



Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

La date limite pour les demandes de bourses du CEF pour l'automne approche : [3 août 2009](#)

Nouvelles du CEF

16 juillet 2009

New Field Guide of Tropical Seedlings

We are pleased to announce the publication of the book *Seedlings of Barro Colorado Island and the Neotropics* by Nancy C. Garwood, with illustrations by Margaret Tebbs and a foreword by Robin B. Foster. The book was published by Cornell University Press in association with the Natural History Museum, London.

This book represents the first comprehensive guide to seedlings in the American tropics, using Barro Colorado Island in Panama as an emblematic locale. In Foster's words, "Few field guides exist for the plants of the American tropics. Guides to the juvenile stages of plants are rare for any part of the world. A guide to identification of tropical seedlings, from trees to herbs, is something to be treasured. Nancy Garwood's lifelong devotion to the study of the ecology and taxonomy of seedlings, combined with Margaret Tebbs's superb illustrations, has given us this first comprehensive guide to juvenile plants in the American tropics."

The guide also contains an updated species list for BCI with synonyms as an Appendix by Nancy C. Garwood, Nancy Hensold, and Robin B. Foster. *Seedlings of Barro Colorado Island and the Neotropics* sells for \$99.95 at Cornell University Press; 512 East State Street, Ithaca, NY 14850; 607-277-2338 (phone) 607-277-2374 (fax). Amazon.com is selling some books for \$79.86. You may read some pages of the book at Amazon.com.

15 juillet 2009

[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](#)

Entre le 7 septembre et le 9 octobre (offert en session intensive)

14 juillet 2009

Visite terrain des forêts paludifiées

Texte et photos [Mélanie Desrochers](#) et Marie-Ève Sigouin



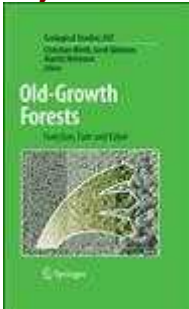
Le 7 juillet dernier, la Chaire en Aménagement forestier durable (AFD) de l'UQAT-UQAM, en collaboration avec le Service canadien des forêts, a organisé une visite-terrain portant sur les enjeux que représentent les forêts entourbées. Les sites visités se situaient dans la région située au nord de Villebois au Nord-du-Québec. Les aspects liés au développement, à l'aménagement, à la régénération et à la structure de ces forêts, ainsi qu'à leur importance dans le paysage, ont été traités par des chercheurs spécialisés dans ce domaine, dont plusieurs membres du CEF. Près de 50 participants étaient présents, provenant notamment des secteurs industriel, gouvernemental et académique. ([Lire la suite...](#))

14 juillet 2009

4^e Colloque du CEF: les dates sont annoncées!

Il nous fait plaisir de vous annoncer que le 4^e Colloque annuel du CEF aura lieu les 13-14 mars 2010 à l'hôtel [Chéribourg](#) à Orford. Bloquez vos agendas!

13 juillet 2009



Old-Growth Forests Function, Fate and Value

Nouveau livre publié par Springer Berlin Heidelberg auquel plusieurs membres du CEF ont contribué:

- [Old-Growth Forest Definitions: a Pragmatic View](#). Chapitre rédigé par Christian Wirth, [Christian Messier](#), [Yves Bergeron](#), Dorothea Frank et Anja Fankhänel
- [Functional Relationships Between Old-Growth Forest Canopies, Understorey Light and Vegetation Dynamics](#). Chapitre rédigé par [Christian Messier](#), [Juan Posada](#), Isabelle Aubin et [Marilou Beaudet](#)
- [Old-Growth Forests in the Canadian Boreal: the Exception Rather than the Rule?](#) Chapitre rédigé par [Yves Bergeron](#) et Karen A. Harper

10 juillet 2009

[Appel aux conférenciers: Salon des technologies environnementales](#)

Le Salon des technologies environnementales du Québec 2010 se tiendra les 16 et 17 mars prochains au Centre des congrès de Québec. [RÉSEAU environnement](#) y attend 2500

participants qui prendront part aux conférences et ateliers techniques ainsi qu'à l'exposition commerciale. RÉSEAU environnement invite les professionnels de l'industrie environnementale québécoise à lui proposer des conférences dans le cadre du Salon des technologies environnementales du Québec 2010.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

19-23 juillet

[XIVe Congrès de l'International Society for Plant-Microbe interactions](#)

La Ville de Québec et l'Université Laval seront les hôtes du XIVe Congrès de l'International Society for Plant-Microbe interactions, qui se tiendra au Centre des Congrès de Québec.

