



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 5 février 2010

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Le [Colloque du CEF](#) approche! N'oubliez pas de réserver vos chambres et de vous inscrire en ligne

Nouvelles du CEF

5 février 2010



Centre d'étude de la forêt

[CEF-Formation](#)

Plusieurs formations seront données prochainement par les professionnels de recherche du CEF :
Different short courses will be offered soon by the CFR's research professionals

- Introduction to R | 23 février | McGill | [Marc Mazerolle](#)
- Multivariate analysis in R: ordination techniques Workshop | 23 et 24 février | McGill | [Abdoul Ousmane Dia](#)
- Analyse multivariée en R : techniques d'ordination et de classification | 29 et 30 mars | Université Laval | [Abdoul Ousmane Dia](#)

4 février 2010



Avis de recherche : photos en forêt!

Dans le cadre de l'exposition virtuelle Au Coeur de l'arbre, dans laquelle le CEF est fortement impliqué, nous recherchons présentement des photos afin construire un diaporama sur les bons et moins bons coups des hommes au sujet des arbres et des écosystèmes forestiers. Cela peut être quelque chose d'aussi simple que de voir un reboisement de ville, la préservation d'un boisé à


haute valeur écologique ou d'un arbre exceptionnel, ou encore de plus global, comme le déboisement au Brésil, à Haïti ou ailleurs sur la Terre.

Nous recherchons une participation bénévole, mais créditerons de façon appropriée toute photo qui nous parviendra. Nous demandons d'indiquer, avec chaque photo, le nom de la personne et/ou de l'institution à créditer, ainsi qu'une courte phrase explicative qui accompagnera la photo. Merci d'avance pour toute contribution! Veuillez envoyer images et textes à l'attention de Mathieu Lanteigne-Cauvier, Rédacteur scientifique, Au Coeur de l'arbre matlezoologiste@hotmail.com

1^{er} février 2010



Législation de la culture du peuplier hybride au Québec

Cet Info-RLQ présente un résumé des lois, règlements et programmes qui encadrent la culture du peuplier hybride en territoire privé au Québec. Il a été rédigé à partir d'un rapport produit par le Service canadien des forêts. On expose notamment les obstacles réglementaires qui freinent le développement de la culture du peuplier hybride dans une perspective de boisement des terres. ([lire l'article](#) )

1^{er} février 2010





[Plantations can provide the same ecosystem services as natural forests](#)

Not all plantations need to be the biological deserts that have come to characterize large-scale, industrial plantations. According to scientists in a paper out in February's issue of the journal *Frontiers in Ecology and the Environment*, well-planned plantations can actually alleviate some of the social, economic and ecological burden currently being placed on natural forests. In addition, these biologically diverse, multi-purposed plantations can mitigate climate change by sequestering carbon, off-setting deforestation and reducing ecological strain on natural forests.

"Forest plantations have acquired a bad reputation," says [Alain Paquette](#) from the Université du Québec à Montréal, who co-authored the study with colleague [Christian Messier](#). "But not all plantations are so-called 'biological deserts.' We believe that plantations have a legitimate place in the sound management of forests, and our aim is to provide some basis for an open discussion and to promote the use of well-conceived plantations."

1^{er} février 2010

[Managing Ecosystems in a Changing Climate](#)

Ecologists from the Ecological Society of America outline necessary actions for mitigating and adapting to a changing climate ([Abstract](#)  | [Flyer](#) )


[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

8 février 2010



Conférence-atelier de la chaire nordique en écologie des perturbations

Pierre Grondin, Chercheur au Ministère des Ressources naturelles et Faune présente [Classification et cartographie écologiques au ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec et leur utilité en aménagement écosystémique](#) .


