré que l'assemblage des communautés végétales des tropiques reposait sur des mécanismes locaux plus complexes que dans les zones tempérées. Or, ce ne serait pas le cas, conclut une nouvelle étude internationale menée par 16 chercheurs, dont le professeur Mark Vellend de la Faculté des sciences de l'Université de Sherbrooke. Selon l'étude publiée dans le numéro courant de *Science*, les distributions d'espèces obéissent à des mécanismes similaires, peu importe la situation géographique. (Techno Science)| (Université de Sherbrooke)

RAPPEL

4 au 6 OCTOBRE 2011
CARREFOUR FORÊT INNOVATIONS
INSPIRATION • MOTIVATION • RÉUSSITE
CENTRE DES CONGRÈS DE QUÉBEC

Carrefour Forêt Innovations 2011, c'est bientôt!

Le Carrefour Forêt Innovations 2011 approche à grands pas! Organisé tous les quatre ans, le Carrefour se tient cette année les 4, 5 et 6 octobre 2011 au Centre des congrès de Québec. Plusieurs membres et groupes affiliés au CEF y seront présents. C'est une occasion unique de rencontrer les principaux acteurs de la recherche forestière, le tout pour aussi peu que 72 $ pour les 3 jours d'activités!

À cette occasion, vous aurez accès à:

15 colloques et 3 ateliers en rapport avec les principaux enjeux forestiers, fauniques et environnementaux de l'heure;
150 conférenciers abordant une grande diversité de sujets;
une salle d'exposition de 150 exposants qui présentent les plus récentes innovations.

Le Carrefour Forêt Innovations 2011 est une occasion unique de discuter d'enjeux qui permettront à la communauté forestière de tirer avantage des nouvelles connaissances ou des savoir-faire innovants. Pour ce faire, le Carrefour accueillera une quantité de conférenciers de renom, d'ici et d'ailleurs. Notons, entre autres, les conférenciers de l'extérieur du Québec suivants:

Dr. David J. Mladenoff
Professeur à l'Université du Wisconsin-Madison, il est à la tête du laboratoire d'écologie du paysage forestier. Il est aussi le concepteur de LANDIS, un modèle de simulation des successions forestières à l'échelle du paysage.
Dr. Thomas Spies
Chercheur en écologie au sein du US Forest Service, en Oregon, il dirige l'équipe Paysages et Écosystèmes qui travaille dans le programme sur les processus des écosystèmes. Ses recherches portent notamment sur l'écologie et la conservation des forêts anciennes.
Dr. Steve Running
Professeur d'écologie forestière de l'Université du Montana et membre du GIEC, il dirige le Numerical Terradynamics Simulation Group (NTSG), qui se consacre à l'élaboration de nouvelles approches en écologie du paysage et en analyses hydrologiques. Ses recherches portent principalement sur les changements climatiques et l'écophysiologie forestière.
Dr. Werner Kurz
Chercheur scientifique au Service canadien des forêts du Centre de foresterie du Pacifique et également membre du GIEC, il dirige le développement du Programme de comptabilisation du carbone forestier du Service canadien des forêts.
Inscrivez-vous dès maintenant en ligne!

Toutes les nouvelles…

L'Agenda du CEF

2-7 octobre 2011
ATELIER INTERNATIONAL: LA FORESTERIE COMMUNAUTAIRE EN LIEN AVEC LA DÉMARCHE D'IMPLANTATION DE LA REDD+
L'Année internationale des forêts, décrétée par l'ONU pour 2011, a pour but de mettre en lumière la contribution des forêts au développement durable et à l'élimination de la pauvreté. L'Assemblée générale a invité la communauté internationale à faire des efforts concertés de sensibilisation à tous les niveaux pour renforcer la gestion durable, la conservation et le développement viable de tous les types de forêts dans l'intérêt des générations présentes et futures.
En réponse à cet appel , l'Institut EDS, la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique et

la chaire en développement international de l'Université Laval ainsi que l'Université McGill, organisent une activité sur la foresterie communautaire en lien avec la démarche d'implantation de la REDD+.
Université Laval, Québec

3 octobre 2011

UQÀM

Hommage à Pierre Dansereau
Suite à l'annonce du décès du père de l'écologie au Québec, Monsieur Pierre Dansereau, un hommage sera rendu par Louis-Gilles Francoeur, journaliste au Devoir, et par Normand Brunet, consultant en environnement et chargé de cours à l'ISE. Ce sera une occasion privilégiée pour souligner l'immense contribution de Pierre Dansereau pour réconcilier les sciences naturelles et les sciences humaines, une perspective au cœur même des sciences de l'environnement. L'ASEMESE et l'AEDSE de concert avec l'Institut des sciences de l'environnement (ISE) vous invitent cordialement.
12h30 | Hall d'entrée du Paviloon des sciences biologiques | UQAM

