

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Nouvelles du CEF

17 MAI 2024

[New Northern Biodiversity Research Program - Weston Family Foundation](#) 

The Weston Family Foundation has launched a new program to protect and restore biodiversity in Northern Canada.

Focus areas:

- Population dynamics, ecology, health, disease, contaminants, or management of important northern species
- Ecosystem responses to climate change

- Impact of human activities on species or ecosystems

Key dates:

- Information webinars: May 29 and June 5, 2024, at 2:00 pm EST (see website to register)
- Letter of Intent deadline: June 21, 2024, at 5:00 pm ET
- Proposal deadline: September 11, 2024, at 5:00 pm ET
- Award announcement: November 2024

For more information, [please visit the website](#) 

17 MAI 2024

[Au Canada: «Les dangers d'incendies de forêt sont au-dessus de la normale»](#)

Une entrevue à l'émission de radio Puisqu'il faut se lever

Cet été pourrait être marqué par les feux de forêt autant que l'an dernier au Québec et au Canada selon les projections de Ressources naturelles Canada qui prévoient des conditions favorables aux incendies. Il faut mentionner que des incendies importants ravagent actuellement des régions forestières de l'Ouest canadien. Après un été particulièrement dévastateur l'an dernier quant aux feux de forêt, que va-t-il se passer dans les prochains mois? Écoutez [Yan Boulanger](#), chercheur en écologie forestière chez Ressources naturelles Canada, qui discute de projections climatologiques avec Paul Arcand.

16 MAI 2024

[La forêt boréale brûle moins qu'il y a 150 ans, selon une étude](#)

Une entrevue radio de Radio-Canada

Même si l'année 2023 a été exceptionnelle pour les feux de forêt, le taux de brûlage moyen des 10 dernières années se compare aux deux derniers siècles, selon une nouvelle étude à paraître bientôt réalisée par des chercheurs spécialisés en écologie forestière. En somme, la forêt boréale brûle moins qu'il y a 150 ans, mais la tendance est quand même à la hausse au cours des dernières décennies en raison notamment des changements climatiques. L'équipe de chercheurs a étudié la cartographie des forêts à partir des années 1960 tout en analysant les cernes des arbres pour les décennies précédentes jusqu'aux années 1700 pour en arriver à ces conclusions. On s'est rendu compte que les superficies brûlaient encore en dessous de ce qui a déjà existé au 19^e siècle, particulièrement là où ça brûlait beaucoup, a exposé le professeur en écologie forestière à l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) [Victor Danneyrolles](#) en entrevue à l'émission Place publique, mardi après-midi.

15 MAI 2024

[Vers un autre été à risque de brasiers dans les forêts du Québec](#)

Un article dans Le Devoir

Une combinaison de températures élevées et de conditions de sécheresse risque

de conduire encore cette année à une saison de feux de forêt « active et intense » à laquelle le Québec n'échappera pas, prévient le consortium scientifique Ouranos dans une analyse publiée mercredi. « Si la saison 2023 s'est avérée exceptionnelle, les projections pour cette année prévoient des conditions favorables aux incendies de végétation, laissant planer la perspective d'une nouvelle saison à risque », souligne ainsi Ouranos en s'appuyant sur des données provenant de Ressources naturelles Canada. Les « tendances » actuelles indiquent que les risques de feux de forêt sont en effet bien présents dans le sud et l'ouest du Québec, précise en entrevue [Yan Boulanger](#), chercheur au Service canadien des forêts à Ressources naturelles Canada. « Le principal élément qui risque d'influencer les feux de forêt cette année, c'est la température. Tous les modèles prédisent que le Québec devrait être au-dessus, voire très au-dessus, de la normale. S'il fait plus chaud, il y a plus de probabilités que les conditions soient favorables au développement des incendies », surtout si les précipitations sont faibles, explique-t-il.

15 MAI 2024


[L'orme d'Amérique, cet arbre majestueux presque disparu](#)

Une entrevue à l'émission Aujourd'hui l'histoire

L'orme d'Amérique est un des plus beaux arbres du continent. La ville de Québec en a fait son emblème, même s'il se fait de plus en plus rare en raison d'une maladie qui l'a décimé. [Louis Bernier](#), spécialiste en pathologie forestière, explique comment la maladie hollandaise s'est étendue.


