



Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Toutes les informations pour le [14^e Colloque du CEF](#) sont en ligne! Soumettez votre résumé d'atelier, de présentation orale ou d'affiche avant le 9 février.

Nouvelles du CEF

23 JANVIER 2020

[Catherine Potvin sur la liste des experts de l'Institut canadien des choix climatiques](#)

Un article dans La Presse

L'[Institut canadien des choix climatiques](#), nouvellement lancé, compte parmi ses membres nulle autre que [Catherine Potvin](#) (McGill). L'Institut vient de publier un rapport inaugural qui souligne que le Canada ne pourra pas éviter les changements économiques mondiaux que l'adaptation aux changements climatiques entraînera. Le rapport indique également que les changements vont se produire, que le monde passe rapidement à des sources d'énergie à faible émission de carbone ou qu'il continue dans la même voie qu'aujourd'hui. Le rapport ajoute que le Canada doit s'engager dès les premiers stades, sans quoi il risque des pertes d'emplois massives et des difficultés économiques lorsque d'autres pays consacreront de l'argent et du temps aux technologies et aux méthodes de production de l'avenir. L'institut est indépendant du gouvernement, mais respecte l'engagement du budget fédéral de 2018 d'embaucher des experts externes pour évaluer les politiques climatiques du gouvernement et fournir des conseils sur de nouvelles options. ([La Presse](#))

23 JANVIER 2020

[Prononcez-vous sur la stratégie des vieilles forêts de la Colombie-](#)

Britannique

On July 17, 2019, the Government of British Columbia announced that a two-person panel had been appointed to lead an Old Growth Strategic Review and provide a report to the Minister of Forests, Lands, Natural Resource Operations and Rural Development. Garry Merkel, a professional forester, natural resource expert, and member of the Tahltan Nation, and Al Gorley, a professional forester and former chair of the Forest Practices Board, will engage the public to hear perspectives on the ecological, economic and cultural importance of old-growth trees and forests. They will report back to government in spring 2020 with recommendations that are expected to inform a new approach to old-growth management for British Columbia.

22 JANVIER 2020

Feux de forêt : le scénario australien pourrait se produire au Québec

Une entrevue à Moteur de recherche sur les ondes de Radio-Canada

Il ne serait pas étonnant, dans les années à venir, d'assister au Québec à un scénario semblable à celui qui s'est produit ces dernières semaines en Australie. C'est du moins ce qu'affirme [Christian Messier](#), professeur d'écologie forestière à l'Université du Québec à Montréal (UQAM) et à l'Université du Québec en Outaouais (UQO). « Les Laurentides, c'est très peuplé et il y a du monde partout. C'est quand même assez coniférien, et les conifères, ça brûle bien. Avec les changements climatiques, il s'agirait d'avoir un été très sec, et on pourrait avoir des feux de forêt partout dans les Laurentides. »

22 JANVIER 2020

Deux étudiants du CEF sont finalistes au concours de vulgarisations scientifiques de l'AQPER

Deux étudiants du CEF sous la codirection du chercheur [Nelson Thiffault](#), Daniel Gouge et Claudie-Maude Canuel, sont finalistes au concours de vulgarisation scientifique de l'Association québécoise de la production d'énergie renouvelable (AQPER). Daniel et Claudie-Maude travaillent avec Évelyne Thiffault (directrice) et [Nelson Thiffault](#) sur un projet qui explore le potentiel de la récolte de biomasse pour la bioénergie comme traitement sylvicole de préparation de terrain pour améliorer la régénération forestière.

21 JANVIER 2020

Colloque #201 de l'ACFAS | De la fin de la période glaciaire jusqu'à l'Anthropocène dans l'est de l'Amérique du Nord : nouvelles méthodes, questions et perspectives

Dans le cadre du congrès annuel de l'Acfas, Matthew Peros (Université Bishop's), [Jeannine-Marie St-Jacques](#) (Université Concordia) et Pierre J.H. Richard (Université de Montréal) organisent ce colloque sur les changements environnementaux et climatiques depuis la fin de la dernière période glaciaire jusqu'à aujourd'hui dans l'Est de l'Amérique du Nord. Date limite pour la soumission des résumés : 1^{er} mars 2020 à 16 h.

5 mai 2020 | Université de Sherbrooke et Bishop's

21 JANVIER 2020

[Concours : 180 \\$ pour ma thèse en 180 secondes](#)

Soirée science, bière et pizza! Tous les membres de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique de l'Université Laval sont invités à cette soirée des sciences festives! L'événement est organisé par la FFGG avec l'AFOR, le CEF, le CRDIG et le CRMR. Cet événement fait suite à la [Journée de la recherche étudiante en foresterie 2020](#). C'est une occasion de se rencontrer et d'apprendre sur les projets de recherche en cours. Tu peux venir pour assister et encourager ceux qui relèveront ce défi, ou encore... tu peux toi-même le relever!

