



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 23 novembre 2018

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)

Source : Flickr/National Park Service



Rappel

Appel d'ateliers pour le Colloque du CEF! Allez-vous être parmi nos formateurs?

Nouvelles du CEF

23 NOVEMBRE 2018

[Carrefour Forêts 2019 : Concours d'affiches pour étudiants](#)

Organisé par le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, le Carrefour Forêts 2019, « Des connaissances à la création de valeur », accueillera plus de 2 000 participants. Son objectif principal est de faire état des connaissances actuelles à la base de l'aménagement durable des forêts, dans une perspective de création de valeur. Dans le cadre de cet événement, les étudiants à la maîtrise et au doctorat sont invités à participer au [concours d'affiches universitaires Gustave-Clodomir-Piché](#). Deux bourses de 2 500 \$ ainsi qu'un prix du public seront remis. De plus, les trois affiches gagnantes seront publiées sous forme d'Avis de recherche forestière, une publication produite par la Direction de la recherche forestière du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. Les candidatures doivent être soumises par courriel à concourscarrefour@mffp.gouv.qc.ca au plus tard le 15 février 2019 à 16 h 30.

2-3-4 avril 2019 | Centre des Congrès de Québec

23 NOVEMBRE 2018

[Cours ECL8202 - Analyses de données complexes à l'hiver 2019](#)

Ce cours de 3 crédits; 2^e et 3^e cycles, monté par [Philippe Marchand](#) constitue une introduction à plusieurs méthodes d'analyse de données caractérisées par une structure complexe (ex. : mesures répétées, observations hiérarchisées,

séries temporelles et données avec dépendance spatiale). Les exemples seront tirés en majorité du domaine de l'écologie ou des sciences de l'environnement. Cours offert à la session Hiver 2019 à l'UQAT, disponible en visioconférence pour les étudiants des universités affiliées à la CREPUQ.

23 NOVEMBRE 2018

[Réunion de la Société des ornithologistes du Canada : appel de proposition | Society of Canadian Ornithologists Meeting : call for proposals](#)

The deadline for submitting symposium proposals is December 15 2018. SCO-SOC 2019 Call for Papers (whether in a symposium or not) and Posters will be issued separately in January 15, 2019. Proposals for symposia or all questions about symposium submission should be submitted to the scientific program organisers: [Louis Imbeau](#) or [Marc Bélisle](#).

27-30 août 2019 | Hôtel Château Laurier, Québec

23 NOVEMBRE 2018

[87^e Congrès de l'Association francophone pour le savoir \(ACFAS\) : date limite pour soumettre une proposition de communication libre](#)

Sous le thème « Engager le dialogue savoirs – sociétés », cet événement sera l'occasion de souligner l'apport des collectivités de la francophonie internationale aux enjeux de la recherche. Au-delà d'une simple diffusion des savoirs, le dialogue engage un échange, une compréhension mutuelle et une appropriation des savoirs au bénéfice de toutes les sociétés.

- date limite de dépôt des propositions de communications libres : 10 décembre 2018

27-31 mai 2019 | Université du Québec en Outaouais (UQO)

23 NOVEMBRE 2018

[La carrière scientifique d'un Cowboy Fringant](#)

Une entrevue à Radio-Canada

Surtout connu comme bassiste des populaires Cowboys Fringants, [Jérôme Dupras](#) est aussi formé en biologie, en biochimie et en géographie. Il est professeur au Département des sciences naturelles de l'Université du Québec en Outaouais et chercheur à l'Institut des sciences de la forêt tempérée (ISFORT). Il a reçu le prix d'excellence de la relève de l'Université du Québec et s'apprête aujourd'hui à recevoir un autre prix, celui de la relève scientifique des Prix du Québec 2018. Jérôme Dupras discute avec Catherine Perrin de la part de création en science.

