

Sommaire

[Rappel](#)

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Nouvelles du CEF

21 JUIN 2012



[Les forêts au cœur d'une nouvelle économie plus verte](#)

Les forêts du monde ont un rôle important à jouer dans la transition vers une nouvelle économie plus verte, un thème à l'ordre du jour de la Conférence Rio+20. Cependant, pour amorcer ce changement, les gouvernements doivent adopter des programmes et politiques visant à libérer le potentiel des forêts et à garantir leur gestion durable, a indiqué la FAO aujourd'hui.

Dans un nouveau rapport, [La Situation des forêts du monde 2012](#) (SOFO 2012), l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture soutient qu'une utilisation plus durable des ressources forestières peut offrir une large contribution à un grand nombre d'enjeux affrontés à Rio, tels que la réduction de la pauvreté et de la faim, l'atténuation des impacts du changement climatique, et la création d'autres sources plus durables de bioproduits et de bioénergie pour les utilisations

humaines. (FAO)



[Les forêts vietnamiennes en exemple](#)

Vidéo de l'évaluation des forêts du Vietnam afin de s'orienter vers une économie plus verte. Ce projet a été réalisé en collaboration avec la Finlande et la FAO.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

6-8 JUILLET 2012

[Fin de semaine scientifique](#)

Vous aimez la nature et la science? Nous vous offrons une fin de semaine scientifique de rêve à la Huardière, le Centre écologique de l'UQAM. Au menu : un site enchanteur situé au bord de l'eau et trois activités d'une demi-journée chacune sur l'écologie aquatique, l'écologie forestière et l'écologie animale. Centre écologique de l'UQAM | La Huardière, 1000 ch. du Lac-Lusignan, Saint-Michel-des-Saints

9-13 JUILLET 2012

[Modeling Patterns and Dynamics of Species Occurrence Workshop](#)

This course will cover many of the appropriate methods that could be applied to model the patterns and dynamics of species occurrence, or distribution, while accounting for the important field consideration of imperfect species detection.

Instructor: Darryl MacKenzie. Cost: CAD\$750

Calgary Zoo | Calgary, Canada

13 JUILLET - 4 AOÛT 2012

Expo «Les arbres amputés»

Roxane Lavoie présente une exposition artistique sur les arbres amputés à la bibliothèque T.A. St-Germain, 2750 rue Dessaulles, Saint-Hyacinthe. Vernissage : samedi le 14 juillet 2012, de 14h à 17h.

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

Dans les médias

26 JUIN 2012

[Cutting our parks' ability to conserve nature](#)

Our national parks are part of what makes Canada great. From Banff to Gros Morne, Parks are what Canada is about. Parks Canada has a strong reputation for excellence. Yet the agency is one of the public institutions hardest hit by the current round of cuts. (Ottawa Citizen)

21 JUIN 2012

[Deforestation accounts for 10 percent of global carbon emissions, argues](#)

[new study](#)

tropical deforestation accounted for 10 percent of global carbon dioxide emissions between 2000-2005 — a substantially smaller proportion than previously estimated — argues a new study published in *Science*. The authors — led by Nancy Harris of Arlington, VA-based Winrock International and including scientists from Applied GeoSolutions, NASA's Jet Propulsion Laboratory and the University of Maryland — used satellite-based analyses of tropical forest carbon stocks and tropical forest cover. Unlike other deforestation emissions estimates, the team did not rely on data from the U.N. Food and Agriculture Organization, which is the standard global source for deforestation statistics but suffers from poor data quality in some countries. The researchers also departed from the conventional approach of aggregating data and calculations over large geographic regions, instead using multi-sensor satellite data calibrated with field studies. (Mongabay)

21 JUIN 2012

[Le Plan Nord à nouveau critiqué au Sommet de Rio](#)

Des syndicats et des organismes écologiques québécois ont pris la parole jeudi à Rio de Janeiro, au Brésil, pour dénoncer la tournure de la Conférence des Nations unies (ONU) sur le développement durable et le Plan Nord que vante Jean Charest. La CSN, la FTQ, ainsi que la CLASSE et l'Association québécoise de lutte à la pollution atmosphérique (AQLPA) ont occupé la tribune du Sommet des peuples, qui se tient en parallèle de la Conférence de l'ONU. Le conseiller régional de la FTQ, Patrick Rondeau, a demandé une «véritable consultation» populaire sur le Plan Nord, «dans le respect des communautés locales». (La Presse)

21 JUIN 2012

[Le Canada et la Suède renforcent leur coopération dans les secteurs de la foresterie et de la bioénergie](#)

