

Sommaire
Rappel
Nouvelles
L'Agenda du CEF
Dans les médias
Emplois / Études



Rappel

Un poste de professionnel de recherche au CEF - Université Laval est disponible!

Nouvelles du CEF

27 août 2009



Party de la rentrée du Pôle de Montréal

Le directeur du CEF, <u>Christian Messier</u>, a le plaisir d'inviter toute la communauté du CEF du pôle de Montréal a son party de la rentrée. Venez savourer du blé d'inde en notre compagnie!

REMIS AU 10 SEPTEMBRE

12h | Cour intérieure du Complexe des sciences | UQAM

CEF MONTREAL LUNCH PARTY!

Join us for a corn on the cob party at UQAM, September 10th at 12:00!

27 août 2009



Cours de botanique offerts par le Jardin!

Familiarisez-vous avec la terminologie de base de la botanique : types de racines, de tiges, de feuilles, de fleurs et de fruits. Utilisation des flores et des clefs d'identification. Des diaporamas et des expériences sont prévus. Suivra « Introduction à la botanique 2 » (série de 4 cours). Parfait pour les étudiants étrangers!

Série de 5 cours | Dates : mercredis 30 septembre, 7, 14, 21 et 28 octobre, de 19h à 21h30 Coût: 100 \$ (membre), 150 \$ (non-membre) | Professeure: Claire Lacombe

25 août 2009

Créatifs et engagés pour le climat : Concours de création photo & vidéo d'Équiterre En décembre prochain sera négocié à Copenhague le prochain Protocole de Kyoto afin de lutter contre les changements climatiques, l'une des plus grandes menaces à laquelle fait face l'humanité. Comme au Québec les transports représentent la première source de gaz à effet de serre, Steven Guilbeault, porte-parole d'Équiterre et Roadsworth, artiste de rue, invitent les citoyens à être engagés et créatifs pour se déplacer écologiquement et pour sensibiliser leurs pairs. Les jeunes créateurs préoccupés par les changements climatiques peuvent participer au concours Cocktail transport 2009 d'Équiterre en collaboration avec l'AMT. En envoyant une photo ou une vidéo faisant la promotion du transport écologique entre le 17 septembre et le 2 novembre 2009, les étudiants de 18 ans et plus courent la chance de remporter un week-end pour deux à l'Auberge de montagne des Chic-Chocs, des cartes BRANCHÉ du Musée d'art contemporain et un an de transport écolo, d'une valeur de 2000 \$. Détails

Roadsworth réalisera d'ailleurs une grande peinture en direct à Montréal lors de la Journée en ville sans ma voiture, le 22 septembre prochain, un rendez-vous à ne pas manquer!

25 août 2009

Climate Change and Conservation Readings

- Biodiversity management in the face of climate change: A review of 22 years of recommendations by Heller, Nicole E.; Zavaleta, Erika S., 2009, , Environmental Studies Department, University of California, Santa Cruz, Santa Cruz, CA 95606, United States, Reviewed in Elsevier Journal ☑, Vol 142, pages14-32; available at Science direct ☑
- Biodiversity, Protected Areas, and Climate Change: A Review and Synthesis of Biodiversity Conservation in Our Changing Climate by Mohr, Jesse, 2009, Consulting Ecologist, Native Geographic (NativeGeographic@gmail.com), LLC, Pike, NH 03780. This literature review and synthesis was compiled to help The Nature Conservancy Global Protected Areas Unit and their collaborators address the challenges of climate change in their work to secure and protect the world's biodiversity and natural heritage. The report contains two major sections: a synthesis of the reviewed literature followed by an annotated bibliography. Available at Nature.org

24 août 2009

Autoroute et faune au cinéma

Diriger par Eric Bendick et produit par Frogpondia Films, <u>Division Street</u> explore l'impact des autoroutes sur la faune et son habitat, et souligne la nécessité de considérer les passages fauniques dans la planification du transport et du développement humain.