Ce XIVe congrès comportera huit sessions plénières et 18 sessions concomitantes, avec une liste importante de conférenciers prestigieux. Les activités sociales incluent une croisière de bienvenue sur le fleuve St-Laurent, un banquet au Centre des Congrès, et un spectacle folklorique par la célèbre famille Painchaud.

Pour information, n'hésitez pas à contacter le comité organisateur en écrivant au

%MPMI2009@ulaval.ca

23-27 juillet

[World Changing Careers Symposium](#)

World Changing Careers: A conference about systemic change in environmental issues. Speakers George Lakoff, Janine Benyus, David Orr to name a few. The World Changing Careers symposium is inviting 250 of the brightest young minds to design careers for a sustainable future. "Green jobs are the jobs of the future." said Barack Obama.

UBC, Vancouver, Canada

24 juillet



Conférence du CEF

Diana FERNANDEZ, Institut de Recherche pour le Développement (IRD), UMR 186 "Résistance des Plantes aux Bioagresseurs", Montpellier (France)

Caractérisation des mécanismes de résistance impliqués dans les réponses du caféier (Coffea arabica) à l'agent de la rouille orangée (Hemileia vastatrix)

10h30, Auditorium Hydro-Québec, [Pavillon Marchand](#) 

Café et biscuits servis avant la conférence, bienvenue à tous.

27 juillet



Centre d'étude de la forêt

[Bourse du CEF](#)


Il vous reste une semaine pour remettre vos demandes de bourses du CEF pour les stages et les congrès pour la session d'automne 2009.

31 juillet

DEADLINE TO PARTICIPATE

[International Society of Ecological Modeling 2009 Conference](#)

Ecological Modelling for Enhanced Sustainability in Management, Laval University Quebec City, PQ, Canada

Instructions for oral or poster submissions 

31 juillet

DEADLINE TO PARTICIPATE

[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.*

1^{er} août



[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 contribué à la renommée du concert faunique: Printemps, le Chant du huard, le « Call » de l'original 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

2-7 août

[ESA - 94th Annual Meeting](#)

Meeting Theme: Ecological Knowledge and a Global Sustainable Society

With fossil fuels waning, a public awareness of global warming and biodiversity issues increasing, and new green technologies breaking into public markets, the world is poised for planning sustainability of a global society. The location of the 2009 meeting, Albuquerque, New Mexico, is a fitting forum due to the city's forward-thinking sustainable initiatives (e.g., Albuquerque Green and Smart Communities Network). It is also fitting that a theme of sustainability follows one of ecological education (ESA 2008), arguably the most important part of sustainable planning. Although a wealth of ecological knowledge is available, there remains a disconnection between knowledge and application. For example, large areas of the landscape are being developed for biofuel agriculture with little regard for the effects on landscape processes.

[Page des membres du CEF qui seront à l'ESA 2009](#)

3 août

[Bourse du CEF](#)

Date limite pour remettre vos demandes de bourses du CEF pour les stages et les congrès pour la session d'automne 2009.

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

Dans les médias

16 juillet 2009

[Fears grow pine beetles threaten all of Canada](#)

Despite a frigid winter that killed many of them off, destructive mountain pine beetles continue to thrive in Alberta and could spread farther east. As Alberta braces for new swarm from B.C., experts say pest poses danger to pine trees in Saskatchewan and further east (Globe & Mail)

16 juillet 2009

[A Tasmanian tragedy? : How the forestry industry has torn an island apart](#)

This is by no means a new battle: in fact, Tasmanian industrial foresters and environmentalists have been fighting over the issue of clearcutting the island's forests for decades. The battle—some would probably prefer 'war'—is over nothing less than the future of Tasmania. (Mongabay)

16 juillet 2009

[Big REDD](#)

Right now, there's more money to be made cutting tropical forests down than leaving them standing. Environmental policymakers are trying to reverse that equation. (Washington Post)

16 juillet 2009

[À la recherche des forêts perdues](#)

« Si la forêt boréale s'avère bien connue, il reste encore à étudier les vieilles forêts feuillues du Québec. Les archives d'arpentage constituent la meilleure source d'information pour cela », explique Dominique Arseneault, professeur au département de biologie de l'Université du Québec à Rimouski. (Science Presse)

16 juillet 2009

[Quand notre planète s'embrase](#)

