



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 15 septembre 2023

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

3^e rencontre francophone du Laboratoire International de Recherche sur les Forêts Froides - Du 3 au 5 octobre 2023, Québec (Canada)

📄 Le Cahier des Conférences est téléchargeable [en ligne](#)

Nouvelles du CEF

15 SEPTEMBRE 2023

[Les programmes de bourses de formation en partenariat - Régie de l'énergie et Ouranos](#) 

Le Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies (FRQNT) est heureux d'annoncer le retour de deux programmes de bourses de formation en partenariat, le premier en collaboration avec la Régie de l'énergie et le second avec Ouranos. Un programme au 2^e cycle et un au 3^e cycle sont financés. Date limite de dépôt de la demande complète : 3 octobre 2023, 16 h

15 SEPTEMBRE 2023

Cours d'analyse des pistes maintenant offert à distance

Bien que retraité [Bill Shipley](#) ne chôme pas. Vous vous rappelez de son cours Analyse des pistes qu'il a donné pendant 10 ans? Le voici disponible en version à distance! Par contre, ce nouveau cours à distance ne sera pas associé avec l'Université de Sherbrooke et donc les étudiants qui suivent ce cours n'auront pas de crédits universitaires.

An intensive course in structural equation modelling and causal inference based on my book Cause and Correlation in Biology: A user's guide to path analysis, structural equations and causal inference with R (Cambridge University Press). This completely online course consists of over 18 hours of lectures (including practical sessions doing the analyses in R) in the form of videos plus all of the RStudio files used in the course. Online courses for individuals consist of access to these videos for two months. You can follow this course from Shipley Teaching whenever it is convenient for you. Online courses for groups are five full days consisting of these videos plus live sessions via TEAMS or Zoom; contact me to schedule dates. I can also teach this course in-person as a one week intensive course at your institution.

15 SEPTEMBRE 2023

Paper chosen as Forests Editor's Choice Article in 2023!

"Long-Term Simulated Nitrogen Deposition Has Moderate Impacts on Soil Microbial Communities across Three Bioclimatic Domains of the Eastern Canadian Forest" by Rim Khlifa, Simon Legault, [Steven Kembel](#), [Daniel Kneeshaw](#), Jean-David Moore and [Daniel Houle](#). | [Complete article](#) 

15 SEPTEMBRE 2023

Besoin d'aide en statistique?

Le Centre d'Études de la Forêt (CEF) offre un support en statistiques pour tous ses membres, étudiant(e)s et chercheur(e)s. Notez que si un de membres de votre comité d'encadrement de maîtrise, de thèse ou de postdoctorat est un membre régulier du CEF, vous pouvez bénéficier de ce service en présentiel ou à distance. Notre soutien en statistique inclut divers sujets. Par exemple, la conception des plans d'échantillonnage et expérimentaux pour la rédaction du proposé de recherche, le choix des méthodes d'analyses statistiques, le traitement des données biologiques et l'interprétation des résultats et, des conseils en visualisation des données (mémoires, articles scientifiques, vulgarisés, présentations lors de conférences). Nous pouvons également vous aider à mieux comprendre les divers outils et logiciels pour les analyses statistiques et visualisation des données, incluant incluant R package et R Studio, Illustrator, Inkscape, entre autres. Vous pouvez contacter les professionnels de recherche pour un RDV en présentiel dans leurs campus respectifs ou à distance. Pour plus d'information, veuillez consulter leur [page web du CEF](#).

- [Stéphane Daigle](#) | Montréal (Institut de recherche en biologie végétale)
- [Juanita Rodriguez](#) | Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT, Campus Rouyn-Noranda / Amos)

- [Daniel Schöning](#) | Université du Québec à Montréal (UQAM)
- [François Rousseau](#) | Université de Sherbrooke

15 SEPTEMBRE 2023

Les ceintures vertes, des espaces à protéger

Un balado Ça s'explique

Bien que très bénéfiques, les ceintures vertes font face à plusieurs menaces. En Ontario, le gouvernement Ford a suscité la controverse en voulant retrancher une partie importante d'une ceinture verte au profit d'un projet immobilier. [Jérôme Dupras](#), professeur d'économie écologique à l'Université du Québec en Outaouais (UQO), explique comment créer et préserver les ceintures vertes en milieu urbain malgré les pressions contraires.

