



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 26 septembre 2025

www.cef-cfr.ca

Sommaire

[Nouvelles](#)

[Agenda](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

L'équipe de professionnels de recherche travaillent fort sur le renouvellement du CEF avec le FRQNT. Si vous les côtoyez, envoyez-leur de l'énergie!

Nouvelles du CEF

26 SEPTEMBRE 2025

Tonia De Bellis : nouvelle membre régulière au CEF!

Le CEF est fier d'accueillir [Tonia De Bellis](#), de Dawson College, à titre de membre régulière. La professeure-chercheuse Tonia est chercheuse en biologie et s'intéresse aux invasions biologiques et aux communautés microbiennes. Tonia dirige un projet explorant les interactions mutualistes entre les plantes et les champignons mycorhiziens, financé par le Programme de recherche pour les chercheurs de collège du FRQNT. Elle s'intéresse plus particulièrement à la question de savoir si la force relative de ces interactions positives diffère entre les érables indigènes et les érables envahissants.

26 SEPTEMBRE 2025

Congrès mondial de la nature de l'UICN : panel de discussion sur la conservation des champignon au Québec

Lors du prochain Congrès mondial de la nature de l'UICN, qui se tiendra du 9 au 15 octobre 2025 à Abou Dhabi (Émirats arabes unis), [Jonathan Cazabonne](#), doctorant en écologie et aménagement des écosystèmes forestiers à l'UQAT, co-organise et participera en tant que conférencier, en partenariat avec Mycosphaera, Nature Québec et Parcs Canada, à un panel de discussion intitulé « Le règne oublié : les champignons comme socle de la conservation », qui discutera des enjeux de la conservation des champignons au Québec et au Canada. Le panel se tiendra le 10 octobre 2025, de 18 h à 19 h, au pavillon du Canada.

26 SEPTEMBRE 2025

Partez à la rencontre des savoirs autochtones en forêt!

Ne manquez pas votre chance de vivre une expérience immersive et inoubliable en

territoire autochtone! La Tournée en territoire autochtone vous invite à découvrir des perspectives uniques sur l'aménagement forestier, à échanger avec des membres des communautés et à approfondir votre compréhension des liens entre savoirs traditionnels et pratiques contemporaines.

🌿 Une occasion exceptionnelle d'apprentissage terrain, de rencontres humaines et de réflexion sur la foresterie de demain.

👉 [Détails et inscription](#)

26 SEPTEMBRE 2025

Nouveau projet à la Chaire en foresterie autochtone!

[Jean-Michel Beaudoin](#) et Anne Bernard, professeurs à la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique de l'Université Laval, ont obtenu un financement de 555 000 \$ pour le projet « [Développement des capacités dans le secteur forestier canadien en matière de relations avec les Autochtones](#) ». Ce projet vise à concevoir des approches et des outils concrets pour améliorer les relations entre les entreprises forestières et les communautés autochtones, dans une perspective de renforcement de l'acceptabilité sociale de leurs activités.

Le programme prévoit le financement de 37 stages entre 2026 et 2030, au sein d'entreprises clés du secteur : Domtar, Boisaco, Chantiers Chibougamau et l'Association des produits forestiers du Canada.

Félicitations à toute l'équipe pour cette initiative porteuse!

👉 Vous êtes étudiant·e et souhaitez joindre l'équipe de recherche? Écrivez à : CLE-Foresterie-autochtone@sbf.ulaval.ca

25 SEPTEMBRE 2025

Pourquoi les feuilles des arbres changent-elles de couleur à l'automne?

Un article dans ULaval nouvelles

[Ravosoa Ramaroson](#), étudiante à la maîtrise en sciences forestières avec [Janani Sivarajah](#), répond à une question du public posée dans le cadre de la série *La science, pas si compliquée!*[...]