Viens présenter ta thèse en 180 secondes le 18 février prochain dans la cafétéria du Abitibi-Price à 17h00. [Inscris-toi](#) pour présenter ton projet de maîtrise, de doctorat ou de postdoctorat dans un temps limite de 3 minutes. Les participants courent la chance de gagner un des 3 prix de 180 \$.

Professeurs et professionnels, incitez les étudiants à participer! Venez en grand nombre pour encourager les participants, il y aura de la bière et de la pizza en vente sur place.

21 JANVIER 2020

[Est-ce une palissade ou pas? Les experts ne s'entendent pas](#)

Un article sur le site du Journal de Québec

Annoncée en grande pompe à l'automne 2018, la découverte archéologique «majeure» faite sous la rue Sainte-Ursule, dans le Vieux-Québec, divise fortement les experts. On ne sait toujours pas avec certitude s'il s'agit de la fameuse palissade de Beaucours qui date de 1693. Avec [Martin Simard](#).

20 JANVIER 2020

[La palissade de 1693 ne serait ni une palissade, ni datée de 1693](#)

Un article sur le site de Radio-Canada

Présentée en grande pompe comme un vestige datant de 1693, la palissade de bois découverte il y a deux ans dans le Vieux-Québec... n'en serait finalement pas une. Une analyse de l'Université Laval révèle que sa construction aurait eu lieu au plus tôt en 1775, soit 30 ans après l'érection de l'enceinte emblématique toujours visible en haute-ville. C'est une analyse réalisée à l'Université Laval qui a repoussé d'au moins 82 ans l'âge des poutres découvertes en novembre 2018 sous la rue Sainte-Ursule. Les laboratoires universitaires ont parlé : le cèdre utilisé pour ériger la fortification date hors de tout doute raisonnable de la seconde moitié du 18e siècle. « Nous avons échantillonné deux pièces provenant de la palissade », explique [Martin Simard](#), professeur au département de géographie de l'Université Laval.

Dans le Journal de Québec : [Découverte démentie à Québec: pas une](#)

[palissade... et encore moins datée de 1693](#) 

18 JANVIER 2020

[Le gouvernement Legault met la scie mécanique dans la protection des forêts](#)

Un article dans le Journal de Montréal

Malgré ses promesses de création d'aires protégées, le gouvernement Legault demande au ministère des Forêts d'encourager toujours plus les coupes forestières et a repoussé à 2023 le plan de protection du caribou forestier, une espèce menacée. « Ça confirme qu'on a un ministère à vocation économique qui vise essentiellement à récolter du bois », affirme [Martin-Hugues St-Laurent](#), professeur à l'Université du Québec à Rimouski et spécialiste du caribou forestier.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

27 JANVIER 2020

Panel sur la conservation de la biodiversité au Québec

La Planète s'invite à l'UQAM organise une discussion sur les aires protégées et la conservation de la biodiversité au Québec. Les panélistes sont Louise Gratton, présidente de Nature-Québec et de Corridor Appalachien, Kim Marineau, présidente de la firme Biodiversité Conseil et Aurélie Sierra d'Atelier Social. Formule 5 à 7, nourriture et café servis. [Événement Facebook](#) 
17h00 - 19h00 | SB-1115 | UQAM

27 JANVIER 2020

[Événement de maillage • PRAGE 2020](#)

Les solutions génomiques pour les ressources naturelles et l'environnement, organisé par Génome Québec
8h à 19h | DoubleTree par Hilton Montréal, QC

29 JANVIER 2020

Lancement officiel du Réseau reboisement ligniculture Québec

Cet événement réunira co-chercheurs, collaborateurs et partenaires #2RLQ et sera disponible via webdiffusion.
Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts (1055, rue du P.E.P.S., Québec)

30 JANVIER 2020

[Colloques du SCF-CFL | Les changements climatiques : les opérations forestières doivent s'adapter](#)

Glen Légère, gestionnaire principal, routes et infrastructures chez FPInnovations et Philippe Meek, Gestionnaire – opérations forestières chez FPInnovations présentent la prochaine conférence des Colloques du SCF-CFL.
10 h 30 à 12 h (dès 10 h, échanges informels) | salle Lionel-Daviault | Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts (1055, rue du P.E.P.S., Québec)

5 FEVRIER 2020

Rencontre d'intégration et 5 à 7 du CEF

Le CEF invite les nouveaux étudiants gradués du CEF-Laval à une rencontre d'intégration avec le

directeur du CEF-Laval et les 3 professionnels de recherches. Les services et les bourses disponibles pour les membres du CEF y seront présentés.