23 NOVEMBRE 2018

[Jérôme Dupras reçoit les Prix du Québec](#)

Un communiqué du Gouvernement du Québec

Prix Relève scientifique 2018 | Catégorie : Scientifique

Jumeler les arts et la science, voilà le succès et la fierté de [Jérôme Dupras](#). Le

professeur agrégé au Département des sciences naturelles de l'Université du Québec en Outaouais et chercheur à l'Institut des sciences de la forêt tempérée est aussi connu depuis vingt ans comme le bassiste du groupe Les Cowboys Fringants. Jérôme Dupras tient son rôle de mobilisateur à cœur : il prend plaisir à collaborer avec ses collègues, à partager sa passion avec ses étudiants, à enseigner et à vulgariser, dans le but de susciter des réflexions chez différents auditoires. Déjà, il compte à son actif plus de 50 publications scientifiques, ses travaux étant notamment publiés dans les meilleures revues en géographie humaine, en économie de l'environnement, en sciences environnementales, ainsi que dans des journaux généralistes de haut niveau.

23 NOVEMBRE 2018


[Le gazon n'est pas si vert, conclut une étude](#) 

Un article dans La Presse

Il est peut-être vert, mais il en fait bien peu pour l'environnement. Le gazon arrive bon dernier en matière de « performance écologique » des espaces verts, conclut une étude que La Presse a obtenue. La bonne nouvelle, c'est que le potentiel d'amélioration est immense. Et il pourrait se faire à coût nul. Pis encore : « la tonte du gazon a pour effet de faire disparaître la quasi-totalité des [rares] invertébrés », affirme l'étude, qui a noté un « faible rétablissement » quatre semaines après la tonte. « Une grande partie des insectes éliminés par la tonte des gazons sont des pollinisateurs naturels » - [Jérôme Dupras](#). « On aurait un impact majeur sur les îlots de chaleur, le contrôle des eaux [et] la biodiversité. L'augmentation des espaces verts à haute performance écologique offrirait également « une résilience face aux changements globaux », estime le chercheur.

22 NOVEMBRE 2018

[Cours à distance en Aménagement écosystémique : Principes de base \(FOR-7024, hiver 2019\)](#) 

Cette formation de 2e et 3e cycle est offerte entièrement à distance, ce qui permet aux professionnels de différentes régions du Québec et même de l'étranger d'y participer. Il s'adresse aux titulaires d'un diplôme de premier cycle en foresterie, biologie, géographie ou toute autre discipline pertinente au programme. Ce cours, dont la responsable est [Alison Munson](#), Université Laval, vise à doter l'étudiant des connaissances théoriques nécessaires à la compréhension des enjeux et à la mise en œuvre de l'aménagement écosystémique dans le cadre du nouveau régime forestier québécois. Au terme de ce cours, l'étudiant devra être en mesure de comprendre et d'utiliser la terminologie reliée à l'aménagement écosystémique, de comprendre les principes de base et les fondements biologiques de l'aménagement écosystémique et de documenter adéquatement des plans d'aménagement écosystémique au Québec, au Canada et ailleurs dans le monde. Les questions et les défis associés à la mise en œuvre de tels aménagements, incluant le contexte des changements globaux, sont également abordés en mettant à profit l'actualité. Les étudiants provenant d'autres universités que l'Université Laval peuvent s'inscrire via le [CRÉPUQ](#)  pour obtenir les crédits contribuant à leur

propre programme. Les professionnels peuvent s'inscrire comme étudiant libre. Si vous avez des questions ou pour voir le plan de cours : alison.munson@sbf.ulaval.ca.

20 NOVEMBRE 2018

Nouvelle docteure au CEF!

Le CEF est fier d'annoncer qu'[Emeline Chaste](#) a soutenu avec mention "Très bien" sa thèse en sciences de l'environnement en cotutelle entre l'École Pratique des Hautes Études, Paris et l'UQAM, sous la direction de [Martin Girardin](#) (RNCAN-SCF) et Madame Christelle Hély-Alleaume (France). Sa thèse s'intitule "Risques passés et futurs d'incendies et leurs incidences sur la résilience de la forêt boréale de l'Est Canadien". Emeline poursuit actuellement ses travaux de postdoctorat avec l'Institut AgroParisTech à Nancy (France). Félicitations et bonne continuation!

