



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 14 avril 2023

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Dans 3 semaines sera le **[16^e Colloque du CEF dans le cadre de l'Acfas](#)** !

Nouvelles du CEF

13 AVRIL 2023

[La dernière parution du Couvert Boréal est sortie!](#)

Le numéro de printemps de la revue Couvert Boréal est rempli d'articles intéressants, dont plusieurs co-écrits par des membres du CEF. La majorité des articles vulgarisent les travaux de recherche qui se passent dans nos forêts boréales. Ne manquez pas ça!

13 AVRIL 2023

[Le CEF regroupe certains des meilleurs scientifiques dans le monde et au Canada selon le classement Research.com 2023](#)

De nombreux membres du CEF figurent parmi les scientifiques les plus influents du monde selon le classement de la plateforme académique Research.com 2023. Dans le domaine de l'écologie et de l'évolution, [Yves Bergeron](#) est au 114^e rang des meilleurs scientifiques au monde et 11^e au Canada! Soulignons aussi les membres du CEF dans le top 100 au Canada : [Colin Chapman](#) 10^e, [Mike Flannigan](#) 26^e, [Changhui Peng](#) 29^e, [Christian Messier](#) 30^e, [Marie-Josée Fortin](#) 33^e, [David Paré](#) 34^e (sciences de l'environnement), [Annie Deslauriers](#) 52^e (sciences des plantes et

agronomie), [Mark Vellend](#) 61^e, [Sergio Rossi](#) 63^e, [Bill Shipley](#) 64^e, [Sylvie Gauthier](#) 91^e, [Oliver Sonnentag](#) 95^e (sciences de l'environnement), [Marty Lechowicz](#) 97^e. [Sergio Rossi](#) est même présent dans deux palmarès, soit aussi 17^e au Canada dans la discipline *Plant Science and Agronomy*, tout comme M. Lechowicz qui s'y retrouve au 34^e rang. Finalement, [Yves Bergeron](#) a aussi reçu le prix *Ecology and Evolution Leader Award* pour 2023. Félicitations à toutes et tous!

The ranking is based on D-index (Discipline H-index) metric, which only includes papers and citation values for an examined discipline. The ranking includes only leading scientists with D-index of at least 30 for academic publications made in the area of Ecology and Evolution.

13 AVRIL 2023

Appel à contribution : Présentation éclair et concours d'affiches à la Conférence NHC

Les forêts de feuillus nordiques occupent des millions d'hectares dans l'est des États-Unis et du Canada, représentant l'une des forêts les plus importantes sur le plan économique et les plus diversifiées sur le plan écologique dans l'est de l'Amérique du Nord. La sylviculture des feuillus nordiques est également diverse et complexe et fait l'objet de recherches approfondies depuis plus de 80 ans. La conférence 2023 sur les feuillus nordiques offrira aux chercheurs, aux universitaires et aux gestionnaires forestiers, un forum pour apprendre, partager et discuter de la science de pointe et des pratiques de gestion innovantes pour maintenir des forêts de feuillus nordiques saines et productives. La présentation éclair comprendra environ 15 à 20 mini-présentations au cours desquelles vous pourrez présenter vos recherches en cours sur les feuillus nordiques. Les présentations seront d'une durée maximale de 10 minutes chacune, y compris la période de questions. Les exigences en matière de soumission : Veuillez soumettre un résumé de 100 à 200 mots à storm.robison@hardwoodsnb.ca au plus tard le 15 mai 2023. Les candidats retenus seront contactés avant le 1^{er} juin 2023. Le NHC invite également les étudiants diplômés à soumettre un résumé d'affiche pour notre symposium et concours d'affiches pour étudiants. Veuillez indiquer si votre soumission est destinée à la Présentation éclair ou au symposium d'affiches des étudiants. 1 et 2 août 2023 | Centre des congrès de Fredericton, Nouveau-Brunswick

12 AVRIL 2023

Étudier les forêts du passé à l'aide de boues lacustres

Un article du Scientifique en chef

Le réchauffement climatique modifiera inévitablement les forêts méridionales du sud-est du Québec. Ces changements environnementaux régionaux doivent cependant être comparés à une base de référence fiable pour être observés correctement, par exemple, pour déterminer si leur variabilité s'écarte de la normale. Malheureusement, dans cette partie de la province, il reste très peu de forêts anciennes, c'est-à-dire qui n'ont pas été perturbées par l'humain. Une

manière de contourner cet écueil consiste à étudier le pollen produit par les arbres et les végétaux qui a été piégé au fil des siècles, voire des millénaires, dans la boue d'un lac. Ainsi, grâce à une carotte sédimentaire extirpée de l'étang Fer-de-Lance, [Jeannine-Marie St-Jacques](#), professeure au Département de géographie, urbanisme et environnement de l'Université Concordia, a pu retracer l'histoire forestière des environs du mont Orford.