15 SEPTEMBRE 2023

Rita has accepted a new position as Assistant Professor at Leiden University

Un communiqué du PaqLab

Congratulations to our dearest [Rita Sousa Silva](#) for starting her new professor position at Leiden University! During her post-doc with the Paqlab, Rita's research focused on how urban green spaces can be related to human health and well-being. Thanks to her legendary leadership, she initiated multiple projects during her stay including a network of pollen sampling stations. Her work was instrumental in getting some larger projects funded, in which she still collaborates. Rita is also multitasking and even designed this website! We wish you all the best in your new job, Professor Rita! You can visit her new Leiden University [profile](#) 

15 SEPTEMBRE 2023

Les feux de forêt ont profité aux pins blancs et rouges

Un article dans TVA Nouvelles

Les feux de forêt ne seraient pas juste mauvais pour l'environnement, selon une recherche, qui a établi qu'ils étaient aussi nécessaires à la préservation d'essences d'arbres à risque comme le pin rouge et le pin blanc. Avec Mélanie Gilles-Nicoletti et [Sylvain Gagnon](#).

15 SEPTEMBRE 2023

Y a-t-il un lien entre milieu de vie, microbiote et maladies inflammatoires?

Un reportage à l'émission Moteur de recherche

Écoutez l'entrevue de [Isabelle Laforest-Lapointe](#), professeure adjointe à l'Université de Sherbrooke, qui nous parle de micro-organismes et de comment les nouvelles techniques de séquençage de l'ADN permettent de comprendre les relations entre le microbiome, la santé humaine et le milieu de vie.

15 SEPTEMBRE 2023

Faut-il décoloniser les herbiers?

Un article dans ULaval nouvelles

Après les musées d'arts et d'archéologie, serait-ce au tour des collections d'histoire naturelle, notamment des herbiers, de poser un regard critique sur le caractère colonial de leurs collections? Ceux qui doutent de la pertinence de cet exercice devraient jeter un coup d'œil à [une étude](#)  qui vient de paraître à ce sujet dans Nature Human Behaviour.

14 SEPTEMBRE 2023

Plus de 4 M \$ du CRSNG pour les chercheurs de l'UQAM

Un article de Actualités UQAM

Le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie (CRSNG) du Canada versera une somme totale de 4 018 848 \$ à vingt-deux chercheuses et chercheurs de l'UQAM dans le cadre du programme de recherche axé sur la découverte. Parmi les boursiers de l'UQAM membres du CEF :

- [Eric Searle](#) | Promoting and maintaining biodiversity to sustain healthy forests: from theory to implementation
- [Daniel Houle](#) | Disentangling the drivers of dissolved organic carbon long-term trends in eastern Canadian lakes
- [Daniel Kneeshaw](#) | Forest response to climate mediated change: interactions, mechanisms and solutions

14 SEPTEMBRE 2023

Impacts des CC sur feux Québec et le secteur forestier, une conférence de Yan Boulanger

Une conférence sur YouTube

Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur les impacts des changements climatiques sur les feux de forêt et leurs conséquences sur le secteur forestier au Québec! Une production de [Yan Boulanger](#).

14 SEPTEMBRE 2023

Bienvenue à Marine Elbakidze, nouvelle chercheure invitée au CEF

Un communiqué du PaqLab

Marine Elbakidze is a landscape ecologist currently affiliated with the Swedish University of Agricultural Sciences and the Ivan Franko National University of Lviv (Ukraine). She has arrived in Montreal to work with the PaqLab for the next 6 weeks on a new citizen project as well as to collaborate with Charlotte on her master's project. We look forward to working with you and learning from your 15 years of knowledge in the field!

