



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 9 novembre 2018

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

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

Nouvelles du CEF

9 NOVEMBRE 2018


[50^e de l'UQ : Jérôme Dupras reçoit le Prix d'excellence de la relève](#)

Un communiqué de l'UQO

Le professeur Jérôme Dupras, professeur au Département des sciences naturelles et chercheur à l'Institut des sciences de la forêt tempérée (ISFORT-UQO), est parmi les lauréats des Prix d'excellence de la relève remis par l'Université du Québec (UQ). Ce prix, dans le volet Sciences humaines et sociales, arts et lettres, lui a été remis le jeudi 8 novembre 2018, au Centre des congrès de Québec lors du grand forum Ensemble pour l'université de demain. L'évènement a eu lieu dans le cadre des célébrations du 50^e anniversaire de l'Université du Québec.

9 NOVEMBRE 2018

Dr. Mencuccini sera le conférencier invité au Colloque du CEF 2019

Le CEF est heureux d'accueillir, comme conférencier invité, M. [Maurizio Mencuccini](#) , professeur-chercheur à l'Institution Catalane de recherche et d'études avancées à Barcelone en Espagne (ICREA). Le Dr. Mencuccini travaille à la frontière entre les sciences biologiques et environnementales, en interaction avec le changement global. Ses principaux intérêts touchent l'étude de la dynamique forestière, en particulier des cycles du carbone et de l'eau. Il a travaillé dans les forêts boréales, tempérées, tropicales et méditerranéennes.

d'Europe, d'Amérique du Nord et du Sud, d'Australie et d'Afrique. Il a publié plus de 170 articles évalués par des pairs. Il est très impliqué dans les débats internationaux sur la manière dont des sécheresses plus longues et plus intenses, résultant du changement climatique, peuvent accélérer la mortalité des arbres. Il travaille également en étroite collaboration avec le secteur forestier sur divers thèmes, notamment la croissance et la séquestration du carbone par les forêts, à l'aide de la modélisation, de l'assimilation de données et de la télédétection. Il a supervisé plus de 40 scientifiques, dont plus de 20 sont encore actifs à des postes universitaires ou universitaires de haut niveau. Il a déjà conseillé le gouvernement kenyan sur les systèmes de paiement pour services écosystémiques. Il a publié fréquemment avec [Frank Berninger](#), chercheur associé au CEF.

9 NOVEMBRE 2018

[La forêt Montmorency, un modèle d'aménagement durable](#) 

Un article dans Le Devoir

Plus vaste forêt d'enseignement et de recherche au monde, la forêt Montmorency, située à 45 km au nord de Québec, est considérée comme un modèle d'aménagement durable. En plus d'être un milieu d'enseignement et de recherche depuis 1964, elle est ouverte au public. Les activités de la forêt Montmorency se déclinent sous trois grandes sphères: l'enseignement et la recherche, l'ouverture au public et la foresterie. «Ces trois volets-là définissent le modèle d'aménagement et la façon de mettre en valeur l'ensemble des ressources du territoire», précise le directeur des opérations, Hugues Sansregret.

9 NOVEMBRE 2018

[Pacte de la transition](#) 

[Catherine Potvin](#) fait partie des 500 personnalités publiques qui ont lancé cette semaine Le Pacte de la transition, afin de sensibiliser et mobiliser la population et l'État à l'urgence d'agir pour le climat. Voici donc une invitation à consulter et si désiré, signer le Pacte, en ligne. Depuis le lancement le 7 novembre dernier, plus de 115 000 personnes ont signé.