La rencontre sera suivie d'un 5 à 7 pour tous les membres du CEF dans la même salle (auditorium Hydro-Québec du pavillon Marchand). Des breuvages et des grignotines seront offerts gratuitement.

16h00 - 19h00 | Auditorium Hydro-Québec (Salle 1210) | Pavillon Marchand | Université Laval

7 FEVRIER 2020

Conférence CEF : L'écologie des feux dans la plaine boréale de l'Ouest

Marc-André Parisien, chercheur au Service canadien des forêts à Edmonton, nous rend visite et donnera une conférence sur L'écologie des feux dans la plaine boréale de l'Ouest. Ses plus récents travaux ont été publiés dans Nature Scientific Report : [Short-interval wildfire and drought overwhelm boreal forest resilience](#) et repris dans un article paru dans La Presse [Les incendies plus fréquents nuisent aux forêts](#). La présentation sera disponible en vidéoconférence (lien à venir).

12h15 | SB-M240 | UQAM

9 FEVRIER 2020

Femmes et filles de science La Faculté des sciences de l'UQAM sera le partenaire officiel de l'événement Femmes et filles de science, organisé par le Centre des sciences de Montréal, dans le cadre de la Journée internationale des femmes et des filles de science des Nations Unies. Une occasion extraordinaire pour braquer les projecteurs sur les professeures de sciences de l'UQAM, des femmes inspirantes, et pour positionner notre Faculté.

10 h à 17 h | UQAM

9 FEVRIER 2020

Date limite pour les appels de propositions de formations, d'affiches et de conférence pour le Colloque du CEF

[Formulaire pour soumission de conférences et d'affiches](#) | [Formulaire pour présentation d'atelier de formation](#)

Tout l'Agenda...

Dans les médias

23 JANVIER 2020

[Insect bites and warmer climate means double-trouble for plants](#)

Un article dans Science Daily

Scientists think that current models are incomplete and that we may be underestimating crop losses. A new study shows that infested tomato plants, in their efforts to fight off caterpillars, don't adapt well to rising temperatures. This double-edged sword worsens their productivity.

23 JANVIER 2020

[Lancement d'un groupe de réflexion canadien sur les changements climatiques](#)

Un article dans La Presse

Un nouveau groupe de réflexion sur les changements climatiques financé par le gouvernement fédéral affirme que les Canadiens devraient s'attendre à faire

face aux dures réalités des changements climatiques, malgré les efforts mondiaux pour réduire les émissions de gaz à effet de serre.

23 JANVIER 2020

[Son alma mater tatouée sur le cœur](#) 

Un article de ULaval Nouvelle

L'Université inaugure une salle de réunion au pavillon Gene-H.-Kruger en l'honneur du diplômé Gilbert Tardif, pilier de l'industrie forestière

23 JANVIER 2020

[Les arbres mères contre les changements climatiques](#) 

Un reportage de Radio-Canada

Les arbres mères ont un grand pouvoir méconnu. Ces géantes protègent et nourrissent les plus petites pousses. Suzanne Simard, une spécialiste de ce phénomène, veut reboiser les forêts grâce à leur fonction régénératrice. C'est sur son terrain de jeu, où nous l'avons rencontrée, que se joue une partie de l'avenir des forêts canadiennes devant la crise climatique. À noter que Suzanne Simard est une fréquente collaboratrice des membres du CEF

22 JANVIER 2020

[À Davos, tout le monde veut planter des arbres](#) 

Un article de La Presse

Même Donald Trump s'y met : au forum de Davos, chacun y allait mardi de sa promesse de planter des arbres pour lutter contre le changement climatique, sans totalement convaincre les militants de l'environnement.

22 JANVIER 2020

[Plus de place aux femmes en science et en génie](#) 

Un article de ULaval Nouvelle

Le 11 février se tiendra, à 13h au Cercle universitaire du pavillon Alphonse-Desjardins, l'événement [Femmes en sciences et génie: vers des milieux plus inclusifs](#) , sous la présidence d'honneur de la rectrice Sophie D'Amours.

20 JANVIER 2020

[Incendies en Australie: vers l'une des plus grandes extinctions de l'histoire de l'humanité?](#) 

Un article de La Presse

Les incendies qui ravagent actuellement l'Australie pourraient porter le coup de grâce à des espèces uniques au monde comme l'emblématique koala, mais aussi à des centaines d'espèces de reptiles, d'amphibiens et d'insectes. Certains chercheurs évoquent même la possibilité que nous assistions en direct à « l'extinction la plus massive que l'homme ait connue ».