14 SEPTEMBRE 2023

Deux membres du CEF sont co-auteurs et récipiendaires du prix Gisèle-Lamoureux août 2023 du FRQNT

Un communiqué du FRQ

[David Grenier-Héon](#) et Michel Leboeuf du CEF ainsi que Caroline Chouinard et

Robin Bourgeois ont reçu un prix du FRQNT qui reconnaît la qualité d'une publication faite en français. Félicitations!
Publication primée : Effets des infrastructures linéaires sur la biomasse des insectes nocturnes à l'échelle du paysage
Publiée dans : Le Naturaliste canadien

14 SEPTEMBRE 2023

Prix Harfang des neiges à Pierre Drapeau

Un article de Actualités UQAM

La contribution du biologiste aux connaissances sur la faune et l'écosystème boréal est reconnue par le gouvernement du Québec. Le professeur du Département des sciences biologiques [Pierre Drapeau](#) a reçu le prix Harfang des neiges, dans la catégorie «Contribution des sciences à la faune», lors d'une cérémonie qui s'est déroulée à l'Assemblée nationale du Québec, le 12 septembre dernier. Ce prix lui a été décerné par Benoit Charette (B.A. histoire, 2000), ministre de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs. «Je suis très heureux de recevoir ce prix, mais la récompense ultime, c'est que ce sont d'anciens et actuels étudiants et étudiantes qui ont proposé ma candidature, appuyés dans leur démarche par le Centre d'étude de la forêt (CEF). Cela souligne l'appréciation du travail collectif que j'ai pu réaliser avec toutes ces personnes depuis plus de 25 ans», témoigne Pierre Drapeau, qui fut directeur du CEF de 2010 à 2022. «Nous voulons souligner le dévouement inlassable de Pierre Drapeau au cours des 12 dernières années, soulignent au nom du CEF son co-directeur, le professeur du Département des sciences biologiques [Daniel Kneeshaw](#), et sa co-directrice, [Annie Deslauriers](#). Sa connaissance du paysage politique dans l'arène forestière est inégalée et nous sommes heureux qu'il continue à soutenir le CEF dans ses négociations et sa navigation dans le paysage politique des administrations universitaires et des ministères. Comme plusieurs de ses collègues, nous sommes convaincus de l'importance de reconnaître sa contribution scientifique exceptionnelle.» | [Communiqué de la Chaire AFD](#) 

14 SEPTEMBRE 2023

Pas d'arrêt des coupes forestières dans les sommets des Chic-Chocs

Un article de Radio-Canada

La ministre des Ressources naturelles et des Forêts, Maïté Blanchette Vézina, ferme la porte à un arrêt des coupes forestières sur les sommets des monts Chic-Chocs. [...] Pour sa part, le professeur adjoint au Département des sciences du bois et de la forêt de l'Université Laval, Jérôme Cimon-Morin, indique par courriel ne pas avoir suffisamment d'information pour répondre spécifiquement au cas des coupes dans les sommets des monts de la Réserve faunique de Matane. De manière générale, il affirme toutefois que si la mortalité à la suite d'une épidémie [de tordeuse des bourgeons de l'épinette] est importante, le risque d'un feu sévère (en raison du combustible de bois mort) est probablement aussi augmenté.

12 SEPTEMBRE 2023

Il ne reste que 5 jours pour voter pour le prix du public Découverte La preuve par l'image

La 14^e édition du concours La preuve par l'image de l'Acfas rassemble 20 images originales, réalisées par des scientifiques œuvrant dans des institutions canadiennes de recherche, dont deux membres du CEF. [Annie DesRochers](#), professeure à l'UQAT, et Lisa Tischenko, étudiante au doctorat à l'Université Laval sous la direction d'[Ilga Porth](#), sont finalistes au concours *La preuve par l'image* de l'Acfas.

Visitez l'exposition au niveau 100 du Biodôme ou [en ligne](#)  et n'oubliez pas de voter pour votre photo préférée. Fin du concours le 17 septembre 2023.

12 SEPTEMBRE 2023

91^e Congrès de l'Acfas: il est temps de soumettre vos projets

Un communiqué de l'Université Laval

Le prochain congrès de l'Acfas, qui aura lieu du 13 au 17 mai 2024, peut sembler loin, mais il est déjà temps de planifier votre participation à ce grand rassemblement scientifique. Toute personne active en recherche est invitée à déposer dès maintenant des propositions de colloques ou de communications libres par l'entremise du site Web de l'Acfas. Vous avez jusqu'au 16 octobre pour le faire. Le 91^e congrès de l'Acfas se déroulera à l'Université d'Ottawa et il aura pour thème «Mobiliser les savoirs en français». La participation à cette rencontre scientifique est un appui à la diffusion des connaissances, à la relève en recherche et à la communication scientifique en français.

