



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 22 février 2013

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)

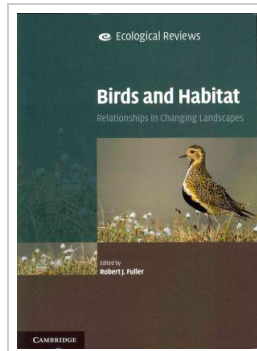


Rappel

Plusieurs [emplois ou stages d'été](#) sont disponibles avec les membres du CEF!
Faites-vite!

Nouvelles du CEF

22 FÉVRIER 2012



Les membres du CEF contribuent à un ouvrage majeur en écologie des oiseaux

Le livre [Birds & Habitat : Relationships in Changing Landscapes](#)  vient de paraître chez Cambridge dans la série *Ecological Reviews* ([Table des matières](#)) . Le chapitre 19 intitulé *Birds in cultural landscapes: actual and perceived differences between northeastern North America and western Europe* est l'oeuvre de Jean-Louis Martin, [Pierre Drapeau](#), Lenore Fahrig, Kathryn Freemark Lindsay, David Anthony Kirk, Adam C. Smith, et [Marc-André Villard](#).

ABSTRACT: The successful conservation of bird species relies upon our understanding of their habitat use and requirements. In the coming decades the importance of such knowledge will only grow as climate change, the development

of new energy sources and the needs of a growing human population intensify the, already significant, pressure on the habitats that birds depend on. Drawing on valuable recent advances in our understanding of bird-habitat relationships, this book provides the first major review of avian habitat selection in over twenty years. It offers a synthesis of concepts, patterns and issues that will interest students, researchers and conservation practitioners. Spatial scales ranging from landscape to habitat patch are covered, and examples of responses to habitat change are examined. European landscapes are the main focus, but the book has far wider significance to similar habitats worldwide, with examples and relevant material also drawn from North America and Australia. (Cambridge Press)

22 FÉVRIER 2012



Bourses MCF : plus qu'une semaine! 

La date limite pour le dépôt des candidatures aux bourses du programme FONCER en Modélisation de la complexité de la forêt arrive à grands pas : 1^{er} mars. Cette année, le programme propose des bourses de 1^{er} cycle, de maîtrise, de doctorat ainsi que de stages de courte durée avec des experts. Au total, plus de 240 000\$ sont attribués annuellement en bourses.

22 FÉVRIER 2012



Rendements de l'éclaircie commerciale de peuplements résineux 

La Direction de la recherche forestière (DRF) est particulièrement fière de présenter à la communauté forestière du Québec et à tous les employés du Ministère le Mémoire de recherche forestière no 166. Ce mémoire porte sur les résultats obtenus d'un réseau de suivi des effets du traitement d'éclaircie commerciale appliquée à une gamme de peuplements résineux tels que les pessières noires, les pinèdes grises et les sapinières. Il s'agit du réseau de mesure des effets réels obtenus pour ce traitement sylvicole; il est constitué de quelque 298 parcelles réparties dans l'ensemble du Québec méridional et établies dans une gamme variée de peuplements résineux. (DRF-MRN)

22 FÉVRIER 2012

Lancement d'une importante enquête sur les propriétaires forestiers québécois

Depuis des siècles ils façonnent les paysages qui entourent nos villes et villages, mais nous les connaissons encore trop peu. Ils sont quelque 130 000 propriétaires et détiennent 16 % de la forêt productive du Québec, principalement dans la vallée du Saint-Laurent, mais aussi en Abitibi-Témiscamingue et au Saguenay-Lac-Saint-Jean. Leurs efforts contribuent à maintenir la biodiversité, améliorer la qualité de l'eau des bassins versants des lacs et rivières, emmagasiner des polluants atmosphériques et créer de la richesse au sein de leurs communautés par le biais de la récolte de bois, de sirop d'érable ou d'activités de chasse ou de

pêche. [Communiqué](#) | [20 statistiques à connaître](#) | [Enquête complète](#)

21 FÉVRIER 2012



Journées d'échange sur les changements climatiques et les forêts

Ouranos et ses partenaires organisent [deux journées d'échange et d'information sur les changements climatiques et les forêts](#) qui auront lieu les 13 et 14 mars prochains à Québec. Les changements climatiques feront partie des défis que devront relever les intervenants du milieu forestier dans le futur et c'est pourquoi les organisateurs souhaitent sonder votre opinion.