12 AVRIL 2023

[Les arbres aux branches cassées par le verglas s'en remettent vite](#)

Un article dans Le Devoir

Les dégâts impressionnent et font mal au cœur. Mais n'ayez crainte : l'immense majorité des arbres se remettent sans problème des dommages causés par l'épisode de verglas de cette semaine. D'abord, quand la glace aura fondu, les arbres ployés se relèveront. Les branches cassées repousseront rapidement ; d'ici quelques saisons, on n'y verra que du feu. Ce n'est vraiment qu'aux arbres au tronc cassé — ou ceux déracinés — qu'on devra dire adieu. « Notre forêt, ici, dans l'est de l'Amérique du Nord, est bien adaptée au verglas. Toutes les espèces ont des mécanismes qui leur permettent de bien s'en remettre. Sauf s'ils tombent au sol, évidemment », dit [Christian Messier](#), directeur scientifique de l'Institut des sciences de la forêt tempérée de l'Université du Québec en Outaouais.

12 AVRIL 2023

[Un élagage «de haute précision» pour que les arbres florissent sans casser les câbles électriques](#)

Un article dans Le Devoir

Comment élaguer les arbres au strict minimum, pour profiter de leurs bienfaits, tout en prévenant les dommages qu'ils peuvent causer aux équipements électriques ? Avec la « foresterie de haute précision », répond [Christian Messier](#), directeur scientifique de l'Institut des sciences de la forêt tempérée de l'Université du Québec en Outaouais et titulaire de la Chaire de recherche CRSNG / Hydro-Québec sur le contrôle de la croissance des arbres.

12 AVRIL 2023

[Une forêt urbaine à mieux protéger](#)

Une chronique dans Le Devoir

Lendemain de tempête de verglas et de pannes d'électricité majeures : je ne vous parlerai pas de notre manque de résilience face à ces intempéries qui risquent de se reproduire plus régulièrement dans le futur. Je ne parlerai pas non plus de notre désarroi collectif et individuel quand la panne se prolonge au-delà de 24 heures. Ni de notre propension à tenter de trouver systématiquement des coupables à ces longues périodes sans énergie pour alimenter tous nos bidules électroniques. J'ai plutôt envie de vous parler de forêt urbaine. [...] Bien que les grandes villes détiennent une bonne expertise dans le domaine, les moyennes et petites villes n'ont pas les connaissances internes requises. C'est pourquoi elles doivent développer l'habitude de faire appel aux chercheurs pour les aider. D'ailleurs, l'Université Laval a mis sur pied la Chaire de recherche sur l'arbre urbain et son milieu (CRAUM- [Alison](#)

[Munson](#) et [Janani Sivarajah](#)). De son côté, l'UQAM a sa Chaire de recherche sur la forêt urbaine ([Alain Paquette](#)). Une autre avenue peut aussi être la création de communautés de pratiques interurbaines pour développer et mutualiser l'expertise.

12 AVRIL 2023

Alliance forêt boréale : Des maires au service de l'entreprise privée ?

Un article dans La Presse

L'Alliance forêt boréale fait pression pour défendre les intérêts « des communautés forestières ». Mais cette organisation, composée d'élus municipaux et financée par des fonds publics, entretient des liens étroits avec l'industrie du bois et émet des positions qui contredisent le consensus scientifique. [...] « Tout m'horripile dans ce document », qui est truffé d'« erreurs factuelles », lance le biologiste [Martin-Hugues St-Laurent](#), professeur à l'Université du Québec à Rimouski et expert du caribou. [...] Les critiques à l'endroit de l'Alliance forêt boréale démontrent qu'« il y a un manque criant d'information neutre au Québec sur l'état des forêts », estime [Yves Bergeron](#), professeur en écologie et en aménagement forestiers à l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) et à l'Université du Québec à Montréal (UQAM). [...] Le biologiste [Pierre Drapeau](#), professeur à l'UQAM et cotitulaire de la Chaire UQAT-UQAM en aménagement forestier durable, abonde dans le même sens. « Je ne vois jamais d'études avec des données probantes sur les pertes d'emplois, sur la longévité des emplois », illustre-t-il.