12 SEPTEMBRE 2023

Victor Danneyrolles se joint au CEF à titre de membre associé!

De doctorant à chercheur associé, en passant par quelques stages postdoctoraux, Victor est depuis longtemps un membre du CEF. [Victor Danneyrolles](#) a soutenu une thèse à l'UQAT (2016) portant sur une reconstitution de la composition de la forêt préindustrielle du Témiscamingue sous la direction d'[Yves Bergeron](#) et de [Dominique Arseneault](#). Il a par la suite fait des stages postdoctoraux dont un sous la direction de [Yan Boucher](#) de l'UQAC et [Richard Fournier](#) de l'Université de Sherbrooke. Ses travaux lui ont d'ailleurs valu, à lui et ses collaborateurs, de figurer parmi les 10 découvertes de l'année 2019 de Québec Science! Il a été chargé de cours en Écologie à l'Université de Sherbrooke avant de se joindre comme professeur sous-octroi à l'UQAC. Auteur de plusieurs gazouillis sur les feux de forêt cet été, il a été interviewé dans plusieurs journaux dont le New York Times, le Journal de Montréal et The Conversation. Ses recherches se concentrent sur la dynamique à long terme des forêts en lien avec les changements dans les régimes de perturbations naturelles et humaines et les changements climatiques. N'hésitez pas à le contacter pour collaborer avec lui. Re-bienvenue, Victor!

12 SEPTEMBRE 2023

Canada : pour protéger les forêts du Québec, des propriétaires cèdent leurs terres à des organismes de conservation

Un article et balado de RTBF (Belgique)

Pour protéger au mieux les forêts canadiennes, dont une bonne partie est partie en

fumée cet été, certains propriétaires agissent et donnent leurs parcelles en gestion à des organismes qui vont protéger à perpétuité ces forêts de la spéculation immobilière ou de l'exploitation des ressources naturelles. Voyage au cœur de la forêt canadienne dans Transversales, pour découvrir le reportage de Pascale Guéricolas, correspondante pour Radio-France et Radio-France Internationale. Avec Michel Leboeuf et [Daniel Kneeshaw](#).

11 SEPTEMBRE 2023

Feux de forêt en N.-É. et au N.-B. : la verdure apparaît déjà dans les secteurs brûlés

Un article de Radio-Canada

Dans les régions de la Nouvelle-Écosse et du Nouveau-Brunswick qui ont brûlé au printemps, la verdure est déjà de retour par endroits. C'est en fait sain pour la forêt d'avoir un nouveau départ. Les feux font partie de la dynamique forestière naturelle, explique [Loïc D'Orangeville](#), professeur agrégé au programme de foresterie de l'Université du Nouveau-Brunswick, qui étudie la vie et l'histoire des arbres forestiers.

11 SEPTEMBRE 2023

La photosynthèse menacée par la chaleur

Un article dans La Presse

La chaleur donne soif aux plantes, c'est bien connu. Mais elle peut aussi endommager une fonction essentielle des végétaux, celle-là même qui leur confère le rôle de poumon de la planète : la photosynthèse. De plus en plus, les feuilles des forêts tropicales dépassent une température où la photosynthèse n'est plus possible, selon une nouvelle étude parue dans la revue Nature. « On peut parler de feuilles mortes, carrément », a expliqué en téléconférence de presse l'auteur principal de l'étude, Chris Doughty, de la Northern Arizona University. « Elles ne retrouvent plus la capacité de photosynthèse. Actuellement, 1 feuille sur 10 000 a dépassé cette température de 46,7 °C dans les forêts amazoniennes, australiennes et de Porto Rico. Mais si on atteint un seuil de 3,9 °C de plus qu'à l'ère préindustrielle, il va y avoir une mort massive des feuilles tropicales. » À l'UQAM, [Christian Messier](#), spécialiste de la photosynthèse et de la croissance des arbres, estime qu'il s'agit d'une étude « importante ». « On parle beaucoup d'arbres morts à cause du feu ou de la sécheresse, mais les arbres peuvent aussi mourir de chaleur même s'ils ne manquent pas d'eau, dit M. Messier. Dans les villes, on a déjà des températures de 4 °C supérieures à la moyenne. Personnellement, je vois de plus en plus de cimes d'arbres mortes à Montréal. C'est peut-être à cause de cela. »