19 NOVEMBRE 2018

[Caribous de la Gaspésie](#)

Un reportage à découverte avec [Martin-Huques St-Laurent](#)

Le plus récent inventaire aérien confirme que le caribou de la Gaspésie poursuit son déclin. Différents projets sont mis en branle pour protéger ce qui reste du troupeau, et en particulier les faons, contre les prédateurs qui prolifèrent tout autour.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

26 NOVEMBRE 2018

[Colloque Forêt-Faune: les dernières avancées en recherche à l'UQAR](#)

C'est avec grand plaisir que l'équipe de recherche sur la forêt et sur la faune de l'UQAR vous invite au prochain Colloque Forêt-Faune. Les dernières recherches en sylviculture, écologie forestière et gestion de la faune seront présentées par la Chaire de recherche sur la forêt habitée, le laboratoire de recherche en gestion de la faune terrestre, la Chaire de recherche du Canada en biologie intégrative de la flore nordique et le Laboratoire d'écologie historique et de dendrochronologie. Il y aura aussi [Jean-Pierre Tremblay](#) de l'Université Laval et [Yan Boulanger](#) du Service canadien des forêts qui présenteront, à titre de conférenciers invités, des allocutions sur l'importance de considérer la faune dans l'aménagement écosystémique et sur les stratégies d'aménagement à adopter face aux changements climatiques. Vous aurez donc l'occasion d'interagir avec des chercheurs de pointe. [Détails & Inscriptions avant le 15 novembre](#).
8h00 - 16h00 | Amphi F-210 UQAR

27-28 NOVEMBRE 2018

Atelier T-LiDAR pour la communauté francophone - Utilisation de nuages de points haute densité pour l'écologie forestière

L'utilisation croissante de la technologie LiDAR en écologie et en foresterie fait apparaître de nouvelles possibilités mais soulève également de nombreuses interrogations. L'atelier vise précisément à créer un forum d'échanges pour les usagers des nuages de points à haute densité issue de capteurs LiDAR. Fait notoire, l'atelier élargit le contenu de ses thématiques traitées au-delà du LiDAR terrestre pour maintenant inclure les LiDAR mobiles ou par drone. Le but étant de partager sur l'acquisition et de traitement de données LiDAR à haute densité. La participation à cet atelier est ouverte à tous ceux intéressés à partager leurs expériences, à apprendre au sujet de l'utilisation du LiDAR en écologie forestière ou encore pour soulever des pistes de développement. Cette 7ème édition de l'atelier adoptera une formule avec des liens interactifs sur deux sites reliés par visioconférence.

La participation à l'atelier est gratuite mais nécessite une inscription. Nous profitons de cette annonce pour solliciter ceux qui désirent présenter leurs travaux. Nous établirons un programme à l'aide des titres et des courts résumés (entre 250 et 350 mots) soumis. Pour vous inscrire merci de remplir le [formulaire en ligne](#) suivant, avant le 15 octobre 2018. Pour plus de détails, lisez [ce document](#).

Agropolis International, Montpellier, France – Université de Sherbrooke, Québec

28 NOVEMBRE 2018

Séminaire Ouranos | Changement climatique et attribution : panorama et méthodes

Alexis Hannart, d'Ouranos, présente un séminaire en 2 parties. La première partie, mercredi 21 novembre de 11h à 12h, proposera un survol panoramique de l'attribution en science du climat, des tendances globales aux événements extrêmes locaux. Elle est destinée à un public large. La deuxième partie, mercredi 28 novembre de 11h à 12h, se focalisera sur les méthodes utiles pour réaliser une étude d'attribution. Elle vise un public plus ciblé souhaitant se familiariser avec ces méthodes et possédant un bagage technique élémentaire en statistique. [Inscriptions](#)
11h00 - 12h00 | Salle A | 550 Sherbrooke Ouest, Tour Ouest, 19^e étage, Montréal

29 NOVEMBRE 2018

Séminaires de recherche de Maîtrise à l'Institut de recherche sur les forêts

Vous êtes cordialement invités à participer aux conférences préparées par les étudiants inscrits à la maîtrise en écologie portant sur leurs résultats de recherche.

- 09h00 | Mouna Gmar | Étude du comportement thermochimique de bois traité à l'arséniate du cuivre chromaté
- 09h45 | [Flavie Ferrer](#) | Analyse du profil de densité radial des arbres sur pied par échantillonnage semi-destructif
- 10h30 | [Jeffrey Opoku Nyame](#) | Long term impacts of partial harvest on epixylic bryophytes in the boreal black spruce-feathermoss forests
- 11h15 | [Samuel Roy Proulx](#) | Effets de la coupe partielle en pessière à mousses sur sols hydromorphes
- 12h00 | Clôture et coquetel

Via le web [ici](#) | Local C-200 | UQAT

29 NOVEMBRE 2018

Congrès 2018 de L'AFVSM

Nous sommes heureux de vous inviter à notre congrès annuel 2018. Vous trouverez le programme ainsi que le formulaire d'inscription sur [notre site](#). En vous inscrivant avant le 15 novembre, vous obtenez un tarif spécial.