4-6 octobre 2011

Carrefour Forêt Innovations | Un événement d'envergure dans le secteur forestier au Québec
La 8e édition de ce rassemblement portera le nom de Carrefour Forêt Innovations (auparavant Carrefour de la recherche forestière). Le Carrefour est l'événement par excellence pour tout savoir sur l'innovation sous toutes ses formes : de l'établissement des peuplements forestiers à la transformation des bois qu'ils génèrent, en passant par la connaissance des rôles et fonctions des écosystèmes et l'élaboration de formules renouvelées de gestion des ressources.
Le Carrefour s'adresse particulièrement aux aménagistes de la forêt, aux spécialistes de ce milieu, aux chercheurs, aux utilisateurs des ressources du territoire forestier ainsi qu'à toutes les personnes préoccupées par la gestion intégrée des ressources pour l'aménagement durable de la forêt ou de la faune qu'elle abrite. Bienvenue à toutes celles et tous ceux qui sont attachés à la forêt et à ses ressources et qui s'intéressent aux nouveaux produits qu'on peut en retirer.
Centre des congrès de Québec

4 octobre 2011

Carrefour Forêt Innovations | Hommage à Gilles Vallée
Un hommage sera rendu à M. Gilles Vallée lors de l'allocution d'ouverture du Carrefour Forêt Innovations par M. Richard Savard, sous-ministre associé à Forêt Québec, le mardi 4 octobre 2011. Ce témoignage de reconnaissance pour les 30 ans de carrière de Gilles à la Direction de la recherche forestière sera rendu vers 13 h dans la salle 400AB (salle d'exposition principale) du Centre des congrès de Québec.

5 octobre 2011

Carrefour Forêt Innovations | Atelier Aménagement écosystémique des forêts au Québec : outils de mise en œuvre et perspectives d'avenir
L'objectif du colloque est de présenter les éléments déterminants à la mise en œuvre de l'aménagement écosystémique pour l'ensemble des forêts du Québec dans le cadre des prochains plans d'aménagement forestier 2013-2018. Avec notamment Yves Bergeron, Frederik Doyon, Christian Messier, Pierre Drapeau.
8h30 à 16h30 | Centre des congrès de Québec

5 octobre 2011

Carrefour Forêt Innovations | Colloque Production de plants forestiers au Québec : la culture de l'innovation
Ce colloque s'adresse aux spécialistes et chercheurs du domaine des pépinières et du reboisement, ainsi qu'aux producteurs et utilisateurs de plants forestiers. Plus spécifiquement, ce colloque a comme objectif de présenter les résultats de plusieurs projets de recherche et de

développement, certains réalisés de concert avec d'autres centres de recherche et des pépinières privées et publiques. Avec notamment John MacKay et nombreux chercheurs associés et étudiants du CEF.
9h à 16h15 | Centre des congrès de Québec

5 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque Des partenariats innovants en aménagement forestier durable
Lors de ce colloque, trois problématiques seront abordées : le phénomène de paludification dans la pessière, la dégradation du peuplier faux-tremble ainsi que la sylviculture et l'aménagement écosystémique de la forêt boréale mixte. Des partenaires industriels introduiront les différentes problématiques et les chercheurs présenteront les résultats de recherches associés à celles-ci. Ces partenariats sont très précieux et une réflexion sera amorcée concernant leur reconduite dans la nouvelle gestion du territoire forestier avec la venue de la Loi sur l'aménagement durable des forêts. Avec notamment Yves Bergeron, Annie DesRochers, Suzanne Brais, Timothy Work et nombreux chercheurs associés et étudiants du CEF.
13h30 à 17h | Centre des congrès de Québec

5 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque sur la conciliation entre conservation et foresterie, avec un débat en table-ronde
Atelier du Corridor appalachien : Contribuer au maintien des forêts en terres privées dans le Québec méridional. Organisé dans le cadre du Carrefour Forêt Innovations. Vous êtes cordialement invités à participer à cet atelier et au débat qui suivra dans la table-ronde avec les conférenciers.
Rapport de ACA: CONSERVATION ET FORESTERIE. CONTRIBUER AU MAINTIEN DES FORÊTS PRIVÉES DU QUÉBEC MÉRIDIONAL
De 13h30 à 17h | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque Nouvelles approches d'inventaire forestier, d'intervention et de contrôle : outils, possibilités et applications
Ce colloque vise à informer sur de nouvelles approches de cartographie, d'inventaires d'aménagement (NAIPF, approche Knn) et de contrôle après intervention et sur certaines applications forestières de technologies de la télédétection (lidar, géoradar). Avec notamment Benoit St-Onge, Richard Fournier et nombreux chercheurs associés et étudiants du CEF.
8h45 à 17h | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque Insectes et maladies : mieux protéger nos forêts!
Ce colloque a pour but de faire un bilan de l'état des insectes et des maladies en foresterie; partager les plus récentes connaissances scientifiques sur la tordeuse des bourgeons de l'épinette et la rouille vésiculeuse du pin blanc et favoriser les échanges entre les chercheurs et la communauté forestière. Avec notamment Hubert Morin et nombreux chercheurs associés et étudiants du CEF.
8h30 à 16h | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque Sources de risques et d'incertitudes dans le calcul de la possibilité forestière. Faut-il en tenir compte?
Le calcul de possibilité doit assurer le développement de l'activité socio-économique liée à la forêt tout en maintenant l'intégrité des écosystèmes forestiers. Ce calcul se réalise sur un siècle et demi, un horizon incroyablement long. Or bon nombre de facteurs changent sur 150 ans, souvent de façon imprévisible et notre connaissance du territoire forestier, de sa dynamique et des perturbations (feu, insectes ravageurs, chablis) reste incomplète, sans parler des changements climatiques. Avec notamment Alain Leduc, Frédérik Doyon, Frederic Raulier et nombreux chercheurs associés et étudiants du CEF.

