

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Nouvelles du CEF

18 NOVEMBRE 2022

Appel à contribution au comité Équité, Diversité et Inclusion

C'est avec grand plaisir que le Comité ÉDI du CEF invite toute personne intéressée à faire partie de ce comité de nous en faire part par courriel à [Nicole Fenton](#) avant le 30 novembre 2022. La constitution de ce comité devrait comporter au plus une équipe de 8 personnes (incluant la direction du CEF). De plus, dans une volonté d'inclusion, le Comité exécutif souhaiterait que ce comité soit composé de personnes représentant l'ensemble de la communauté CEF. Outre la direction du CEF, 4 personnes représentant les membres réguliers, une personne représentant les étudiantes et étudiants, une personne représentant les professionnels et professionnelles du CEF et une personne représentant les membres associés. Dans l'attente d'une réponse positive de votre part, Salutations cordiales à toutes et tous,
Nicole Fenton, présidente du comité ÉDI du CEF

18 NOVEMBRE 2022

[Aménager des forêts résilientes face aux changements climatiques](#)

Une entrevue à l'Heure du monde

Dans la forêt du parc national des Monts-Valin, au Saguenay, des chercheurs de l'Université du Québec à Chicoutimi étudient les différentes espèces d'arbres afin de développer une stratégie d'aménagement de forêts résilientes face aux changements climatiques. Reportage de Radio-Canada avec [Annie Deslauriers](#), [Sergio Rossi](#) et Emilie Champagne. | [Des forêts branchées pour se préparer aux changements climatiques](#) (l'article).

17 NOVEMBRE 2022

[Retour sur le Colloque du CEF : Les conférences principales sont maintenant en ligne!](#)

Les différentes vidéos des conférences principales du 15^e Colloque du CEF sont en ligne:

- Mots de bienvenue
- Conférence principale de Jessica McCarty
- Présentation de [Gisèle Trudel](#), Susan Turcot et Marie-Eve Morissette
- Conférence de [Patricia Raymond](#)
- Conférence d'[Osvaldo Valeria](#)
- Conférence de [Junior A. Tremblay](#)
- Forum sur les enjeux reliés à la télédétection en foresterie animé par [Richard Fournier](#)

17 NOVEMBRE 2022

[Des saules qui « carburent » jusqu'aux premières neiges!](#)

Un billet dans le blogue de Espace pour la vie

Savez-vous que les saules représentent plus de 30% de toutes les espèces d'arbres et arbustes indigènes au Canada? En effet, sur les 220 espèces des plantes ligneuses de notre flore naturelle, 76 sont des saules. Intéressant n'est-ce pas? - Un billet de [Michel Labrecque](#)

17 NOVEMBRE 2022

[Que la forêt nous garde](#)

Un numéro spécial de la revue Québec Science

Ce cahier fait le tour des recherches les plus récentes qui ont cours dans le Réseau de l'Université du Québec sur le pouvoir des arbres. Bonne promenade dans les bois!

- Aménager la forêt de façon durable | Avec [Frédéric Doyon](#), [Jean-François Boucher](#), [Pierre Drapeau](#)
- Planter une forêt sur les terres abandonnées | Avec [Daniel Kneeshaw](#), [Francois Fabianek](#), [Tanya Handa](#), [Annie DesRochers](#)
- La forme des arbres influencée par les changements climatiques | Avec [Robert Schneider](#)
- La forêt dans l'oeil d'un drone

- Intégrer la forêt boréale au marché du carbone | Avec [Xavier Cavard](#), [Jean-François Boucher](#)
- Les résidus de bois, un fertilisant nouveau genre | Avec Ahmed Koubaa
- Des piles en bois
- Biomasse forestière, source d'énergie verte

17 NOVEMBRE 2022

[Mark Vellend is one of Canada's Highly Cited Researcher 2022](#)

Un communiqué de Clarivate

Highly Cited Researchers have demonstrated significant and broad influence reflected in their publication of multiple highly cited papers over the last decade. These highly cited papers rank in the top 1% by citations for a field or fields and publication year in the Web of Science™. Of the world's population of scientists and social scientists, Highly Cited Researchers™ are 1 in 1,000. There are 6,938 Highly Cited Researchers in 2022, and [Mark Vellend](#) is one of them! Congratulations! [Web of Science page](#) 