24 août 2009

La réserve naturelle des Montagnes-Vertes acquiert son statut officiel et lance une invitation aux randonneurs de tous niveaux\\ La nouvelle réserve naturelle des Montagnes-Vertes (5000 hectares) a été inaugurée en juin dernier. Elle est située dans les municipalités de Sutton, Potton et Bolton-Ouest sur le côté québécois des Montagnes-Vertes au nord du Vermont. Il s'agit de la plus importante aire de conservation privée à l'est des Rocheuses canadiennes. Conservation de la nature Canada (CNC) est propriétaire des terres qui la constituent et les gère en collaboration avec l'organisme Corridor appalachien (ACA) . Dans le but de mettre le territoire en valeur auprès de la population locale et des visiteurs et d'en promouvoir l'utilisation durable, Corridor appalachien a inauguré 15 nouveaux kilomètres de sentiers qui facilitent l'accès à la réserve et s'ajoutent à un vaste réseau voisin entretenu par des partenaires et des municipalités. Félicitations à CNC et à l'ACA d'avoir pris en charge l'intendance de ce territoire important pour la connectivité, désigné comme un lien prioritaire entre les montagnes Vertes et les monts Sutton.

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

28 août

Date limite d'inscription

Microprogramme de 2^e cycle en aménagement écosystémique de la forêt

Nouveauté 2009: programme offert entièrement en ligne

Le microprogramme de deuxième cycle en aménagement écosystémique de la forêt s'adresse aux

professionnels de la forêt qui désirent accroître leurs compétences en matière d'aménagement forestier durable. Il a pour objectif de former des professionnels aptes à planifier et à mettre en œuvre un plan d'aménagement écosystémique adapté aux besoins des écosystèmes forestiers et des populations concernées.

Alison Munson, Frédéric Raulier et Louis Bélanger dispenseront une partie des cours offerts.

29 août



Concert faunique 2009 - Retour à la tanière

La <u>Forêt Montmorency</u> vous invite à vivre la deuxième version de ce concept musical unique. Un spectacle d'une durée d'une heure quinze minutes, présentant cinq nouvelles compositions musicales ainsi que trois nouveaux musiciens, sans oublier les grands succès originaux qui ont contribués à la renommée du concert faunique: Printemps, le Chant du huard, le « Call » de l'orignal et l'Appel du loup!

Heure: 20h00 à 23h00

Réservations obligatoires : 418.656.2034 Pour votre confort et pour la planète!

Transport en autobus aller-retour via Charlesbourg disponible pour seulement 4\$/personne.

Départ : 18h45 du Parc-O-Bus de Charlesbourg, rue de la Faune

Stationnement gratuit

31 août



Soutenance de thèse

Élise Filotas présentera sa soutenance de thèse de doctorat en géographie : "Structure and dynamics of multi-species communities: the role of space.

15h | Salle 408 | 520, ch. de la Côte-Ste-Catherine, Université de Montréal

1-5 septembre

2nd European Congress of Conservation Biology

Conservation biology and beyond: from science to practice Czech University of Life Sciences, Prague

2 septembre

Visite terrain de peupliers hybrides

Le Réseau Ligniculture Québec, la compagnie Domtar et le ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF) vous invitent cordialement à participer à une visite des plantations de peuplier hybride chez Domtar ainsi qu'un test clonal du MRNF. Chez Domtar, nous visiterons les opérations de valorisation de biosolides, les opérations de préparation de terrain par monticules (poquets), ainsi qu'un site où nous pourrons voir des plançons et des plants racinés sur monticules. Pour les détails et pour s'inscrire, contacter Francis Gaumond (francis.gaumond@usherbrooke.ca).

5 septembre



Concert faunique 2009 - Retour à la tanière

La Forêt Montmorency 🗗 vous invite à vivre la deuxième version de ce concept musical unique. Un

spectacle d'une durée d'une heure quinze minutes, présentant cinq nouvelles compositions musicales ainsi que trois nouveaux musiciens, sans oublier les grands succès originaux qui ont contribués à la renommée du concert faunique: Printemps, le Chant du huard, le « Call » de l'orignal et l'Appel du loup!

Heure: 20h00 à 23h00

Réservations obligatoires : 418.656.2034 Pour votre confort et pour la planète!

Transport en autobus aller-retour via Charlesbourg disponible pour seulement 4\$/personne.

Départ : 18h45 du Parc-O-Bus de Charlesbourg, rue de la Faune

Stationnement gratuit

6-12 septembre

5th NFZ Summer School "HOWTOPC"

The main objective of the 5th NFZ Summer School "HOWTOPC" is to provide insight into scientific writing, publishing and how to conference. Techniques will be acquired during seminars, workshops and through participation in the International Conference on long-term ecosystem research: *Understanding the present to shape the future*.

7-11 septembre

Long-term ecosystem research – understanding the present to shape the future &

You conduct long-term monitoring or research in terrestrial ecosystems and care about quality assurance or statistical analysis? You use long-term monitoring data and are concerned with international harmonization of results or multidisciplinary approaches of ecosystem health? You address impacts of global change and societal needs?