15 MAI 2024

[Café conférence forestier - Avez-vous manqué un événement?](#)

Les « Café conférence forestier » sont une présentation de l'Ordre des ingénieurs forestiers du Québec (OIFQ), de l'Association des étudiants gradués en foresterie de l'Université Laval (AFOR) et de l'Institut forestier du Canada (IFC). Pour voir ou revoir les six Café conférence forestier de cette dernière saison, rendez-vous sur la page [YouTube de l'OIFQ](#) 

14 MAI 2024

Appels à projets FERLD 2024 - financement totalisant 68 K\$

La gestion des activités d'aménagement à la Forêt d'enseignement et de recherche du lac Duparquet (FERLD) a permis de continuer à générer des fonds pour la recherche, même avec la formule de récolte aux deux ans. La FERLD est en mesure de rendre disponible pour 2024-2025 une somme totalisant 60 000\$ divisée en trois projets de recherche sur deux ans (10k par projet par année). Ce montant peut être utilisé comme effet levier, en particulier pour le programme Alliance – Petite envergure mais aussi en complément d'autres financements. L'appel à projet est orienté vers les deux universités UQAT et UQAM et ses collaborateurs, afin de faire rayonner les activités de la FERLD. Date limite 29 mai 2024. [Plus de détails ici](#) 

14 MAI 2024

[Les arbres sentent-ils la fumée des feux de forêt et peuvent-ils s'en protéger?](#)

Une entrevue à l'émission Moteur de recherche

[Christian Messier](#), professeur à l'UQAM et l'UQO, répond à la question au micro de Mathieu Dugal! Ne manquez pas l'entrevue!

14 MAI 2024

[Atlas de biodiversité : les milieux humides de l'Abitibi et de l'Eeyou Istchee](#)

Une contribution à l'Acfas

Les tourbières sont l'un des écosystèmes les plus importants du Nord-du-Québec. Des travaux de recherche, en collaboration avec les communautés autochtones de Pikogan, Mistissini et Nemaska, ont été menés sur les territoires de l'Abitibi et de l'Eeyou Istchee pour caractériser et classer les milieux humides. Les résultats de ces études sont retournés aux communautés sous forme de tableaux de données. Or, il ne s'agit pas d'un format de données accessible à tous. Pour surmonter ce problème, nous développons un Atlas qui utilise différents médiums pour vulgariser et communiquer les résultats produits par les travaux de recherches de l'IRF-UQAT. Un projet de Julie Morarin et [Nicole Fenton](#).

14 MAI 2024

[Concours La preuve par l'image 2024](#)

Un article de Radio-Canada

Votez pour le prix du public Découverte! La 15^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. Deux images proviennent de membres du CEF :

- [Sarah Tardif](#), UQAM | Atchoum! (image 12)
- Martin Alcala Pajares, [Miguel Montoro Girona](#) & [Annie DesRochers](#), UQAT | Mystère sous le couvert (image 14)

Votez pour votre image préférée du 12 mai au 22 septembre 2024 et courez la chance de gagner un prix!

L'Acfas s'associe à Espace pour la vie pour présenter l'exposition des 20 images de l'édition 2024. Ce monde d'une complexité insoupçonnée et d'une beauté étonnante vous sera présenté en grand format. Les visiteurs pourront visiter l'exposition gratuitement sur le parvis extérieur du Biodôme dès le 17 mai.

[Science Exposed 2024 Finalists](#)

An NSERC article

Vote for your favorite image in the NSERC Science Exposed contest! One CFR member is a finalist:

- Shan Kothari | Leaky Leaves

14 MAI 2024

Avis de parution de la Direction de la recherche forestière - Mai 2024 La Direction de la recherche forestière du ministère des Ressources naturelles et des Forêts (MRNF) vous informe des publications parues de janvier à mars 2024