16 NOVEMBRE 2022

[L'enseignement et la recherche à l'UQO dans l'un des plus grands laboratoires à ciel ouvert du Québec](#)

Un communiqué de l'UQO

Le Département des sciences naturelles de l'UQO bénéficiera d'un accès unique à l'un des plus grands laboratoires à ciel ouvert du Québec grâce à une entente avec Conservation de la nature Canada (CNC) et un partenariat avec l'Institut Kenauk (IK). L'UQO s'allie ainsi à ces partenaires afin de créer une forêt modèle où s'harmonisent recherche, enseignement et utilisation durable. La forêt Kenauk, située à Montebello, est l'une des plus grandes réserves naturelles privées en Amérique du Nord, englobant 250 km² de forêt et plus de 60 lacs. La forêt fait partie d'un territoire peu fragmenté jouant un rôle important pour la connectivité des milieux naturels dans l'Outaouais et les Laurentides et elle offre aussi une opportunité unique de faire un suivi des changements globaux sur les écosystèmes. Pour [Jérôme Dupras](#), professeur au Département des sciences naturelles et titulaire de la Chaire de recherche du Canada en économie écologique, ce territoire représente un terrain de recherche unique au pays.

14 NOVEMBRE 2022

[Le castor et les changements climatiques](#)

Un reportage de l'émission Les années lumière

Des scientifiques voient dans les castors des alliés ingénieux dans la lutte aux effets des changements climatiques. D'autres rappellent que les barrages qu'ils construisent peuvent parfois aussi produire des effets indésirables. Gino Harel s'est entretenu de ces enjeux avec quelques experts, dont [Miguel Montoro Girona](#).

14 NOVEMBRE 2022

[L'homme qui détournait les arbres](#) 

Un reportage de La Semaine verte

Les branches et les fils électriques ne font pas toujours bon ménage. Hydro-Québec mène donc un projet pour mieux contrôler la croissance des arbres en ville. Au lieu d'élaguer les arbres et de les affaiblir, un chercheur tente d'orienter leur croissance à travers les fils. Avec [Christian Messier](#) et [Bastien Lecigne](#).

14 NOVEMBRE 2022

[Des microforêts en ville](#) 

Un reportage de La Semaine verte

Le concept de microforêt en ville vise à planter un très grand nombre de végétaux indigènes dans un endroit restreint. Des entreprises y voient aussi une façon de ramener de la biodiversité dans des terrains vagues et le long des autoroutes. Mais est-ce la meilleure solution pour contrer les îlots de chaleur et permettre aux arbres de développer leur plein potentiel? Avec [Alain Paquette](#).

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

22-23 NOVEMBRE 2022

[Colloque annuel de la Chaire en Aménagement forestier durable](#) 

Les inscriptions sont maintenant ouvertes pour la 24^e édition du colloque de la Chaire UQAT-UQAM en aménagement forestier durable (AFD). Lors de la journée du 22, vous pourrez assister à des conférences présentant les résultats de recherche de plusieurs étudiants et étudiantes de la Chaire AFD. Cette journée aura lieu au Centre de congrès de l'hôtel Noranda. Le lendemain, vous pourrez participer à une journée d'ateliers au campus de Rouyn-Noranda.

23 NOVEMBRE 2022

[Conférence gratuite - Rôle des aînés dans les cultures autochtones](#) 

Conférence de Dominique Rankin, chef héréditaire anicinape de la nation algonquienne présente Porter les savoirs ancestraux – Les aînés dans les cultures autochtones. Inscription gratuite nécessaire.

12h00 | En ligne

23 NOVEMBRE 2022

[Série de midis-conférences de l'ISE en vue de la COP15](#) 

L'urgence d'agir

Selon l'IPBES, jusqu'à 1 million d'espèces sont menacées d'extinction dans les prochaines décennies. La planète se dirige ainsi rapidement vers une extinction de masse causée par l'humain qui met aujourd'hui nos sociétés en péril. Des solutions existent pourtant pour la freiner, mais elle demandent qu'on agisse maintenant pour intégrer la biodiversité à l'ensemble de nos décisions politiques. La protection des écosystèmes permet non seulement de préserver la biodiversité, mais participe également à la captation du carbone et sert de rempart aux phénomènes violents comme les inondations, les feux de forêts et les vagues de chaleur. Protéger

la nature apparait alors comme une avenue plus rentable et plus efficace à long terme que de restaurer les milieux naturels ou de les remplacer par des infrastructures ou des technologies. Sans compter que la grande majorité des actions pour la biodiversité sont cobénéfiques pour le climat. Avec :