11 SEPTEMBRE 2023

Des brasiers pourraient persister jusqu'au début de l'hiver

Un article dans La Presse

C'est ce que prévoit la plus récente mise à jour fédérale en la matière présentée jeudi. [...] Le principal facteur qui explique cette différence marquée entre l'Est et l'Ouest du pays est la quantité de pluie reçue. « Les conditions de sécheresse sont encore importantes dans l'Ouest canadien, alors qu'[ici], pas besoin de le dire, il

pleut pas mal », explique [Yves Bergeron](#), professeur retraité de l'Institut de recherche sur les forêts (IRF) de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue.

11 SEPTEMBRE 2023

Incendies de forêt : où vont les animaux ?

Un article dans La Presse

Chaque semaine, notre journaliste répond aux questions scientifiques de lecteurs. Quel est l'impact des incendies de forêt sur la faune ? – Micheline Rivet

À court terme, la plupart des animaux peuvent échapper aux flammes des incendies de forêt. Mais certaines espèces peuvent être touchées à moyen terme, particulièrement les oiseaux qui avaient déjà niché. « Les gens s'imaginent que tout va mourir, mais beaucoup d'espèces sont capables de se déplacer », explique Steeve Côté, spécialiste du caribou à l'Université Laval. Les espèces moins mobiles, par exemple le porc-épic, peuvent sentir les flammes de très loin. « Il faut des incendies qui progressent très vite pour causer de la mortalité chez ces espèces », dit M. Côté. [...] Quelques chercheurs travaillent sur les incendies de forêt des siècles et des millénaires passés. [Dominique Arseneault](#), de l'Université du Québec à Rimouski, par exemple, a étudié les anneaux des arbres blessés par le feu le long de deux routes de la taïga, dans le Grand Nord. « On peut remonter 200 ans », dit M. Arseneault, qui se trouve justement à Radisson pour une campagne d'échantillonnage. [...] Pour remonter plus loin, il faut étudier les charbons présents dans les sédiments lacustres. [Adam Ali](#), de l'Université de Montpellier, travaille depuis 20 ans avec des collègues de l'Université du Québec au Témiscamingue sur cette question. « On est moins précis qu'avec les anneaux des arbres, mais on peut assurément dire que les incendies de l'optimum climatique médiéval, quand les Vikings ont colonisé le Groenland, étaient beaucoup plus intenses au Québec » que ceux qu'on connaît maintenant, dit M. Ali.

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

16 SEPTEMBRE 2023

Formation : Entretien de plantation en forêt privée de l'Abitibi

L'Agence régionale de mise en valeur des Forêts Privées de l'Abitibi vous invite à participer à une journée d'information gratuite où vous pourrez en apprendre davantage à propos de l'Entretien de Plantation! Que vous ayez un projet de reboisement sur votre terrain forestier à venir et vous voulez assurer sa réussite, que vous ayez un reboisement récemment réalisé, mais vous constatez que la croissance des plants n'est pas à la hauteur de vos attentes, vous trouverez des réponses à toutes vos questions. Des présentations et des discussions assurées par des chercheurs du Ministère des Ressources Naturelles et des Forêts vous seront offertes en avant-midi. Des visites de terrain vous permettront de voir l'exécution des travaux d'entretien durant l'après-midi. INSCRIPTION OBLIGATOIRE : agence.abitibi@arfp.ca ou 819-762-6009 #223
Salle municipale de Ste-Gertrude-Manneville, 391 route 395, J0Y 2L0