SVP, veuillez prendre quelques minutes pour répondre au [sondage](#). En tant que professionnel de la forêt, votre opinion est très importante pour la suite des choses. Nous désirons connaître votre perception des changements climatiques ainsi que votre opinion sur les mesures d'adaptation et les priorités de recherche. De plus, des résultats préliminaires seront présentés lors du colloque!

21 FÉVRIER 2012

UQAM

Prix de la meilleure recherche étudiante de l'UQAM Afin de valoriser la recherche et d'inciter à l'excellence les étudiants de la Faculté des sciences de l'UQAM, le vice-décanat à la recherche de la Faculté des sciences est heureux de pouvoir lancer le concours pour les Prix de la recherche de la Faculté des sciences. Un des volets de ces prix est le prix de la meilleure recherche étudiante qui récompense une étudiante ou un étudiant ayant été l'auteur principal d'une publication scientifique de haute qualité; Le dossier de candidature pour le prix étudiant doit contenir :

- Une copie de l'article accepté ou publié;
- Une copie des commentaires des évaluateurs de l'article et lorsqu'il s'agit de la soumission d'une version révisée, les commentaires de la première soumission doivent aussi être présentés;
- Une lettre du directeur ou de la directrice de l'étudiante ou de l'étudiant expliquant sa contribution à l'article, l'originalité du travail de recherche et l'impact que risque d'avoir ce travail sur la communauté scientifique;
- Une lettre d'appui du directeur ou de la directrice du programme de l'étudiante ou l'étudiant, attestant que l'étudiant est inscrit à temps plein dans un programme de la Faculté.

Critères d'évaluation: Ce prix souligne la qualité scientifique d'une publication dont l'étudiant est le premier auteur ou le « corresponding author » ce qui indiquerait qu'il en est le principal artisan. L'étudiant ne doit être diplômé de l'UQAM lors du dépôt de sa candidature. Le Comité de sélection évaluera les candidatures sur les critères suivants :

- La qualité de la revue ou du media de publication du travail selon son

facteur d'impact ou le taux d'acceptation des propositions de communication (40%);

- La qualité et l'originalité de la recherche publiée, établie selon les commentaires des évaluateurs externes, et la lettre du directeur ou de la directrice de l'étudiant (60%).

La date limite pour me remettre le dossier de candidature est le 1^{er} mars 2013. Le dossier complet doit être envoyé à l'attention du vice doyen à la recherche M. Luc-Alain Giraldeau par courriel à vdr.sciences@uqam.ca.

21 FÉVRIER 2012



Prix pour l'ACFAS 2013

- [Concours de vulgarisation de la recherche](#) 

Faites nous "lire" vos travaux, qu'il soit question de littérature, de génie du béton, de géomatique ou de philosophie kantienne. Date limite : 1^{er} mars 2013.


- [Votre soutenance en 180 secondes](#) 

Présentez votre sujet de recherche, en français et en termes simples, à un auditoire profane et diversifié. Chaque étudiant ou étudiante doit faire, en trois minutes, un exposé clair, concis et néanmoins convaincant sur son projet de recherche. La preuve en images ! Date limite variées selon les universités.