Plus il y a d'incendies, plus le climat se réchauffe, et réciproquement. Plusieurs équipes multidisciplinaires étudient ce cercle vicieux. (Courrier international)

15 juillet 2009

[Espagne: des hectares de forêt partent en fumée](#)

Plus de 1.500 hectares de forêts ont brûlé depuis mardi dans la région d'Almeria (Espagne) lors d'un incendie, qui n'était pas contrôlé mercredi, a indiqué le service de lutte contre les incendies de forêts d'Andalousie. (Ushuaïa)

14 juillet 2009

[Federal aid to forest firms still months away](#)

Industry fears fund to offset 'black liquor' subsidy for U.S. pulp producers could be too late. It may take until late fall or even early next year for a federal lifeline to begin flowing to Canada's embattled forestry companies and help them weather the impact of hefty tax subsidies to their U.S. rivals. (Globe & Mail)

14 juillet 2009

[Québec accorde 7 M\\$ pour les travailleurs sylvicoles](#)

Les travailleurs sylvicoles de Normandin au Lac-Saint-Jean ont poussé un soupir de soulagement ce matin. Québec leur accorde 7 M\$ pour terminer des travaux d'éclaircie et ainsi devenir éligibles à l'assurance-emploi. (La terre)

14 juillet 2009

[Richard Desjardins sans qui... Partie II. Les grands gagnants](#)

Suite du texte d'opinion du 8 juillet dernier sur Silva libera.

13 juillet 2009

[Desjardins dit des faussetés, déclare Guy Chevrette](#)

Le président-directeur général du Conseil de l'industrie forestière du Québec (CIFQ), Guy Chevrette, réplique au chanteur Richard Desjardins qui continue de critiquer le secteur forestier. Dix ans après la sortie du film L'Erreur boréale, l'industrie est selon lui beaucoup plus diversifiée et respectueuse de l'environnement que ne le prétend l'écologiste. Face aux lettres de Richard Desjardins publiées 10 ans après la sortie de son film sur la forêt boréale, Guy Chevrette se fait sévère. « Il faut arrêter de laisser faire des gens qui ont une grande réputation, qui ont beaucoup d'influence, qui charrient des faussetés et de les croire collectivement sans dire un mot », dit-il.

(Radio-Canada)

13 juillet 2009

[Protection de la diversité biologique : plus de mille experts se sont réunis à Beijing](#)

La 23^e Conférence internationale pour la protection biologique s'est inaugurée le 12 juillet à Beijing. Plus de 1200 experts de ce domaine, en provenance de 74 pays, se sont réunis à Beijing, pour échanger leurs points de vue concernant des progrès des recherches sur les animaux et plants sauvages à l'échelon international, ainsi que sur la protection de la diversité biologique. (CRI)

[Dans les médias](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

| | | | |
|------------|--|------------------------------|-------------------|
| 16 juillet | Tenure Track Position, Soil-Plant Relations , Department of Renewable Resources, University of Alberta | Edmonton, AB | Non déterminée |
| 16 juillet | MANAGEMENT BIOLOGISTS (2) , Ontario Ministry of Natural Resources | North Bay, Kirkland Lake, ON | 30 juillet |
| 16 juillet | Coordonnateur ou coordonnatrice à l'aménagement du territoire , Communauté métropolitaine de Québec (CMQ) | Québec, QC | 10 août |
| 16 juillet | Chargé de projet «Ruelles vertes» , L'Éco-quartier Sainte-Marie | Montréal, QC | Début: 27 juillet |
| 16 juillet | Chargé(e) de projet 3 R , Le Comité Saint Urbain | Montréal, QC | 17 juillet |
| 16 juillet | Ingénieurs forestiers (2 postes) , Activa Environnement | New Richmond ou Rimouski, QC | 16 juillet |
| 16 juillet | Conseiller(ère) en développement forestier , Commission régionale sur les ressources naturelles et le territoire de Lanaudière | Joliette, QC | 31 juillet |
| 16 juillet | Executive Director/Registrar , College of Alberta Professional Forest Technologists (CAPFT) | Edmonton, AB | 31 juillet |
| 16 juillet | Forest Technician , West Sky Resource Consultants Ltd. | Alberta | Non déterminée |