8h45 à 16h30 | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque Changements climatiques : impacts et adaptation
Ce colloque est organisé conjointement par la Direction de la recherche forestière et le consortium de recherche sur les changements climatiques, Ouranos. Avec notamment Hubert Morin et nombreux chercheurs associés du CEF. Détails
8h30 à 16h30 | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque Écologie et sylviculture de la forêt mixte : qu'avons-nous appris au cours de la dernière décennie?
Ce colloque a pour but de réunir des spécialistes en écologie et en sylviculture pour faire état de ces connaissances dans une perspective de développement de pratiques sylvicoles adaptées à cette forêt complexe. Avec notamment Daniel Kneeshaw, Frederik Doyon, Brian Harvey, Jean-Claude Ruel et nombreux chercheurs associés et étudiants du CEF. Détails
8h50 à 16h45 | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Atelier international sur les mécanismes de réduction des émissions de gaz à effet de serre dues à la déforestation et la dégradation des forêts
Ce colloque a pour but d'approfondir les connaissances et la compréhension du processus de la REDD + et d'aborder les questions de stratégies des États et de gouvernance pour la mise en place de la REDD+. Avec notamment Catherine Potvin.
8h30 à 16h40 | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
Carrefour Forêt Innovations | Colloque du CEF | Collaboration entre le Centre d'étude de la forêt et ses partenaires de recherche : un atout à la formation de nos étudiants
Cet événement fera le point sur les nombreuses collaborations de recherches menées par le Centre d'étude de la forêt (CEF) en partenariat avec les intervenants gouvernementaux et privés. Des étudiants gradués du CEF y présenteront les résultats de leurs recherches en collaboration avec divers partenaires industriels et gouvernementaux. Ils n'auront aucun mal, nous en sommes certains, à vous faire partager leur passion et à vous convaincre de la diversité et de la pertinence des thèmes de recherche abordés dans notre Centre.
13h30 à 16h30 | Centre des congrès de Québec

6 octobre 2011
McGill
Biology Seminar
Dr. Tadashi Fukami, Department of Biology, Stanford University, California presents: "Historical contingency in community assembly"
15h | Redpath Auditorium | McGill University

6 octobre 2011
Excursion : Restauration et agroforesterie tempérée en territoire agricole et forestier de tenure privée du sud du Québec
Dans le cadre du cours de l'UQAM ENV 7220 «Biodiversité et conservation», le professeur Daniel Gagnon invite les membres du CEF à se joindre une excursion sur la restauration et l'agroforesterie en tenure privée. Il faut s'inscrire avec Daniel car il reste seulement 18 places.

11 octobre 2011
UQÀM
Atelier sur l'analyse phylogénétique des structures des communautés

La Chaire de recherche du Canada en modélisation spatiale et biodiversité et le Centre de la science de la biodiversité du Québec (CSBQ) sont les hôtes d'un atelier sur l'analyse phylogénétique des structures des communautés qui se tiendra du 11 au 14 Octobre 2011 à l'Université du Québec à Montréal (UQÀM). L'événement rassemblera de nombreux experts chefs de file dans ce domaine qui fourniront une synthèse et discuteront de nouvelles approches pour intégrer les traits et arbres phylogénétiques en écologie des communautés.
Le premier jour de l'atelier (11 octobre 9h-16h) est ouvert à tout le monde de l'UQAM et consistera en une série de courtes présentations données par les conférenciers invités. Les participants auront l'occasion de rencontrer les conférenciers invités et de discuter avec eux de leur recherche. Une discussion entre les conférenciers invités et les participants aura également lieu à la fin de cette journée. Cette journée constitue une opportunité particulièrement intéressante pour les étudiants intéressés par l'écologie des communautés.

Les journées suivantes (12-14 Octobre) consisteront en sessions de groupes de travail et chacun d'entre eux aura pour objectif de discuter et de proposer de nouvelles directions pour l'écologie des communautés (voir la liste des principaux thèmes sur le site ci-dessus). La participation à ces groupes de travail se fait sur invitation seulement et les personnes intéressées doivent donc contacter directement les organisateurs (Jonathan Davies, McGill et Pedro Peres-Neto, UQAM). En particulier, les étudiants de 2^{e} et 3^{e} cycles du département qui seraient intéressés à participer à cet atelier, sont invités à nous envoyer un court texte (au plus 300 mots) expliquant leurs intérêts généraux pour l'atelier et en quoi leur recherche peut d'après eux s'accorder avec l'un des trois principaux thèmes.