- [Tanya Handa](#), professeure, département des sciences biologiques, UQAM
- Michelle Garneau, professeure, département de géographie, UQAM
- Johanne McDonald, administratrice, Fondation du Mont-Saint-Bruno

12h30-14h00 | En ligne sur Zoom | [Inscrivez-vous](#) !

23 NOVEMBRE 2022

[Colloque de l'AFSQ 2023](#)

L'Association forestière du sud du Québec tient son Colloque annuel. Le colloque a pour thème façonner l'avenir des forêts feuillues. Au menu, 5 conférences:

- Mise en valeur des érablières rouges en bouquets : où sont nos tiges d'avenir? Par Carine Annecou, Ing.f.
- La nouvelle réalité des usines et comment faire pour maximiser la valeur de vos forêts en bois feuillus? Par Alain Thibeault
- Changements réglementaires appliqués à la protection des milieux humides et des cours d'eau, Par Marc-André Rhéaume, Ing.f.
- Aménager sa forêt en présence d'agrile du frêne, Par Jean-François Pépin
- Utilisation des drones en foresterie : 10 années de mise en pratique et perspectives, Par [Batistin Bour](#), biol., M.Sc.

Cabane à sucre Chez Ti-Père à Drummondville

23-24 NOVEMBRE 2022

[Ensemble pour la conservation du territoire](#)

Nature Québec organise Les Ateliers sur la conservation des milieux naturels. Les Ateliers aborderont les initiatives concrètes de conservation et de restauration des milieux naturels. Ces enjeux sont trop souvent perçus comme transversaux alors qu'il est primordial de situer la conservation au coeur des solutions.

Montréal, QC

25 NOVEMBRE 2022

[Colloque québécois en agroforesterie](#)

Pour sa huitième édition, le Colloque québécois en agroforesterie réunit étudiant.es, chercheur.euses, hommes et femmes de terrain et producteurs.rices afin de discuter ensemble de l'agroforesterie d'aujourd'hui et de demain. *En transition vers un monde viable... et un Québec viable !* sera le thème central des conférences et des présentations cette année. Venez vous informer et échanger avec les acteurs.rices de l'agroforesterie du Québec et d'ailleurs! [Découvrez le programme](#) .

9h00-16h00 | Auditorium Jean-Paul-Tardif, pavillon La Laurentienne, Université Laval | [Inscrivez-vous avant le 22 novembre](#) !

29 NOVEMBRE 2022

[Webinaire « Comment communiquer ses recherches à un large public? »](#)

Les Fonds de recherche du Québec, en collaboration avec Viviane Lalande (de la chaîne YouTube Scilabus), vous invitent à assister au webinaire Comment communiquer ses recherches à un large

public? La présentation sera d'une durée de 45 minutes suivie d'une période d'échange de 15 minutes. Rejoignez-nous en grand nombre! Inscription nécessaire.
12h00-13h00 | Via Zoom

30 NOVEMBRE 2022

[Caribou Research and Management Strategies to Support Recovery Effort - E Lectures](#)

Bienvenue au programme national de conférences électroniques de l'IFC-CIF! L'IFC-CIF offre une série de conférences électroniques interactives. Les conférences durent environ une heure les jours de semaine à partir de 13 h 30 (heure de l'Est) et sont animées par des experts et des praticiens de partout au Canada. N'oubliez pas de vous y inscrire. Stairway to Heaven or Highway to Hell? How Characteristics of Forest Roads Shape Their Use by Large Mammals in the Boreal Forest | [Martin-Hugues St-Laurent](#)

1 DÉCEMBRE 2022

[Colloques du SCF-CFL](#)

Michel Cusson, chercheur scientifique, professeur associé SCF-CFL, Ressources naturelles Canada présente : La génomique au service de la gestion des ravageurs forestiers : simple chimère ou réalité?

