

Sommaire

[Nouvelles](#)

[Agenda](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Plus que trois semaines avant le [Colloque du CEF](#) !

Nouvelles du CEF

11 AVRIL 2025

Flash Colloque CEF

Nous voici à moins de trois semaines avant le 18^e Colloque du CEF. Les préparatifs vont bon train pour vous recevoir en grand nombre à Rimouski! Les [activités sociales](#) sont maintenant connues : quilles, billard, 5@7...

En rappel :

- Les [inscriptions](#) sont en cours
- Offrir ou réserver un [covoiturage \(Montréal et Québec\)](#)
- Liste d'[hébergement](#)
- La liste des [affiches](#)
- L'[horaire](#) détaillé

Au plaisir!

11 AVRIL 2025

Formation sur i-Tree pour quantifier les services écosystémiques en milieu urbain

Vous vous intéressez à la forêt urbaine et aux services écosystémiques qu'elle fournit ? Le CERFO offre une formation sur le logiciel i-Tree en format virtuel les 30 avril et 1er mai prochain (durée de 7 heures, avec attestation). Cette formation vise à présenter les éléments nécessaires à la quantification des services écosystémiques en forêt urbaine

avec le logiciel i-Tree. Vous découvrirez comment estimer la captation de polluants atmosphériques, la réduction du ruissellement pluvial, le stockage de carbone et la production de dioxygène. D'autres éléments, tels que la diminution des coûts de chauffage, la mortalité et le module Forecast seront abordés. Pour en savoir plus, consulter le [catalogue de formations](#). Coût 550\$ + taxes.

10 AVRIL 2025

UEF - Summer school on forests, water and climate change (Finland)

The course "Ecology and Climate" change will focus on the interactions of climate change, forests, soils and water in headwatersheds. Climate change will change soil processes quite drastically. As a result, aquatic ecosystems' resilience is also affected because these are closely linked to soils. As an interdisciplinary project the summer school will deal with ecological, socio-cultural and economic aspects of climate change. There will be an important hands-on component where we will learn field and lab methods. The summer school will be organised jointly with the Eco2adapt and Microeco projects as a collaboration of the Universities of Eastern Finland, the University of Belgrade (Serbia), CATIE (Costa-Rica) and the Zhejiang A&F (China) Universities. More info with [FrankBerninger](#)

10 AVRIL 2025

Savannah Bissegger O'Connor récipiendaire d'une bourse de 5 000 \$

Une bourse de la FFGG

La cérémonie des bourses de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique de l'Université a remis la bourse Soeur Estelle-Lacoursière à Savannah Bissegger O'Connor, étudiante à la maîtrise au CEF. Cette bourse a été créée en l'honneur de Soeur Estelle-Lacoursière qui fut la première femme à obtenir un diplôme de 2^e cycle dans le domaine de la foresterie. Elle vise à soutenir une étudiante à la maîtrise avec mémoire en sciences forestières dont la recherche porte sur l'un des thèmes suivants: écologie forestière, environnement, préservation de la nature et /ou éducation à l'environnement. Le projet de Savannah met en avant le rôle des résident.e.s dans la gestion forestière urbaine. Elle a aussi coécrit et créé dix capsules explicatives et un guide pratique sur [l'inventaire et la gestion des arbres privés à Québec](#). Félicitations!

10 AVRIL 2025

Présentation de nos travaux de recherche sur la régénération après feu au Congrès IUFRO 1.01.04 – Forest establishment and early growth dynamics à Rotorua, Nouvelle Zélande

Un texte et photos de [Yan Boucher](#)

J'ai eu la chance de participer au congrès de l'IUFRO qui portait sur la régénération des écosystèmes forestiers où nous avons présenté nos travaux de recherche sur la régénération après feu et les outils pour la restauration de la forêt boréale. Nous avons également visité les vastes plantations de *Pinus radiata* qui sont relativement productives :) avec des rotations de 25 ans et des volumes à maturité de 750 m³ à l'hectare. [Lire la suite...](#)

10 AVRIL 2025

École d'été Drones et télédétection environnementale

Les inscriptions pour la 6^e édition de l'école Drones et télédétection environnementale sont ouvertes. Cette formation est axée sur la pratique (traitement de jeux de données) et vise à introduire les concepts et les étapes reliés à l'utilisation de drones pour réaliser des projets de télédétection environnementale (orthomosaïque, modèle numérique de surface, indice de végétation, classification de milieu naturel). Offerte par le Département de géomatique appliquée de l'Université de Sherbrooke et les enseignants Jerome Theau et Gabriel Couët.