20 JANVIER 2013



L'ISFORT, les forêts, le monde

Le directeur de l'ISFORT, [Christian Messier](#), était de passage hier à l'émission LE MONDE SELON MATHIEU : LES CHERCHEURS à Radio-Canada Outaouais pour parler de complexité, de biodiversité et de résilience des forêts, et du livre sur ces sujets qu'il a co-édité récemment. [Écoutez le lien](#) . (Radio-Canada)

19 FÉVRIER 2013



Collaboration fructueuse entre les premiers finissants en environnements naturels et aménagés de l'Université Laval et la municipalité de Boischatel en vue de la conservation et la mise en valeur du patrimoine naturel

La première cohorte de finissants de l'histoire du baccalauréat en environnements naturels et aménagés de l'Université Laval terminera cette année. Ces nouveaux professionnels de l'environnement posséderont des compétences uniques en raison de la diversité du contenu de la formation touchant à la fois à la conservation des écosystèmes, à l'aménagement durable du territoire, à la protection de l'environnement qu'aux aspects sociaux et économiques d'un développement durable. Ils ont d'ailleurs mis en oeuvre leurs compétences en travaillant sur différents enjeux de conservation et de mise en valeur de la municipalité de Boischatel dans le cadre de leur cours pratique de dernière année. Des diplômés qui se distinguent pour leurs compétences spécifiques en environnement. (U Laval)

19 FÉVRIER 2013



Table ronde sur la gestion durable des ressources du Nord québécois

Le comité d'organisation de la 9^e édition du colloque étudiant de l'Institut Hydro-Québec en environnement, développement et société (EDS) est fier de vous convier à une table ronde ayant comme thématique la gestion durable des ressources du Nord québécois. La table ronde aura lieu le 25 mars 2013, de 13h30 à 15h00, dans le local 2320-2330 du Pavillon H-G Kruger. Les conférenciers présents seront Andy Baribeau (invité d'honneur) Conseiller pour la Nation crie de Mistissini; Thierry Rodon (science politique, UL); Markus Herrmann (économie, UL); **Marcel Darveau** (Canards Illimités et membre associé du CEF), et Jean-Yves Labbé (Géologie Québec, MRNQ). La table ronde sera suivie de la projection du film « Le Nord au cœur », un film de Serge Giguère, à 16h00.

18 FÉVRIER 2013

Prix pour étudiants de l'ABC

L'Association botanique canadienne décernera plusieurs prix intéressants destinés aux étudiants aux cycles supérieurs. [Détails des prix ici](#)

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

22 FÉVRIER 2013

Conférences sur les changements climatiques et les forêts

L'Agence forestière de la Montérégie présente « Effets des changements climatiques sur les forêts du sud du Québec ».

13h15-15h30 | Cabane à sucre chez Christian | 6070 rang des Érables, St-Hyacinthe

27 FÉVRIER 2013



Séminaire d'Ouranos

Annie Rochette - UQAM, présente « L'intégration du genre dans la lutte aux changements climatiques, vision globale et situation québécoise »

11h | 550 Sherbrooke Ouest, Montréal | Tour Ouest, 19^e étage

28 FÉVRIER 2013

Colloque 2013 de l'AF2R "Des villes et des arbres: enjeux et solutions",

Ce colloque a pour but de faire connaître les outils de planification, de gestion et de protection de la forêt urbaine aux professionnels et intervenants des milieux forestier et environnemental, aux intervenants en arboriculture, aux acteurs municipaux, aux étudiants et aux personnes du grand public intéressées par la thématique du colloque.

Fierbourg, Centre de formation professionnelle, Québec

28 FÉVRIER 2013



The Organismal Seminar

Dr. Andrew Simons, Department of Biology, Carlton University, presents:

"Empirical Study of the Evolutionary Effects of the Certainty of Environmental Uncertainty"

15h | Redpath Museum Auditorium | McGill University

1^{ER} MARS 2013



Bourses en Modélisation

Le concours de bourses du programme FONCER en Modélisation de la complexité de la forêt 2013-2014 est ouvert! Cette année, le programme propose des bourses de 1^{er} cycle, de maîtrise, de doctorat ainsi que de stages de courte durée avec des experts. Au total, plus de 240 000\$ sont attribués annuellement en bourses. Date limite pour le dépôt des candidatures : 1^{er} mars 2013.