10h30 | Offert exclusivement à distance par webinaire (info de connexion à venir)

1-2 DÉCEMBRE 2022

[Symposium Ouranos](#)

Il s'agit d'une occasion unique de partager l'état des connaissances dans le domaine des changements climatiques, des sciences du climat à la mesure de l'efficacité des mesures d'adaptation pour favoriser leur application à l'échelle nationale et régionale. Deux jours d'échanges entre plus de 400 scientifiques, fonctionnaires, représentants du secteur privé ou d'ONG, élus et décideurs. Les places sont limitées, nous vous recommandons de vous inscrire rapidement. Tarifs garantis jusqu'au 1er novembre 2022 (taxes en sus)
Centre des congrès de Québec

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

Dans les médias

18 NOVEMBRE 2022

["L'arbre qui gâche la forêt" : en Allemagne, haro sur les monocultures de pins vulnérables aux incendies](#)

Un article de GEO

A la place d'un océan de verdure, des troncs calcinés et des cimes roussies : les plantations de pins allemandes ont payé un lourd tribut aux incendies de l'été, mais les forestiers travaillent déjà à faire renaître des massifs plus divers et résistants.

17 NOVEMBRE 2022

[L'avenir incertain des vieilles forêts québécoises](#)

Un texte d'opinion paru dans La Presse

Avec l'avènement des changements climatiques, les cycles météorologiques vont être grandement modifiés, par exemple une diminution des précipitations entrecoupée d'une augmentation des températures. D'autres phénomènes plus extrêmes se répercuteront à des intervalles plus rapprochés. Or, les mesures

d'atténuation et d'adaptation peinent à se mettre en place. Je suis persuadée que ces nouvelles conditions risquent grandement de perturber les vieilles forêts, puisqu'elles n'auront pas eu le temps de s'y adapter. Selon moi, des répercussions conséquentes sur la biodiversité génétique, spécifique et des écosystèmes sont à prévoir. D'où l'inquiétude grandissante quant à l'avenir de ces écosystèmes exceptionnels. Les vieilles forêts abritent des populations d'espèces endémiques et à statut qui dépendent des forêts surannées.

17 NOVEMBRE 2022

[L'augmentation des feux de forêt constitue un risque de permanence pour les marchés mondiaux du carbone](#)

Un article de BZ

Climate Connect Digital (CCD) a publié un livre blanc qui quantifie le risque de permanence que posent les feux de forêt de plus en plus intenses dans le sous-continent indien. Cela pourrait avoir une incidence importante sur les projets relatifs au carbone fondés sur la nature et les marchés volontaires du carbone.

16 NOVEMBRE 2022

[Forêt Montmorency : la vétusté des installations au coeur du problème](#)

Un article de Radio-Canada

Si la fermeture au public de la forêt Montmorency est due à des coupes nécessaires aux travaux de recherche, cet hiver, ce n'est pas ce qui compromet l'avenir des activités récréotouristiques sur le site. La vétusté des infrastructures est plutôt montrée du doigt, un problème qui complique aussi les activités d'enseignement. C'est là l'un des principaux constats tirés de la toute première assemblée générale annuelle de la forêt Montmorency, tenue mardi après-midi au pavillon Kruger de l'Université Laval.

12 NOVEMBRE 2022

[L'Asie s'immisce dans nos forêts: un risque pour la sécurité nationale](#)

Un article de TVA

La filière forestière québécoise va jouer un rôle de premier plan dans la transition vers une économie à faibles émissions de carbone. Les innovations de la bioéconomie et l'utilisation accrue de la biomasse forestière vont nous permettre, dans les prochaines années, de réduire notre dépendance aux énergies fossiles, tout en favorisant le développement des régions du Québec.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