8h15 | Golf Le Métabéroutin | Île-St-Christophe | Trois-Rivières (Qc)

29 NOVEMBRE 2018

Colloque du SCF-CFL : La détermination des possibilités forestières : une expertise qui se raffine et qui évolue

Le conférencier pour l'occasion sera Louis Pelletier, Forestier en chef, Bureau du forestier en chef. Le titre de sa conférence : La détermination des possibilités forestières : une expertise qui se raffine et qui évolue. Diffusé par WebEx (pour info 418-648-7145 ou par courriel marie.pothier@canada.ca)
10h30 à 12h00 (dès 10 h, échanges informels) | salle Lionel-Daviault | Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts (1055, rue du P.E.P.S., Québec [Québec] Canada)

29-30 NOVEMBRE 2018

Réunion 2018 de la Société d'entomologie du Québec

L'entomologie à l'ère des nouvelles technologies. Le rendez-vous annuel est une belle occasion pour renouer avec nos collègues et faire la connaissance des nouveaux venus, ainsi que pour prendre la mesure des plus récentes avancées dans le domaine de l'entomologie au Québec et ailleurs. Le symposium cette année, qui aura pour thème « L'entomologie à l'ère des nouvelles technologies », fera la part belle aux nouvelles technologies et à leurs applications à la recherche en entomologie comme à la lutte contre les ravageurs. Plusieurs chercheurs renommés viendront partager avec nous leurs expériences et leurs connaissances dans leurs domaines respectifs. Dates importantes: 23 septembre, minuit (date révisée) : date limite pour l'inscription hâtive à prix réduit | 1er octobre, minuit : date limite pour la soumission des résumés | 28 octobre : date limite pour la réservation des chambres
Hôtel Pur, Québec

30 NOVEMBRE 2018

20^e anniversaire de la Chaire AFD

Cette année la Chaire AFD fêtera son 20^e colloque. Pour l'occasion, une programmation bien remplie vous attend! Comme à chaque année, les étudiants de la Chaire présenteront leurs projets de recherche variés. De plus, la participation et la contribution toute particulière des partenaires de la Chaire sera soulignée dans le cadre de cet anniversaire. D'autres surprises vous attendent! [Les inscriptions sont maintenant possibles en ligne.](#)
Centre Richelieu, 51 Notre-Dame Est, Laurainville

30 NOVEMBRE 2018

COP24 : Quelle transition face aux changements climatiques ?

À quelques jours de la COP24 et peu de temps après la publication du dernier rapport du GIEC, est-il possible d'entrer rapidement dans une période de transition pour faire face aux changements climatiques ? Pour répondre à cette question, il est d'abord important de comprendre quelles sont les conséquences d'un réchauffement planétaire de 1,5 °C et la nécessaire transition énergétique pour limiter ce réchauffement. Plus de 70 universitaires au Canada se sont d'ailleurs penchés sur la transition énergétique en contribuant au rapport « Rebâtir le système énergétique canadien : vers un avenir sobre en carbone ». [Catherine Potvin](#), professeure au Département de biologie de l'Université Mc Gill et coordonnatrice de l'initiative Dialogue pour un Canada vert, abordera les piliers à la base de cette transition énergétique. Pour approfondir sur ce sujet, Christophe Krolik, professeur adjoint à la Faculté de droit de l'Université Laval, discutera plus spécifiquement du droit de l'efficacité énergétique et analysera également des initiatives d'ailleurs qui donnent une plus grande place à l'économie de l'énergie. Les enjeux de gouvernance sont également au cœur de cette transition. Géraud de Lassus St-Geniès, chargé de cours à la Faculté de droit de l'Université Laval, parlera notamment des attentes envers la COP24, à laquelle il prendra part. Cette conférence des parties s'inscrit en effet, elle-aussi, dans une période de transition.
13h30 | Salle 2151 | Pavillon Charles-De Koninck | Université Laval

4-5 DÉCEMBRE 2018

CEF-Formation - Introduction à la conception d'une base de données relationnelles avec Access