11 octobre 2011

Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue UQÀM

Midi de la Foresterie
Marie Larchevêque, Ph.D., Chercheure post-doctorale Corporation Minière Osisko et Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue, présente : " Obtenir un couvert arboré rapide sur résidus aurifères (mine Osisko Malartic) : quelles espèces et quels substrats choisir ?
12h | A-106 UQAT | PK-3210 UQAM

12 octobre 2011

OURANOS

Séminaires d'Ouranos
10h | Impact des changements climatiques sur les ennemis des cultures par Annie-Ève Gagnon, Ouranos.
11h | L'impact du climat sur les insectes forestiers: discussion à partir de leurs réponses fondamentales par Jacques Régnière, SCF-NRCan.
Ouranos | 550 Sherbrooke ouest | 19^{e} étage | Montréal

12 octobre 2011

UNIVERSITÉ LAVAL

L`ÉTAT DE LA GESTION DE L'EAU AU BRÉSIL : DIAGNOSTIC D'UNE RÉALITÉ EN MOUVEMENT
Conférence de Oscar de Moraes Cordeiro Netto, Université de Brasilia. Entrée libre
12h00-13h15 | Salle 3470 | Pavillon Charles-de-Koninck | Université Laval

13 octobre 2011

LES ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX DES MÉTROPOLES BRÉSILIENNES
Conférence de Anna Lucia Britto, Université Fédérale de Rio de Janeiro et Pedro Roberto Jacobi, Programa de pos graduacao em ciencia ambiental PROCAM, Université de Sao Paulo. Entrée libre
12h00-13h15 | Salle 2419 | Pavillon Charles-de-Koninck | Université Laval

12 octobre 2011

Séminaire d'Ouranos
10h | Impacts écosystémiques des changements climatiques dans le nord du Québec par Jason Samson, Ouranos
11h | Le réseau d'aires protégées (titre à confirmer), Louis Belanger, Université Laval et François Brassard, MDDEP.
Ouranos | 550 Sherbrooke ouest | 19e étage | Montréal

12 octobre 2011

Soirée Ciné-Débat
L'IQAFF présente une soirée Ciné-Débat "Les mythes et la réalité sur la forêt outaouaise. Une soirée animée en deux parties La diffusion d'une sélection de films et un débat en présence de plusieurs experts sur différents mythes reliés à la mise en valeur de la forêt outaouaise. Gratuit mais inscriptions obligatoires (places limitées) avec Kim Bannon au 819-983-5126 ou kbannon@iqaff.qc.ca
Amphithéâtre D-0445 | Pavillon Taché | UQO | 283, boul. Alexandre-Taché, Gatineau

13 octobre 2011

Biology Seminar
Dr. Marc Cadotte, Ecology & Evolutionary Biology, University of Toronto, (TBA)
15h | Redpath Auditorium | McGill University

Tout l'Agenda…

Dans les médias

30 septembre 2011
Baisse de la possibilité forestière, une annonce accablante pour le secteur forestier
Le Forestier en chef a rendu public le nouveau calcul des possibilités forestières (CPF) pour l'année 2013-2014. Cette annonce confirme les craintes du Conseil de l'industrie forestière du Québec (CIFQ) et de l'ensemble du secteur forestier. Le CIFQ accueille avec consternation cette mise à jour sommaire du Bureau du forestier en chef qui entraîne une diminution substantielle de 10,2 % de la possibilité forestière au Québec, toutes essences confondues, et de 11,5 % plus spécifiquement pour le secteur résineux. « Une telle diminution de la possibilité forestière découle non pas de la capacité de la forêt à générer la matière ligneuse, mais plutôt des limitations anthropiques et sociales auxquelles le gouvernement répond suite aux pressions des autres utilisateurs de la forêt », a déclaré M. André Tremblay, président-directeur général du CIFQ. (Communiqué du CIFQ)

30 septembre 2011
Forest resources professor part of huge biofuels research project
A forest products researcher in Penn State's College of Agricultural Sciences is playing a role in a

national effort to gauge the viability of a novel use for wood-based biofuels. The U.S. Department of Agriculture on Sept. 28 announced five grants totaling $136 million for projects led by institutions in Washington, Iowa, Louisiana and Tennessee. The five-year program will deliver research and development funding to public- and private-sector partners in 22 states to focus in part on developing aviation biofuels from tall grasses, crop residues and forest resources. (LIVE PSU)

30 septembre 2011
Une feuille artificielle reproduit la photosynthèse
Des chercheurs américains ont créé une feuille artificielle capable de transformer la lumière du soleil directement en énergie pouvant être stockée pour être utilisée ultérieurement, selon leurs travaux publiés jeudi. Cette feuille - une cellule solaire en silice avec différents matériaux catalytiques attachés sur les deux côtés - ne nécessite aucun branchement externe ni de circuit de contrôle pour la faire fonctionner, expliquent-ils. (Cyberpresse)

30 septembre 2011
Le secret de la chauve-souris
À ce jour, seul un petit nombre de reptiles, d'oiseaux et de poissons étaient connus pour posséder des muscles super-rapides. C'était avant les travaux du Dr Coen Elemans et de ses collègues de l'Université du Danemark du Sud qui en ont découvert chez un premier mammifère : la chauve-souris. Ils ont observé que lorsque la chauve-souris (murin de Daubenton) s'abat sur une proie, elle augmente la fréquence de ses cris d'écholocalisation au-delà de 160 par seconde. Ce phénomène est dû à un groupe rare de muscles super-rapides qui peuvent se contracter plus de 100 fois par seconde, expliquent les chercheurs. (Radio-Canada)