- Format d'inscription au choix : crédité (GMQ707 – 1 crédit) ou non crédité (formation continue)
- Dates : Mardi et mercredi, 27 et 28 mai 2025
- Lieu au choix : en présence (Université de Sherbrooke – Campus principal) ou à distance (Teams)
- Nombre de places : 15
- Date limite d'inscription 19 mai 2025

9 AVRIL 2025

OpenForest : Nouveau Catalogue mondial de données de surveillance des forêts

Un article publié dans Journal of Environmental Data Science

OpenForest présente une vue d'ensemble complète et détaillée de 86 ensembles de données forestières en libre accès à différentes échelles spatiales, comprenant des inventaires, des enregistrements terrestres, aériens et satellitaires, ainsi que des cartes nationales ou mondiales. Ces jeux de données sont regroupés dans OpenForest, un catalogue dynamique ouvert aux contributions qui s'efforce de référencer tous les jeux de données forestières disponibles en libre accès. De plus, dans le contexte de ces jeux de données, le catalogue vise la recherche en apprentissage automatique appliqué à la biologie forestière en établissant des liens entre les sujets contemporains, les perspectives et les défis inhérents aux deux domaines.

9 AVRIL 2025

Comment éradiquer le nerprun sans nuire à la flore locale?

Une entrevue à Moteur de recherche

Lors de l'émission Moteur de recherche du 8 avril sur Radio-Canada, intitulée "Comment éradiquer le nerprun sans nuire à la flore locale?", [Francois Hébert](#) a été l'invité pour parler des différentes techniques d'éradication et/ou de contrôle de cette espèce (très) envahissante.

[Article du Journal de Montréal](#) de 2022 sur le sujet, avec [Marc-André Villard](#)

8 AVRIL 2025

Pierre Drapeau en conférence à Solsona, Espagne

Notre ancien directeur Pierre Drapeau profite de son année sabbatique pour visiter nos collaborateurs.rices au [CTFC](#) à Solsona (Espagne). On l'a invité à présenter une conférence qu'il a intitulé « Managing for a higher proportion of older forests in Boreal landscapes of Québec, a nature-based solution for coping with the biodiversity and climate change crises ». Les collègues Gerard Bota, Helena Navalpotro et [Mariano Feldman](#) l'ont bien accueilli!

8 AVRIL 2025

Résumé illustré du Forum sur les aires protégées d'utilisation durable

Le Forum sur le statut d'aire protégée d'utilisation durable, qui s'est tenu les 4 et 5 décembre 2024, a pris vie sous la plume de Dorothee de Collasson! Grâce à son résumé illustré, lire les conclusions d'un forum n'aura jamais été aussi plaisant! Avec des planches qui résument les propos de [Louis Bélanger](#), [Jérôme Cimon-Morin](#) et Marie-Ève Desmarais (*M.Sc. 2006*). Bonne lecture!

7 AVRIL 2025

Les villes ne plantent pas toujours les arbres là où c'est payant pour l'écologie

Une entrevue à Moteur de recherche

Lors de l'émission Moteur de recherche du 3 avril sur Radio-Canada, intitulée "Les arbres efficaces en ville et l'histoire de la chaise", [Alain Paquette](#) a rappelé qu'il ne suffit pas de

planter des arbres : encore faut-il les planter au bon endroit. Il a insisté sur le rôle crucial des arbres matures, l'importance de cibler les quartiers défavorisés, et a alerté sur les inégalités liées au "racisme environnemental".

7 AVRIL 2025

Bourses d'études des Propriétaires forestiers du Canada

Les candidatures 2025 sont ouvertes pour les deux bourses d'études offertes par les Propriétaires forestiers du Canada. La date limite de dépôt des candidatures est fixée au 30 juin.

- [La Bourse commémorative Peter deMarsh](#) est offerte chaque année à un Canadien ou à un étudiant international finissant, pendant son stage, son doctorat ou sa maîtrise dans une université canadienne
- [La Bourse commémorative Christopher Lee](#) est remise annuellement à un étudiant inscrit dans un programme lié à la foresterie d'une université, d'un collège ou d'une école technique au Canada

7 AVRIL 2025

Sortie en salle du documentaire Forêts urbaines

Dès le 18 avril prochain, sortira en salle le documentaire Forêts urbaines, le fruit d'une coproduction entre Productions Testa inc. et l'Office national du film du Canada. Ce film a été réalisé pour rendre hommage aux gens passionnés qui œuvrent dans l'ombre pour planter de nouvelles forêts urbaines et préserver celles qui existent. Que cela puisse agir comme un véritable antidote au pessimisme en nous montrant que la solution écologique est plus proche qu'il n'y paraît. Une projection aura lieu le Jour de la Terre le 22 avril à 19h00 au cinéma Beaubien de Montréal. Des protagonistes du film, Luc Leblanc, Fiona Leitch, [Christian Messier](#) et Josée Séguin se joindront à la productrice exécutive Anne-Marie Rocher pour répondre aux questions des spectateurs. [Billets ici](#).