[Daniel Lesieur](#) donnera la formation Introduction à la conception d'une base de données relationnelles avec Access les 4 et 5 décembre prochain à l'UQAM. Cette formation est destinée à

tous les membres désireux de s'initier au monde obscur des bases de données RELATIONNELLES. Vous apprendrez comment concevoir des tables de données, les lier et surtout les interroger facilement. La conception et la mise en place d'une structure logique de vos données est une étape cruciale mais indispensable pour l'analyse d'un jeu de données fiable et propre. Cette formation se veut être une initiation et portera principalement sur la pratique. Dans ce contexte, nous utiliserons Microsoft-Access afin de profiter d'une interface graphique conviviale et très similaire aux autres membres de la suite Microsoft. Réserver votre place le plus rapidement possible envoyant un courriel à [Daniel Lesieur](#) (15 places disponibles)!

4 décembre | 9h00 - 16h00 | ([PK-S1525](#)) | UQAM

5 décembre | 9h00 - 16h00 | ([PK-S1525](#)) | UQAM

5 DÉCEMBRE 2018

[180\\$ pour ma thèse en 180 secondes](#)

Soirée science, bière et pizza! Tous les membres de l'AFOR, du CEF - Centre d'étude de la forêt et du CRMR - Centre de Recherche sur les Matériaux Renouvelables sont invités à cette soirée festive! Une occasion de se rencontrer et d'apprendre les projets de recherches en cours. Tu peux venir pour assister et encourager ceux qui relèveront ce défi, ou encore... tu peux toi même le relever! Le défi t'intéresse? Alors [inscris-toi](#) avant le 30 novembre!
17h00 | Cafétéria | Pavillon Abitibi-Price | Université Laval

6 DÉCEMBRE 2018

[Colloque du SCF-CFL : Une approche autochtone au développement forestier : exploration de modèles et succès à travers le Canada](#)

La conférencière pour l'occasion sera Valérie Courtois, directrice, Initiative de leadership autochtone. Le titre de sa conférence : Une approche autochtone au développement forestier : exploration de modèles et succès à travers le Canada. Diffusé par WebEx (pour info 418-648-7145 ou par courriel marie.pothier@canada.ca)
10h30 à 12h00 (dès 10 h, échanges informels) | salle Lionel-Davault | Centre de foresterie des Laurentides du Service canadien des forêts (1055, rue du P.E.P.S., Québec [Québec] Canada)

10-12 DÉCEMBRE 2018

[Colloque annuel du CSBQ](#)

Notre conférencier principal est le Dr. Taylor Ricketts qui est professeur à l'Université du Vermont et directeur de l'Institut Gund. La recherche de Taylor se concentre sur la question fondamentale: comment répondre aux besoins des personnes et de la nature dans un monde en mutation qui est de plus en plus encombré? Ses travaux récents ont porté sur les avantages de santé et les avantages économiques fournis aux populations par les forêts, les zones humides, les récifs et d'autres zones naturelles. Date limite pour la soumission de résumés: 31 octobre
John Molson School of Business de l'Université Concordia à Montréal

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

Dans les médias

22 NOVEMBRE 2018

[Découverte à Québec d'un document signé par Frontenac](#)

Un article de Radio-Canada

Le Centre d'études nordiques de l'Université Laval s'intéresse également au site de la palissade de Beaujours. Des chercheurs vont analyser des échantillons de bois et de terre remis par les archéologues dans un but précis.

« Dater exactement l'âge du bois, son essence, quel type de bois était utilisé. On a fait un prélèvement aussi du sol, le gros sol noir dans lequel les pièces étaient enfoncées. Ça devrait nous permettre de reconstituer toute l'évolution de la végétation à Québec depuis peut-être le retrait des glaciers », mentionne Jean-Yves Pintal. La découverte d'une palissade de 325 ans va donc peut-être nous apporter des connaissances sur la flore d'il y a 12 000 ans."

22 NOVEMBRE 2018

[La nature, «qu'ossa donne»? !\[\]\(3dfb8d66e81160ad61421a3452093d1b_img.jpg\)](#)

Un article dans Le Journal Métro

Dans la métropole montréalaise, les milieux naturels rendent des services écologiques évalués à 2G\$ par an, que ce soit en termes de prévention des inondations, d'amélioration de la qualité de l'air ou de protection de la biodiversité. Mais il y a place à l'amélioration, selon des chercheurs dont les travaux seront présentés, vendredi, à la tour du Stade olympique, dans le cadre du Sommet sur les infrastructures naturelles et les phytotechnologies. État des lieux.