8 NOVEMBRE 2018

[500 personnalités appellent les Québécois à s'engager pour le climat](#) 

Une reportage de Radio-Canada

Hubert Reeves, [Catherine Potvin](#), Guy Laliberté, Laure Waridel, Gilles Vigneault, Véronique Cloutier, Fred Pellerin et Diane Dufresne sont quelques-unes des 500 personnalités qui sonnent le tocsin et appellent les Québécois à se mobiliser pour « sauver la planète ». Regroupées au sein du mouvement du « Pacte pour la transition » écologique, initiative du metteur en scène Dominic Champagne, ces personnes invitent les Québécois à rejoindre leurs rangs en s'engageant, pour une période de deux ans, à poser des gestes concrets pour contrer les changements climatiques. Les 500 signataires estiment que le salut de la planète passe par une alliance entre la science et la politique. « Nous avons actuellement les technologies et la science pour amorcer la transition, a lancé Catherine

Potvin, sommité canadienne en matière de réchauffement climatique. C'est un problème social, politique, économique qui a besoin de tout le monde. »

8 NOVEMBRE 2018

12^e Conférence étudiante de l'Association Universitaire Canadienne d'études nordiques

Texte et photos de [Dorian Gaboriau](#)

Du 1^{er} au 3 novembre 2018, s'est tenue la 12^e conférence étudiante de l' à l'Université de l'Alberta à Edmonton, Canada. Fondé en 1978, l'AUCEN est un organisme national sans but lucratif dont l'objectif principal est de contribuer au bien-être du Nord canadien, de ses collectivités et de ses habitants en favorisant le partage de connaissances acquises dans les recherches et les études nordiques. Ma présentation intitulée « Increased occurrence of extreme fire years on the Tłı̨ch̓ territory » portait sur la reconstitution du régime des feux depuis 1960 et sur l'identification des saisons de feux dites « extrêmes » enregistrant d'importantes superficies brûlées au sein du territoire de la nation Tłı̨ch̓ situé au cœur des Territoires du Nord-Ouest. ([Lire la suite...](#))

8 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 CRÉPUQ.

7 NOVEMBRE 2018

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

Soirée science, bière et pizza! Tous les membres de l'AFOR, du CEF du CRMR sont invités à cette soirée festive qui aura lieu le 5 décembre dans la cafétéria du pavillon Abitibi-Price à l'Université Laval! 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!

6 NOVEMBRE 2018

[\[Forests\] 2019 Graduate Student/Post-Doc Travel Award](#)

The journal Forests will give two awards of 800 CHF, one for a PhD student and one for a postdoc, and are intended to support travel to present research at a forestry-related conference. Please submit this entire application package as a PDF file online by 31 December 2018. The awards will be granted by the end of February 2019.

6 NOVEMBRE 2018

Nouvel atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional

La prévente du Deuxième atlas des oiseaux nicheurs du Québec méridional est commencée. Cet ouvrage sera un outil indispensable pour tous ceux qui s'intéressent à la conservation des oiseaux du Québec. En plus de décrire leur situation actuelle, l'Atlas montre les changements (parfois majeurs) qui sont survenus depuis le premier atlas (1984-1989). L'ouvrage comporte notamment des comptes rendus sur 248 espèces nicheuses du Québec méridional ainsi que sept chapitres, dont un sur les changements des habitats forestiers et agricoles du Québec, co-écrit entre autres par [Pierre Drapeau](#), [Alain Leduc](#) et [Louis Imbeau](#).

Les gens qui achèteront l'Atlas en prévente obtiendront un rabais sur le prix du livre et le recevront gratuitement par la poste avant qu'il sorte en librairie. La prévente se terminera le 31 décembre. Le livre sera imprimé au début de l'année prochaine et paraîtra en avril 2019. [Pour plus d'information sur l'Atlas ou acheter le livre](#) | [Version anglaise](#) | Pour toute question, n'hésitez pas à contacter l'équipe de l'Atlas à info@atlas-oiseaux.qc.ca

5 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](#).

26 novembre | 8h00 - 16h00 | Amphi F-210 UQAR

5 NOVEMBRE 2018

[Le déclin de la biodiversité s'accélère](#)

Une reportage Aux Années Lumière de Radio-Canada

Le Fonds mondial pour la nature (WWF) a publié cette semaine Planète vivante 2018, un rapport sur l'état de la biodiversité dans le monde qui paraît tous les 2 ans depuis 20 ans. Le constat est inquiétant : plus le temps passe, plus la biodiversité s'érode, une tendance qui va en s'aggravant d'année en année et à laquelle le Canada n'échappe pas. Entrevue avec [Pierre Drapeau](#).