«À la fin de l'été, la lumière du soleil diminue et les journées raccourcissent. La photosynthèse ralentit, la chlorophylle se dégrade et le vert s'estompe progressivement, laissant apparaître les teintes chaudes des autres pigments.

La couleur finale des feuilles et le moment où ces teintes se révèlent dépendent de l'espèce et du mélange de pigments présents dans chaque feuille: certaines couleurs apparaissent dès la fin de l'été, d'autres restent cachées sous la chlorophylle plus longtemps, et certaines n'apparaissent qu'après la chute des feuilles des arbres voisins. C'est ce mélange qui crée le fascinant spectacle de couleurs automnales.»

25 SEPTEMBRE 2025

Écoutez ou réécoutez la conférence d'Yves Bergeron donnée aux Midis-Conservation

[Yves Bergeron](#), était invité aux Midis-Conservation du Réseau des milieux naturels. Il a présenté « Feux de forêt au Québec : l'écologie de la forêt boréale et son aménagement », maintenant disponible en ligne. Vous pouvez l'écouter ou la réécouter!

25 SEPTEMBRE 2025

Botany offre un article rétrospectif sur la carrière d'Yves Bergeron!

L'article présente une rétrospective de la carrière d'[Yves Bergeron](#) en faisant le lien avec l'évolution des concepts en écologie forestière et le développement des nouvelles approches en aménagement forestier. Il est construit autour de plusieurs encarts présentant en ordre chronologique les contributions les plus importantes. Celles-ci sont le

développement du cadre écologique comme base de décision pour l'aménagement forestier; la reconstitution historique des feux dans les milieux boréaux; la dynamique forestière après perturbations naturelles; le développement de l'aménagement écosystémique des milieux forestiers; les enjeux liés à la productivité et aux forêts anciennes et finalement, l'impact des changements climatiques. On conclut sur la conviction qu'une transition assistée s'appuyant sur notre connaissance des mécanismes naturels demeure possible bien que le temps presse. Tout un honneur, bravo Yves!

25 SEPTEMBRE 2025

Nouvelle publication dans Tree Physiology sur le pin gris

Un article du GREMA

Le pin gris est l'un des arbres les plus importants de la forêt boréale, autant sur le plan écologique qu'économique. Grâce à sa grande adaptabilité, il peut pousser dans des environnements variés. Cependant, avec les changements climatiques, cette espèce risque de devenir plus vulnérable, surtout dans les régions sèches. Dans leur nouvel article, Oloruntobi Gideon Olugbadieye, [Étienne Boucher](#), [Annie Deslauriers](#), [Yves Bergeron](#), Éric Rosa, [Marc-André Lemay](#) et [Fabio Gennaretti](#) ont étudié la façon dont le pin gris réagit aux variations du climat selon différents types de sols. Leur approche scientifique combine l'utilisation de la croissance des cernes du bois et l'analyse des isotopes de carbone et d'oxygène. Les résultats montrent que le contrôle de l'ouverture des stomates joue un rôle essentiel dans la manière dont le pin gris réagit au stress environnemental. Cependant, dépassé un certain point de bascule, ce mécanisme peut réduire l'assimilation de carbone, limitant ainsi la croissance de l'arbre. Leur étude établit des bases solides pour comprendre comment les changements climatiques pourraient affecter la croissance du pin gris dans le futur.

25 SEPTEMBRE 2025

François Legault met la hache dans sa réforme du régime forestier

Un article dans La Presse

François Legault doit annoncer ce jeudi qu'il mettra de côté le projet de loi 97 sur la réforme du régime forestier, qui avait suscité une levée de boucliers chez les experts, environnementalistes, élus municipaux et Premières Nations. Selon des informations obtenues mercredi, cette décision sera communiquée dans un discours que le premier ministre prononcera devant les maires de la Fédération québécoise des municipalités, qui sont réunis à Québec pour un colloque. Ils étaient parmi les opposants de ce projet de loi qu'ils jugeaient centralisateur.[...] Le projet de loi 97 avait pour objectif de donner de l'oxygène et de la prévisibilité à l'industrie. Il proposait notamment de réserver le tiers des forêts publiques à celle-ci, pour faire de l'exploitation forestière intensive, en s'appuyant sur le principe de la « triade ». Mais l'expert derrière ce concept, [Christian Messier](#), chercheur réputé et professeur à l'UQAM et à l'UQO, a rapidement tourné le dos au gouvernement. « Ça va être l'enfer. Il va y avoir un bris de confiance », a conclu M. Messier en mai dernier à propos du manque de consultation.