11 AVRIL 2023

Verglas, notre rapport aux arbres en ville

Une entrevue à la radio de Radio-Canada

Les images d'arbres tombés ou cassés sous le poids de la glace se sont multipliées depuis l'épisode de verglas qui a largement touché la grande région de Montréal cette semaine. La relation que la population entretient avec les arbres urbains est plutôt changeante; ils sont tantôt amis, tantôt ennemis. On s'émerveille de leur beauté, mais on craint aussi les répercussions lorsqu'ils tombent au sol. Malgré cela, une chose est certaine : « Les arbres, on en a de plus en plus besoin et ils vont devenir de plus en plus importants avec les changements climatiques et l'insécurité climatique qui nous menace et qui est déjà là », lance le professeur [Alain Paquette](#).

11 AVRIL 2023

Le verglas et la forêt urbaine de Montréal

Un reportage à CBC News

[Sandrine Gautier-Éthier](#) de la Trame-Verte, est en entrevue sur les effets du verglas sur les arbres urbains de Montréal. À la minute 4:30.

8 AVRIL 2023

Repenser la foresterie urbaine à Saint-Félicien

Un article dans Le Quotidien

En se basant sur les meilleures données disponibles sur le climat, des professeurs et des étudiants du Cégep de Saint-Félicien souhaitent transformer la façon dont on pratique la foresterie urbaine. « D'ici 2050, le climat de Saint-Félicien ressemblera à celui de la Mauricie à l'heure actuelle, selon les modélisations », lance [Sylvain Larouche](#), enseignant en Techniques du milieu naturel au Cégep de Saint-Félicien. Avec la hausse des températures moyennes et l'augmentation du nombre d'événements extrêmes à prévoir, des impacts importants sont à craindre sur les forêts. Or, celles situées en milieu urbain ne font malheureusement pas exception. Selon les travaux réalisés par [Alain Paquette](#), titulaire de la Chaire de recherche sur la forêt urbaine, il faut aménager les forêts urbaines pour les rendre plus résilientes, explique Sylvain Larouche.

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

19 AVRIL 2023

Conférence ISFORT : Sujet de pointe en écologie

Andrew Gonzales, McGill, présente Traverser les échelles: science et solutions pour la conservation de la biodiversité.

12h15-13h15 | ISFORT ou via [Zoom](#) 

20 AVRIL 2023

Colloques du SCF-CFL

[Kaysandra Waldron](#), chercheure scientifique SCF-CFL, Ressources naturelles Canada présente : Val-Paradis : 25 ans de suivi écologique post-feu et coupe de récupération.

10h30 | Offert exclusivement à distance par webinaire | [Lien Webex](#)  | [Document d'aide pour participer](#) 

20 AVRIL 2023

Webinaire

Ann Lévesque, candidate au doctorat à la Chaire de recherche du Canada en économie écologique, présentera un webinaire sur une nouvelle approche issue des principes de la méthode Q pour la priorisation d'actions en conservation.

12h30 | En ligne

21 AVRIL 2023

Examen doctoral

Axelle Favro présente « Les propriétés du sol, et en particulier la disponibilité en éléments nutritifs, ont-elles une influence sur la durée de la saison de croissance des arbres ? ». Sous la direction de [Xavier Cavard](#), [Yves Bergeron](#), [Fabio Gennaretti](#) et [Jérôme Laganière](#) (RN-Can). Les autres membres du comité d'encadrement sont [Annie Deslauriers](#) (UQAC) et [David Pare](#) (RN-Can).

13h30 | Salle 5024 Campus Amos et [Via Zoom](#) 

23-28 AVRIL 2023

Urban trees - Global change impacts on the ecology and functioning of urban environments

EGU General Assembly. The abstract submission deadline is Tuesday, 10 January 2023, 13:00 CET. For information, contact [Kaisa Rissanen](#).
Vienna, Austria

23-28 AVRIL 2023

Conference session EGU2023 : The atmospheric water cycle under change: feedbacks, land use, hydrological changes and implications

This session aims to:

1. investigate the remote and local atmospheric feedbacks from human interventions such as greenhouse gasses, irrigation, deforestation, and reservoirs on the water cycle, precipitation and climate, based on observations and coupled modelling approaches,
2. investigate the use of hydroclimatic frameworks such as the Budyko framework to understand the human and climate effects on both atmospheric water input and partitioning,
3. explore the implications of atmospheric feedbacks on the hydrologic cycle for land and water management.

