

Sommaire
[Nouvelles](#)
[L'Agenda du CEF](#)
[Dans les médias](#)
[Emplois / Études](#)

Rappel

En ces temps de travail à distance, les services du CEF demeurent disponibles. Prenez soin de vous !

Nouvelles du CEF
25 SEPTEMBRE 2020
Un prix de soutien à la recherche pour Danielle Charron!

Dans le cadre de la remise annuelle de ses prix de la recherche, la faculté des sciences de l'Université du Québec à Montréal a, lors de sa première séance du conseil académique, adopté à l'unanimité une résolution concernant le prix de soutien à la recherche 2020 qui est remis à madame Danielle Charron, employée sous octroi de subvention à la chaire de recherche UQAT-UQAM en aménagement forestier durable (AFD). Ce prix lui est accordé pour sa contribution exceptionnelle au soutien à la recherche d'un nombre impressionnant d'étudiantes et d'étudiants de la chaire AFD et du CEF qui ont réalisé leurs recherches en Abitibi et dans le Nord du Québec. Toutes nos félicitations chère Danielle pour cette reconnaissance des plus méritées!

25 SEPTEMBRE 2020
Le prix de la relève 2020 est décerné au professeur Alain Paquette

Dans le cadre de la remise annuelle de ses prix de la recherche, la faculté des

sciences de l'Université du Québec à Montréal a, lors de sa première séance du conseil académique, adopté à l'unanimité une résolution concernant le prix de la relève en recherche 2020 qui est remis au professeur [Alain Paquette](#), du département des sciences biologiques. Ce prix souligne l'excellence du début de carrière du professeur Paquette, tant dans son succès à obtenir un soutien financier externe solide, que pour sa capacité à attirer des étudiantes, des étudiants et des stagiaires de qualité de même que la productivité et le rayonnement de sa recherche en écologie forestière urbaine. Toutes nos félicitations cher Alain pour ce prix!

24 SEPTEMBRE 2020

[Activités de formation scientifique \(ACFAS\)](#)

Vous aimeriez améliorer vos compétences ou obtenir des astuces pour préparer votre communication orale ou par affiche. Participez aux formations de l'ACFAS et faites-vous remarquer! Ces formations interactives s'adressent aux chercheur-se-s, aux étudiant-e-s chercheur-se-s et aux passionné-e-s de sciences qui souhaitent communiquer des résultats de recherche à différents publics. De nombreuses dates au calendrier cet automne.

23 SEPTEMBRE 2020

[Des incendies ravagent la côte ouest-américaine](#)

Une entrevue à QUB radio

Entrevue avec [Yves Bergeron](#), professeur, Département des sciences biologiques, UQAM et membre de l'Institut de recherche sur les forêts IRF de l'UQAT ainsi que du Centre d'étude de la forêt CEF : des incendies monstres ravagent présentement l'ouest des États-Unis, et en particulier l'état de la Californie. En visite cette semaine, le président Donald Trump a fait toute une série de déclarations mensongères sur les feux, sur la gestion de la forêt faite par les démocrates ainsi que sur les changements climatiques.

23 SEPTEMBRE 2020

[Consultation publique sur le Programme de rétablissement modifié du caribou des bois \(*Rangifer tarandus caribou*\), population de la Gaspésie-Atlantique au Canada](#)

Environnement et Changement climatique Canada (ECCC), SCF, du 17 septembre au 15 décembre 2020.

Programme élaboré conformément à l'article 37 de la LEP et préparé en collaboration avec le gouvernement du Québec (ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs).

