

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

En ces temps d'isolement, les services du CEF demeurent disponibles. Prenez soin de vous !

Nouvelles du CEF

7 MAI 2020

Nouveau docteur au CEF!

Guillaume Perrette, candidat au doctorat en sciences de l'environnement à l'UQAM a soutenu sa thèse lundi le 4 mai dernier avec succès! Il a fait la présentation de ses années de travail au CEF sous le titre "Adaptation et gestion de l'arbre sous les réseaux électriques en milieux urbains : caractérisation des facteurs qui influencent les réponses physiologiques post-intervention de taille". Son comité était constitué de Sylvie Anabelle Sabatier (évaluatrice externe), [Annie DesRochers](#) (évaluatrice externe), [Alain Paquette](#) (président de jury), [Pierre Drapeau](#) (représentant du doyen), en plus des directeurs [Christian Messier](#) et [Sylvain Delagrange](#). Félicitations!

7 MAI 2020

[L'Association des architectes paysagistes décerne un prix à Jérôme Dupras](#) 

Un communiqué de l'UQO

L'Association des architectes paysagistes du Québec souligne l'engagement environnemental du professeur [Jérôme Dupras](#) en lui remettant le Prix Frederick-Todd dans la catégorie Personnalité publique. Les lauréats 2020 des prix ont été dévoilés par l'Association le 30 avril 2020. L'Association reconnaît l'engagement de Jérôme Dupras à travers des projets liant ses expertises de recherche et l'architecture du paysage, notamment son travail sur les Ceintures et trames vertes des régions métropolitaines de Montréal, Québec et Gatineau.

6 MAI 2020

IA au Québec : quels sont vos besoins ?

Calcul Québec vient de lancer un sondage sur les usages et les besoins en IA de la communauté scientifique. C'est un sondage anonyme. Le Comité d'orientation de la grappe en intelligence artificielle (IA), formé en mai 2017, a reçu le mandat de faire du Québec un acteur de premier plan en IA. En septembre 2017, le Comité consultatif sur l'économie et l'innovation (CCEI) a recommandé de « hisser le Québec au rang des principaux concepteurs, utilisateurs et exportateurs de solutions d'intelligence artificielle. »

6 MAI 2020

Laval: des milliers d'arbres abattus pour le REM

Un article de La Presse

Des citoyens dénoncent l'abattage de milliers d'arbres à leur insu dans l'une des dernières forêts urbaines de Laval pour aménager un corridor réservé aux autobus dans la foulée des travaux du REM. La coupe à blanc a eu lieu sur une distance d'environ 4 kilomètres, près de la gare Sainte-Dorothée, le long d'un sentier pédestre reconnu pour son milieu humide, là où diverses espèces se côtoient en été, dont des oiseaux de proie. [Christian Messier](#), professeur en biologie et expert en foresterie à l'Université du Québec à Montréal (UQAM), estime pour sa part que la coupe « apparaît très forte par rapport au besoin. » « Souvent, les ingénieurs qui planifient des travaux le font pour se faciliter la vie sans trop se soucier de minimiser la coupe le plus possible. Je dirais que l'on ne respecte pas encore assez l'arbre et les milieux naturels dans et autour de nos villes. On perçoit la nature comme un milieu à développer pour s'enrichir au lieu de comprendre que la nature fournit du bien-être direct et indirect, ce que l'on appelle les services des écosystèmes. »

5 MAI 2020

Ornithologues à domicile

Un article dans Actualités UQAM

Chaque printemps, le Regroupement QuébecOiseaux organise le Grand Défi Québec Oiseaux, une activité d'observation de la faune ornithologique qui consiste à identifier le plus d'espèces possible en 24 heures. À la grande déception de l'organisme, l'activité a été annulée à cause de la pandémie. « Quelques jours plus tard, nous avons reçu un appel du bureau du Scientifique en chef du Québec, qui voulait savoir si nous pouvions organiser un projet de science citoyenne s'adressant à tous les Québécois en confinement, enfants comme adultes. C'est ainsi que nous avons mis sur pied le programme [«Des](#)