We have a confirmed invited speaker: Dr Francina Dominguez - University of Illinois at Urbana-Champaign, who will present her recent work published in Journal of Geophysical Research: "Amazonian Moisture Recycling Revisited Using WRF With Water Vapor Tracers". The deadline for abstract submission is on 10 January 2023, 13:00 CET. For more information, contact [Christoforos Pappas](#).

Vienna, Austria

24 AVRIL 2023

Présentation orale du projet de thèse

José Cristiano Freitas Vieira présente « Évaluation des impacts de la drave sur les lacs boréaux et potentiel de restauration ». Sous la direction de Guillaume Grosbois et [Miguel Montoro Girona](#). Les autres membres du comité d'encadrement sont Eric Harvey et Marc Amyot (U de Montréal).
09h00 | Salle 5024 Campus Amos

25 AVRIL 2023

Journée de réflexion sur la cohabitation entre humains et animaux en milieu urbain

Cohabitation humains et animaux non-humains en milieu urbain - Série grands débats de l'Institut Santé et société

Depuis 2019, l'Institut Santé et société (ISS) de l'UQAM et le Groupe de recherche en épidémiologie des zoonoses et santé publique (GREZOSP) de l'Université de Montréal ont co-organisé quatre webinaires sur le thème de la cohabitation des animaux humains et non-humains en milieu urbain (<https://iss.uqam.ca/humains-animaux-2021/>). Pour clore cette série, nous organisons une journée d'échange qui aura lieu le 25 avril 2023. L'objectif de cette journée est de soulever certains des questionnements contemporains sur la place des animaux non humains en ville, tout en mettant en lumière les relations complexes et paradoxales qui existent entre les humains et les autres animaux dans un environnement socio-écologique urbain. La perspective adoptée sera celle des approches écosystémiques de la santé Écosanté et Une seule santé. Gratuit.
UQAM

25-27 AVRIL 2023

Carrefour Forêts 2023

Sous le thème « Savoir. S'adapter. Avancer », soit l'aménagement forestier durable dans une perspective d'adaptation à un environnement en perpétuel changement. Conférences, colloques, ateliers de formation, concours d'affiches, visites terrains, etc.
Centre des congrès de Québec

26 AVRIL 2023

Examen doctoral

Alcala Pajeres présente « What are the variables that promote stand resistance and resilience to disturbances in a changing climate? Implications for forest management ». Sous la direction de [Miquel Montoro Girona](#) et [Annie DesRochers](#). Les autres membres du comité d'encadrement sont [Alexis Achim](#) (U Laval) et [Arun Bose](#) (WSL Suisse).
09h00 | Salle 5024 Campus Amos et [Via Zoom](#) 

1-5 MAI 2023

Cours sur l'analyse des pistes | Course on path analysis

Un cours intensif international sur l'analyse des pistes et les équations structurelles pour écologistes sera offert du 1 au 5 mai 2023 sur le campus de l'Université de Sherbrooke. Ce cours est basé sur le livre Cause and correlation in biology : A user's guide to path analysis, structural equations, and causal inference ([Bill Shipley](#), Cambridge University Press), sera enseigné en anglais, et peut être suivi par étudiants de niveau MSc, PhD ou postdoc. Pour plus d'informations, [visitez ce lien](#) 

An intensive international course on path analysis and structural equation modelling will be given from the 1st to the 5th of May 2023 on the campus of the Université de Sherbrooke. This course is based on the book Cause and correlation in biology : A user's guide to path analysis, structural equations, and causal inference ([Bill Shipley](#), Cambridge University Press), will be taught in English, and can be taken by MSc, PhD or postdoctoral students. For more information, visit [this link](#) 

2-6 MAI 2023

Ecological Modelling Global Conference 2023

We are inviting contributions that present novel strategies to improve the contribution of models to environmental management, including the development of ecological model ensembles, novel uncertainty analysis techniques, Bayesian inference methods, emerging techniques of data assimilation and model optimization. Abstract submission deadline – 25 November 2022
University of Toronto, Ontario, Canada

3 MAI 2023

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. Woodland Caribou Conservation: Are Forest Companies Putting Their Efforts in the Right Place? | Stan Boutin

8 MAI 2023

16^e Colloque du CEF dans le cadre de l'Acfas

La programmation est maintenant disponible et l'inscription au tarif préférentiel se termine le 31 mars.
Université de Montréal

Tout l'Agenda...