- [Quelle est la contribution de la cohorte des gaules à la surface terrière marchande des bétulaies jaunes résineuses?](#) | Hugues Power, Isabelle Auger, François Guillemette, [Patricia Raymond](#), Daniel Dumais et Marie-Eve Roy
- [Combien de gaules sont nécessaires pour produire 1 m² /ha de surface terrière marchande?](#) | Hugues Power, Isabelle Auger, François Guillemette, [Patricia Raymond](#), Daniel Dumais et Marie-Eve Roy
- [Modifications à la Note de recherche forestière no 156 sur les effets de l'épidémie de tordeuse des bourgeons de l'épinette des années 1970-80 au Québec](#) | Isabelle Auger, [Mathieu Bouchard](#) et Simon Fortier

13 MAI 2024

[Prix d'excellence 2024 en sciences](#)

Un article d'Actualités UQAM

[Daniel Kneeshaw](#) a récemment été honoré par la Faculté des sciences en recevant le prix de la recherche - Professeur – volet carrière!

Le professeur du Département des sciences biologiques Daniel Kneeshaw a publié plus de 160 articles scientifiques, un ouvrage et neuf chapitres de livres, contribuant de manière significative au domaine de la recherche en foresterie. Ses collaborations scientifiques ont conduit à des projets d'envergure et à des financements totalisant près de 20 millions de dollars au cours des six dernières années. Son laboratoire a obtenu la désignation «Réserve de biodiversité» pour l'un de ses sites de recherche dans le sud du Québec, une reconnaissance sans précédent pour un écosystème restauré, soulignant ainsi son impact sur la conservation et la restauration des écosystèmes forestiers. Daniel Kneeshaw a supervisé plus de 80 étudiantes et étudiants à la maîtrise et au doctorat ainsi qu'une dizaine de chercheuses et chercheurs postdoctoraux. Au premier cycle, plus d'une centaine d'étudiantes et d'étudiants ont bénéficié de son encadrement. Plusieurs de ses anciens étudiants et étudiantes occupent aujourd'hui des postes de professeurs ou de chercheurs.

13 MAI 2024

[Un brûlage contrôlé pour étudier les feux de forêt](#)

Un reportage de TVA

Un feu d'une superficie de 9 hectares a été déclenché délibérément dans un secteur de la forêt d'enseignement de l'UQAT. L'un des objectifs est de faire pratiquer une vingtaine de pompiers pour des éventuels feux de forêt, explique le chef des opérations à la SOPFEU, Alain Lajeunesse. C'est un premier exercice de ce genre pour cette année. Toutes les précautions étaient en place pour empêcher les flammes de se propager en dehors de la zone désirée. Du côté de l'UQAT, le but est de permettre à environ une dizaine de chercheurs de prendre des échantillons des sols avant et après l'opération, afin de les analyser.

13 MAI 2024

[Canada and Quebec are preparing for another heavy forest fire season](#) 

Un article de The Gazette

Federal and provincial officials say another severe fire season is possible, and preparations are underway but climate change is the cause. No one can say for sure whether Canada's 2024 wildfire season will be as devastating as last year, when 15 million hectares of forest burned and over 230,000 people had to be evacuated from their communities, but the relative lack of snow this winter, drought conditions in several regions and an early start to fire season have officials on high alert. [...] Forest experts have long warned of a dangerous loop where climate change leads to more forest fires, and the lack of trees then adds to the dryness in the air and the soil, which feeds more forest fires. "Trees are like a huge water pump, pumping lots of water into the atmosphere, and if we lose lots of trees ... there is concern it will lead to less moisture going into the atmosphere," said [Daniel Kneeshaw](#), co-director of the Centre for Forest Research at UQAM and research chair on Resilience and Vulnerability of Forests to Climate Change.

13 MAI 2024

[La microforêt, outil écologique de réflexion et d'action](#) 