18-20 SEPTEMBRE 2023

IUFRO 1.05 & 1.09 Conference

Under the theme Uneven-aged silviculture: insights into forest adaptation in times of global change
Mendel University in Brno, Czech Republic (MENDELU) & University Forest Enterprise (UFE)

18-20 SEPTEMBRE 2023

CSBQ x Festival de la biodiversité de McGill 2023 | QCBS x McGill Biodiversity Festival 2023

Dans le cadre du Festival de la biodiversité 2023 de l'Université McGill, le CSBQ vous propose une semaine de conférences données par nos chercheur.e.s et étudiant.e.s de McGill. La série de conférences sera donnée en anglais et est ouverte à toutes et tous. Les conférences seront enregistrées et mises en ligne sur notre chaîne YouTube. [Inscription](#) .

Pavillon de biologie McGill Stewart ou en ligne

21-23 SEPTEMBRE 2023

20^e École d'été de l'Institut du Nouveau monde

L'École d'été est un événement d'une fin de semaine visant à outiller les personnes âgées entre 15 et 35 ans, à développer leurs compétences et leurs connaissances sur le thème de la justice climatique et de la carboneutralité.

Maison du développement durable, Montréal, QC

21 SEPTEMBRE 2023

Conférence - Incendies : que faire maintenant?

Avec [Christian Messier](#). Organisé par MixCité, le carrefour d'innovation ouverte du Pôle sur la ville résiliente.

18:00 | Coeur des sciences, UQAM

22 SEPTEMBRE 2023

Knowledge Mobilization in Northern Research Webinar Series

4-part webinar series entitled, "Introduction to Engagement and Knowledge Mobilization in Northern Research" hosted by the Weston Family Foundation and ArcticNet. This webinar series is open to any student wishing to learn about knowledge mobilization in northern research. Students who are planning to apply to the 2024 Weston Family Awards in Northern Research and the Weston Family Boreal Research Fellowship through Wildlife Conservation Society Canada will have access to key information regarding the kinds of projects sought by these award programs. In addition to the valuable knowledge gained from these discussions, participants will receive a certificate of completion for attending all four webinars recognized by ArcticNet and the Weston Family Foundation.

Part 3: ["Conservation through Reconciliation: Perspectives on co-created research and community-based monitoring with First Nations"](#)  with Claire Farrell and Constance O'Connor of Wildlife Conservation Society Canada

Conservation Society Canada

13h00-14h00 | Online

25-29 SEPTEMBRE 2023

Retraite d'écriture

Le [Centre de la science de la biodiversité du Québec](#) , le [Groupe de recherche interuniversitaire en Limnologie](#)  et le CEF organisent une retraite qui comptera avec des séances d'écriture et ateliers bilingues.

[Postulez avant le 30 juin 2023!](#) 

Station de biologie des Laurentides, Saint-Hippolyte, Québec

Writing workshop

The [Quebec Centre for Biodiversity Science](#) , the [Interuniversity Research Group in Limnology](#)  and the CEF organize a workshop including bilingual writing sessions and workshops.

[Apply before June 30, 2023!](#) 

Laurentian Biological Station, Saint-Hippolyte, Quebec

29 SEPTEMBRE 2023

Knowledge Mobilization in Northern Research Webinar Series

4-part webinar series entitled, "Introduction to Engagement and Knowledge Mobilization in Northern Research" hosted by the Weston Family Foundation and ArcticNet. This webinar series is open to any student wishing to learn about knowledge mobilization in northern research. Students who are planning to apply to the 2024 Weston Family Awards in Northern Research and the Weston Family Boreal Research Fellowship through Wildlife Conservation Society Canada will have access to key information regarding the kinds of projects sought by these award programs. In addition to the valuable knowledge gained from these discussions, participants will receive a certificate of completion for attending all four webinars recognized by ArcticNet and the Weston Family Foundation.

Part 4: - "[Circumpolar Inuit Protocols on Equitable, Ethical Engagement](#)"  with Lisa Koperqualuk of the Inuit Circumpolar Council Canada
13h00-14h00 | Online

30 SEPTEMBRE 2023

Conférence Les crises climatiques et nos forêts ! Y a-t-il urgence ?