30 septembre 2011
Appel à une bonification de la ceinture verte de Montréal
La question a occupé la plus grande partie de la première séance de la consultation publique que tient ces jours-ci la CMM au sujet de son Plan métropolitain d'aménagement et de développement (PMAD). «Le PMAD a une vision embryonnaire de ce qu'est une ceinture verte», a indiqué Patrick Ash d'Héritage laurentien, un organisme à but non lucratif ayant pour mission de protéger et de mettre en valeur des milieux naturels de la vallée du Saint-Laurent. (Canoë)

30 septembre 2011
Qui protégera l'île aux Foins?
Un débat orageux oppose depuis des années une partie de la population de Carignan, en Montérégie, à un promoteur immobilier qui voudrait bien développer «son» île aux Foins d'une façon ou d'une autre, d'autant plus qu'il a eu derrière lui jusqu'à présent le conseil municipal, sans doute intéressé par l'apport de nouvelles taxes. Une grande partie de ce débat porte sur la valeur écologique de la végétation forestière de la partie élevée de cette île. Elle abrite aussi des espèces animales assez peu communes. (Le Devoir)

30 septembre 2011
Pierre Dansereau 1911-2011 - Un phare intellectuel et moral
Un phare, un véritable phare intellectuel et moral, qui est devenu un repère dans le développement des sciences environnementales, s'est éteint dans la nuit de mercredi à jeudi, à huit jours de son 100e anniversaire après avoir éclairé des générations de chercheurs, étudiants et militants environnementaux du Québec et d'ailleurs, notamment au Brésil où on a édité la seule œuvre synthèse de son œuvre scientifique. (Le Devoir)

29 septembre 2011
L'écologiste Pierre Dansereau est décédé
Le biologiste québécois Pierre Dansereau, un des pères de l'écologie moderne, est décédé ce matin à la veille de ses 100 ans, rapporte Radio-Canada. Disciple du frère Marie-Victorin, M. Dansereau a formé des générations de scientifiques. Le pavillon des sciences de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) lui est d'ailleurs dédié. (Cyberpresse) | (Article Radio-Canada) | (Dossier des archives de Radio-Canada) | (Le Devoir)

29 septembre 2011
Environmental scientists join bid to protect part of boreal forest
More than 70 prominent environmental scientists have endorsed a bid by first nations in Northern Ontario and Manitoba to have 43,000 square kilometres of intact boreal forest declared a UNESCO World Heritage site. “As scientists who have contributed to advancing conservation issues and opportunities around the world,” they say in their letter, “we would like to acknowledge the globally unique cultural and ecological values of the boreal forest ecosystem on the east side of Lake Winnipeg.” (The Globe & Mail)

29 septembre 2011
UdeS : Un premier bâtiment LEED voit le jour
Le territoire de Sherbrooke compte maintenant son premier bâtiment LEED pour une nouvelle construction. Bien qu'il ne soit pas encore inauguré, le pavillon de recherche en sciences humaines et sociales de l'Université de Sherbrooke accueille maintenant les chercheurs de l'institution. La certification LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) est une attestation du respect de plusieurs critères, comme l'efficacité énergétique, l'économie d'eau, etc. La structure du bâtiment est faite de bois, certifié Forest Stewardship Council (FSC). (La Tribune)

29 septembre 2011
Le futur climat coûtera cher au Canada
Les inondations, vagues de chaleur, feux de forêt et autres calamités associées au futur climat coûteront cher au Canada, selon une première étude du genre rendue publique jeudi matin. «Les coûts du changement climatique pour le Canada pourraient passer d'environ cinq milliards de dollars par année en 2020 - dans moins de dix ans - à une somme comprise entre 21 et 43 milliards de dollars par année dans les années 2050», affirme la Table ronde nationale sur l'environnement et l'économie (TRNEE). (La Presse)

29 septembre 2011
Saving Ancient Walnut Forests In the Valleys of Central Asia
The former Soviet republic of Kyrgyzstan is home to some of the world’s largest remaining forests of walnut and wild fruit trees. In an effort to sustainably manage this global resource, an international project has focused on ending Soviet-style management and giving power — and a profit incentive — to local farmers. (Yale 360)

29 septembre 2011
Une facture salée pour le Canada
Si Ottawa n'agit pas, le coût des changements climatiques pourrait passer de 5 milliards par année en 2020 à plus de 21 milliards par année en 2050
Le coût des changements climatiques pour le Canada pourrait passer de 5 milliards par année en 2020 à des montants allant de 21 à 43 milliards par année dans les années 2050. Il existe même une possibilité, réduite certes à seulement 5 %, que ce coût atteigne en raison d'une combinaison de différents facteurs à 91 milliards par année au milieu du siècle. Tel est le bilan économique du coût des changements climatiques dressé par la Table ronde nationale sur l'environnement et l'économie (TRNEE) dans un rapport rendu public ce matin à Ottawa. (Le Devoir)

29 septembre 2011
Pour une ceinture verte autour de Montréal
Il doit aussi être question de transports et d'aménagement, mais c'est le troisième enjeu, celui de la conservation, qui a monopolisé l'attention à l'ouverture de la consultation sur le Plan métropolitain d'aménagement et de développement (PMAD). Ce PMAD proposé par la Communauté métropolitaine de Montréal évoque l'idée d'une ceinture verte autour de la région, mais demeure pauvre en mesures concrètes en ce sens, ont souligné plusieurs intervenants hier soir à Dollard-des-Ormeaux. (La Presse)