Then join our International Conference in Zurich on September 7-11, 2009 and exchange experiences with peers about these and other issues related to long-term ecosystem research.

7 septembre - 9 octobre (entre ces dates)

Services des écosystèmes I - Aspects écologiques 🔄

Le cours Services des écosystèmes I – aspects écologiques de cycles supérieurs est offert conjointement par l'UQAT, l'UQAM et l'UQO. Ce cours vise à permettre à l'étudiant de connaître les services offerts par les écosystèmes forestiers et de se familiariser avec les approches développées pour les évaluer. Pendant ce cours de 2 crédits, les étudiants seront également en mesure d'approfondir leurs connaissances sur les écosystèmes forestiers et leur dynamique ainsi que sur les méthodes de mesure des composantes biotiques et abiotiques de ces écosystèmes. Détails ***

REMIS AU 10 SEPTEMBRE

UQÂM

Party de la rentrée du Pôle de Montréal

Le directeur du CEF, <u>Christian Messier</u>, a le plaisir d'inviter toute la communauté du CEF du pôle de Montréal a son party de la rentrée. Venez savourer du blé d'inde en notre compagnie! 12h | Cour intérieure du Complexe des sciences | UQAM

CEF MONTREAL LUNCH PARTY!

Join us for a corn on the cob party at UQAM, September 10th at 12:00!

10 septembre

DATE LIMITE POUR INSCRIPTION À TARIF PRÉFÉRENTIEL

Premier colloque sur la recherche scientifique dans le réseau des parcs nationaux

Organisé par la Sépaq sous le thème *La connaissance au service de la conservation*. Plus d'une vingtaine de chercheurs et de professionnels reconnus exposeront les résultats de leurs travaux réalisés dans les parcs québécois. Les présentations toucheront à un large éventail de sujets allant de la paléontologie, en passant par la géomorphologie, l'écologie aquatique, la faune, la flore, l'intégrité écologique, jusqu'à l'archéologie et la pollution lumineuse, le tout, dans un esprit de conservation du patrimoine québécois. Une table ronde sur l'avenir de la recherche dans les parcs nationaux clôturera le colloque. Par ailleurs, la Sépaq s'est associée à la Société Provancher

d'histoire naturelle du Canada pour publier un numéro spécial du Naturaliste canadien, entièrement consacré au colloque. Inscription avant le **16 octobre 2009**, mais les participants pourront bénéficier d'un rabais important s'ils le font d'ici le 10 septembre 2009.

Station touristique Duchesnay | Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier, QC

10-11 septembre

Colloque 7 ans de Paix des Braves

Sous le thème *Une forêt en paix?*, l'Association forestière de l'Abitibi-Témiscamingue organise un Colloque qui se penchera sur le sujet afin de comprendre les implications de cette entente et de prendre le pouls de ceux qui la vivent au quotidien, en territoire concerné. M. Bernard Landry, ex premier ministre du Québec, dont la signature apparaît au bas de l'entente, en est le conférencier invité.

Lebel-sur-Quévillon, QC

10-12 septembre

Semaine du bois 2009

Soyez de la partie lors de l'ouverture de la Semaine du Bois, le tout nouvel événement de l'industrie forestière, et le plus imposant au pays! La Semaine du Bois est la combinaison de trois événements bien implantés, soit LogFor, InterScie et Démo Forêt 2000, auxquels s'ajoutera le tout nouveau Salon national de la biomasse, présenté sur un site intérieur/extérieur et commandité par le magazine Canadian Biomass.

11 septembre

Ateliers pratiques et présentations dynamiques «POUR un secteur forestier transformé et vigoureux» 111

Entrepreneurs et professionnels du milieu forestier à Québec, au centre de formation en transport de Charlesbourg, l'équipe du PREfoRT et de FPInnovations, en collaboration avec DEMO Forêt 2000, vous invite à venir participer à cet évènement.

Tout l'Agenda...