Des scientifiques répondront à vos questions. Avec une exposition sur les bois de nos forêts. [Inscriptions](#)  09h00 - 12h30 | 283 Boul. Alexandre-Taché, Gatineau, QC J8X 3X7, Canada

Tout l'Agenda...

Dans les médias

15 SEPTEMBRE 2023

Protection des forêts: les crédits carbone accablés par une étude

Un article dans Le Journal de Montréal

Les projets de protection des forêts contre la déforestation ne sont «pas des outils adaptés» pour générer des crédits carbone censés permettre aux entreprises de compenser leurs émissions de gaz à effet de serre, conclut une nouvelle étude accablante pour le secteur, publiée vendredi. Depuis des mois, chercheurs et médias braquent les projecteurs sur le secteur des crédits carbone, critiqué pour ses méthodes douteuses qui augmentent les risques de greenwashing par les entreprises souhaitant afficher ainsi leur «neutralité carbone».

15 SEPTEMBRE 2023

Faut-il décoloniser les herbiers?

Un article dans ULaval nouvelles

Après les musées d'arts et d'archéologie, serait-ce au tour des collections d'histoire naturelle, notamment des herbiers, de poser un regard critique sur le caractère colonial de leurs collections? Ceux qui doutent de la pertinence de cet exercice devraient jeter un coup d'œil à [une étude](#)  qui vient de paraître à ce sujet dans Nature Human Behaviour.

15 SEPTEMBRE 2023

Les impacts des feux sur les oiseaux préoccupent Nature Canada

Un article de Radio-Canada

Nature Canada se penche sur les impacts sur la faune, en particulier sur les

oiseaux, des incendies qui ont brûlé des millions d'hectares de forêts dans le Nord-du-Québec cet été.

15 SEPTEMBRE 2023

L'humanité s'enfonce encore plus au-delà des « limites planétaires » 

Un article dans La Presse

Le changement climatique, la déforestation, la perte de biodiversité, la quantité de produits chimiques synthétiques (dont les plastiques), la raréfaction de l'eau douce et l'équilibre du cycle de l'azote sont les six limites largement franchies, annonce l'étude menée par une équipe internationale de 29 scientifiques.

13 SEPTEMBRE 2023

Débattre avec des complotistes 

Une chronique dans La Presse

Mais qu'est-ce que je fous ici ? Cette question, je me la suis posée à plusieurs reprises, dimanche après-midi, dans une salle au plancher collant d'un cinéma Guzzo, à Montréal. J'assistais à un « débat » interminable, Réchauffement climatique : fraude ou réel danger ?, organisé par une poignée de complotistes devenus célèbres dans certains recoins du web lors de la pandémie et cherchant manifestement de nouveaux épouvantails à pourfendre.

12 SEPTEMBRE 2023

Les incendiaires très rarement à l'origine des brasiers 

Un article dans La Presse

Près de la moitié des incendies qui ont ravagé les forêts du Québec cette année ont été allumés par des humains – mais à leur insu. Mégots de cigarette. Feux de camp mal éteints. Machinerie industrielle. Les incendiaires volontaires, comme cet homme arrêté à Chibougamau jeudi, sont très rares, indique la SOPFEU.

12 SEPTEMBRE 2023

Nouveautés dans les programmes en sciences de l'environnement 

Un article dans Actualités UQAM

Le baccalauréat en sciences naturelles appliquées à l'environnement (BSNAE) et le certificat en sciences de l'environnement font peau neuve cet automne. Les deux programmes de la Faculté des sciences, qui ont accueilli leurs nouvelles cohortes la semaine dernière, proposent des cheminements plus flexibles et de nouveaux cours mieux adaptés aux enjeux environnementaux et aux interrelations entre les composantes des milieux naturels. « Cette refonte met de l'avant les forces de nos programmes, soit la multidisciplinarité et la formation pratique », souligne David Widory, professeur au Département des sciences de la Terre et de l'atmosphère et directeur de l'unité de programmes de premier cycle en sciences de l'environnement.