5 NOVEMBRE 2018

[Programme d'aide au financement des congrès et stages du CEF](#)

Les membres du CEF ont jusqu'au 9 novembre pour soumettre leur demande d'aide au financement des congrès et stages du CEF pour la session d'hiver 2019. [Détails et formulaires ici](#)

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

14 NOVEMBRE 2018

Midi de la foresterie

Christel Kern, U.S. Forest Service, Northern Research Station in Wisconsin, présente une conférence intitulée « Using gaps and mounds in forest management – a northern hardwood forest example ». En plus, elle est très intéressée à discuter avec nous des projets etc. Le local E210 a été réservé pour la journée, si vous êtes disponible et intéressé vous êtes invités à la consulter directement.

Dr. Christel Kern is a Research Forester and a certified silviculturist for the U.S. Forest Service, Northern Research Station in Wisconsin. She received both her bachelor's and master's degrees from the University of Wisconsin – Stevens Point and her Ph.D. from the University of Minnesota. Her research focuses on northern hardwood silviculture and ground-layer plant ecology, but also studies techniques aimed at the restoration of northern dry forest ecosystems. Much of her research draws from long-term studies as you will hear today. Outside of work, Christel enjoys being a wife, mother, and ski coach.

12h | D-206 | UQAT ou par vidéoconférence via ZOOM

14 NOVEMBRE 2018

[Conférence: «Une méta-analyse transcriptomique identifie une réponse globale aux stress chez la plante modèle Arabidopsis»](#)

Dre Marie-Laure Martin-Magniette de l'INRA AgroParisTech, Paris, France.

14h00 | Amphithéâtre Fisher | Local TR-54 | CHUL

14 NOVEMBRE 2018

Symposium sur la Télédétection de la Biodiversité Végétale

L'Observatoire Aérien Canadien de la Biodiversité (CABO) vous invite à son Symposium sur la Télédétection de la Biodiversité Végétale. Les conférenciers invités nous présenteront une vue d'ensemble des projets et méthodes utilisés dans le domaine de la télédétection de la Biodiversité Végétale. Le projet CABO, mené par plusieurs experts de McGill, de l'université de Montréal, de l'université de Sherbrooke et de l'université de la Colombie-Britannique, a pour but d'utiliser la spectrométrie afin de caractériser les biomes canadiens. L'utilisation de la télédétection permettra de répondre plus efficacement aux questions de distribution de plantes envahissantes, d'utilisation du territoire et des effets des changements climatiques. Pour de plus amples détails, veuillez contacter Carole Sinou via cabo.science@gmail.com (514-343-6111 #83148).

8h30 à 10h30 | Redpath Library Complex de l'université McGill (3459 McTavish Street, Montréal, QC, H3A 0C9).

15 NOVEMBRE 2018

[IUFRO 2018 sur la sylviculture inéquienne au Chili](#)

Workshop title: XI International Workshop on Uneven-aged Silviculture: Challenges for increasing adaptability.

Valdivia, Chile

15 NOVEMBRE 2018

Journée des SIG

Venez célébrer la Journée des SIG à l'Université de Montréal! La journée des SIG se veut une occasion d'échanges et de discussions sur l'utilisation des SIG; pour cette 2^e édition, le département de géographie vous propose une programmation riche et diversifiée qui combine conférences, concours et un atelier Geoweb. La journée se terminera par un 5@7, l'occasion idéale pour échanger sur l'importance des SIG dans la recherche en géographie et autres domaines connexes. Cet événement s'inscrit dans le cadre de la Journée des SIG (GIS Day). La Journée des SIG fournit un forum international pour les utilisateurs de la technologie des systèmes d'information géographique (SIG) afin de démontrer les applications du monde réel qui font une différence dans notre société. L'évènement se déroule chaque année dans le mois de novembre à l'occasion de la Semaine de l'éveil à la géographie (Geography Awareness Week ou GeoWeek). Au plaisir de vous compter parmi nous lors de la journée des SIG! Prix : entrée gratuite (Les places sont limitées, inscrivez-vous maintenant sur le site [Evenbrite](#)).
9h – 17h30 | Département de Géographie, 520 chemin de la Côte-Sainte-Catherine, Montréal

15 NOVEMBRE 2018

Séminaire : Le territoire et le climat

La manière dont le climat a façonné, et façonne encore le territoire vous intéresse? Les changements climatiques et le rôle des forêts vous intriguent? Ou encore, vous voulez écouter un récit d'aventures dans les contrées peu visitées?