23 SEPTEMBRE 2020

[Nouveau titulaire pour la Chaire Desjardins en développement des petites collectivités](#)

Un communiqué de UQAT

La Chaire Desjardins en développement des petites collectivités de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT), représentée par la nouvelle présidente de son comité de gestion, Mme Chantal Parent, aussi directrice

générale de la Caisse Desjardins de Rouyn-Noranda, ainsi que le recteur de l'UQAT, M. Denis Martel, annoncent avec joie la nomination de M. [Hugo Asselin](#) à titre de nouveau titulaire de la Chaire. Nommé par le conseil d'administration de l'UQAT, le professeur titulaire et directeur de l'École d'études autochtones occupera ses nouvelles fonctions pour un premier mandat de deux ans. Selon le professeur Asselin, « la Chaire continuera à collaborer avec les petites collectivités pour trouver des solutions aux nouveaux défis auxquels elles font constamment face dans leur volonté d'occuper le territoire. »

23 SEPTEMBRE 2020

[Finaliste d'un concours de photographie scientifique : allez voter pour sa photo!](#)

Un communiqué de l'UQAT

Félicitations à [Miguel Montoro Girona](#) qui est l'auteur d'une photographie qui fait partie de la sélection finale dans le cadre du concours de photographie scientifique organisé par les Éditions Sciences Canada (auparavant NRC Research Press), l'un des plus importants éditeurs scientifiques au pays. Le professeur Montoro a immortalisé une forêt de la Côte-Nord dans un cliché dont le titre est : New silvicultural treatments to reach sustainable forest management. « Des traitements sylvicoles expérimentaux similaires à ceux auxquels cette photo fait référence seront effectués bientôt dans la MRC Abitibi ainsi qu'à la Forêt d'enseignement et de recherche du Lac Duparquet », souligne-t-il. La photo se retrouve parmi les 25 images finalistes pour lesquelles le public est invité à aller voter en ligne. Le vote se déroule directement sur la page Facebook des Éditions Sciences Canada. Il prend fin le 28 septembre. La photo qui aura récolté le plus de mentions « J'aime » sera reconnue « Choix du public ». Votez en grand nombre en cliquant sur J'aime!

23 SEPTEMBRE 2020

Licence ArcGIS gratuite pour les étudiant(e)s


"Esri, the global leader in location intelligence, announced that it will provide free access to its ArcGIS platform and learning resources through the Learn.ArcGIS.com website to support college and university students who no longer have access to campus computer labs during the COVID-19 outbreak." To sign up for a membership in Learn ArcGIS, visit [Learn ArcGIS](#) to become a member.

23 SEPTEMBRE 2020

[Régénération naturelle, un plus pour le climat](#)

Un article d'Actualités UQAM

Un article de Nature met en relief l'impact positif sur le climat des forêts qui repoussent naturellement. Menée par des scientifiques de l'organisme The Nature Conservancy, en collaboration avec le World Resources Institute et 18 autres partenaires, cette méta-analyse synthétise les résultats de 256 études. « Pour la première fois, nous proposons une cartographie à l'échelle de la planète, au kilomètre près, qui met en relief le potentiel de captation et de

séquestration du dioxyde de carbone (CO₂) des forêts qu'on a laissées repousser naturellement depuis 30 ans», explique le professeur du Département des sciences biologiques [Alain Paquette](#), qui figure parmi les coauteurs | [L'article dans Nature](#) 

22 SEPTEMBRE 2020

[Champignons et métaux lourds : dans le doute, ne mangez pas ce que vous avez cueilli](#) 

Une entrevue de [Louis Bernier](#) à l'émission Moteur de recherche

« S'il y a du cadmium dans l'environnement, on s'attendrait à en trouver dans les champignons, parce que ce sont des organismes qui se nourrissent par absorption », affirme [Louis Bernier](#), professeur de pathologie forestière et de génomique des champignons à l'Université Laval. Selon lui, les mycologues qui habitent dans les zones où l'on observe la présence de métaux lourds, comme le cadmium, devraient consommer avec parcimonie les champignons qu'ils récoltent. Il cite l'exemple de l'Europe, où des études menées dans des zones d'autocueillette contaminées ont confirmé le risque pour la santé associé à l'ingestion des champignons récoltés.