29 septembre 2011

Tree Frogs Chill out to Collect Precious Water!
Research published in the October issue of The American Naturalist shows that Australian green tree frogs survive the dry season with the help of the same phenomenon that fogs up eyeglasses in the winter. (Science Daily)

28 septembre 2011
Selon la coalition pour la protection de l'île Charron, le promoteur Luc Poirier est trop gourmand
La coalition pour la protection de l'île Charron considère que le propriétaire d'un terrain d'une vingtaine d'hectares aux abords du parc national des Îles-de-Boucherville «veut le beurre et l'argent du beurre.» Luc Poirier, qui souhaite depuis 2007 ériger un développement domiciliaire sur un terrain à l'île Charron, a indiqué mardi qu'il faisait une contre-proposition à Québec. Il veut 15 millions$ et conserver 20% de son terrain pour y construire 400 unités d'habitation. (La Seigneurie)

28 septembre 2011
What Makes Rainforests Unique? History, Not Ecology
History and geology, not current ecology, are likely what has made tropical forests so variable from site to site, according to a new study published in the journal Science, co-authored by Liza Comita, research associate at the Smithsonian Tropical Research Institute in Panama. (Science Daily)

28 septembre 2011
Cuisine moderne en bois du Québec
Le designer industriel Louis-Philippe Pratte se lance dans la conception de cuisines en bois massif. Le bois provient de la forêt québécoise, sous étiquette FSC (Forest Stewardship Council). Car le fondateur de la marque À Hauteur d'homme tient à ce chaque arbre coupé soit remplacé. Bien qu'une cuisine signée Pratte ne comporte qu'un peu plus d'un demi-arbre! (Cyberpresse)

28 septembre 2011
Les parcs nationaux du Québec mettent la technologie à profit
Les parcs nationaux du Québec utilisent un nouvel outil pour mettre en valeur les visites extérieures. Les visiteurs peuvent désormais profiter de l'application Explorateur Parc-Parcours, lancée officiellement mardi au parc national de la Jacques-Cartier. À l'aide de leur iPhone ou d'un iPad disponible sur place lors de leur randonnée, les visiteurs peuvent avoir accès à des informations concernant les différents points d'intérêt tout au long de leur parcours. (Radio-Canada)

28 septembre 2011
Managing Future Forests for Water
Forest Service Southern Research Station (SRS) scientists recently used long-term data from the Coweeta Hydrological Laboratory (Coweeta) in Western North Carolina to examine the feasibility of managing forests for water supply under the changing weather conditions forecast for the future. (Science Daily)

28 septembre 2011
Measuring Global Photosynthesis Rate: Earth's Plant Life 'Recycles' Carbon Dioxide Faster Than Previously Estimated
A Scripps Institution of Oceanography at UC San Diego-led research team followed the path of oxygen atoms on carbon dioxide molecules during photosynthesis to create a new way of measuring the efficiency of the world's plant life. (Science Daily)

27 septembre 2011
Un joyau au cœur des Montagnes Vertes

hectares (47,6 acres) gra e terrain de Conservation de la Nature du Canada (CNC), en partenariat avec Corridor appalachien. (ACA, Nouvelles du Corridor Appalachien)

27 septembre 2011

Plant 'Body Clock' Observed in Tropical Rainforest; Research to Aid Ozone Pollution Predictions
Predictions of the ground-level pollutant ozone may be more accurate in the future, thanks to new research into plant circadian rhythms. The research was led by Lancaster University and is published in the journal Nature Geoscience. (Science Daily)

27 septembre 2011
Une pénurie de main-d'oeuvre guette l'industrie forestière
La pénurie de main-d'oeuvre sera un défi important pour le secteur forestier québécois. Selon les industriels, la situation risque même de remettre en question des projets d'expansion ou de diversification lorsque la reprise sera enclenchée. L'avenir s'annonce plutôt sombre puisque la main-d'oeuvre est vieillissante et que le nombre d'inscriptions dans les écoles et les facultés de foresterie est en chute. Malgré les pertes d'emplois massives des dernières années, il devrait manquer 15 000 travailleurs d'ici huit ans dans le secteur forestier. (Radio-Canada)

27 septembre 2011
A partir du 27 septembre, la Terre nous fera crédit
Il n'y a pas que la Grèce qui vit au dessus de ses moyens. En fait, c'est toute l'humanité. Sauf qu'ici, il n'est pas question d'argent, mais des ressources de notre bonne vieille Terre. En 10 mois, l'humanité a épuisé un an de ressources naturelles. Une date symbolique, le 27 septembre, a été fixée par l'organisation américaine Global Footprint Network pour marquer comme tous les ans ce passage. Au-delà, nous serons donc en « déficit » écologique, et nous devrons puiser dans des stocks déjà bien affaiblis. Notre planète doit en effet se régénérer chaque année. Mais nous lui en demandons toujours plus. (Terra Eco)