[oiseaux à la maison»](#) , raconte son directeur général, Jean-Sébastien Guénette. [...] Selon [Pierre Drapeau](#), «Les gens pensent voir plus d'oiseaux, notamment dans les villes, mais, en fait, cette faune est présente en tout temps. C'est simplement que nous sommes plus disposés à la remarquer.» [Article de Radio-Canada](#) 

4 MAI 2020

[Caribous sous prédation: quand le loup et l'ours s'amènent](#) 

Un article dans Le Quotidien

Pour la première fois, Québec a entrepris un inventaire sur toute l'aire de répartition du caribou forestier. Entre 2017 et 2023, la province investit 12,5 millions de dollars pour bonifier et systématiser le suivi des populations de caribous. Le volet sur l'inventaire faunique, un des plus grands jamais réalisés au Québec, permettra de mieux connaître la répartition, la densité et l'état de santé des populations pour mettre en oeuvre le plan de protection du caribou forestier, lequel vise à imposer un taux maximal de perturbation de 35 % sur 80 % de son habitat préférentiel de l'espèce en péril. Notre journaliste a accompagné une équipe d'inventaire du ministère de la Forêt, de la Faune et des Parcs (MFFP), en avion et en hélicoptère, cet hiver, pour constater l'ampleur de la tâche à accomplir et pour mieux comprendre la dynamique des populations de caribous forestiers. Voici la deuxième partie de ce reportage. Avec [Martin-Hugues St-Laurent](#).

4 MAI 2020

[Déconfiner les orignaux](#) 

Un article de La Presse

Il n'y a pas que les randonneurs qui rêvent d'un déconfinement. Les orignaux, les cerfs de Virginie, les lynx et les ours rêvent aussi d'un libre accès au territoire. Malheureusement, les routes constituent des obstacles particulièrement dangereux à leurs pérégrinations. Conservation de la nature Canada et des partenaires québécois comme Éco-corridors laurentiens et Conservation Manitou cherchent à leur fournir des passages sécuritaires, notamment en mettant en place le passage faunique Ivry, sous la route 117, au nord-ouest de Sainte-Agathe-des-Monts. "Au fur et à mesure que les températures augmenteront dans le sud, les animaux migreront vers le nord. Il y a différentes modélisations qui ont été faites, qui montrent que les animaux vont faire une migration de 45 kilomètres par décennie, soit de quatre à cinq kilomètres par année" annonce

Marie-Lyne Després-Einspinner, coordonnatrice d'Éco-corridors laurentiens et ancienne étudiante du CEF.

4 MAI 2020

["And/also", not "Either/or" – The need to restore nature AND cut emissions](#) 

Une lettre d'opinion de Nature Based Solutions

Nature Based Solutions : A collective statement representing for the path forward to celebrate and promote the statement and four principles. Lettre dont [Alain Paquette](#) est signataire au nom du Global Forest Biodiversity

Initiative. #TogetherWithNature

1. Cut Emissions
2. Conserve and Protect Existing Ecosystems
3. Be Socially Responsible
4. Be Ecologically Responsible

4 MAI 2020

[La relève du québec pense l'après-COVID-19](#) 

Un texte d'opinion dans La Presse

Tous les secteurs de la société sont appelés à contribuer aux efforts nécessaires pour affronter la crise de la COVID-19 et en sortir. Le présent dossier rassemble 14 articles – aujourd'hui résumés – rédigés par « la relève du Québec », en provenance des sciences naturelles, humaines et sociales. Une réflexion que vous pourrez lire à partir de demain sur les nombreux défis qui nous attendent. un dossier coordonné par Catherine Girard, [Isabelle Laforest-Lapointe](#) et Félix Mathieu.

4 MAI 2020

[L'Acfas offre des ateliers en vulgarisation de la recherche](#) 

Pendant les prochaines semaines, l'Acfas offre tout plein de formations en vulgarisation de la recherche, en ligne, selon le médium de votre choix (écrit, vidéo, audio, etc.). Vous souhaitez rendre votre recherche accessible au plus grand nombre, tout en faisant preuve de créativité? Alors ces ateliers sont faits pour vous!