Si la réponse est positive à l'une de ses questions, alors venez écouter ce que Pierre J.H. Richard, Gert-Jan Nabuurs et les aventuriers de l'équipe AKOR ont à dire!

Activité gratuite! S.V.P. Confirmer votre présence [ici](#).
13h00-20h30 | Salle 2320-2330 | Pavillon Kruger | Université Laval

15 NOVEMBRE 2018

Bar des sciences de la Société Provancher

Le thème de la soirée sera : À quand la prochaine extinction massive de la biodiversité? Le paléontologue M. Fritz Neuweiler, l'écologiste de la biodiversité M. Pierre Legagneux et la climatologue de l'environnement Mme Nathalie Barrette, tous trois de l'Université Laval, débattront de l'effondrement probable de notre civilisation industrielle et d'une possible extinction massive — la sixième — de la biodiversité. Ils répondront aux questions du chercheur scientifique et modérateur M. Jean-Luc Desgranges ainsi qu'à celles du public.
19h30 | Brasserie artisanale La Korrigane | 380, rue Dorchester | Québec

16 NOVEMBRE 2018

Colloque québécois en agroforesterie

Le colloque sera une occasion de réseauter, de s'informer et de discuter de différentes thématiques agroforestières du Québec et d'ailleurs. Sous le thème "De la politique à la pratique", le colloque 2018 sera composé de présentations d'étudiants, de chercheurs, de professionnels ainsi que de producteurs, et sera rythmé par des périodes d'échange.
9h00-16h00 | Salle 2320-2330 | Pavillon Kruger | Université Laval

23 & 26 NOVEMBRE 2018

Formation CEF - ArcGIS pour les Nuls

Une formation sera offerte pour découvrir ArcGIS les 23 et 26 novembre 2018 à l'UQAM. L'objectif du cours est d'enseigner, en deux jours, les bases de la géographie et de la géomatique afin de pouvoir utiliser ArcGIS 10.5. Ce cours s'adresse donc aux étudiants qui n'ont aucune base en géomatique (et qui n'ont donc jamais utilisé ArcGIS -ou très peu-) et qui souhaitent mettre en application de nouvelles connaissances pour leur projet d'étude. Pour vous inscrire, veuillez écrire

un courriel à [Melanie Desrochers](#) en indiquant votre directeur de recherche (formation offerte aux membres du CEF seulement, 15 places disponibles).
9h à 16h | PK-M500

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

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)

29-30 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

Tout l'Agenda...

Dans les médias

9 NOVEMBRE 2018

'Cryptic' interactions drive biodiversity decline near the edge of forest fragments

Un article dans Science Daily

The fragmentation of tropical forests weakens the effects of the 'natural enemies' of some tree species, reducing their ability to maintain biodiversity, a new Yale-led study found. In an experiment, researchers found that fragmentation weakens the impact of fungal pathogens and insect herbivores, enabling some tree species to thrive near the forest edges in ways that they could not deeper in the forest, a phenomenon with major implications for tropical biodiversity.

9 NOVEMBRE 2018

Aménagement forestier durable: pour une forêt en santé et plus performante

Un article dans Le Devoir

La forêt québécoise représente un cinquième du territoire forestier canadien et 2% des forêts du monde. L'aménagement forestier durable constitue le pain et le beurre de plus de 200 municipalités du Québec. Ses retombées sont incontestables sur le plan de la main-d'oeuvre et des activités de plein air. Au-delà de certains mythes qui ne voient que la coupe d'arbres, l'aménagement forestier se préoccupe avant tout de la santé de la forêt pour assurer sa pérennité, mais aussi pour la rendre plus performante.

8 NOVEMBRE 2018

'Amazon forests failing to keep up with climate change

Un article dans Science Daily

New research has assessed the impact of global warming on thousands of tree species across the Amazon to discover the winners and losers from 30 years of climate change. The analysis found the effects of climate change are altering the rainforest's composition of tree species but not quickly enough to keep up with the changing environment.