Dans les médias

27 août 2009

Émissions de carbone: des arbres artificiels comme solution? Artificial trees' to cut carbon (BBC) Artificial trees' to cut carbon (BBC)

Des ingénieurs britanniques soutiennent que l'installation de 100 000 arbres artificiels dans le pays pourrait aider à la lutte contre les émissions de carbone. L'idée est l'une des trois qui sont envisagées par l'Institution of Mechanical Engineers (Angleterre), qui vient de publier un rapport sur la question. (MaTerre)

27 août 2009

Des sous pour préserver l'habitat des cerfs d'Anticosti 🖆

La ministre des Ressources naturelles, Nathalie Normandeau, a confirmé lundi que le gouvernement Charest investira 90 000 \$ dans deux projets de valorisation du cerf de Virginie sur l'île d'Anticosti. (Radio-Canada)

26 août 2009

La peur du bois 🗗

Pourquoi les revêtements en bois massif sont-ils rarissimes sur les nouvelles résidences au Québec? (Cyberpresse)

26 août 2009

Des milliers de coquillages en pleine forêt!

À Baie-Comeau, d'immenses bancs de coquillages ont été retrouvés en pleine forêt. Il y a 12 000 ans, le paysage était en fait bien différent de celui d'aujourd'hui. Le territoire était couvert d'eau de

mer. La fonte des glaciers, qui recouvraient la région, a formé la mer de Glodhwait. (Canoë) | Vidéo 🗗

25 août 2009

Biomasse: y a-t-il danger d'en faire trop?

La récolte de biomasse forestière, qui passera à une vitesse supérieure avec l'octroi prochain de contrats par le gouvernement du Québec, menace-t-elle l'état des forêts? (Vision durable)

25 août 2009

Parc de la Gatineau : Les groupes écolos promettent de réagir de

Mécontent du projet de loi C-37, le comité pour la protection du parc de la Gatineau promet de tout faire en son pouvoir au cours des prochains mois pour que soit amendé le projet de loi, qui vise notamment à protéger davantage le seul parc du gouvernement fédéral à ne pas être classé parc national. (Le Droit)

25 août 2009

L'éclaircie commerciale : une solution durable et rentable

L'éclaircie commerciale constitue l'un des traitements sylvicoles qui répond le mieux aux nouvelles préoccupations de nature environnementale, sociale et économique que définisse le développement durable. (Forum 17)

25 août 2009

Biodiversité protégée : Québec s'accorde un autre délai 🕏

Le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs a décidé de repousser pour une autre période de 4 ans l'analyse de 16 territoires de la province avant de leur octroyer les statuts permanents d'aire aquatique et de biodiversité protégée. (Radio-Canada)

24 août 2009

Pour la forêt boréale... à perpétuité 🗗

La chronique de Hubert Reeves. Les scientifiques de tous les pays sont aussi des citoyens conscients des périls actuels menaçant le futur des Terriens. En France, lorsqu'il fallut appuyer la Charte de l'environnement voulue par le Président Jacques Chirac, des scientifiques préoccupés par les périls écologiques sont intervenus. En ce moment au Canada, c'est la forêt boréale qui a besoin de soutien. (Canoë)

24 août 2009

Les corridors fauniques cartographiés grâce aux circuits électriques de

C'est une tâche difficile que de déterminer quelles terres il faut absolument protéger pour faciliter les passages de la faune. L'écologiste Brad McRae et son collègue Viral Shah, de l'organisme The Nature Conservancy, ont trouvé une solution à ce problème grâce à l'invention d'une technique qui utilise des ordinateurs pour localiser les corridors fauniques. Leur méthode emprunte aux simulations utilisées par les ingénieurs pour prédire les fluctuations du courant électrique dans les circuits. Les chercheurs créent des cartes indiquant les obstacles qui entravent le déplacement des espèces – routes, sommets de montagnes, parcelles habitées. Voilà un outil susceptible de transformer la façon dont les écologistes envisagent la gestion des écosystèmes. (Nature)

24 août 2009

In Colorado, it's not about why the wildlife cross the road, but whether they'll survive the trip

L'article de Alan Pendergast explique l'importance de mettre en place des corridors fauniques et leurs défis. Cet article sur les collisions véhiculaires et les corridors fauniques inclus quelques exemples de méthodes réussis d'évitement de collisions, de l'information sur les différents comportements que certains animaux expriment lors de la sélection d'un corridor, et traite des réalités climatiques et économiques de la conception des corridors fauniques. (Westword)

22 août 2009

A Madagascar, "tabou" brisé sur la chasse aux lémuriens

Les lémuriens figurent parmi les animaux les plus menacés au monde. L'ONG Conservation International (CI), basée à Washington, vient de lancer un cri d'alerte : une chasse illicite à ces primates est en cours à Madagascar, où ils sont en principe protégés. L'ONG se fonde sur des photographies envoyées par une association locale, Fanamby. On y voit des lémuriens "découpés et fumés", nous raconte le docteur Russ Mittermeier, président de CI. (Le Monde)