26 septembre 2011
Les routes prédatrices
La construction d'une route forestière n'est pas toujours une mauvaise nouvelle pour la faune. Elle représenterait même une manne pour de nombreux prédateurs. C'est le cas pour le loup gris. La route lui serait particulièrement bénéfique lors de sa prédation des orignaux. «L'élargissement de la route 175 a un effet direct sur le comportement de prédation du loup gris. Il s'approprie ces lignes droites, car cela l'aide à chasser plus rapidement», note Martin-Hugues St-Laurent, professeur en écologie animale à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR). (Agence Science Presse)

26 septembre 2011
Green desert' monoculture forests spreading in Africa and South America
Artificial single-species forests are expanding fast in countries of the developing South, fuelled by low production costs and incentives from governments, and causing severe social and environmental impacts, warned experts from around the world who met last week in the Uruguayan capital. The so-called "green deserts" are encroaching on the fertile soil of South America and other regions, with the proliferation of plantations of fast-growing and high water-demanding trees to be used to produce pulp and paper, and for other industrial uses, displacing local communities and threatening native ecosystems. (The Guardian)

26 septembre 2011
L'ours noir se fait discret
Les ours noirs se font beaucoup plus discrets cette année en Mauricie et au Centre-du-Québec. Le nombre de signalements d'ours importuns est en chute libre depuis 2009, année où les ours étaient très présents autour des résidences. Il y a deux ans, une Montréalaise de 46 ans, Alexandrina Gavriloaia-Bunduc, avait même perdu la vie après qu'un ours noir l'eut attaquée sur le territoire de la zec Wessonneau près de La Tuque. (Le Nouvelliste)

26 septembre 2011
Outaouais : Un milieu humide protégé
L'un des 10 plus importants milieux humides du sud du Québec, la baie Lochaber en Outaouais, sera protégé. Le gouvernement du Canada et celui du Québec, ainsi que l'organisme Canards

illimités ont déboursé 4,8 millions $ pour acheter ce territoire de 715 hectares, dont 75% son des milieux humides. (Canoë)

26 septembre 2011
Décès de Wangari Maathai, prix Nobel de la paix : une insoumise s'est éteinte
La kényane Wangari Maathai, prix Nobel de la paix en 2004 pour son engagement en faveur de l'environnement, est décédée dimanche à l'âge de 71 ans des suites d'un cancer annonce le mouvement qu'elle avait fondé, le Greenbelt movement. En 2004, la militante s'était vu attribuer le prix Nobel pour le travail de son "Mouvement de la ceinture verte" qu'elle a fondé en 1977, devenant ainsi la première femme africaine à recevoir cette récompense. Son mouvement, avec pour principal projet la plantation d'arbres en Afrique, vise à promouvoir la biodiversité tout en créant des emplois pour les femmes et en valorisant leur image dans la société. Cette organisation a planté depuis 1977 près de 40 millions d'arbres sur le continent. (CDurable) | L'écologie perd une femme puissante

26 septembre 2011
Plan Nord : Travailleurs forestiers inquiets
Le ministre du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs, Pierre Arcand, n'a pas réussi à convaincre les travailleurs de l'industrie forestière que la mise en oeuvre d'une loi pour protéger 50% de toute la superficie ouverte par le Plan Nord du gouvernement Charest n'aura pas d'impact sur le niveau d'activité économique de la région. C'est du moins ce qui se dégage du passage dans la région de la consultation publique menée par le ministre Arcand et des hauts fonctionnaires sur les orientations et principes encadrant la mise en oeuvre de l'engagement gouvernemental sur la protection de 50% de ce vaste territoire de 1,2 million de kilomètres carrés. (Le Quotidien)

26 septembre 2011
Primary forest best for birds in Papua New Guinea
A new survey recorded 125 birds in Papua New Guinea's Waria Valley, of which an astounding 43 percent were endemic to the island. The survey, published in mongabay.com's open-access journal Tropical Conservation Science, was the first of its kind for the rainforest-studded valley and found that bird populations were most diverse and abundant in primary forests. (Mongabay)

26 septembre 2011
Expanding ethanol threatens last remnants of Atlantic Forest
Aggressively expanding sugarcane ethanol is putting Brazil's nearly-vanished Atlantic Forest at risk, according to an opinion piece in mongabay.com's open-access journal Tropical Conservation Science. Already down to less than 12 percent of its original extent, the Atlantic Forest—home to over 7,000 species that survive no-where else—is facing a new peril from ethanol, used as an alternative to gasoline and often touted as 'green' or 'environmentally-sustainable'. (Mongabay)

26 septembre 2011
Restoring tropical forests by keeping fire far away
Keeping fire at bay could be key to reforesting abandoned land in the tropics, according to a new study in mongabay.com's open access journal Tropical Conservation Science. Measuring the recovery of regenerating forests in Kibale National Park in Uganda, the study found that suppressing fire allowed the forest to come back over a period of decades. Given the role rainforests play in sequestering carbon and safeguarding biodiversity, the study argues that reforesting abandoned land in the tropics should be a global policy and controlling fire may be an simple and largely inexpensive method to achieve the goal. (Mongabay)

26 septembre 2011
China's new forests aren't as green as they seem
mpressive reports of increased forest cover mask a focus on non-native tree crops that could damage the ecosystem, says Jianchu Xu. In the United Nations' 2011 International Year of Forests, China is heralded as a superstar. Almost single-handedly, the country has halted long-term forest

loss across Asia, and even turned it into a net gain. Since the 1990s, China has planted more than 4 million hectares of new forest each year. (Nature News)