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

12 MAI 2020

[Webinaire sur les coupes partielles](#) 

Si cela vous intéresse, voici un lien pour vous inscrire à un webinaire sur les coupe partielles avec Alliance forêt boréale.
Mardi le 12 mai à 19h

13 MAI 2020

[How will climate change impact the snow cover of high-Arctic region?](#)

Présentation en anglais de la synthèse environnementale de Hadi Mohammadzadeh Khani (UQTR)
- par visioconférence [Zoom](#) 
9h00 | En ligne

19 MAI 2020

[Causerie Acfas | La poursuite de carrière des titulaires d'un diplôme de doctorat : l'importance du développement et de la valorisation des compétences](#) 

Causerie présentée par le Comité intersectoriel étudiant des Fonds de recherche du Québec, en collaboration avec Adoc Talent Management. Animation : Dorothée Charest-Belzile, présidente,

Comité intersectoriel étudiant des Fonds de recherche du Québec, et Matthieu Lafon, cofondateur, Adoc Talent Management. Panélistes : Vincent Aimez, vice-recteur à la valorisation et aux partenariats, Université de Sherbrooke; Catherine Gendron-Saulnier, Analysis Group; Rebecca Maymon, chargée de recherche et consultante en recrutement, Adoc Talent Management; Louise Poissant, directrice scientifique du Fonds de recherche du Québec – Société et culture (FRQSC)

19 MAI 2020

[Midi-Causerie | Des Universitaires dans les écoles? La mobilisation pour la lutte aux changements climatiques - Patrick Provost](#)

L'Institut EDS convie à une causerie en ligne avec Patrick Provost, professeur à la Faculté de médecine et chercheur au Centre de recherche du CHU de Québec – Université Laval. Le professeur exposera la mission et les projets du regroupement Des Universitaires (DU), dont il est le coordonnateur. DU rassemble plus de 400 universitaires mobilisés contre les changements climatiques. Sa mission est de démontrer l'importance de la communication scientifique pour faire face à cet enjeu majeur de notre époque. Les membres de DU agissent auprès du grand public en publiant entre autres des articles et des lettres d'opinion dans les médias généralistes. [L'inscription](#) est gratuite mais obligatoire. La conférence sera accessible en ligne par l'application [Webex](#). Les personnes inscrites recevront un lien par courriel 24 heures avant l'événement.

22 MAI 2020

[Ateliers en vulgarisation de la recherche | En ligne](#)

Vous souhaitez rendre votre recherche accessible au plus grand nombre, tout en faisant preuve de créativité? Alors ces ateliers sont faits pour vous! Écrit, BD, reportage audio ou vidéo, autant de formes d'expression qui vous permettront de présenter vos recherches à des publics qui ne sont pas dans votre labo... Pendant deux heures, vous pourrez dialoguer de manière privilégiée dans une session regroupant 25 personnes maximum, par webdiffusion.

25-29 MAI 2020

[International conference "Historical Ecology for the Future" \(HEF2020\)](#)

The early-bird cost for registration is ending on the 24/01. Program announcement: February 2020. Contact information: contact@hef2020.com. Twitter: @HEF_2020 Metz, France

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

Dans les médias

7 MAI 2020

[Une nouvelle application permet de signaler les feux de forêt](#)

Un article de Radio-Canada

Le Service de lutte contre les feux de forêt en Colombie-Britannique facilite un peu plus le signalement des incendies cette saison avec une nouvelle application mobile qui permet de rapporter un feu dans sa région.

7 MAI 2020

[Lutte contre la tordeuse: Alliance forêt boréale estomaquée par la SOPFIM](#)

Un article dans Le Quotidien

L'organisme Alliance forêt boréale ne digère par la décision de la SOPFIM (Société de protection des forêts contre les incendies et les maladies) de mettre

fin, pour l'année 2020, à son programme de protection des forêts contre la tordeuse des bourgeons de l'épinette.

7 MAI 2020

[Le recul de la forêt s'accélère en Afrique](#)

Un article du Journal de Montréal

L'Afrique est le seul continent au monde où le recul de la forêt s'accélère, selon les premiers enseignements d'un rapport quinquennal dévoilés jeudi par l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO). Alors que certains pays sud-américains sont souvent pointés du doigt en raison d'une exploitation irraisonnée de leurs forêts, l'Amérique latine a divisé par deux le rythme de perte de ses surfaces arborées.