Un article de Un point cinq

Au-delà des sols asphaltés de la ville, les microforêts offrent une nouvelle approche pour lutter contre les changements climatiques et repenser nos espaces verts. Reportage à Châteauguay, en Montérégie. « On a vraiment été impressionné par le succès de la première microforêt. Après seulement un an, la hauteur des arbres avait au minimum doublé. On a ainsi accepté d'en créer une deuxième », se réjouit encore Dominic Gendron, directeur à la protection et à l'aménagement du territoire à Héritage Saint-Bernard, à Châteauguay. [...] Ces microforêts ont été conçues grâce à la méthode Miyawaki, qui consiste à recréer un espace semblable à celui d'une forêt naturelle. Pour ce faire, « l'idée est de planter des arbres très densément et de bloquer la lumière, comme dans une forêt. On crée une dynamique différente au sol, avec une dégradation de la litière et un recyclage des éléments nutritifs. Éventuellement, on aura un étagement de la végétation. Ainsi, que les arbres meurent, c'est une bonne chose! La mortalité fait même partie du cycle de vie d'une forêt. Il y a plein d'insectes et d'animaux qui sont associés aux arbres morts. Bref, les arbres morts, c'est plein de vie! » soutient [Alain Paquette](#), professeur au Département des sciences biologiques de l'Université du Québec à Montréal (UQAM).

13 MAI 2024

[Protection du caribou : des preuves de l'efficacité des mesures demandées](#) 

Un article de Radio-Canada

Les mesures présentées par Québec pour protéger le caribou de la Gaspésie seront-elles suffisantes? Un spécialiste du caribou et un organisme de protection de l'environnement émettent des doutes. "Il n'y a pas d'analyse claire et limpide de l'efficacité des mesures, je n'en ai pas vu dans le document", constate [Martin-Hugues St-Laurent](#), professeur en écologie animale à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR).

13 MAI 2024

[Caribou : des projets pilotes sans études d'impacts écologiques ou économiques](#)

Un article de Radio-Canada

Le gouvernement du Québec n'a pas produit d'analyses d'impacts écologiques ou économiques de ses projets pilotes visant à protéger l'habitat du caribou forestier montagnard. La province prévoit plutôt « une gestion adaptative » en fonction « des changements observés » sur le terrain. [...] Les explications fournies par le gouvernement pour expliquer l'absence d'analyses ne rassurent pas [Martin-Hugues St-Laurent](#), professeur en écologie animale à l'Université du Québec à Rimouski. Il craint que Québec ne soit à nouveau en train de gagner du temps, cette fois avec des projets pilotes dont les échéanciers ne sont pas clairement indiqués.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

17-26 MAI 2024

[33rd Dendrochronology Field School \(formerly NADEF*\)](#)

The 33rd Annual Dendrochronology Field School (DFS; formerly NADEF*) will be held at the Mountain Lake Biological Station in Pembroke, VA. DFS returns to the amazing Mountain Lake facility for the first time since 2011, and then in 1993 before that. The surrounding forests of Virginia's Blue Ridge Mountains of the Southern Appalachians offer old growth trees from red spruce to white oak, as well as fire-scarred pines and hardwoods, old cabins for dating, and highly competitive ecosystems with rich disturbance histories for dendroecology. The field school will run from May 17th through May 26th 2024 and registration fees are \$1605 US for students and \$1655 US for professionals. Join the Tree-Ring Society and save \$55 on registration! Your registration fee includes room and board for the entire workshop. Registration fees are due by April 1, 2024.

*Please note: The North American Dendrochronology Fieldweek has joined with the Tree Ring Society to help fulfill the educational mission of both groups. In recognition of the breadth of the discipline, we have renamed the workshop - Dendrochronology Field School. We hope to build on the legacy of our colleagues and continue to educate dozens of scientists each year.
Mountain Lake Biological Station, VA

22 MAI 2024

[Distribution de plants d'arbres à la communauté universitaire de l'université Laval](#)

Entre 12h et 17h | À l'arrière du pavillon Abitibi-Price

23 MAI 2024

Projet de thèse

Cassandra Mac Hugh présente "Alternative life-history and thermoregulation strategies in the Svalbard reindeer and the implication for population dynamics". Elle est sous la direction de [Gabriel Pigeon](#) (UQAT) et Sandra Hamel (ULaval).

09h00 | D-206 Campus de Rouyn-Noranda, UQAT | [Webdiffusion](#)

25 MAI 2024

[Excursion - Spécialiste des tourbières d'un jour](#)

Venez observer des sphaignes, des plantes rares et des fossiles de plantes non décomposés. Assistez à des démonstrations de mesures d'échange de carbone et à l'échantillonnage des dépôts de tourbe. Une excursion d'une journée dans la Réserve écologique des Tourbières-de-Lanoraie pour explorer de façon active un monde exceptionnel.