10h00–12h00 | Local 1210 | Pavillon Marchand | Université Laval

9 février 2010



Midi de la foresterie

Yassine Messaoud, Stagiaire post-doctoral, Faculté de foresterie, Lakehead University, présente: *Les effets des changements climatiques récents sur la croissance en hauteur des arbres en Colombie Britannique*

12h00 à 13h00 | Local 4136 du Cégep de l'Abitibi-Témiscamingue à Rouyn-Noranda | PK-3210 UQAM | [Autres centres de téléconférence](#) 

10 février 2010



Conférence en biologie

Dr Darragh Ennis, National University of Ireland, Maynooth, présente: *Behavioural studies in biological control: The case of the large pine weevil*

12h00 | SP-437 | PK-3210 UQAM | Pavillon des Sciences | Campus Loyola | Université Concordia

11 février 2010

[Colloque Les insectes et le feu](#)

Afin de souligner la journée du 50^e anniversaire du Centre de foresterie des Laurentides, un colloque sur les insectes est organisé. Ce colloque d'une journée est organisé conjointement par le Service canadien des forêts de Ressources naturelles Canada et le Consortium iFor. Il offrira une série de conférences portant notamment sur l'écologie des feux, les enjeux économiques et les impacts de la récupération des bois brûlés sur la biodiversité. Les praticiens auront également l'occasion de présenter leur point de vue. Une séance de présentation d'affiches clôturera la journée. Date limite pour l'inscription : 4 février 2010.

Centre de foresterie des Laurentides (CFL) | 1055, rue du PEPS | Québec (QC)

12 février 2010



Conférence | La plantation d'arbres au secours de la forêt naturelle

Animée par Christian Messier

15h00 | Local 1210 | Pavillon Charles-Eugène-Marchand | UNIVERSITÉ LAVAL

Conférence suivie d'un 4 à 6

12 février 2010

Sortie du CEF au Hockey Junior!

Assistez à une partie d'hockey junior opposant les Foreurs de Val d'Or au Junior de Montréal, à l'auditorium de Verdun. Coût: 20\$ par personne. Inscription **avant le 1^{er} février** avec [Melanie Desrochers](#). Venez en grand nombre! 19h35 | Verdun, QC

14-21 février 2010

[Sur les traces de Marie-Victorin, à Cuba](#)

Les Amis du Jardin botanique vous invite à un voyage guidé par [André Bouchard](#) *Sur les traces de Marie-Victorin à Cuba*. Partez à la découverte de Cuba sur un circuit culturel mettant en vedette les découvertes du frère Marie-Victorin. Botanique, plaisir et soleil sont au rendez-vous!

16 février 2010



[Colloque sur l'Écologie des tourbières](#)

Le 16^e colloque annuel du Groupe de recherche en écologie des tourbières (GRET) se déroulera le mardi 16 février, au pavillon Gene-H.-Kruger. Le colloque réunira des spécialistes canadiens et américains qui présenteront leurs travaux sur la paléocéologie, les échanges de carbone, la restauration des tourbières après exploitation, la culture de la sphaigne et la faune des tourbières. Le programme comprend une vingtaine de communications. La plupart portent sur les travaux menés par des chercheurs de l'Université Laval lors des activités de la Chaire de recherche industrielle du CRSNG en aménagement des tourbières.
Université Laval, Québec, QC

18-19 février 2010

[Colloque Foresterie et conservation : Assurer le maintien des forêts du Québec méridional](#)

Chapeauté par Corridor appalachien, ce colloque est le fruit d'un comité organisateur réunissant l'Agence de mise en valeur de la forêt privée de l'Estrie, la Conférence Régionale des Élus de l'Estrie, Conservation de la Nature Canada et le Syndicat des producteurs de bois de l'Estrie et bénéficie du soutien financier du Programme de mise en valeur des ressources du milieu forestier (Volet II) du ministère des Ressources naturelles et de la Faune. Coût : 85 \$ (le tarif passera à 95\$ à partir du 5 février) | [Fiche d'inscription](#)
Estrimont suites & spa / 44, avenue de l'Auberge, Orford (Québec) J1X 6J3

[Tout l'Agenda...](#)

Dans les médias

5 février 2010

[Ottawa créé le plus grand parc national de l'Est du Canada](#)