5 MARS 2013



Midi de la foresterie

[Tyler Rudolph](#) présente "Le rétablissement du caribou forestier en forêt boréale québécoise: un défi de taille"

12h00 | PK-3210 UQAM | D-206 UQAT

6 MARS 2013



Soutenance de thèse

[Nicolas Mansuy](#), candidat au doctorat en sciences de l'environnement sous la

direction de [Sylvie Gauthier](#) et [Yves Bergeron](#), présente «Régime des feux et dynamique forestière post-feu de part et d'autre de la limite nordique des forêts commerciales au Québec».
9h30 | PK-2675 | UQAM

6-7 MARS 2013



[4e colloque annuel du département de biologie de l'Université Laval](#)

Conférencières invitées:

- Isabelle Laurion de l'INRS-ETE présente «La dynamique des mares de fonte du pergélisol dans le Nord: peut-elle influencer notre climat?»
- Fanie Pelletier du département de biologie de l'Université de Sherbrooke présente «Démographie évolutive chez des populations sauvages».

Salle 1168 | Pavillon d'optique-photonique | Université Laval

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

Dans les médias

22 FÉVRIER 2013

[Les Cris s'unissent pour exiger la protection de leur territoire ancestral](#)

BLOG - Plus de 70% des Cris de la communauté de Waswanipi ont envoyés au Ministre de l'Environnement, M. Yves-François Blanchet, des cartes postales exigeant la sauvegarde de la Vallée de la Broadback et invitant le ministre à aller voir les beautés de cette dernière forêt encore vierge sur leur territoire. La mobilisation populaire chez les Cris fait écho à l'appui de plusieurs milliers de citoyens québécois répondant à l'appel de Greenpeace et des Cris pour sauver cette forêt d'une importance écologique et culturelle inestimable. (Greenpeace)

21 FÉVRIER 2013

[CULTIVER L'INCULTURE SCIENTIFIQUE](#)

Le gouvernement fédéral musèle les scientifiques, coupe leur financement pour la recherche, mais la communication scientifique en souffre également. (Association des communicateurs scientifiques du Québec)

20 FÉVRIER 2013

[Développement durable: le gouvernement Charest sévèrement jugé](#)

Le gouvernement libéral de Jean Charest répétait que Québec récoltait le maximum d'argent possible de ses ressources minières, mais il n'avait pas le moyen de le savoir, car il n'avait pas fait d'analyse coût-bénéfice, même sommaire. C'est ce que révèle le rapport du commissaire au développement durable, rendu public aujourd'hui. Il dénonce aussi l'absence de contrôle de la qualité de l'eau et le déversement d'eaux usées dans l'environnement, ainsi que les importants dépassements de coûts dans les infrastructures en eau, un chantier majeur qui coûtera plus de 9 milliards de dollars dans les 30 prochaines années. (La Presse)

19 FÉVRIER 2013

[Dossier sur les emplois en foresterie](#)

Foresterie: l'emploi reprend et les besoins sont grands. Depuis des années, on entend parler de pertes d'emploi dans l'industrie forestière. Or, les employeurs sont maintenant à la recherche de main-d'oeuvre qualifiée. Les personnes visées: les nouveaux arrivants, les autochtones et les femmes. L'Association des produits forestiers du Canada (APFC) estime que l'industrie forestière et papetière aura besoin d'embaucher 60 000 travailleurs d'ici à 2020 pour combler les besoins. (La Presse Affaires)

18 FÉVRIER 2013

Québec cède devant les entreprises

Le nouveau régime forestier québécois n'est pas encore entré en vigueur et le gouvernement du Québec consent déjà à deux demandes majeures des entreprises forestières en abdiquant ses responsabilités en matière de planification forestière annuelle et de certification, allant ainsi à l'encontre de deux objectifs de la réforme que le ministère des Ressources naturelles avait pourtant identifiés comme prioritaires. (Le Quotidien)

Dans les médias...