18 novembre	<u>Assistant Professor of Ecology</u> 🌐, Montana State University	Montana, USA	Non déterminée
18 novembre	<u>Nursery Director</u> 🇩🇪, The Walker Basin Conservancy	Vermont, USA	15 décembre
18 novembre	<u>Fire Ecology / Fire Science Postions</u> 🌐, UC Berkeley	California, USA	15 décembre
18 novembre	<u>Conseiller(ère) - SIG et géomatique</u> 🌐, Ville de Montréal	Montréal, QC	Non déterminée
18 novembre	<u>Naturaliste - animateur(trice) d'ateliers de sciences naturelles</u> 🇩🇪, Fous de nature	Boucherville, QC	Non déterminée
18 novembre	<u>Directeur(trice) de la gestion de la faune</u> 🌐, Ministère des Ressources naturelles et des Forêts	Rimouski, QC	24 novembre
18 novembre	<u>Conseiller(ère) en contrôle environnemental</u> 🌐, Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs	Sainte-Marie, QC	21 novembre
18 novembre	<u>Conseiller(ère) en contrôle environnemental</u> 🌐, Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs	Sainte-Marie, QC	21 novembre
18 novembre	<u>Coordonnateur(trice) en environnement - Transition écologique</u> 🌐, Ville de Terrebonne	Terrebonne, QC	1 décembre
18 novembre	<u>Biologiste/botaniste chargé(e) de projets en environnement</u> 🌐, Indeed Ressources Environnement	Québec, QC	Dès maintenant
18 novembre	<u>Biologiste</u> 🇩🇪, Projet Faucon	Saint-Lazare, QC	Dès maintenant

16 novembre	<u>Technicien(ne) en collection, botanique</u> 🌿, Musée canadien de la nature	Montréal, QC	29 novembre
--------------------	---	---------------------	--------------------

16 novembre	<u>Associé(e) à l'avancement (philantropie)</u> 🌿, Musée canadien de la nature	Montréal, QC	29 novembre
--------------------	--	---------------------	--------------------

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

18 novembre	<u>Postdoctoral Research Associate Fire Ecology</u> 🌿, University of Georgia	Georgia, USA	Pour débiter le 1 janvier
--------------------	--	---------------------	----------------------------------

18 novembre	<u>Postdoc Position in forests, forest health, and remote sensing</u> 🌿, University of Florida	Florida, USA	2 décembre
--------------------	--	---------------------	-------------------

18 novembre	<u>Funded Postdoc Position in Forest Modeling</u> 🌿, University of Wyoming	Wyoming, USA	Non déterminée
--------------------	--	---------------------	-----------------------

18 novembre	<u>Postdoctoral researcher in wildfire, vegetation treatment, prescribed fire monitoring & forest resilience</u> 🌿, UC-Davis	California, USA	Non déterminée
--------------------	--	------------------------	-----------------------

18 novembre	<u>3 year NASA funded postdoc remote sensing of forests</u> 🌿, University of Maine	Maine, USA	Non déterminée
--------------------	--	-------------------	-----------------------

18 novembre	<u>Postdoc position in insect ecology</u> 🌿, University of Reading	UK	18 décembre
--------------------	--	-----------	--------------------

18 novembre	<u>Postdoctoral Fellowships on the Spatial Ecology of Bustard Species</u> 🌿, Smithsonian Conservation Biology Institute	Virginia, USA	16 décembre
--------------------	---	----------------------	--------------------

Cycles supérieurs (Ph.D.)

18 novembre	<u>PhD Forest Ecology</u> 🌿, University of California at Merced	California, USA	Non déterminée
--------------------	---	------------------------	-----------------------

18 novembre	<u>PhD Research Assistantship in Soil Carbon Research and Climate Leadership</u>	Tennessee, USA	Non déterminée
--------------------	--	-----------------------	-----------------------

Development 🇺🇸, Tennessee State University

16 novembre	 Centre d'étude de la forêt: <u>Two fully funded PhD : The use of eddy covariance techniques to assess the greenhouse gas and energy balances of northern permafrost peatlands affected by wildfire.</u> 🇺🇸, under the supervision of Oliver Sonnentag Université de Montréal and colleagues at University of Alberta	Montréal, QC	Non déterminée
--------------------	--	---------------------	-----------------------

Cycles supérieurs (M.Sc.)

18 novembre	<u>MSc Assistantship in Tree Responses to Extreme Climate Events</u> 🇺🇸, University of Maine	Maine, USA	Non déterminée
18 novembre	<u>MSc/PhD Forestry/Forest Science</u> 🇺🇸, Michigan Technological University	Michigan, USA	1 décembre
18 novembre	<u>MSc/PhD Outcomes of urban conservation efforts for birds</u> 🇺🇸, Carleton University	Ottawa, ON	20 décembre

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