12 SEPTEMBRE 2023

L'arbre qui cache la forêt 

Un article dans Le Devoir

Une canicule pour la rentrée des classes, voilà exactement ce qu'il fallait pour

couronner un été marqué par les signaux climatiques alarmants. L'humanité vient de traverser les trois mois les plus chauds jamais enregistrés, nous disait cette semaine l'observatoire Copernicus. Les records de chaleur mensuels ont été battus coup sur coup, d'une vague de chaleur, d'un déluge, d'un incendie ravageur à l'autre.

12 SEPTEMBRE 2023

[La donne a changé pour le caribou forestier](#)

Un article dans La Presse

Les pires incendies de forêt qu'a connus le Québec survenus au printemps et au cours de la saison estivale sont venus changer la donne. En effet, le ministre Charette, en concertation avec sa collègue Maïté Blanchette-Vézina, ministre des Ressources naturelles et des Forêts, a jugé essentiel de faire une évaluation des superficies brûlées avant de dévoiler cette stratégie attendue de tous.

11 SEPTEMBRE 2023

[Une aire protégée freinée par un vieux conflit territorial](#)

Un article de Radio-Canada

Deux ans après avoir annoncé la création d'une aire protégée d'utilisation durable pour conserver la forêt vierge du lac à Moïse, au nord-ouest de Québec, le gouvernement Legault n'ose toujours pas lancer le projet, faute d'une entente territoriale entre les Hurons-Wendat et les Innus de Mashteuiatsh.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

15 septembre	<u>Assistant Professor of Ecology</u>  , Villanova University	Pennsylvania, USA	Non déterminée
15 septembre	<u>Assistant Professor of Soil Science</u>  , University of Maine Orono	Maine, USA	Non déterminée
15 septembre	<u>Assistant Professor, Forest Ecology</u>  , University of Wisconsin-Madison	Wisconsin, USA	15 novembre
15 septembre	<u>Naturaliste</u>  , Association forestière bas-laurentienne	Rimouski, QC	29 septembre

15 septembre	<u>Biologiste chargé(e) de projet</u>  , WSP	Montréal, QC	4 octobre
15 septembre	<u>Un(e) analyste spécialiste en environnement</u>  , MELCCFP	Rouyn-Noranda, QC	25 septembre
15 septembre	<u>Chargé(e) de projet en évaluation environnementale - Projets terrestres</u>  , MELCCFP	Québec, QC	25 septembre
15 septembre	<u>Un(e) biologiste</u>  , MELCCFP	Trois-Rivières, QC	25 septembre
15 septembre	<u>Coordonnateur(trice) au Pôle d'expertise des secteurs hydrique et naturel</u>  , MELCCFP	Jonquière, QC	2 octobre
15 septembre	<u>Postes scientifiques de soutien d'expert (bassin de candidatures)</u>  , Service canadien des forêts (SCF), RNCAN <u>Expert Support Scientific Positions (Pool of candidates)</u>  , Canadian Forest Service (CFS), NRCAN	Divers lieux	22 septembre
14 septembre	<u>Agent ou agente de projets en environnement</u>  , Bureau de l'environnement, Ville de Sherbrooke	Sherbrooke, QC	1 octobre
12 septembre	<u>Chercheur.e, modélisation du carbone forestier</u>  , FPIinnovations	Pointe-Claire, Québec ou Vancouver	Non déterminée

Emplois et stages d'été

Postdoctorats

15 septembre	<u>Postdoc position in coexistence and biodiversity synthesis</u>  , University of Bern	Suisse	9 octobre
15 septembre	<u>Post-doc in network and community ecology</u>  , Swiss Federal Research Institute (WSL)	Suisse	Dès maintenant
11 septembre	<u>Post-doc position Physiological Ecology with expertise in forest</u>	Suisse	1 octobre

	<u>ecology and/or plant physiology to help lead a suite of projects on forest thermoregulation and heat tolerance</u>  , The Plant Ecology Research Lab at EPFL		
--	--	--	--

Cycles supérieurs (Ph.D.)

15 septembre	<u>PhD Ecosystem Physiology and Global Change</u>  , West Virginia University	West Virginia, USA	31 janvier
11 septembre	<u>PhD position in Ecological Modelling</u>  , University of British Columbia	Vancouver, CB	30 septembre

Cycles supérieurs (M.Sc.)

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*