| | | | |
|------------|---|----------------------|----------------|
| 16 juillet | Forest Modelling Specialist 🇩🇪, Manitoba Conservation – Forestry Branch | Winnipeg, MB | 24 juillet |
| 16 juillet | GIS Programmer Analyst - Forestry 🇩🇪, SAPPHIRE CANADA | Edmunston, NB | Non déterminée |
| 16 juillet | Vice-President, Forest Products 🇩🇪, Federated Co-operatives Limited | Saskatoon, SK | Non déterminée |
| 16 juillet | Senior Reforestation Specialist 🇩🇪, Alberta Sustainable Resource Development | Edmonton, AB | 26 juillet |
| 16 juillet | Wildlife Technician III - Polar Bears 🇩🇪, GOVERNMENT OF NUNAVUT | Igloolik, NU | 31 juillet |
| 16 juillet | Technicien ou technicienne en développement - Fibre de bois , Ressources naturelles Canada | Edmonton, AB | 24 juillet |
| 16 juillet | Spécialiste de la conservation des ressources II (Officier principal en gestion du feu) , Agence Parcs Canada | Québec, QC | 31 juillet |
| 16 juillet | Ouvrier sylvicole (contrat 7 mois) 🇩🇪, MRNF | Grande-Pile, QC | 17 juillet |
| 16 juillet | Assistant Professor of Plant Ecology 🇩🇪, Ohio State University | Ohio, USA | 1 octobre |
| 16 juillet | Stage professionnel en développement durable (aménagement du territoire forestier) 🇩🇪, L'Office Québec-Amériques pour la jeunesse (OQAJ) | Mexique | 26 juillet |
| 15 juillet | Stages à l'étranger avec Québec Sans Frontière (stagiaire ou accompagnateur) 🇩🇪, CRÉDIL | Pérou, Niger ou Mali | 30 août |
| 15 juillet | CTFS-SIGEO NEOTROPICAL PROGRAM COORDINATOR 🇩🇪, Center for Tropical Forest Science (CTFS)-Smithsonian Institution Global Earth Observatories (SIGEO) | Panama | 20 août |
| 13 juillet | Physical Scientist – Carbon Accounting and Reporting , Department of Natural Resources | Victoria, BC | 23 juillet |





Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

| | | | |
|------------|---|------------------|----------------|
| 16 juillet | Postdoctoral position: ecology of moist tropical forest ecosystems in terms of carbon sequestration and forest productivity  , Department of Life Sciences, University of West Indies | Trinidad | 31 juillet |
| 14 juillet | Bourse Post-Doctorale sur le cycle des éléments nutritifs dans des bassin-versants forestiers  , les laboratoires d'Environnement Canada à Montréal English version  | Montréal, QC | Septembre 2009 |
| 13 juillet | Réponse des prairies subalpines au changement climatique: résilience et importance de la gestion face aux sécheresses  , Cemagref de Grenoble | Grenoble, France | 31 août |

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

| | | | |
|------------|--|----------------|------------------|
| 17 juillet |  Centre d'étude de la forêt Prise en compte du risque en planification forestière  , Université Laval, sous la direction de Frédéric raulier English version  | Québec, Canada | Dès que possible |
| 16 juillet | PhD assistantship in Soil P Biogeochemistry  , Ohio University in the Department of Environmental and Plant Biology | Ohio, USA | Non déterminée |
| 16 juillet | PhD position, Modeling of drought impacts on forest dynamics  , The Forest Ecology Group at ETH | Zurich, Suisse | Non déterminée |
| 16 juillet | M.Sc. Opportunity in Forest Ecology and Modeling  , Department of Renewable Resources at the University of Alberta | Edmonton, AB | Non déterminée |
| 16 juillet | M.Sc. opportunity in tree water relations  , Department of Renewable Resources at the University of Alberta | Edmonton, AB | Non déterminée |

| | | | |
|---------------|---|------------------|----------------------------------|
| 15 juillet |  Centre d'étude de la forêt Comparaison Enrichissement d'espèces commerciales dans les peuplements dégradés de Lanaudière. sous la supervision de Sylvain Delagrang , UQO-IQAFF | Outaouais, QC | Septembre 2009 |
| 15 juillet |  Centre d'étude de la forêt Comparaison de la haute régénération pré-établie et générée par l'ouverture du couvert dans des peuplements jardinés en Estrie. sous la supervision de Sylvain Delagrang , UQO-IQAFF | Outaouais, QC | Septembre 2009 |
| 13 juillet |  Centre d'étude de la forêt M.Sc: The thesis research involves field testing a model of black spruce (Picea mariana) pollination dispersal by wind (anemophily), as well as looking at the subsequent fertilization of ovules , your director will be David Greene , Concordia University | Montréal, QC | May 2009 or September 2009 |

[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