20 JANVIER 2020

[Québec sommé d'agir immédiatement pour protéger le caribou forestier](#) 

Un reportage audio à Radio-Canada

L'émission Moteur de recherche fait le bilan sur l'état du caribou forestier : Le gouvernement du Québec doit agir dès maintenant pour protéger le caribou forestier, d'autant plus qu'il dispose de toutes les connaissances et les informations nécessaires pour aller de l'avant avec un plan de protection. Voilà ce qu'affirme Guillaume Rivest, journaliste spécialisé en environnement. Celui-ci déplore que Pierre Dufour, ministre des Forêts, de la Faune et des Parcs, ait récemment reporté l'application de la stratégie gouvernementale de protection de l'habitat du caribou forestier à 2023.

20 JANVIER 2020

[Réforme des sciences pures au cégep: des profs dénoncent un sévère recul de la biologie](#)

Un article dans Le Soleil

Craignant de voir le peu de place accordé à leur discipline être réduit encore plus, des professeurs de biologie au cégep dénoncent les conclusions d'un comité d'experts dans une lettre ouverte. «Nous croyons qu'en ce début de 21^e siècle, le Québec ne peut pas prétendre former adéquatement sa jeunesse dans les différents domaines scientifiques en marginalisant ainsi certaines disciplines», écrivent-ils.

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Voyez aussi les [offres d'emplois et stages disponibles au CEF](#)

Emplois et stages

23 janvier	<u>Tenure-track Associate Professor/Assistant Professor in Quantitative Analysis in Environmental Sciences</u> , Hong Kong University	Hong Kong	16 mars
23 janvier	<u>Assistant professor - plant biology/forest ecology</u> , West Virginia Wesleyan College	West Virginia, USA	Non déterminée
23 janvier	<u>Assistant Professor - Wildlife on Working Lands</u> , Colorado State University	Colorado, USA	31 janvier
23 janvier	<u>Wildfire Scientist</u> , Environment and Natural Resources, Government of North West Territories	Forth Smith, TNO	31 janvier
23 janvier	<u>Aide-terrain en caractérisation de milieux naturels humides et</u>	Laval, QC	1 mars

	ruisseaux 🇩🇪, Conseil régional de l'environnement de Laval		
23 janvier	Tropical Ecology Research Intern 🇩🇪, Para La Tierra	Paraguay	Non déterminée
23 janvier	Gestionnaire adjoint des informations sur les collections 🇩🇪, Musée canadien de la nature	Gatineau, QC	30 janvier
23 janvier	Enseignante ou enseignant dans la discipline - Biologie 101 🇩🇪, Collège d'Alma	Alma, QC	30 janvier
23 janvier	Biologiste 🇩🇪, Bélanger Agro-consultant inc. - Solution Nature	L'Ange-Gardien, QC	15 février
17 janvier	Chargée ou chargé de projet en télédétection 🇩🇪, MELCC, direction générale de la conservation de la biodiversité (2 ans)	Québec, QC	26 janvier

Emplois et stages d'été

23 janvier	 Assistants ou assistants de recherche motivé(e)s à participer à nos travaux sur les relations entre la régénération forestière et le cerf de Virginie 🇩🇪, sous la direction de Jean-Pierre Tremblay , Steeve Côté, Jean-Claude Ruel (Université Laval) et Nelson Thiffault (Ressources naturelles Canada)	Québec, Nouveau-Brunswick et île d'Anticosti	6 février
23 janvier	Stage en environnement, biologie ou géographie - Été 2020 🇩🇪, Hydro-Québec	Baie-Comeau, QC	2 février
23 janvier	Enviroconseiller/ère - Stage étudiant 🇩🇪, Solutions Alternatives Environnement (SAE)	Île Perrot ou Ouest-de-l'Île de Montréal, QC	Non déterminée
21	1-2 stagiaire(s) en conservation	Québec, QC	1 mars

janvier [aviaire](#) 📍, Québec Oiseaux

17 janvier	 Centre d'étude de la forêt Emploi d'été pour étudiant(e)s en Foresterie urbaine, Plantations de biodiversité, Recherche sur la coulée de sève d'érable et/ou Traits fonctionnels 📍, sous la direction de Christian Messier (UQAM-UQO)	Divers lieux, QC	1 février
------------	---	------------------	-----------

Postdoctorats

24 janvier	Postdoctoral Scholar in Ecological Theory 📍, UCSB Department of Geography	California, USA	31 mars
------------	--	-----------------	---------

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

24 janvier	 Centre d'étude de la forêt PhD Predicting growth responses of boreal forests: an approach based on analysis and modeling of ecophysiological processes (funded) 📍, under the direction of Fabio Gennaretti and Yves Bergeron , UQAT	Rouyn-Noranda, QC	Non déterminée
24 janvier	PhD Assistantship - Functional Ecology of Northeastern Forests 📍, The State University of New York College of Environmental Sciences and Forestry (SUNY ESF)	New York, USA	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