22 août 2009

Appalling photos reveal lemur carnage in Madagascar [warning: graphic images] 🗗

As governance collapses and aid disappears, commercial poaching emerges. New pictures released by Conservation International depict a troubling development in Madagascar: the emergence of a commercial bushmeat market for lemurs. (Mongabay)

22 août 2009

Redorer le blason de la foresterie

L'industrie forestière cherche à se renouveler, elle qui est frappée par une importante crise économique et a plutôt mauvaise presse. Or, les jeunes désertent les métiers de la forêt. Pour favoriser le recrutement de la relève, on a invité une trentaine de professeurs du primaire et du secondaire à un camp de quatre jours. Le Soleil s'est rendu sur place. (Le Soleil)

Dans les médias

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

27	Full Professor Ecology & Biodiversity , Utrecht University	Utrecht,	22
août		Netherlands	septembre
27 août	Responsable de la planification &, MC Forêt	Labelle, QC	4 septembre
27	<u>Directeur</u> ☑, LandVest Timber Company	Concord, NH,	Non
août		USA	déterminée
27 août	Renewal Project Technician 11, Saskatchewan Ministry of Environment, Forest Service Branch	Creston, BC	9 septembre
27 août	Senior Forest Planning/Operations Technician 15, J.H. Huscroft Ltd.	Creston, BC	Non déterminée
27	Field Positions 2009- 2010, Cut Block and Road Layout Positions, & Various Field Surveys Enchmark Environmental	Sherwood	Non
août		Park, AB	déterminée
27	Junior Forest Technologists, Senior Forest Technologists, & Experienced Timber Cruisers Maple Leaf Forestry Ltd.	Cranbrook,	Non
août		BC	déterminée

27	FOREST BIOECONOMY KNOWLEDGE TRANSFER SPECIALIST →, Ontario Ministry of Natural Resources	Sault Ste-	15
août		Marie, ON	septembre
27	GIS Technician , Global Forest Watch Canada	Edmonton,	20
août		AB	septembre
27	Chef, Science et systèmes d'information en matière de feux de végétation, Ressources naturelles Canada	Edmonton,	8
août		AB	septembre
27	Coordonnateur environnementale, Environnement	Yellowknife,	16
août	Canada	TNO	septembre
27	Adjoint(e) à la recherche en entomologie,	Beaverlodge,	4
août	Agriculture et Agroalimentaire Canada	AB	septembre
27	Adjoint ou adjointe à la recherche – Phyto Biologie,	London, ON	4
août	Agriculture et Agroalimentaire Canada		septembre
26 août	Conseiller/conseillère en environnement NATURE-ACTION QUÉBEC INC. NATURE-ACTION QUÉBEC INC.	Beloeil, QC	9 septembre
25	Regional Action Coordinator (5 positions) , The Sustainable Campuses, a Sierra Youth Coalition (SYC) initiative Coordonnateur régional des activités (5 postes) , Projet Campus durables, une initiative de la Coalition jeunesse Sierra (CJS)	lieux variés au	13
août		Canada	septembre
25 août	Researcher (Environmental Economics) 2 positions , International Institute for Environment and Development	England	7 septembre
25 août	Communications Officer , Ramsar Convention Secretariat	Switzerland	9 octobre

Emplois et stages d'été Aucun

Postdoctorats

27 août	Post doctoral research fellow: evaluating conservation strategies under competing models of climate change and response by aquatic and terrestrial wildlife populations. The Alabama Cooperative Wildlife Research Unit & The School of Forestry and Wildlife	Alabama, USA	21 septembre	
------------	---	-----------------	-----------------	--

	Sciences at Auburn University		
27 août	RESEARCH ASSOCIATE (POST DOC) IN CARBON CYCLE MODELING M, Department of Forest Ecosystem and Society, Oregon State University, Corvallis	Oregon, USA	20 septembre
24 août	Postdoctoral Research Associate in plant ecophysiology or micrometeorology . La Selva Biological Station & Department of Biological Sciences, Florida International University	Costa Rica & Florida	Non déterminée
24 août	Postdoc fellowship in the Unit for Climate and Biogeochemical Cycles Modelling (UMCCB) T, Université de Liège	Belgique	7 septembre
Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)			
24 août	Ph.D. Assistantship - Effects of Biomass Production on Birds and Wildlife , Mississippi State University	Mississippi, USA	Pour automne 09

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