Le gouvernement du Canada a annoncé, vendredi, la création à Terre-Neuve-et-Labrador d'un gigantesque parc national dans une région où on retrouve une espèce menacée de caribou, des oiseaux et d'autres animaux sauvages. Le ministre de l'Environnement, Jim Prentice, en a fait l'annonce à Happy Valley-Goose Bay. (Canoe)

5 février 2010

[Une contribution bien différente](#)

Mettre sur un pied d'égalité les industries pétrolière et forestière sur le plan des émissions de GES représente une erreur. Votre position néglige la contribution marquante qui devrait être attendue de l'industrie forestière dans le passage d'une économie verte. (Texte d'opinion de Luc Bouthillier, La Presse)

4 février 2010

[Haïti : Un coup de main de l'industrie forestière du Québec](#)

Un regroupement d'industriels en foresterie du Québec a annoncé jeudi que le secteur compte participer à la construction de 2000 maisons préfabriquées en Haïti. Le Conseil de l'industrie forestière du Québec (CIFQ) a formé dans ce but un partenariat avec l'institut de recherche FPIInnovations et le Bureau de promotion des produits du bois du Québec. Le groupe entend fournir gratuitement tous les matériaux nécessaires à la construction des maisons qui seront préfabriquées

au Québec mais assemblées gratuitement en Haïti, avec la collaboration d'Haïtiens. (Radio-Canada)

4 février 2010

[Le réchauffement climatique n'a pas que des inconvénients](#)

La nouvelle devrait conforter les exploitants forestiers. Selon une étude récente publiée dans les Pnas (Annales de l'académie nationale américaine des sciences), émanant du centre de recherche Smithsonian (Maryland), le réchauffement climatique accélère la croissance des arbres. Les chercheurs ont travaillé sur des données provenant d'une cinquantaine de forêts différentes de l'est des Etats-Unis. D'après leurs résultats, la croissance des arbres <a largement dépassée la croissance attendue>. (Le Figaro)

3 février 2010

[Industrie de la forêt : un virage nécessaire pour survivre](#)

Pour sauver ses emplois, le secteur forestier n'a pas le choix d'incorporer les technologies vertes à ses activités traditionnelles. C'est l'appel lancé par l'Association des produits forestiers du Canada, dans le résumé d'une étude qu'elle a rendue publique hier. (La Presse Affaires)

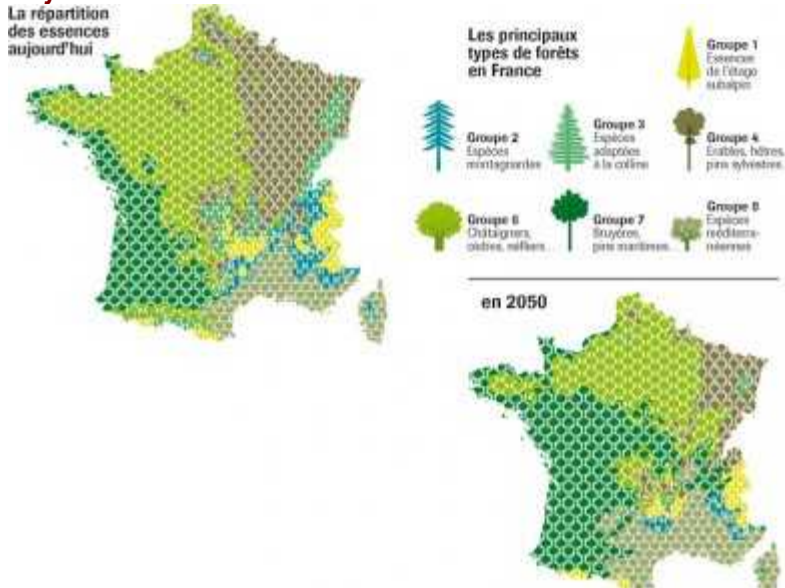
3 février 2010

[L'industrie de la forêt doit prendre le virage biotechnologique pour survivre, dit une étude](#)