26-28 MAI 2024

[Exposition "Les chercheuses en BD", de retour pour une 2^e édition à Montréal](#)

Après le succès de la 1^{ère} édition, le consulat général de France à Québec, en partenariat avec le Fonds de recherche du Québec – Nature et technologies et produite par le Festival BD de Montréal, lance la 2^e édition de l'exposition « Les Chercheuses en BD », afin de valoriser le parcours et les métiers des femmes qui font la science d'aujourd'hui, dans le domaine des STIM (Sciences, Technologie, Ingénierie et Mathématiques). Parmi les 21 chercheuses choisies pour cette édition, [Audrey Maheu](#) et [Corinne Gendron](#) sont à l'honneur! Chaque duo chercheuse-bédéiste a échangé afin de produire deux planches de bande dessinée qui illustrent le parcours et les activités de recherche de la scientifique. L'exposition sera présentée au Festival BD de Montréal du 26 au 28 mai 2024 ainsi que dans plusieurs établissements universitaires à travers la province pendant les prochains mois.

27 MAI - 1 JUIN 2024

[École d'été en sciences du climat et des changements climatiques](#)

D'une durée de six jours, cette école s'adresse aux étudiantes et étudiants universitaires de 2^e et 3^e cycles dont les travaux de recherche portent sur des questions relatives aux changements climatiques et qui désirent parfaire leurs connaissances en matière de sciences du climat et sur les questions relatives aux impacts et à l'adaptation aux changements climatiques. Vous trouverez tous les détails sur le site de l'École. Les inscriptions débuteront le 8 janvier 2024. Le nombre de places étant limité, nous vous invitons à vous inscrire rapidement. Domaine Forget à St-Irénée dans la région de Charlevoix

28-29 MAI 2024

[5^e édition de l'école Drones et télédétection environnementale](#)

Formation axée sur la pratique (traitement de jeux de données) et visant à introduire les concepts et les étapes reliés à l'utilisation de drones pour réaliser des projets de télédétection environnementale (orthomosaïque, modèle numérique de surface, indice de végétation, classification de milieu naturel). Offerte par le Département de géomatique appliquée de l'Université de Sherbrooke (Jerome Theau et Gabriel Couët). Format d'inscription au choix : crédité (GMQ707 – 1 crédit) ou non crédité (formation continue). Nombre de places: 15. Date limite d'inscription 20 mai 2024.

Université de Sherbrooke (Campus principal) ou à distance (Teams)

28-30 MAI 2024

[Forum national sur l'observation de la Terre](#)

L'Agence spatiale canadienne (ASC), au nom des ministères fédéraux impliqués dans le développement de la Stratégie canadienne de l'observation de la Terre par satellite (OTS), sera l'hôte du troisième Forum national de l'OT. L'évènement se tiendra en format hybride et offrira l'option de participer en personne ou virtuellement. Avec un Pré-évènement "Connexion carrière" le lundi 27 mai 2024.

Agence spatiale canadienne, Saint-Hubert

30 MAI - 9 JUIN 2024

[Exposition extérieure "c-six : canopée captation classification cellule cycle carbone, par AElab & MÉDIANE](#)

Une exposition et des activités à ciel ouvert en arts technologiques et sciences forestières portant sur l'arbre dans le grand cycle du carbone, présentée notamment par [Gisèle Trudel](#), avec la précieuse collaboration de [Nicolas Bélanger](#) et Blandine Courcot (scientifiques, DOT-Lab) et Marc-André Cossette (artiste et programmeur visuel).

- Soirée de lancement avec table ronde le 30 mai 18h00
- Plusieurs activités variées presque tous les jours : Performances artistiques, cercle de lecture, rencontre, ateliers d'écriture, sensoriels, de dessins...