8 NOVEMBRE 2018

['Test tube trees': An insurance policy against extinction?](#) 

Un article BBC

A tiny oak tree emerges from a test tube in the laboratory. The seedling of the mighty oak has had an unusual start in life. Raised using techniques pioneered in fertility labs, it is the product of new efforts to preserve the seeds of wild plants. The world is losing plants at an unprecedented rate, with about one in five thought to be at risk of extinction.

7 NOVEMBRE 2018

[Climate change causing more severe wildfires, larger insect outbreaks in temperate forests](#) 

Un article dans Science Daily

A warmer, drier climate is expected to increase the likelihood of larger-scale forest disturbances such as wildfires, insect outbreaks, disease and drought, according to a new study co-authored by a Portland State University professor. The study, published Oct. 19 in the journal Nature Communications, sought to provide a more complete snapshot of disturbances in the world's temperate forests by quantifying the size, shape and prevalence of disturbances and understanding their drivers.

7 NOVEMBRE 2018

[60 % de quoi? Ce qu'il faut savoir d'un rapport sur l'extinction des espèces](#) 

Un article du Scientifique en chef du Québec

Le constat semblait sans appel la semaine dernière : « la Terre a perdu 60 % de ses animaux sauvages en 44 ans », a-t-on pu lire dans de nombreux médias. Pourtant, quand on lit le rapport qui a inspiré cette manchette, des nuances s'imposent, découvre sans surprise le Détecteur de rumeurs.

7 NOVEMBRE 2018

[Twenty things I wish I'd known when I started my PhD](#) 

Un article dans Nature

Starting a PhD can be tough. Looking back, there are many things I wish I'd known at the beginning. Here, I have curated a list of advice from current PhD students and postdoctoral researchers from the Department of Zoology at my institution, the University of Oxford, UK, to aid new graduate students.

5 NOVEMBRE 2018

[Quand la montagne se réchauffe, où vont les animaux?](#) 

Un article dans Huffington Post

Alors que la planète se réchauffe, beaucoup d'espèces animales déménagent. Mais il en est qui se heurtent à un problème : les animaux dont l'habitat se trouve à flanc de montagne. À la recherche de températures plus fraîches, ils montent plus haut — mais arrivera un moment où il leur sera impossible de monter plus haut.

5 NOVEMBRE 2018

[Ramasser les feuilles mortes, une fausse bonne idée](#)

Un article dans Radio-Canada

Les feuilles mortes au sol protègent de petits insectes, une source alimentaire importante pour les oiseaux durant l'hiver, affirme un organisme pour la protection de l'environnement. Conservation de la nature Canada demande aux Canadiens de ne pas les ramasser.

5 NOVEMBRE 2018

['Entering Burn Area': Yosemite After the Fire](#)

Un article dans The New York Times

America's national parks are increasingly bearing the burden of climate change, as rising temperatures and new weather patterns create mega blazes. A report from the burn zone.

3 NOVEMBRE 2018

[Stop biodiversity loss or we could face our own extinction, warns UN](#)

Un article dans The Guardian

The world must thrash out a new deal for nature in the next two years or humanity could be the first species to document our own extinction, warns the United Nation's biodiversity chief.

[Dans les médias...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

9 novembre	Ingénieure forestière ou ingénieur forestier (liste d'embauche)  , Ministère des forêts, de la faune et des parcs	Québec, QC	Non déterminée
9 novembre	Technicienne ou technicien en foresterie et en gestion du territoire (liste d'embauche)  , Ministère des forêts, de la faune et des parcs	Québec, QC	Non déterminée
8 novembre	Course Instructor Positions  , Department of Human Geography at	Toronto	16 novembre