Menée par l'Association des produits forestiers du Canada (APFC), l'étude indique que le secteur aurait tout avantage à accélérer l'intégration de la production traditionnelle du bois, comme les pâtes et papier ou le bois d'oeuvre, avec les nouvelles avenues biotechnologiques. (Le Droit)

31 janvier 2010

La répartition des essences aujourd'hui



[Coup de stress sur la forêt française](#)

Les forestiers plantent aujourd'hui la forêt de demain. Mission impossible face à un climat en évolution rapide ? Le Père Noël devra s'y faire. Le traditionnel sapin risque de devenir une exception dans les maisons françaises en 2100. On pourra peut-être le remplacer par le pin maritime qui va gagner jusqu'à l'Île-de-France ou le robinier, un bois, résistant aux pénuries d'eau, qui prend ses aises dans l'Hexagone. (Terra Economica)

31 janvier 2010

[La débâcle d'un modèle de développement forestier](#)

Silva Libera publie un texte de M. François L'Italien qui apporte un autre regard sur la crise actuellement vécue par les communautés forestières... Ce qui n'est pas sans concerner aussi tous

les Québécois. (Silva Libera)

30 janvier 2010

[Rwanda forest to expand 21%](#)

Rwanda's Gishwati Forest will grow this year as a result of attempts by Des Moines-based Great Ape Trust and Earthpark to accelerate reforestation in the heavily cleared area. The east African forest is home to 14 endangered chimpanzees along with rare plant species. It is ringed by impoverished villagers who are being encouraged to shift to jobs that don't involve cutting down trees to make, for example, charcoal or crafts. The trust announced this week that the forest will grow by 21 percent, which will help the chimps, fight climate change and stem soil erosion that has left streams in Rwanda largely lifeless, ape trust officials said. (Des Moines Register)

30 janvier 2010

[OSU study revises forest fire carbon estimate](#)

Pacific Northwest forest fires may play a minor role in climate change compared with fossil fuel use, according to a new analysis by Oregon State University researchers. In a study conducted in the area of the B&B Complex fire that ravaged 92,000 highly visible acres along Highway 20 over Santiam Pass in 2003, scientists concluded that previous estimates suggesting the fire produced six times more carbon emissions than all other sources of greenhouse gas emissions in Oregon during that period were grossly off the mark. (Ashland Daily Tidings)

30 janvier 2010

[Biodiversité : les 10 espèces les plus menacées de la planète](#)

Alors que l'ONU a décrété 2010 année de la biodiversité, le WWF vient de publier une liste des dix espèces les plus menacées. Celles-ci, ainsi que beaucoup d'autres espèces, se trouvent bien plus à risque qu'auparavant du fait de la perte de leurs habitats, du braconnage et des menaces liées aux changements climatiques. (Développement durable)

[Dans les médias](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

5 février	Ingénieur(e) forestier(ière) - chargé(e) de projet , SEPAQ	Mont-Tremblant, QC	11 février
5 février	Conseiller ou Conseillère – Communication d'entreprise (communication scientifique) , Hydro-Québec	Montréal, QC	Non déterminée
5 février	Assistant Professor – Plant Ecologist , Eastern Kentucky University	Kentucky, USA	1 mars
5 février	Professor of Biodiversity Conservation & Environmental Change , Nottingham Trent University	UK	1 mars
5 février	Director of biodiversity , Royal Botanical Gardens	Burlington, ON	Non déterminée