6 MAI 2020

[Les sept caribous de Val-d'Or ont été placés en enclos](#)

Un article de Radio-Canada

Le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP) confirme avoir procédé à la mise en enclos de sept caribous du troupeau de Val-d'Or, les 25 et 27 mars dernier. Cette opération était du nombre des mesures exceptionnelles annoncées en février par le ministre Pierre Dufour. Les caribous inventoriés par le MFFP se trouvent aujourd'hui dans un enclos d'une superficie de 1,8 hectare, situé à proximité du lac Sabourin, à 15 km de Val-d'Or. Cet enclos avait déjà servi en 2014 et 2015 pour abriter des femelles gestantes et il a été remis en état.

6 MAI 2020

[Vers un été chaud pour les feux de forêt](#)

Un article du Journal de Québec

Alors que les autorités prévoient des feux de forêt plus importants cet été au Québec, la SOPFEU se prépare à faire face à la situation avec les défis supplémentaires que pose la COVID-19.

4 MAI 2020

[Des «frelons meurtriers» repérés au Canada](#)

Un article du Huffington Post

Les frelons géants asiatiques, surnommés pas si affectueusement «frelons meurtriers», se sont frayé un chemin jusqu'en Amérique du Nord. Ils ont été repérés en Colombie-Britannique l'été dernier, mais il existe présentement une inquiétude croissante à l'effet que les insectes s'installent de plus en plus aux États-Unis et au Canada. «Ils ont l'air de monstres tout droit sortis d'une bande dessinée, avec leur énorme visage jaune-orange», a déclaré Susan Cobey, éleveuse d'abeilles au département d'entomologie de la Washington State University (WSU), dans un communiqué de presse publié au mois d'avril.

4 MAI 2020

[La réouverture des parcs provinciaux réclamée au nom de la santé](#)

Un article de Radio-Canada

Au nom de la santé collective, l'organisme Nature Québec demande au gouvernement du Québec d'autoriser le plus rapidement possible la réouverture des parcs de la Société des établissements de plein air du Québec (Sépaq).

4 MAI 2020

[Tordeuse d'épinette: la pulvérisation annulée cette année](#)

Un article de La Presse+

Le programme de protection contre la tordeuse des bourgeons de l'épinette qui devait être déployé par pulvérisation cette année dans quatre régions de l'est du Québec a été annulé à cause de la pandémie du nouveau coronavirus.

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

8 mai	Conseiller(ère) en développement durable (remplacement d'un congé de maternité) , La municipalité régionale de comté de Deux-Montagnes	Saint-Eustache, QC	13h, 15 mai
8 mai	Chargé(e) de projets milieux naturels , Conseil régional de l'environnement (CRE) de Laval	Laval, QC	Dès que possible
8 mai	Biologiste botaniste - chargé(e) de projet , FNX-INNOV	Région Montréal, Montérégie et Estrie, QC	Dès que possible
7 mai	Chargé de course en sciences (biologie, calcul, physique) , McGill	Montréal, QC	15 juin
7 mai	Network Manager, NSERC ResNet , McGill	Montréal, QC	Non déterminée

Emplois et stages d'été

8 mai	Garde-parc naturaliste - guide interprète , Parc national du Lac Temiscouata	Squatec, QC	Pour débiter le 19 mai
-------	--	-------------	------------------------

8 mai	<u>Stage - Agent(e) de projet en environnement</u> 🇩🇪, Comité ZIP Jacques-Cartier	Pointe-aux- Trembles, QC	10 mai
------------------	---	-------------------------------------	---------------

Postdoctorats

8 mai	<u>Postdoc in connectivity conservation</u> 🇩🇪, University of British-Columbia Okanagan	Okanagan, BC	29 mai
7 mai	<u>Postdoctoral Researcher Position in Insect Disturbance Ecology</u> 🇩🇪, University of Georgia	Georgia, USA	Non déterminée

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

Aucun

[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*