[Communiqué](#)

Quai 5160 - Maison de la culture de Verdun | 5160, boulevard LaSalle, Montréal (Québec) H4H 1N8

2-7 JUIN 2024

[ECL805 Analyse des pistes pour écologistes, un cours intensif du 2 au 7 juin 2024 à l'Université de Sherbrooke](#)

Cours enseigné par [Bill Shipley](#) - Les écologistes posent souvent des hypothèses de cause à effet impliquant plusieurs variables dans des systèmes pour lesquels il n'est pas possible d'effectuer des expériences aléatoires contrôlées. Dans ce cas, il faut utiliser un ensemble de méthodes statistiques appelées "modélisation des équations structurelles" ou "analyse des pistes". Dans ce cours intensif de cinq jours, vous apprendrez les bases de ces méthodes et comment les appliquer dans votre recherche écologique. Le cours sera donné en anglais. Les sessions théoriques seront entrecoupées de sessions pratiques utilisant le logiciel gratuit R. Nous vous encourageons à utiliser vos propres données dans la mesure du possible. Même si ce cours est décrit comme un cours de niveau doctoral, les MSc et les post-docs peuvent également le suivre. Un maximum de 30 personnes peut suivre ce cours et la priorité sera donnée aux étudiants. Le cours commence à 9 heures et se poursuit jusqu'à 17 heures chaque jour, à l'exception du dernier jour, qui se terminera à midi.

[ECL805 Path analysis for ecologists, an intensive course from the 2nd to the 7th of June 2024 at the University of Sherbrooke](#)

An intensive course taught by [Bill Shipley](#) - Ecologists often pose cause-and-effect hypotheses involving several variables in systems for which controlled randomised experiments are not possible. When this occurs one must use a set of statistical methods called "structural equations modelling" or "path analysis". In this intensive five-day course you will learn the basics of these methods and how to apply them in your ecological research. The course will be taught in English. Theoretical sessions will be interspersed with practical sessions using the free R software. You are encouraged to use your own data sets whenever possible. This course is listed as a doctoral level course, but MSc and post-docs can also take it. A maximum of 30 people can take this course and priority will be given to graduate students. The course begins at 9AM and runs until 5 PM each day except for the last day, which will end at noon.

Tout l'Agenda...

17 MAI 2024

[Forêts : quels arbres planter pour qu'ils résistent au climat d'aujourd'hui mais aussi à celui de 2100 ?](#) 

Un article du Jardinier Paresseux

Selon une étude parue dans la revue «Nature», seules quelques essences pourront survivre aux conditions climatiques actuelles, encore marquées par le froid et le gel, et à celles de demain, dominées par la chaleur et la sécheresse. Les arbres plantés aujourd'hui survivront-ils au changement climatique ? Le réchauffement mondial des températures est d'une rapidité telle que toutes les essences ne peuvent pas suivre la cadence, note une étude parue lundi 29 avril dans la revue Nature Ecology and Evolution. «Nous avons voulu vérifier quelles espèces peuvent survivre sur un site donné tout au long de leur vie et du siècle, et pas seulement en 2100», résume à Libération Johannes Wessely, un modélisateur de l'université de Vienne, spécialisé dans la distribution future des espèces et l'un des auteurs de l'étude.

17 MAI 2024

[5 bonnes raisons de perdre ses feuilles](#) 

Un article du Jardinier Paresseux

À lire le titre de cet article, vous êtes certainement déjà en train de faire une liste dans votre tête: trop d'eau, pas assez d'eau, maladies, brûlures, indésirables... Je vous arrête tout de suite: il sera ici question des raisons tout à fait NORMALES et NATURELLES qui poussent les plantes à se départir de leurs feuilles.

17 MAI 2024

[Pour une gestion optimale des orignaux et de leur habitat](#) 

Un article dans Uvalal Nouvelles

Le 91e Congrès de l'Acfas est en cours depuis le 13 mai à l'Université d'Ottawa. La programmation comprend notamment plus de 400 communications libres accessibles en ligne. L'une d'elles porte sur le projet de recherche de Catherine Ouellet, candidate à la maîtrise en sciences forestières à l'Université Laval. Elle mène son projet sous la direction du professeur Jean-François Bissonnette, du Département de géographie, et du professeur associé Louis Lesage, du Département des sciences du bois et de la forêt. Le sujet de sa présentation à l'Acfas s'intitule «Coconstruction de mesures de gestion et de conservation de la faune au Québec: les enjeux et défis dans un contexte de gestion collaborative?»