	the University of Toronto Scarborough		
8 novembre	<u>Chargé de cours en écophysiologie végétale</u> .🇩🇪, hiver 2019, UQAR	Rimouski	Dès maintenant
8 novembre	<u>Enseignant Ecologie et biologie des organismes</u> .🇩🇪, janvier à août 2019, Université de Lorraine	France	Dès maintenant
5 novembre	<u>Conservation Intern</u> .🇩🇪, Wildlife Conservation Society (WCS) Canada	Toronto, ON	9 novembre
5 novembre	 PROFESSEURE OU PROFESSEUR SOUS OCTROI SPÉCIALISÉ EN PRODUCTIONS VÉGÉTALES .🇩🇪, UQAT <i>PROFESSOR UNDER GRANT SPECIALIZED IN PLANT PRODUCTION</i> .🇩🇪, UQAT	Rouyn-Noranda, QC	14 décembre 16h
1 novembre	<u>Biologiste forestier de recherche - Répertoire</u> 🌐, Ressources naturelles Canada	Partout au Canada	Non déterminée

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

9 novembre	<u>Postdoctoral associate in plant population ecology</u> .🇩🇪, Duke University	North Carolina, USA	15 novembre
9 novembre	<u>Postdoctoral Research Science in Forest Ecology & Silviculture</u> .🇩🇪, University of Nevada – Reno (UNR)	Nevada, USA	1 décembre
9 novembre	<u>Postdoctoral Fellowship to explore forest and water cycles of the boreal forest landscape</u> .🇩🇪, Swedish University of Agricultural Sciences (SLU), Department of	Suède	19 novembre

	Forest Ecology & Management, in Umeå		
9 novembre	<u>Roosevelt Postdoctoral Fellowship - Moose and Deer</u> .🇺🇸, Roosevelt Wild Life Station scientists at the SUNY College of Environmental Science	New York, USA	1 décembre
9 novembre	<u>Postdoctoral Fellowship in Ecology and/or Evolution</u> .🇺🇸, University of Toronto	Toronto, ON	12 décembre
9 novembre	<u>Postdoc/Senior Researcher to study trophic interactions and develop ecosystem indicators of the New York Bight and Northwest Atlantic</u> 🇺🇸, Stony Brook University	New York, USA	Non déterminée
6 novembre	<u>Postdoc (5yr) in soil and fungal ecology</u> 🇩🇪, The Rillig lab at Freie Universität Berlin	Allemagne	26 novembre
5 novembre	<u>Postdoctoral Research Associate – Spatial Conservation Modeling</u> .🇺🇸, University of Florida	Florida, USA	15 décembre
5 novembre	<u>Postdoctoral fellow for a NASA funded project mapping change in Human Footprint and Forest Integrity over time, and linking this change to biodiversity trends</u> .🇺🇸, University of Northern British-Columbia	Prince George, BC	1 décembre

Cycles supérieurs (Ph.D. ou M.Sc.)

9 novembre	 Projet de doctorat: <u>Effets des changements climatiques sur la saisonnalité des feux et son impact sur la sévérité des feux et la régénération forestière</u> .🇺🇸, sous	Montréal ou Rouyn-Noranda, QC	Non déterminée
------------	--	-------------------------------	----------------

	la direction de Yves Bergeron , UQAM-UQAT & Martin Simard , Université Laval PhD project Effects of climate change on fire seasonality and its impact on fire severity and forest regeneration .🇩🇪, under the direction of Yves Bergeron , UQAM-UQAT & Martin Simard , Université Laval		
5 novembre	PhD Position: Ecological Genomics .🇩🇪, University of Maine	Maine, USA	14 novembre
5 novembre	PhD studentship in the research area biology 🇸🇪, Southern Swedish Forest Research Center	Suède	19 novembre
9 novembre	MSc in Forest Ecology .🇩🇪, University of Regina	Regina, SK	10 décembre
5 novembre	2 MS Graduate opportunities in Conservation planning & Cumulative impacts .🇩🇪, University of Northern British-Columbia	Prince George, BC	30 novembre
9 novembre	MSc/PhD in Forest Disturbance Ecology .🇩🇪, University of Wisconsin at Madison	Wisconsin, USA	Non déterminée
5 novembre	Masters/PhD Graduate Research Assistantships - Fire Effects and Landscape Ecology, Department of Geography .🇩🇪, Penn State University	Pennsylvania, USA	1 décembre

[Toutes les offres...](#)

***Pour vous désabonner ou vous abonner à l'infolettre du CEF,
écrivez à lauzon.luc@uqam.ca***