Faisant honneur à sa condition de superpuissance du secteur forestier, le Canada a été le pays dont la participation a été la plus importante lors de la tenue du salon World Bioenergy 2012, une expo-conférence internationale consacrée aux dernières nouveautés en matière de bioénergie, de granulats et de bioraffinerie qui s'est déroulée du 28 au 31 mai à Jönköping, en Suède. (Gouv. Canada)

SPÉCIAL RIO+20



- [Rio + 20: attentes... et déceptions](#)

La Conférence des Nations Unies sur le développement durable ouvre ses portes cette semaine à Rio de Janeiro (Brésil). Vingt ans après le Sommet de la Terre, des milliers de politiciens, participants et militants s'y réunissent de nouveau pour discuter de développement durable et d'environnement. Jean-Pierre Revéret, expert en développement durable et gestion des ressources naturelles et chercheur au département Stratégie, responsabilité sociale et environnementale à l'École des sciences de la gestion de l'UQÀM explique ce qu'il faut attendre de Rio +20. (Agence Science Presse)

- [Rio + 20: chronique d'un échec annoncé](#)

Difficile d'y échapper: cette semaine, les représentants de tous les pays du monde se retrouvent à Rio, 20 ans après un Sommet de la Terre historique. Ce que vous trouverez sur cette page, remise à jour du 20 au 22 juin: des liens vers des textes approfondis ou originaux, pour vous aider à comprendre ce que vous aurez entendu ou lu ailleurs. (Agence Science Presse)

- [**Cowards at Rio?: organizations decry 'pathetic' agreement**](#) 

As world leaders head to Rio de Janeiro for the UN Summit on Sustainable Development, environmental and poverty groups are denouncing the last-minute text agreed on by dignitaries as "pathetic," (Greenpeace), a "damp squib" (Friends of the Earth), "a dead end" (Oxfam), and, if nothing changes, "a colossal waste of time" (WWF). "We were promised the 'future we want' but are now being presented with a 'common vision' of a polluter's charter that will cook the planet, empty the oceans and wreck the rain forests," the head of Greenpeace, Kumi Naidoo, said. "This is not a foundation on which to grow economies or pull people out of poverty, it's the last will and testament of a destructive twentieth century development model." (Mongabay)

- [**Scientists give world leaders 'Fs' on climate change, biodiversity, and desertification**](#) 

It seems world leaders may need to retake environmental studies. As the Rio+20 Summit on Sustainable Development opens, the scientific journal, *Nature*, has evaluated the progress made on three treaties signed at the Rio Earth Summit in 1992: climate change, biodiversity decline, and desertification. Unfortunately the publication gives progress on all three treaties an 'F', highlighting how little progress has been made on the global environmental crisis.

Nature point out that world leaders have failed to stabilize greenhouse gas emissions, which have actually increased by 45 percent between 1990 and 2010. Meanwhile while nations pledged to stem the loss in biodiversity by 2010, they failed to do so, and by all accounts overall biodiversity continues to decline. Finally a little-known treaty to stem desertification has not only failed to date, but has been largely ignored. (Mongabay)

- [**Le Canada, bête noire du sommet Rio+20**](#) 

Le sommet de la Terre de Rio n'a pas encore officiellement commencé, mais le Canada doit déjà se défendre d'être une force de l'obstruction. En effet, le Canada combat des propositions pro-environnementales concernant deux des principaux enjeux de la conférence des Nations unies sur le développement durable, soit les subventions aux énergies fossiles et la protection de la biodiversité en haute mer. Hier, le ministre de l'Environnement, Peter Kent, a confirmé que le pays s'opposait à un nouveau traité sur la biodiversité devant s'appliquer aux eaux internationales, mais pour des raisons de procédure. (La Presse)

- [**WWF: biggest villain at Rio+20 is Canada**](#) 

Having sent a delegation to the United Nation's Rio+20 Summit on Sustainable Development, the World Wide Fund for Nature (WWF), the world's biggest conservation group, has recently declared their Heroes and Villains of Rio+20—so far. The NGO has strong words for the negotiating

position of the U.S. and the major oil exporting countries (OPEC), but saves its harshest criticisms for Canada. "Canada has blocked progress so far in every realm at Rio +20. [...] This is a negotiation, and yet it's not clear anyone from Canada has any mandate to move in any way on any issue. Canada appears disinterested in measures to safeguard the environment," WWF writes. (Mongabay)