7 AVRIL 2025

L'histoire climatique québécoise inscrite dans les cernes de ses arbres

Un article dans La Presse

Des cernes de croissance d'arbres québécois datant de près de 200 ans indiquent que le manteau neigeux des montagnes gaspésiennes a considérablement diminué au cours des dernières décennies. C'est ce que suggèrent des chercheurs de l'Université Concordia (dont [Alexandre Pace](#) et [Jeannine-Marie St-Jacques](#)) dans une étude qui pourrait apporter un éclairage supplémentaire sur la diminution des troupeaux de caribous et les prévisions hydroélectriques. [...] « Cette reconstitution pourrait s'avérer utile pour la faune, les pêches et la gestion des réservoirs hydroélectriques », note l'étude publiée dans le Journal of Hydrology : Regional Studies.

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

15 AVRIL 2025

Résilience des écosystèmes forestiers boréaux

Événement organisé par Ministère des Ressources naturelles et des Forêts (MRNF)

La forêt boréale subit des pressions croissantes comme les sécheresses, les perturbations naturelles, la pollution

Conférence

En ligne
13h00-16h15

[Lien de connexion](#)

atmosphérique et les changements climatiques qui affectent sa dynamique écologique et sa résilience. Ce rendez-vous mettra en lumière les mécanismes d'adaptation de cet écosystème de même que ceux de la faune et de la flore qui le constituent ainsi que les stratégies visant à assurer la pérennité de la ressource. Plusieurs membres du CEF présenteront leurs résultats.

16 AVRIL 2025

L'aridité historique et ses effets sur les feux et la forêt boréale au Canada

La conférence de [Martin Girardin](#) portera sur les piliers fondamentaux de ses recherches concernant les impacts des changements climatiques et des incendies de forêt sur les écosystèmes boréaux. À travers une approche intégrant la dendroécologie, la paléoécologie et la modélisation, il discutera de la vulnérabilité des forêts boréales aux sécheresses et aux températures extrêmes. Cette présentation offrira des perspectives précieuses sur la recherche en écologie forestière et les stratégies d'adaptation face aux risques croissants liés aux changements climatiques. **Le lien zoom** est disponible sur la page de l'événement.

Conférence



Pavillon Gene-H.-Kruger,
salle 2320-2330
12h-13h

16 - 17 AVRIL 2025

Colloque annuel Chaire sur la biodiversité nordique en contexte minier

La chaire Institutionnelle sur la biodiversité nordique en contexte minier (BCM), vous invite à son 6^e colloque. La conférencière invitée est Nicole Balliston - Université de Waterloo. Elle présentera « From Peatlands to Boreal Lakes: Fill-and-Spill Hydrology and Dissolved Organic Carbon (DOC) Transport in the Headwaters of the Hudson Bay Lowlands, Canada »

Conférence



Campus Rouyn-Noranda

17 AVRIL 2025

Colloque du SCF-CFL

Jean Hamel, ingénieur en chef FPInnovations, présente « La filière de la biomasse forestière et l'intégration de la chaîne de valeurs : quels défis en 2025? »

Conférence

En ligne
10h30

[Lien de connexion](#)

18 - 26 AVRIL 2025

Projection du film d'entomologie CHANTS DE L'EST chez Cinéma Public

Documentaire expérimental de Matthew Wolkow et Jean-Jacques Martinod qui examine la cohabitation entre les cigales

Évènement média

Casa d'Italia, 505 Jean-Talon Est, Montréal - Métro Jean-Talon

et les humains. «Un film inachevé se transmet d'un ami à un autre. Le dialogue entre eux prend la forme d'un voyage traversé par l'éclosion de la Great Eastern Brood X (une couvée de cigales périodiques émergeant prophétiquement tous les dix-sept ans aux États-Unis), invoquant à la fois le reflet d'un présent post-pandémique et de notre avenir commun. Un road movie composé d'un chœur de voix (humaines et non humaines), de mises en garde de l'histoire, du pouvoir de la nature et de celui de la renaissance. ». Nous projetons le film les 18, 20 et 26 avril prochains. Toutes les séances seraient suivies d'une discussion avec le co-réalisateur, Matthew Wolkow.