17 MAI 2024

[Record de carbone émis en Colombie-Britannique pour un mois de mai](#) 

Un article dans La Presse

Les émissions estimées de carbone émis par les incendies de forêt au Canada en date du 16 mai sont de 15 mégatonnes, dont 12 mégatonnes proviennent de la Colombie-Britannique, selon Copernicus. « En mai 2024, les émissions des

incendies de forêt en Colombie-Britannique ont déjà dépassé le double du précédent record enregistré en mai 2023, les émissions totales du Canada étant également parmi les plus élevées des 22 dernières années », a indiqué le service Copernicus.

16 MAI 2024

Comment compenser son bilan carbone en finançant des poêles de cuisson en Afrique

Un article dans Le Devoir

Quatre milliards de dollars américains par an d'ici 2030 : c'est ce qu'il faudrait pour remplacer les foyers de cuisson traditionnels dans les pays en développement par des systèmes moins énergivores et nocifs pour la santé. Un outil, pour l'instant imparfait, pourrait aider à mobiliser ces financements : les crédits carbone.

13 MAI 2024

La foresterie : carboneutre ou pas?

Une vidéo de Radio-Canada

Saviez-vous que chaque printemps, quand l'inventaire national des GES du Canada est publié, les émissions déclarées pour le secteur forestier font controverse? Le bilan des activités forestières a longtemps été carboneutre, voire carbonégaatif, ce qui est critiqué par des associations écologistes qui dénoncent un camouflage des émissions de l'industrie du bois. Cette année, il y a du changement. Mais le débat n'est pas clos pour autant.

13 MAI 2024

Le gouvernement Legault refuse de participer à un rapport fédéral sur la protection du caribou

Un article dans Le Devoir

Le gouvernement Legault a refusé de participer à un rapport scientifique fédéral qui fait le point sur les efforts déployés à l'échelle canadienne pour protéger le caribou forestier en prétextant l'absence d'une entente sur le rétablissement de l'espèce entre les deux ordres de gouvernement. Le rapport publié vendredi insiste sur l'urgence d'adopter une stratégie de protection au Québec.

13 MAI 2024

La qualité de l'air au Québec altérée comme jamais par les feux de forêt en 2023

Un article de Radio-Canada

Les feux de forêt survenus au printemps et à l'été 2023 ont eu une incidence sans précédent sur la qualité de l'air au Québec. La province a enregistré des concentrations de particules fines en suspension (PM_{2,5}) dépassant jusqu'à 23 fois la norme quotidienne. Une situation exceptionnelle qui soulève d'importants enjeux de santé publique.

13 MAI 2024

[L'agrile du frêne recensé pour la première fois en Colombie-Britannique](#)

Un article de Radio-Canada

L'agrile du frêne, un insecte qui ravage les frênes, a été retrouvé pour la première fois en Colombie-Britannique. Des larves de ce coléoptère ont récemment été découvertes par l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA). Cela démontre qu'il est en train de migrer depuis d'autres provinces.

13 MAI 2024

[Risques accrus et peu de précipitations prévues](#)

Un article dans La Presse

Les tendances pour les prochaines semaines et les prochains mois montrent que les précipitations seront inférieures aux normales saisonnières, ont avisé jeudi matin des fonctionnaires du gouvernement fédéral lors d'une séance d'information technique pour les médias.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

17 mai	<u>Chercheur spécialisé/chercheuse spécialisée en cultures</u>  , Institut de recherche et de développement en agroenvironnement	Saint-Bruno-de-Montarville, QC	Pour débiter le 8 août
17 mai	<u>Conseiller(-llère) en environnement, suivis environnementaux</u>  , Port de Montréal	Montréal, QC	16 juin
17 mai	<u>Conseiller(-llère) en environnement, milieux naturels et biodiversité</u>  , Port de Montréal	Montréal, QC	16 juin
17 mai	<u>Une ou un biologiste aux habitats fauniques</u>  , MELCCFP	Québec, QC	26 mai