4 AVRIL 2023

Protection des forêts: la bonne information pour prendre les bonnes décisions

Une lettre d'opinion parue dans Le Quotidien

Pier-Olivier Boudreault, directeur de la conservation chez SNAP Québec - À quelques mois de la publication d'une stratégie provinciale pour les caribous forestiers et montagnards, les pressions se font sentir de toutes parts pour influencer les décisions qui seront prises par le gouvernement. Un important reportage publié mardi est venu mettre en lumière les pressions exercées par certains élus des régions de la Côte-Nord et du Saguenay-Lac-Saint-Jean – rassemblés sous la bannière de l'Alliance Forêt Boréale – ainsi que leurs liens avec l'industrie forestière. Ce groupe s'est ouvertement opposé à la création d'aires protégées dans le passé. Il a nié à plusieurs reprises l'impact de l'industrie forestière sur le caribou, malgré le lot de preuves scientifiques démontrant qu'il s'agit d'une des principales menaces pour l'espèce.

14 AVRIL 2023

La Bande indienne d'Osoyoos restaure des terres ravagées par un feu de forêt grâce à un projet de plantation d'arbres

Un communiqué d'Osoyoos

L'expansion des forêts et l'amélioration de leur santé sont des piliers de la stratégie adoptée par le gouvernement du Canada pour contrer et atténuer les effets des changements climatiques. Les forêts sont une solution climatique naturelle : les arbres préservent la biodiversité, protègent et préservent les ressources en eau et réduisent les émissions en captant et en stockant du carbone excédentaire. En plantant les bons arbres au bon endroit et au bon moment, nous serons mieux armés pour lutter contre les changements climatiques. Le ministre des Ressources naturelles, l'honorable Jonathan Wilkinson, a annoncé aujourd'hui l'octroi de 331 000 \$ à la société à responsabilité limitée Nk'Mip Forestry pour son projet de restauration des terres de la Bande indienne d'Osoyoos ravagées par le feu de forêt de Nk'Mip Creek.

14 AVRIL 2023

Un premier Rendez-vous des communautés forestières réussi pour l'Alliance forêt boréale

Un article dans Le Manic

L'Alliance forêt boréale se dit satisfaite de la participation lors de son premier Rendez-vous des communautés forestières tenu le 13 avril à Forestville ayant comme thème « l'avenir des communautés forestières au Québec et les moyens d'assurer leur survie ». Le directeur de la Chaire en éco-conseil de l'UQAC, Claude Villeneuve, a débuté la journée en présentant les conséquences des changements climatiques sur la forêt boréale à l'horizon 2050. Les modèles de prévision présentés démontrent qu'il y aura assurément une perte de territoire

forestier, dû entre autres à la migration de la tordeuse des bougeons de l'épinette vers le nord et à l'augmentation des feux de forêts.

12 AVRIL 2023

Dans la forêt du Mexique, des scientifiques traquent les futures épidémies

Un article dans Le Soleil

À la nuit tombée dans une forêt du Yucatan (sud-est du Mexique), le vétérinaire Omar Garcia prélève à la lumière d'une lampe frontale les fluides d'une chauve-souris dans le cadre d'un programme de recherche sur les zoonoses, ces maladies qui passent de l'animal à l'homme, comme peut-être la COVID-19.

12 AVRIL 2023

Près de 35 acres de forêt protégés à Bromont

Un article dans La Voix de l'Est

L'effort de la communauté, de gens d'affaires et de divers organismes et paliers de gouvernement a permis de protéger 34,7 acres de forêt situés sur le mont Gale, à Bromont (Estrie). Une entente avec le propriétaire de ces lieux destinés au développement a permis aux organismes de conservation Corridor appalachien et Protection mont Gale de négocier l'achat de cet espace à haute valeur écologique pour environ 3 M\$. «C'est ce que la nature a probablement de plus précieux à nous offrir dans la région», a indiqué la directrice de Corridor appalachien, Mélanie Lelièvre, en conférence de presse mercredi.