22 SEPTEMBRE 2025

Écoutez ou réécoutez la conférence de Carly Ziter sur CEF-TV!

[Carly Ziter](#), professeure à l'Université Concordia où elle dirige le labo d'écologie du paysage urbain, et aussi titulaire de la Chaire de recherche en écologie urbaine et durabilité, a été invitée par [Janani Sivarajah](#) à faire une conférence à l'Université Laval le 3 septembre 2025. Cette conférence, intitulée « Comprendre la biodiversité et les services écosystémiques en milieu urbain », a été organisée par le CEF en collaboration avec la [CRAUM](#). Elle est maintenant en ligne sur [CEF-TV](#): vous pouvez l'écouter ou la réécouter!

22 SEPTEMBRE 2025

Retour sur le cours intensif en aménagement des écosystèmes forestiers

Un texte de l'IRF

Cet été, ce sont 19 membres étudiants de l'UQAT et de l'UQAM qui ont pu profiter du cadre unique de la Forêt d'Enseignement et de Recherche du Lac Duparquet (UQAT-UQAM) pour suivre le cours intensif de 3 crédits en aménagement des écosystèmes forestiers donné par [Maxence Martin](#) (UQAT). Au programme, deux semaines de sorties terrain et de travaux appliqués d'écologie, de sylviculture et d'aménagement, pour comprendre tant la richesse des écosystèmes forestiers que le défi que représente leur aménagement durable. [Lire la suite...](#)

22 SEPTEMBRE 2025

Plusieurs articles de vulgarisation publiés par nos membres

Des articles dans Le Couvert Boréal

Des membres de l'IRF (et du CEF) ont rédigé des articles vulgarisés pour l'édition d'été du journal de l'AFAT, Le Couvert Boréal. Allez lire, c'est une belle façon d'en apprendre plus sur leurs travaux !

- Comment les feux de forêt et la récolte façonnent-ils les communautés végétales du sous-bois? par [Sudha Ghimire](#), étudiante à la maîtrise, direction : [Nicole Fenton](#) et [Osvaldo Valeria](#)
- Cuisine en sous sol : les ingrédients nécessaires à la croissance de l'érable à sucre et du bouleau jaune par [Jethro Katula Mumvudi](#), étudiant à la maîtrise, direction : [Osvaldo Valeria](#) et [Valentina Buttò](#)
- Au-delà de nos assiettes : pourquoi les champignons sont-ils bien plus qu'une histoire de comestibilité? par [Jonathan Cazabonne](#), étudiant au doctorat, direction : [Maxence Martin](#) et Mélanie Roy
- Les mousses et leur symbiose bactérienne jouent une nouvelle partition : adaptation face à la poussière minière par Nesrine Tlili, étudiante au doctorat, direction : [Nicole Fenton](#) et Christine Martineau

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

26 SEPTEMBRE 2025

Visite guidée de la Forêt Montmorency - Le monde fongique

Cet automne, la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique vous propose une activité de mycologie alliant le plein air et l'apprentissage! En compagnie de [Pauline Hessenauer](#), professeure adjointe à la Faculté, et de David Fortier de Mycosphaera, apprenez à distinguer les différentes familles de champignons et testez vos connaissances sur le terrain. Une mise en commun de tous les spécimens récoltés vous permettra de vous pratiquer à faire de l'identification. 25\$ par personne, incluant le transport, inscription obligatoire.