- **[Rio+20: reboiser 18 millions d'hectares de forêts](#)**

Les États-Unis, le Rwanda et une coalition de groupes brésiliens se sont engagés lundi à reboiser au moins 18 millions d'hectares de forêt endommagée. Ces engagements sont les premiers à la suite d'une initiative prise il y a neuf mois, intitulée le Défi de Bonn, qui vise à remettre en état 150 millions d'hectares de terres déboisées et dégradées d'ici à 2020. Quinze millions d'hectares seront reboisés « dans vingt bassins forestiers, y compris les régions tribales aux États unis », a dit à la presse Elise Golan, directrice du développement durable au ministère américain de l'Agriculture, en marge de la conférence Rio+20. (La Presse)

- **[Le monde des affaires et l'environnement : deux décennies après le Sommet de la Terre](#)**

Cette semaine, plus de 50 000 personnes et 100 chefs d'État convergeront vers Rio de Janeiro, au Brésil, pour souligner deux anniversaires : le 40^e anniversaire de la toute première rencontre internationale sur l'environnement, tenue à Stockholm en 1972, et le 20^e anniversaire du Sommet de la Terre des Nations unies sur le développement durable, qui a eu lieu en juin 1992. Cette année, l'événement, qui porte le nom de « Rio + 20 », met l'accent sur les progrès observés (de la diminution des émissions de certains polluants atmosphériques au Canada et dans d'autres pays industrialisés jusqu'à la baisse radicale de l'utilisation de produits chimiques destructeurs de l'ozone), mais dresse également une longue liste de conditions environnementales qui sont des signes de détérioration, comme les problèmes qui affligent les océans de la planète, l'érosion de la biodiversité et les changements climatiques. (Le Devoir)

- **[Experts: ignoring climate change at Rio+20 makes other goals "meaningless"](#)**

The Climate Change Task Force (CCTF)—made up of 30 climate scientists, other experts and world leaders—warned today that sidelining climate change at the Rio+20 Summit on Sustainable Development threatened progress on the conference's other goals, which includes combating poverty and building economies that value nature. "I am very concerned and worried because the draft final document of the Rio+20 conference does not give proper attention to climate change," says former Russian President Mikhail Gorbachev in a press statement. (Mongabay)

- **[Rio+20: invest in nature, says IUCN](#)**

Policy-makers must rethink economic growth, promote social equity and ensure environmental protection, says IUCN (International Union for Conservation of Nature) at the United Nations Conference on Sustainable Development (UNCSD). Among the key issues are the green economy and an institutional framework in the context of sustainable development and poverty eradication.

"Nature is still the missing link in Rio+20 discussions, yet sustainable development

cannot be achieved without it," says Julia Marton-Lefèvre, IUCN Director General. "Nature can and does provide solutions to development challenges such as climate change, and food, water and energy security. It is time governments included nature in development strategies." (IUCN)

[Dans les médias](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

28 juin	 <p>Offre d'emploi dans le domaine des changements climatiques et de l'acériculture , département des ressources naturelles, U. McGill</p>	Montréal	6 juillet
26 juin	<p><u>Ecosystem Carbon Modeller - integrating the Canadian Carbon Budget Model (CBM-CFS3) into Mexico's comprehensive carbon accounting system</u> , Secretariat of the Commission for Environmental Cooperation</p>	Victoria, B.C.	July 23
21 juin	<p><u>Chargé(e) de projet en environnement</u> , Le Groupe S.M. International Inc.</p>	Montréal, QC	Non déterminée
21 juin	<p><u>Ingénieur(e) forestier</u> , Syndicat des propriétaires forestiers de la région de Québec</p>	Québec, QC	29 juin
21 juin	<p><u>Manager, Forest Health and Renewal</u> , Manitoba Conservation</p>	Winnipeg, MB	29 juin

Emplois et stages d'été

Appellation d'emploi

Lieu

Date limite

20 juin	 Centre d'étude de la forêt Emploi d'été sur le terrain - Foresterie et entomologie 🇩🇪, sous la supervision de Patrick James , Université de Montréal Lab and Field Assistant - Forestry & Entomology 🇩🇪, under the supervision of Patrick James , Université de Montréal	Montréal et Côte-Nord, QC	Dès maintenant!
------------	---	---------------------------	-----------------

Postdoctorats

21 juin	Postdoctoral Associate - Urban plant diversity 🇩🇪, Department of Ecology, Evolution and Behavior – University of Minnesota	Minnesota, USA	Non déterminée
------------	---	----------------	----------------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

27 juin	 Centre d'étude de la forêt Projet de doctorat - Implication des mycorhizes et des microorganismes du sol dans le cycle des nutriments chez les arbres de la forêt boréale 🇩🇪, contactez Yves Piché , Université Laval PhD project - Implications of mycorrhizae and associated soil microorganisms in nutrient cycling of trees of the boreal forests 🇩🇪, contact Yves Piché , Université Laval	Québec, Qc	Non déterminée
------------	--	------------	----------------

[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