22 SEPTEMBRE 2020

[Écosystème et corps humain : deux systèmes, mêmes dynamiques](#) 


Un article dans Acfas magazine

Dans un écosystème, ce sont les organismes individuels qui interagissent entre eux, par la prédation ou le mutualisme. Ces interactions ont un effet sur la reproduction de chacune des unités. La même logique s'applique dans le corps humain, où des composantes du système immunitaire, par exemple, interagissent les unes avec les autres. On a donc deux systèmes dont le fonctionnement d'ensemble est similaire, mais qui ont un moteur d'évolution très différent. Avec [Dominique Gravel](#).

21 SEPTEMBRE 2020

[La Une pour le professeur Nicolas Bélanger](#) 

Un communiqué de l'UQ

Le professeur [Nicolas Bélanger](#), du Département ST de la TÉLUQ, avec sept autres chercheurs, fait la une de la Revue des systèmes de véhicules télécommandés avec un article sur l'échantillonnage de la canopée des arbres. [L'article ici](#) 


21 SEPTEMBRE 2020

[Une nouvelle étude sur l'adaptation de l'érable à sucre](#) 

Un communiqué de l'UQ

Xiali Guo, étudiante au doctorat à la Chinese Academy of Sciences de Guangzhou et stagiaire au laboratoire d'écologie animale et végétale sous la direction de [Sergio Rossi](#), professeur au Département des Sciences fondamentales, s'est penché sur la phénologie de 29 provenances d'érable à sucre. L'étude est réalisée dans le cadre d'une collaboration avec le Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec, l'Université du Québec en

Outaouais ([Sylvain Delagrance](#)), et de monsieur Yvon Gobeil, producteur horticole et propriétaire de l'entreprise Jardin Gobeil, qui a mis à disposition ses terres pour la réalisation de la plantation expérimentale.

Référence: Guo XL, Khare S, Silvestro R, Huang JG, Sylvain JD, Delagrance S, Rossi S (2020) Minimum spring temperatures at the provenance origin drive leaf phenology in sugar maple populations. [Article dans Tree Physiology](#) 

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF


30 SEPTEMBRE 2020

Séminaire "Écologie-Évolution-Comportement"

Chris Eckert, Queens University, présente "Titre à venir" (GRECA)
12h15 | Zoom (lien à venir)

1 OCTOBRE 2020

Webinar | LiDAR: ce que vous pouvez faire avec des machines volantes et des faisceaux laser

Webinaire gratuit d'ESRI intitulé LiDAR : ce que vous pouvez faire avec des machines volantes et des faisceaux laser (en anglais) présenté par Ravinder Virk, conseillère principale, SIG d'entreprise; et Dawn Price, responsable des services et conseillère principale. Apprenez à utiliser ArcGIS Pro pour mesurer, analyser et évaluer votre région. [Inscrivez-vous ici](#) 
13h | En ligne

2 OCTOBRE 2020

Ateliers en vulgarisation de la recherche (ACFAS)


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, bloguer, autant de formes d'expression qui vous permettront de présenter vos recherches à des publics qui ne sont pas dans votre labo.

Atelier Audio (balado, podcast)

[En webdiffusion avec la plateforme Via](#) 

6 OCTOBRE 2020

THE PERFECT STORM A Forests, Climate, and Environmental Justice Webinar

Hosted by Dogwood Alliance. Forests in the United States play a critical role by storing massive amounts of carbon and protecting communities from the onslaught of storms, droughts, and climate havoc. The role of forest protection in climate policy is often misunderstood by the climate movement, though; frequently driven by misleading industry narratives that promote more logging and fail to keep our forests standing. [Registration here](#) 

18h00 | Online

7 OCTOBRE 2020

Séminaire "Écologie-Évolution-Comportement"

[Annie Deslauriers](#), UQAC, présente "De l'ouverture des bourgeons à la formation du bois : vers des modèles mécanistes plus près des processus" (CEF)

12h15 | Zoom (lien à venir)

8 OCTOBRE 2020

[THE PERFECT STORM A Forests, Climate, and Environmental Justice Webinar](#)

Hosted by Dogwood Alliance. Forests in the United States play a critical role by storing massive amounts of carbon and protecting communities from the onslaught of storms, droughts, and climate havoc. The role of forest protection in climate policy is often misunderstood by the climate movement, though; frequently driven by misleading industry narratives that promote more logging and fail to keep our forests standing. [Registration here](#)

12h00 | Online

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

Dans les médias

24 SEPTEMBRE 2020

[3 big wildfire questions, answered](#)

What follows are three big, salient questions and answers about the recent Western fires, which will continue burning in a world that will inevitably keep warming.