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

22 février	Ingénieur(e) Forestier(ière) , Coopérative forestière du Haut-St-Maurice	Latuque, QC	1 mars
22 février	Ingénieur(e) forestier(ière) - Chargé(e) de projet spécialisé(e) en foresterie urbaine , Nadeau Foresterie Urbaine	Laval, QC	15 mars
22 février	Directeur adjoint , RESAM	Québec, QC	1 mars
22 février	Stewardship Professional (2 positions) , BC Ministry of Forests	Dawson Creek, BC	Non déterminée
22 février	Stewardship Professional (2 positions) , BC Ministry of Forests	Dawson Creek, BC	Non déterminée
22 février	Policy Forester, Tenures , BC Ministry of Forests	Victoria, BC	Non déterminée
22 février	Biologiste d'oiseaux terrestres , Environnement Canada	Whitehorse, YT	13 mars

22 février	Senior Research Assistant in Plant Ecology (equivalent to Associate Professor) 🇩🇪, University of Tuebingen	Allemagne	31 mai
22 février	Responsable multiresources 🇩🇪, l'Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Chaudière	Thetford Mines, QC	1 mars
22 février	Auxiliaire d'enseignement recherché 🇩🇪, Sujet de pointe en sciences de l'environnement (ENV956B) ENVIRONNEMENT ET DÉVELOPPEMENT DANS LES ZONES FRONTIÈRES: Le cas de la grande région boréale québécoise, UQAM	Montréal, QC	1 mars
22 février	PROFESSEURE OU PROFESSEUR EN ÉCOLOGIE ANIMALE 🇩🇪, UQO	Ripon, QC	22 mars, 16h30
22 février	PROFESSEURE OU PROFESSEUR EN ÉCOLOGIE DES SOLS FORESTIERS 🇩🇪, UQO	Ripon, QC	22 mars, 16h30


Emplois et stages d'été

22 février	 Assistant de recherche Projet: Valorisation des résidus industriels et municipaux en forêt (mai à août 2013) 🇩🇪, sous la direction de Nicolas Belanger , au Centre d'étude de la forêt, UQAM	Montréal, QC	Non déterminée
22 février	Summer forestry technician positions 🇩🇪, University of California at Berkeley	California, USA	Non déterminée
19 février	Summer Avian Field Technician Positions (2 banders and 4 survey technicians) 🇩🇪	Michigan, USA	Non déterminée

Postdoctorats

22 février	5 Postdocs in Population Genetics, Conservation Genetics & Phylogeography_  , CIBIO	Portugal	1 mars
22 février	Postdoctoral fellowship in modeling and remote sensing_  , Los Alamos National Laboratory	New-Mexico, USA	Non déterminée
22 février	Climate Fellowship_  , Clean Air-Cool Planet (CA-CP)	USA	1 mars
22 février	2 postdoctoral positions: Plant-fungal associations in Australian forests_  , Hawkesbury Institute for the Environment University of Western Sydney	Australie	21 mars
22 février	Post-Doc Global Change Ecology  , The Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL	Suisse	Non déterminée
22 février	PostDoc position in Soil Science / "Soil processes at the micro-scale – new approaches to study soils using NanoSIMS"  , Wissenschaftszentrum Weihenstephan	Allemagne	25 mars
19 février	Postdoctoral Position in Tropical Forest Landscape Genomics  , Oregon State University	Oregon, USA	15 mars

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

19 février	PhD Uneven-aged forestry as a conservation tool to promote biodiversity_  ,	Suède	Non déterminée
------------	---	-------	----------------

	with Timothy Works's collaboration, Swedish University of Agricultural Sciences		
19 février	PhD Scaling-up relationships between biodiversity and ecosystem functioning 🇩🇪, Swansea University	UK	11 avril
19 février	MS Graduate Assistantship - Stem Growth and Crown Dynamics in Pacific Northwest Forests 🇩🇪, Mississippi State University	Mississippi, USA	Non déterminée
19 février	MSc/PhD student positions in forest ecosystem ecology and global change 🇩🇪, Virginia Technical University	Virginia, USA	Non déterminé e

[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