26 septembre 2011
Atlantic Forest stores less carbon due to drastic fragmentation
The Atlantic Forest in Brazil is one of the most fragmented and damaged forests in the world. Currently around 12 percent of the forest survives, with much of it in small fragments, many less than 100 hectares. A new study in mongabay.com's open-access journal Tropical Conservation Science finds that the bloodied nature of the Atlantic Forest impacts its capacity to sequester carbon. The study found that 92 percent of the forest stored only half its potential carbon due to fragmentation and edge-effects, which includes damage due to winds and exposure to drought. (Mongabay)

26 septembre 2011
Panama canal drives forest conservation, offers insight on value of ecosystems
As demonstrated by growing enthusiasm for conserving forests and the rise of the Reducing Emissions from Deforestation and Degradation (REDD+) program, the public is increasingly aware of the role forests play in delivering ecosystems services — like clean air and water — that benefit mankind. Yet, science still lags conventional wisdom — researchers have yet to fully quantify much of what healthy forests provide. Bridging this gap is key to unlocking the full value of protecting and restoring tropical forests. (Mongabay)

Dans les médias

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

30 septembre	**Assistant Professor/Ecologist**, Southern Illinois University	**Illinois, USA**	**3 octobre**
30 septembre	**Agent(e) de protection de la nature**, Ministère des Richesses naturelles, Ontario	**Vineland, ON**	**14 octobre**
30 septembre	**Chargé de projet en environnement**, Genivar	**Québec, QC**	**Non déterminée**
30 septembre	**Agent(e) de développement durable en milieu universitaire**, Partenariat jeunesse pour le développement durable (PJDD)	**Montréal, QC**	**11 octobre**
30 septembre	**Directeur(trice) à la certification**, Rexforêt	**Québec, QC**	**3 octobre**
30 septembre	**Manager, Forest Inventory and Resource Analysis**, Manitoba Conservation	**Winnipeg, MB**	**14 octobre**
30 septembre	**Forestry Supervisor, Silviculture**, CANFOR	**Vanderhoof, BC**	**14 octobre**

30 septembre	**Assistant or Associate Professor of Forest Mensuration/Forest Biometry**, College of Natural Resources University of Wisconsin	**Wisconsin, USA**	**1 novembre**
30 septembre	**Technologue en géomatique**, Ressources naturelles Canada	**Yellowknife, TNO**	**30 septembre**
30 septembre	**Ingénieur(e) forestier**, Ministères des Ressources naturelles et de la Faune	**Partout au Québec**	**7 octobre**
30 septembre	**Garde forestière ou garde forestier**, Ministères des Ressources naturelles et de la Faune	**Partout au Québec**	**7 octobre**
30 septembre	**Assistant Professor, Ecosystem Ecology**, School of Public and Environmental Affairs, Indiana University	**Indiana, USA**	**1 novembre**
29 septembre	**Senior Landscape Ecologist**, The Wilderness Society	**Idaho, USA**	**Non déterminée**
29 septembre	**Specialist, Northern Forest Communications**, The Wilderness Society	**Vermont, USA**	**Non déterminée**
27 septembre	**Department Head for the Department of Biological Sciences**, Southeastern Louisiana University	**Louisiana, USA**	**28 octobre**
27 septembre	**Curator of Botany and Assistant Professor in Ecology and Evolutionary Biology**, The University of Colorado Museum of Natural History and Department of Ecology and Evolutionary Biology (EBIO), University of Colorado Boulder	**Colorado, USA**	**1 décembre**
26 septembre	**National Coordinator, Conservation Practices and NAWCA**, The Nature Conservancy of Canada (NCC)	**Ottawa, ON**	**12 octobre**

Emplois et stages d'été
Aucun

Postdoctorats

29 septembre	**EMPLOI POSTDOCTORAL EN AGRONOMIE/ECOLOGIE : EVALUATION DE LA VALEUR AGRONOMIQUE ET ECOLOGIQUE DES PRAIRIES PERMANENTES : SYSTEME D'INFERENCE**	**France**	**Non déterminée**

	FLOUE POUR L'AIDE A LA DECISION, INRA-Nancy		

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

29 septembre	**PhD Position - Ecosystem Resiliency to Fire**, University of Idaho	**Idaho, USA**	**1 novembre**
28 septembre	**Ph.D. assistantship focused on the impacts of climate change on boreal forest soil organic matter biogeochemistry**, University St. John's	**St. John's, TNL**	**28 novembre**
30 septembre	**The M.S. project involves quantitative analysis of understory plots which have been established in permanent naturally-occurring shortleaf pine growth plots**, Oklahoma State University	**Oklahoma, USA**	**1 novembre**
27 septembre	**Fred M. van Eck Scholarships: Graduate Assistantships (M.Sc. or Ph.D.)**, Hardwood Tree Improvement and Regeneration Center Department of Forestry and Natural Resources, Purdue University	**Indiana, USA**	**15 novembre**

Toutes les offres…

Pour vous désabonner ou vous abonner à l'infolettre du CEF, écrivez à lauzon.luc@uqam.ca