Activité terrain



**Forêt Montmorency
(départ du pavillon
Abitibi-Price)
8h30-15h00**

Colloque

27 - 29 SEPTEMBRE 2025

Symposium sur le rôle des mycorhizes et des microorganismes du sol dans l'essor de l'agriculture durable au Québec

La formule des congrès MYCORHIZES organisés par [J.André Fortin](#) depuis 1994, dont le dernier s'est tenu le 21 octobre 2022, s'élargit à partir de cette année au vaste monde des microbiomes du sol avec lesquels les mycorhizes sont en constante interaction. L'IRDA, soutenu par le comité organisateur, organise donc le premier symposium SYMBIOSOL, intitulé "SYMBIOSOL: De la vie sous nos pieds" dont le nom reflète cet élargissement aux interactions microbiennes souterraines bénéfiques aux plantes. La première journée sera consacrée à un atelier de bioinformatique suivi par deux jours de conférences. Formule en présentiel uniquement. Inscription en ligne obligatoire. Il est possible de proposer une conférence ou une affiche.



Université Laval,
Pavillon Desjardins,
Québec

29 SEPTEMBRE 2025

Conférence CEF-IBIS par Claire Depardieu: "Les forêts canadiennes face au froid et à la sécheresse : dévoiler les mécanismes de leur résilience"

Lors de cette présentation, [Claire Depardieu](#) commencera par synthétiser les résultats les plus prometteurs de sept projets scientifiques récents, visant à approfondir les connaissances sur les mécanismes physiologiques et moléculaires impliqués dans la tolérance à la sécheresse. Ces projets, utilisant de manière combinée ou indépendante des approches de dendroécologie, de génomique et de transcriptomique, révèlent une forte variabilité intraspécifique, les arbres issus de différentes sources génétiques (familles, provenances) adoptant des stratégies physiologiques diversifiées pour faire face aux conditions de sécheresse. Dans une seconde partie, elle présentera ses recherches au Centre de foresterie de l'Atlantique à Fredericton, qu'elle a rejoint au début de l'été.

Conférence



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

[Lien de connexion](#)

29 SEPTEMBRE 2025

Séminaire ÉEC : Écologie, évolution et diversité des araignées-loups (Araneae, Lycosidae)

Julien Pétilon, Université de Rennes - CNRS, présente le séminaire

Conférence



SB-1115, UQAM, métro
Place-des-arts
12h15-13h15

[Lien de connexion](#)

29 SEPTEMBRE - 3 OCTOBRE 2025

SilviLaser25

SilviLaser 2025 réunira des experts de différents domaines pour discuter des dernières avancées technologiques et scientifiques de pointe dans les communautés du balayage laser et de la foresterie. Les thèmes de la conférence de cette année couvriront de multiples aspects du balayage laser dans un contexte forestier, allant des instruments LiDAR terrestres, mobiles, sur drones (UAV), aéroportés et spatiaux.

Colloque



Quebec, Centre des congrès

29 SEPTEMBRE - 1 OCTOBRE 2025

International conference on forest carbon & resilience

The International Conference on Forest Carbon and Resilience (ICFCR) is presented by the Auburn University College of Forestry, Wildlife and Environment to expand knowledge within the areas of forest-based carbon and resilience, the role of forests and forest products in carbon storage and sequestration and the resistance, adaptation and resilience of forests in changing environments.