22 AVRIL 2025

Midis de la foresterie

Liz Favot, de l'Université Laurentienne, présente « The memory of the mud: Building the backstory of lakes with microscopic fossils to understand the impact of climate change and multiple stressors on Boreal Shield Ecosystem »

Conférence



Local C-200, campus de
Rouyn-Noranda, UQAT
12h-13h

22 AVRIL 2025

Café conférence forestier : L'architecture des érables et son influence sur la production de sirop

Élise Bouchard présente la conférence (mode hybride), organisée par l'OIFQ, l'AFOR et l'IFC.

Conférence

Salle Gilbert-Tardif (2320-2330), Pavillon Gene-H-Kruger de l'Université
Laval
7h30-9h00

[Lien de connexion](#)

22 AVRIL 2025

La fresque géante de la biodiversité

Dans le cadre du Jour de la terre, prenez part à La Fresque géante de la biodiversité : un atelier ludique, scientifique et collaboratif pour comprendre la crise de l'érosion de la biodiversité.

Le 22 avril, célébrez le Jour de la Terre avec vos collègues en participant à un atelier immersif et engageant sur la biodiversité, la thématique officielle du Jour de la Terre 2025! Au fil de cet atelier, vous découvrirez ce qu'est réellement la biodiversité, son rôle essentiel dans nos vies et nos sociétés, ainsi que les menaces qui pèsent sur elle et leurs impacts concrets. Ensemble, explorons des pistes d'action pour la préserver! Gratuit mais il faut réserver votre place.

Colloque

Bioshère, 160 Chem. du
Tour de l'île Montréal, QC
H3C 4G8, Canada
9h-12h

22 AVRIL 2025

Sortie en salle du documentaire Forêts urbaines

Dès le 18 avril prochain, sortira en salle le documentaire Forêts urbaines, le fruit d'une coproduction entre Productions Testa inc. et l'Office national du film du Canada. Ce film a été réalisé pour rendre hommage aux gens passionnés qui œuvrent dans l'ombre pour planter de nouvelles forêts urbaines et préserver celles qui existent. Que cela puisse agir comme un véritable antidote au pessimisme en nous montrant que la solution écologique est plus proche qu'il n'y paraît. Une projection aura lieu le Jour de la Terre le 22 avril à 19h00 au cinéma Beaubien de Montréal. Des protagonistes du film, Luc Leblanc, Fiona Leitch, [Christian Messier](#) et Josée Séguin se joindront à la productrice exécutive Anne-Marie Rocher pour répondre aux questions des spectateurs. [Billets ici](#).

Évènement média

**Cinéma Beaubien,
Montréal**

Tout l'agenda...

Dans les médias

11 AVRIL 2025

Une mobilisation régionale à la défense du caribou et du territoire de la Gaspésie

Un texte d'opinion dans le Journal de Montréal

Nous, 425 citoyens et citoyennes de la Gaspésie et du Bas-Saint-Laurent, élevons nos voix pour demander au gouvernement du Québec de ne pas laisser disparaître le caribou de la Gaspésie et d'avoir le courage d'assumer ses obligations légales envers la nature. Nous nous joignons aux organismes nationaux qui plaident pour la protection du caribou montagnard, dont Nature Québec, pour exprimer notre désarroi face au manque d'écoute du gouvernement envers la science et la société civile.

7 AVRIL 2025

Des drones pour détecter plus tôt les incendies de forêt

Un article dans Le Devoir

Détecter les incendies de forêt au moment même où ils naissent ? C'est ce qu'espère une équipe de chercheurs de l'Université Concordia grâce à une technologie qui marie l'usage de drones autonomes et l'intelligence artificielle. La détection joue un rôle primordial dans la lutte contre les feux de forêt, explique au Devoir Youmin Zhang, professeur au Département de génie mécanique, industriel et aérospatial de l'Université Concordia. Le chercheur est un des coauteurs d'un article paru dans IEEE Transactions on Industrial Electronics, dans lequel l'équipe dévoile une méthode innovante afin de miser sur cette détection précoce.