5 février	Regional Director, Northeast Region 🇨🇦, Ontario Ministry of Natural Resources	Timmins, ON	23 février
5 février	GIS Resource Specialist 🇨🇦, INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LIMITED	Campbell River, CB	19 février
5 février	Interpretation Officer/Coordinator II , Parks Canada	Saskatchewan et Alberta	15 février
5 février	Chef de section , Ressources naturelles Canada	Ottawa, ON	24 février
5 février	Spécialiste en télédétection , Environnement Canada	Dorval, QC	9 février
5 février	Spécialiste de l'environnement , Affaires indiennes et du Nord Canada	Iqaluit, NU	19 février
5 février	Programme Officer, Bioenergy (80%) 🇨🇦, Business and Biodiversity Programme, IUCN Headquarters	Switzerland	22 février
5 février	Science and Learning Officer 🇨🇦, Science and Learning Unit, IUCN Headquarters	Switzerland	21 février
5 février	Biodiversity Project Officer 🇨🇦, IUCN Programme Office for South-Eastern Europe	Serbia	19 février
5 février	Forest and Trade Officer 🇨🇦, TRAFFIC Central Africa (TCAF), IUCN PACO Cameroon Programme Office	Cameroon	15 février
5 février	Chef de Programme 🇨🇦, UICN	République Démocratique du Congo	15 février
4 février	Maître de conférence en écologie des interactions plantes-champignons 🇨🇦, Université Toulouse 3 Paul Sabatier	France	1 avril
4 février	Internship : AVIAN ECOLOGY FIELD ASSISTANT NEEDED 🇨🇦, PhD project	Costa Rica	22 février
3 février	SUIVI ENVIRONMENTAL DES ÉCOSYSTÈMES FORESTIERS 🇨🇦 ENVIRONMENTAL MONITORING OF FOREST ECOSYSTEMS 🇨🇦, Programme canadien du carbone Canadian Carbon	Québec, QC	26 février

	Program, Université Laval		
3 février	Chargés de projets (Génétique quantitative et des populations, bioinformatique, Ecologie évolutive et biodiversité, Ecologie fonctionnelle et systémique, modélisation environnementale, etc.) INRA	France	26 février
3 février	Internship : Arthropods survey , The Invertebrate Ecology program at Archbold Biological Station	Florida, USA	15 mars
3 février	Spatial Ecologist , The National Ecological Observatory Network (NEON, Inc.)	Colorado, USA	Non déterminée
3 février	Sequoia and Kings Canyon Vegetation Management Internship , American Conservation Experience	California, USA	10 février
1 février	 Centre d'étude de la forêt POSTE DE PROFESSEUR RÉGULIER EN ÉCOLOGIE FONCTIONNELLE DE L'ARBRE , Département des Sciences biologiques, UQAM	Montréal, QC	22 mars
1 février	Chargé(e) de projet en environnement , SERVICE DE LA PRÉVENTION ET DE LA SÉCURITÉ, UQAM	Montréal, QC	7 février
1 février	Agent(e) en environnement , Ville de Lac-Mégantic	Mégantic, QC	5 février
1 février	Agent de développement rural , MRC de Beauharnois-Salaberry	Valleyfield, QC	Non déterminée
1 février	Agent(e) coordonnateur en environnement , Conseil régional de l'environnement des Laurentides	St-Jérôme, QC	1 mars
1 février	AGENT DE SENSIBILISATION EN ENVIRONNEMENT (2 POSTES TEMPORAIRES) , Ville de Brossard	Brossard, QC	18 février

Emplois et stages d'été

3	Nous recherchons un étudiant de premier cycle pour	Grande	28
---	--	--------	----

février	participer à des travaux de recherche sur l'effet de l'invasion du roseau commun sur la diversité et reproduction des amphibiens  , sous la direction de Marc Mazerolle et Jacques Brisson , Université de Montréal	région de Montréal	février
1 février	Agent de recherche - environnement et aménagement du territoire (EMPLOI D'ÉTÉ)  , Direction recherches et politiques agricoles	Longueuil, QC	14 février

Postdoctorats

4 février	Post Doctoral Research Assistant in Tropical Carbon Dynamics  , Junior Research Fellowship in Tropical Forest Science, Oriel College, Oxford University	UK	12 février
3 février	Postdoctoral Researcher: Modeling and analysis of phenological data »  , Harvard University	Massachusetts, USA	28 février

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

Aucun

[Nouveaux cours](#)

[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