18 SEPTEMBRE 2020

[Le gouvernement du Québec accorde une subvention de plus de 13 M\\$ à Conservation de la nature Canada pour la création d'aires protégées](#)

Un communiqué de presse du gouvernement du Québec

Le gouvernement du Québec accorde à Conservation de la nature Canada (CNC) une subvention de 13 125 000 \$ jusqu'en 2022 pour la réalisation du Projet de partenariat pour les milieux naturels (PPMN). Cette subvention contribuera à la bonification du réseau d'aires protégées québécois sur des terres privées, particulièrement dans le sud du Québec, où la biodiversité est la plus riche et où les pressions exercées sur les écosystèmes sont les plus importantes.

18 SEPTEMBRE 2020

[L'insectarium résout un mystère de 114 ans](#)

Un article du Journal de Montréal

Une équipe de chercheurs de l'insectarium de Montréal vient de répondre à une question que les taxonomistes du monde entier se posaient depuis 1906 : quelle est la femelle de l'insecte feuille *Nanophyllum*?

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

18 septembre	<u>Assistant Professor in Environmental Data Science</u>  , Bren School of Environmental Science and Management, UC Santa Barbara	California, USA	26 octobre
18 septembre	<u>Assistant Professor (Forest Ecosystem Services)</u>  , The Forestry Program in the School of Agricultural Sciences at Southern Illinois University Carbondale	Illinois, USA	31 décembre
18 septembre	<u>Botaniste (Phytopathologie)</u>  , Espace pour la vie, Direction du Jardin botanique, Division de la recherche et du développement scientifique	Montréal, QC	9 octobre
18 septembre	<u>Botaniste (arbres)</u>  , Espace pour la vie, Direction du Jardin botanique, Division de la recherche et du développement scientifique	Montréal, QC	9 octobre

Emplois et stages d'été

21 septembre	<u>Assistant(e) de recherche pour des projets en écologie animale dans l'Arctique</u>  , UQAR	Arctique canadien	9 octobre, 16h
---------------------	--	--------------------------	-----------------------

Postdoctorats

22 septembre	<u>Postdoctoral scientist to join the newly established working group on</u>	Allemagne	16 octobre
---------------------	--	------------------	-------------------

	<u>Climate change and Health</u>  , Potsdam Institute for Climate Impact Research (PIK) and Charité - Universitätsmedizin Berlin		
21 septembre	<u>Post-Doc in Community Ecology / Data Science</u>  , Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL-Zurich	Suisse	1 octobre

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

24 septembre	 Centre d'étude de la forêt <u>MSc sur la flore microbienne associées aux peuplements multi-clonaux de peupliers faux-trembles</u>  , sous la direction de <u>Benoît Lafleur</u> , UQAT	Rouyn- Noranda, QC	31 décembre
24 septembre	 Centre d'étude de la forêt <u>MSc sur le comportement du caribou de Charlevoix</u>  , sous la direction de <u>Martin-Hugues St-Laurent</u> , UQAR	Rimouski, QC	30 octobre
21 septembre	<u>M.S. Assistantship, Applied Forest Ecology</u>  , Iowa State University	Iowa, USA	16 octobre
21 septembre	<u>M.Sc. project in PLANT COMMUNITY ECOLOGY (Forest edges)</u>  , Saint Mary's University	Halifax, NE	Non déterminée
18 septembre	<u>M.Sc. Génétique forestière - Évolution des génomes de mélèzes – relations phylogénétiques entre les gymnospermes</u>  , UQAT	Rouyn- Noranda, QC	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*