11 AVRIL 2023

Alliance forêt boréale se défend d'être à la solde de l'industrie

Un article de Radio Canada

Le président d'Alliance forêt boréale, Yanick Baillargeon, nie que l'organisme, financé avec des fonds publics, soit à la solde de l'industrie forestière. Un article paru dans La Presse met à mal le regroupement formé d'élus, dont le mandat est de favoriser le dialogue entre les milieux environnemental et économique.

11 AVRIL 2023

L'après-verglas et comment gérer la «forêt» - «Ca fait 20 ans que je suis inquiet» -Bertrand Dumont, horticulteur

Une entrevue à 98,5

Au micro de Paul Arcand, mardi, on jasait davantage de la catastrophe annoncée des arbres qui tombent sous le verglas que de l'ouverture des potagers. Écoutez les propos de l'horticulteur Bertrand Dumont.

«C'est catastrophique ce qui va nous arriver, on va crever de chaleur. Là, on a besoin des arbres en même temps qu'on crève de chaleur. On n'est pas prêt. La résilience n'est pas prête. Tout ce qu'on nous dit, c'est que ça prend de l'argent. Ça prend surtout des idées.» - Bertrand Dumont, horticulteur et baladodiffuseur.

10 AVRIL 2023

[L'accord sur la gestion forestière entre les Mi'kmaq et la N.-É. pourrait être prolongé](#)

Un article de Radio Canada

Un projet-pilote de conservation forestière en cours depuis 2019 en Nouvelle-Écosse qui donne la responsabilité de 30 000 hectares de terres de la Couronne aux communautés Mi'kmaq pourrait être prolongé. L'initiative de conservation forestière mi'kmaq (Mi'kmaq Forestry Initiative) est un partenariat entre la province et les chefs mi'kmaq de la Nouvelle-Écosse. Plusieurs groupes autochtones sont engagés dans ce projet, dont l'Institut mi'kmaq des ressources naturelles d'Unama'ki (UINR).

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

14 avril	<u>Agent(e) de projets spéciaux</u>  , Gouvernement de la Nation crie	Wendake, QC	18 avril
14 avril	<u>Coordonnateur.trice en biodiversité (remplacement 1 an et demi) (3ème affichage)</u>  , Institut de développement durable des Premières Nations du Québec et du Labrador	Wendake, QC	23 avril
14 avril	<u>Chargé(e) de projets en environnement – Changements climatiques</u>  , Comité ZIP Jacques-Cartier	Boucherville, QC	18 avril
14 avril	<u>Chargé(e) de projet</u>  , Comité ZIP Jacques-Cartier	Montréal, QC	30 avril
14 avril	<u>Biologiste (Répertoire)</u>  , Pêches et Océans Canada - Direction régionale de la gestion des écosystèmes	Mont-Joli, QC	16 janvier
14 avril	<u>Biologiste</u>  , Ministère des Transports et de la Mobilité durable	Saint-Jérôme, QC	25 avril
11 avril	<u>Tenure-track position Junior Professorship Chair - Rapid adaptation of plants in the context</u>	France	Dès maintenant

	<u>of climate change: functional and evolutionary ecology of holobionts</u> 🇩🇪, Jules Verne University of Picardie, Amiens		
--	--	--	--

Emplois et stages d'été

14 avril	<u>Inspecteur(trice) en horticulture et arboriculture (emploi étudiant)</u> 🇩🇪, Ville de Montréal	Montréal, QC	20 avril
14 avril	<u>Coordonnateur(trice) conservation et éducation</u> 🇩🇪, Parc national Opémikan, Sépaq	Témiscaming, QC	Dès maintenant

Postdoctorats

11 avril	<u>Postdoc Position on modeling vegetation dynamics</u> 🇩🇪, CASUS	Allemagne	Non déterminée
11 avril	<u>Postdoc position landscape-scale impacts of nonnative forest insects and pathogens</u> 🇩🇪, U. of New Hampshire/Virginia Tech	New Hampshire, USA	Non déterminée

Cycles supérieurs (Ph.D.)

Cycles supérieurs (M.Sc.)

14 avril	<u>MSc/PhD Plant Functional Ecology</u> 🇩🇪, with <u>Julie Messier</u> , University of Waterloo	Waterloo, ON	Non déterminée
13 février	<u>MSc/PhD forest ecology, silviculture, and climate stress biology</u> 🇩🇪, University of Maine	Maine, 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