21 NOVEMBRE 2018

[Forêts: la Finlande mise sur les bioproduits !\[\]\(a870788d6ed9b8fd294b7654a8c8526b_img.jpg\)](#)

Un article dans Le Nouvelliste

Metsä, une coopérative de 104 000 propriétaires de forêts privées qui possèdent près de 50 % des surfaces forestières en Finlande, a investi 1,8 milliard de dollars dans une usine de bioproduits à la fine pointe de la technologie, en 2017. Lors de la visite du Quotidien, au début septembre, l'usine commençait à rouler à plein rendement.

21 NOVEMBRE 2018

[Le « diable des bois » fait l'objet d'une étude en Colombie-Britannique !\[\]\(c50c8b7b2cc2cf9ff925edec0ee94c0d_img.jpg\)](#)

Un article sur le site d'Ici Radio-Canada

La fondation Habitat Conservation Trust et la société Forest Enhancement de la Colombie-Britannique lancent un nouveau projet d'étude pour en apprendre plus sur le carcajou vivant près des côtes du sud de la province.

21 NOVEMBRE 2018

[La Californie en feu, prélude au monde de demain !\[\]\(f60b7a900783ac3fd531bfd9c111be6d_img.jpg\)](#)

Un article dans Le Devoir

Les incendies qui ravagent présentement la Californie sont certes meurtriers, mais ils ne constituent que le prélude des impacts dévastateurs qui se manifesteront de plus en plus au cours des prochaines décennies, au fur et à mesure que les bouleversements du climat planétaire se feront sentir avec plus de violence. Le Canada ne sera d'ailleurs pas épargné, d'où l'urgence de se préparer à une réalité climatique que l'humanité n'a jamais connue.

20 NOVEMBRE 2018

'It blows my mind': How B.C. destroys a key natural wildfire defence every year [↗](#)

Un article sur le site de CBC

Provincial rules require spraying of fire-resistant aspen trees to make way for valuable conifers | *Les travaux d'[Aurelie Terrier](#) étaient vraiment avant-gardiste* - [Martin Girardin](#)

20 NOVEMBRE 2018

La région de San Francisco paralysée par la pollution due aux incendies [↗](#)

Un article du Journal de Montréal

Dans la région de San Francisco, les terrasses des cafés fréquentées par des employés de Google et d'autres géants de la tech sont généralement bondées à l'heure du déjeuner. Aujourd'hui, elles sont pour la plupart désertes à cause de la pollution provoquée par les incendies. L'air de San Francisco était qualifié de nocif pour le douzième jour consécutif lundi. Purple Air, une entreprise mesurant la qualité de l'air, a classé la semaine dernière le nord de la Californie comme ayant l'air le plus vicié au monde en ce moment.

20 NOVEMBRE 2018

Climate Change and National Security, Part I: What is the Threat, When's It Coming, and How Bad Will It Be? [↗](#)

Un article sur Lawfare Blog

For more than a decade, the national security agencies of the federal government have repeatedly recognized climate change as a national security threat. Since 2010, the Department of Defense has published at least 35 products explicitly addressing the threat of climate change. The intelligence community has produced at least a dozen more. These national security reports, and related comments by prominent military officials, reflect a consensus among national security stakeholders that climate change is a critical national security issue.

19 NOVEMBRE 2018

La Californie en feu, prélude au monde de demain [↗](#)

Un article dans Le Devoir

Les incendies qui ravagent présentement la Californie sont certes meurtriers, mais ils ne constituent que le prélude des impacts dévastateurs qui se manifesteront de plus en plus au cours des prochaines décennies, au fur et à mesure que les bouleversements du climat planétaire se feront sentir avec plus de violence. Le Canada ne sera d'ailleurs pas épargné, d'où l'urgence de se préparer à une réalité climatique que l'humanité n'a jamais connue.