17 mai	<u>Chargé(e) de projet environnement</u>  , Strana, filiale de GCM	Montréal, Québec, Varennes, Trois-Rivières, Sherbrooke ou Amos, QC	Dès maintenant
17 mai	<u>Chargé(e) de projets en environnement - biologie</u>  , Strana, filiale de GCM	Montréal, Québec, Varennes, Trois-Rivières, Sherbrooke ou Amos, QC	Dès maintenant
17 mai	<u>Ressource spécialisée en biologie - environnement</u>  , OBV Yamaska	Granby, QC	26 mai
17 mai	<u>Professionnel-enseignant de biologie</u>  , Université de Saint-Boniface	Winnipeg, MB	31 mai
13 mai	<u>Agent(e) de recherche en conservation animale</u>  , Service l'Espace pour la vie / Biodôme / Division collections vivantes, recherche et développement scientifique	Montréal, QC	16 mai

Emplois et stages d'été

17 mai	<u>Étudiant(e) en biologie/géographie</u>  , Organisme des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	Rimouski, QC	23 mai
17 mai	<u>Assistant(e) de collection (poste étudiant) – Phycologie</u>  , Musée canadien de la nature	Gatineau, QC	21 mai
17 mai	<u>Assistant(e) de collection (2 postes étudiants) – Botanique & Zoologie</u>  , Musée canadien de la nature	Gatineau, QC	21 mai
16 mai	<u>Stagiaire - bioacoustique et ornithologie</u>  , Habitat	Montréal, QC	23 mai
16 mai	<u>Stage en environnement et foresterie</u>  , Habitat	Montréal, QC	Dès maintenant

Postdoctorats

15 mai	<u>Postdoctoral Researcher - Ecological Data Analysis and Data Management</u>  , UC Santa Barbara	California, USA	31 mai
15 mai	<u>Postdoc in fire ecology and biogeochemistry</u>  , University of Idaho	Idaho, USA	21 mai
15 mai	<u>Postdoctoral Researcher in Forest Ecology</u>  , Marquette University	Wisconsin, USA	21 mai





Centre d'étude de la forêt **UN POSTE DE CHERCHEUSE**

OU CHERCHEUR AU NIVEAU

POSTDOCTORAL OU DOCTORAT :

13 mai

[Biodiversité et fonctionnement des forêts expérimentales, naturelles, ou urbaines](#) , sous la direction d'[Alain Paquette](#), UQAM | [POSITION](#)

[OFFERRED FOR A POSTDOCTORAL OR DOCTORAL RESEARCHER: Biodiversity – forest functioning experimental, natural, or urban](#) , under the supervision of [Alain Paquette](#), UQAM

Montréal, QC

Non déterminée

13 mai	<u>Post-doctoral Research Scientist Modelling changes in biogeochemical cycling and the soil chemical fertility of forest ecosystems of the Renecofor network (ICP Forests Level II)</u>  , INRAE, Nancy	France	1 juin
--------	---	--------	--------

Cycles supérieurs (Ph.D.)

16 mai	<u>Phd en biologie végétale : Dynamique de l'émergence du Chénopode blanc face aux changements climatiques</u>  , IRDA, Université Laval	Québec, QC	1 juillet
15 mai	<u>Two Ph.D. positions in forest ecology</u>  , Czech University of Life Sciences in Prague	Tchéquie	Non déterminée
13 mai	 Centre d'étude de la forêt UN POSTE DE CHERCHEUSE OU CHERCHEUR AU NIVEAU	Montréal, QC	Non déterminée

POSTDOCTORAL OU DOCTORAT : Biodiversité et fonctionnement des forêts expérimentales, naturelles, ou urbaines 🇩🇪, sous la direction d'[Alain Paquette](#), UQAM | [POSITION OFFERREDFOR APOSTDOCTORAL OR DOCTORAL RESEARCHER: Biodiversity –forest functioning experimental, natural, or urban](#) 🇩🇪, under the supervision of [Alain Paquette](#), UQAM

Cycles supérieurs (M.Sc.)

17 mai	<u>Offre de maîtrise sur la biodiversité du Québec</u> 🇩🇪, sous la direction de Dominique Gravel , Université de Sherbrooke	Sherbrooke, QC	1 juin
16 mai	<u>MSc en biologie végétale : Approches moléculaires pour la caractérisation des banques de graines de mauvaises herbes</u> 🇩🇪, IRDA, Université Laval	Québec, QC	1 juin

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