5 AVRIL 2025

Québec pourrait attirer des chercheurs qui fuient les États-Unis

Un article dans La Presse

Le gouvernement Legault étudie la possibilité de tirer profit des coupes massives en recherche aux États-Unis en finançant le recrutement de chercheurs en terre américaine, a appris La Presse. [...] Le scientifique en chef du Québec, Rémi Quirion, suggère de concentrer d'abord les efforts de recrutement sur les chercheurs québécois et canadiens qui travaillent aux États-Unis. Il appelle les différents ordres de gouvernement à ne pas

laisser passer une telle occasion. « Il faut trouver de nouvelles sources de financement, et il y a des demandes qui ont été faites », affirme-t-il.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

[Climate and Land Use Data Scientist](#)

Parue mercredi le 9 avril 2025

Date limite

15 avril 2025

Conservation International, Afrique du Sud

[Stagiaire en environnement et foresterie](#)

Parue mercredi le 9 avril 2025

Date limite

25 avril 2025

Habitat, Montréal, QC

[Conseillère ou conseiller en cartographie et données spatiales](#)

Parue mardi le 8 avril 2025

Date limite

19 avril 2025

Université de Montréal, Montréal, QC

[Spécialiste sur la dynamique du carbone dans les écosystèmes.](#)

Parue mardi le 8 avril 2025

Date limite

25 avril 2025

Société pour la nature et les parcs du Canada (SNAP), Montréal, QC

[Head of Research Unit Biodiversity and Conservation Biology](#)

Parue lundi le 7 avril 2025

Date limite

indéterminée

Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL, Suisse

Emplois et stages d'été

[Aide de terrain en caractérisation de milieux naturels et d'espèces exotiques envahissantes](#)

Parue jeudi le 10 avril 2025

Date limite

indéterminée

Conseil régional de l'environnement de Laval, Laval, QC

Postdoctorats

[Offre de postdoctorat: Modélisation de la régénération des forêts boréales affectées par les feux et méthodes](#)

Date limite

indéterminée

[alternatives de reboisements / Δ Parue vendredi le 21 mars 2025 UQAC, Saguenay, QC Sous la direction de Yan Boucher et Victor Danneyrolles/Under the supervision of Yan Boucher and Victor Danneyrolles./Postdoctoral Position: Modeling Boreal Forest Regeneration After Wildfires and Exploring Alternative Reforestation Methods](#)

Parue jeudi le 10 avril 2025

UQAC, Saguenay, QC

Sous la direction de [Yan Boucher](#) et [Victor Danneyrolles](#)/Under the supervision of [Yan Boucher](#) and [Victor Danneyrolles](#).

Il s'agit d'une offre au sein du CEF/This is an offer within the CEF.

[Postdoctoral fellows with broad interests in ecology and evolutionary biology](#)

Parue mercredi le 9 avril 2025

**Date limite
25 avril 2025**

University of Toronto, Toronto, ON

[Postdoctorat Suivi de la biodiversité et modélisation multi-échelle](#)

Parue mercredi le 9 avril 2025

**Date limite
indéterminée**

Environnement et Changement climatique Canada et Université McGill, Montréal, QC

Sous la direction de Laura Pollock.

Doctorats (Ph.D.)

[PhD HASP: Generating synthetic mobility trajectories for privacy-preserving data sharing](#)

Parue mercredi le 9 avril 2025

**Date
limite
9 mai
2025**

University of Leeds, UK

[PhD HASP: Improving measures of perceived access to local amenities](#)

Parue mercredi le 9 avril 2025

**Date
limite
9 mai
2025**

University of Leeds, UK

Maîtrises (M.Sc.)

[Maîtrise: Renaturalisation d'affleurements rocheux affectés par la fonderie horne \(plusieurs postes\)](#)

Parue mardi le 8 avril 2025

**Date limite
4 juin 2025**

UQAT, Amos, QC

Sous la direction de [Annie DesRochers](#).

Il s'agit d'une offre au sein du CEF.

M.Sc. financée : Réaliser un inventaire forestier pré-européen pour le Nouveau-Brunswick à l'aide d'arpentages initiaux et à le comparer aux inventaires forestiers modernes/Funded MSc. Compile a pre-European settlement forest inventory for New Brunswick using initial land surveys and compare it to modern forestry inventories

Parue mardi le 8 avril 2025

Date limite
indéterminée

Université Concordia, Montréal, QC

Sous la direction de [Jeannine-Marie St-Jacques](#)/Under the supervision of [Jeannine-Marie St-Jacques](#).

Il s'agit d'une offre au sein du CEF/This is an offer within the CEF.

Toutes les offres...

[Accueil](#) | [Blogue](#) | [Quoi de
neuf](#) | [Agenda](#)
[Comptes rendus](#) | [Emplois/Études](#)

[Facebook](#) | [X](#)
[YouTube](#) | [Instagram](#)



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