19 NOVEMBRE 2018

Trembles et bouleaux, ces arbres ignifuges qu'on élimine des forêts pour le profit [↗](#)

Un article sur le site d'Ici Radio-Canada

L'élimination systématique de certaines espèces d'arbres pour favoriser le développement des conifères dans les forêts de la Colombie-Britannique

supprime en même temps une importante barrière naturelle contre le feu, soutiennent des militants.

19 NOVEMBRE 2018

[Le quart des gens de Chibougamau travaillent grâce à la forêt](#) 

Un article dans TVA Nouvelles

Une personne sur quatre à Chibougamau est sur le payroll de Chantiers Chibougamau, une entreprise de plus de 50 ans qui fabrique et commercialise des produits forestiers. C'est sans compter les emplois indirects. «Nous dépensons aussi plus de 30 M\$ annuellement dans la municipalité, auxquels s'ajoutent plus de 20 M\$ dans le nord du Lac-St-Jean. C'est un poids économique majeur», résume Frédéric Verreault, des communications de Chantiers Chibougamau. Le salaire minimum qui y est offert pour un opérateur est de 24 \$ de l'heure. Il passe à plus de 30 \$ de l'heure selon l'expérience et les spécialités. Environ 970 personnes, dont 700 à l'usine située dans la région du Nord-du-Québec, 200 à Landrienne en Abitibi et 70 dans les bureaux à Montréal, y travaillent. L'usine y a vu le jour parce qu'elle était à proximité de sa matière première et l'expertise s'est développée.

19 NOVEMBRE 2018

[Harmonisation et partage du territoire, pour une forêt accessible à tous](#) 

Un article dans Le Devoir

Les forêts représentent presque la moitié de la superficie totale du Québec. Toutefois, cette ressource majeure de l'économie est mal connue. Quel est l'état des lieux aujourd'hui? Comment fait-on l'exploitation raisonnable et contrôlée, l'aménagement, le reboisement, la protection de la forêt? Comment fait-on le point sur la question actuelle de la main-d'œuvre, sans oublier les efforts investis dans la recherche et l'innovation? Dans cette série, le Groupe Capitales Médias aborde ces questions.

17 NOVEMBRE 2018

[La protection de la faune canadienne décriée par des experts](#) 

Un article dans La Presse

Le Canada a beau être reconnu pour sa faune et ses grands espaces, les autorités fédérales et provinciales devront redoubler d'efforts si elles comptent sauver une bonne partie des espèces menacées d'extinction au pays, préviennent des experts. Margot Venton, avocate au sein de l'organisme Ecojustice, signale que le cadre réglementaire actuel comporte toutes sortes de lacunes et que les gouvernements se permettent souvent d'en faire fi.

[Dans les médias...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

23 novembre	Assistant Professor in Molecular Ecology, Tenure-track  , Thompson Rivers University	Kamloops, BC	4 décembre
23 novembre	Stage international du FRQNT  , via Calcul Québec	Divers lieux dans le monde	15 décembre
23 novembre	Senior lecturer in ecology  , Department of Ecology at the Swedish university of agricultural sciences in Uppsala	Suède	9 janvier
23 novembre	Stagiaire en communication - Science  , Conservation de la nature Canada	Montréal, QC	9 décembre
23 novembre	Stage pour étudiant(e) au baccalauréat - Adjoint(e) à la recherche en entomologie  , Agriculture et Agroalimentaire Canada - Direction générale des sciences et de la technologie	Summerland, BC	26 novembre
23 novembre	Professeur ou Professeure en biologie de la rhizosphère – interactions plantes-microorganismes  , Université de Montréal	Montréal, QC	30 novembre
23 novembre	Chargé(e) de projet en environnement  , Activa Environnement	Montréal - Québec - Rimouski et New Richmond, QC	29 novembre
19 novembre	COORDONNATEUR/ COORDONNATRICE DE PROJETS EN FAUNE TERRESTRE - QUÉBEC  , Fondation de la faune	Québec, QC	Non déterminée
19 novembre	Biologiste de la faune III  , Environnement et Changement	Gatineau, QC	23 novembre

climatique Canada - Service
canadien de la faune

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

Aucun

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

23 novembre	PhD Student Wanted – Temperate old-growth forest dynamics .🇺🇸, Marquette University	Oregon, USA	30 novembre
23 novembre	MSc Assistantship, Applied Forest Ecology .🇺🇸, Iowa State University	Iowa, USA	17 décembre

[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*