Colloque

Auburn University,
Alabama, USA

1 OCTOBRE 2025

Espèces envahissantes : La menace invisible dans nos forêts

Éco-corridor lanauois vous invite à sa première conférence de l'automne : « Espèces envahissantes – La menace invisible ». Les espèces exotiques envahissantes bouleversent nos écosystèmes, menacent la santé humaine et entraînent des impacts économiques majeurs. Cette conférence vous permettra de mieux comprendre ces envahisseurs invisibles et surtout comment agir pour les prévenir. Avec Sylvie Gobeil, garde-parc naturaliste au parc national du Mont-Tremblant depuis plus de 25 ans, découvrez :

- Les espèces les plus préoccupantes dans Lanaudière
- Leur impact environnemental, sanitaire et économique
- Les bonnes pratiques pour limiter leur propagation

Tarif : 5\$ pour le grand public, gratuit pour les membres d'Éco-corridor lanauois et les enfants. Réservations demandées.

Conférence

Chalet de la plage, 3304
8e avenue, Rawdon, QC
18h30

Conférence

1 OCTOBRE 2025

Midis de la foresterie

[Christian Messier](#) présente « La gestion de nos forêts à l'heure des changements climatiques et menaces biotiques grandissantes : le projet DIVERSE »



UQAT Rouyn-Noranda
14h-15h

[Lien de connexion](#)

1 OCTOBRE 2025

Table ronde : Comment décoloniser la recherche en foresterie

Avec [Valentina Butto](#), [Eliane Grant](#), Adam Archambault et une personne à confirmer de la nation Abitibiwinini. Discussion animée par Limoilou Renaud.

La recherche a historiquement été menée par des personnes non issues des communautés autochtones, et ce, dans un contexte colonial. Aujourd'hui des actions sont menées pour décoloniser et co-construire la recherche, notamment dans le domaine des sciences forestières. Cette table ronde met en lumière la diversité des approches adoptées par des personnes impliquées dans la recherche et l'enseignement supérieur dans leurs projets qui impliquent différents niveaux d'intégration des perspectives et des connaissances autochtones. Chaque démarche repose sur le respect des principes éthiques de la recherche et l'établissement de relations de confiance. L'activité, sous forme de table ronde, vise à partager des expériences concrètes et à favoriser une réflexion sur les pratiques de recherche respectueuses, pertinentes et adaptées aux réalités des communautés autochtones. Joignez-vous à la discussion avec nos panellistes! Inscription obligatoire pour y assister en ligne.

Panel



Local 5039 du campus
de l'UQAT à Amos et en
ligne
15h-19h

[Lien de connexion](#)

2 OCTOBRE 2025

Advancing hyperspectral remote sensing for peatland research

The Institute IBIS presents a lecture by Pablo Arroyo-Mora, Senior Research Officer at the Aerospace Research Centre - Flight Research Laboratory, National Research Council of Canada.

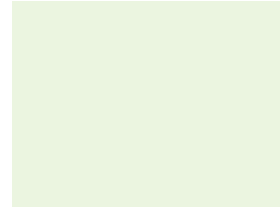
Northern peatlands are ecosystems that play a key role in carbon accumulation and storage, but could become significant sources of greenhouse gases due to climate change and other anthropogenic disturbances. Increasing efforts have been made to map them at local, regional, and global scales. However, their structural complexity with vegetation microtopographic elements – e.g., hollows and hummocks, hydrology and phenology, poses challenges for developing accurate peatland maps using coarse spatial and spectral resolution optical satellites. Pablo Arroyo-Mora will present the Mer Bleue Peatland Observatory (MBPO), the only peatland site in the world used for the calibration and

Conférence



Pavillon Charles-Eugène
Marchand, salle Hydro-
Québec (1210)
12h30-13h30

validation of satellite products (e.g., Sentinel-2 and EnMAP), and also the development of new remote sensing technologies for peatland research at the NRC during the last ten years, in particular the novel drone based hyperspectral system for peatland vegetation physiognomy mapping.



Tout l'agenda...

Dans les médias

25 SEPTEMBRE 2025

Les insectes peuvent-ils nous aider à résoudre la crise du plastique?

Un article de UdeM Nouvelles

L'idée d'utiliser des insectes qui ingèrent le plastique est séduisante pour nous débarrasser de nos déchets, mais elle pourrait cacher de nouveaux risques. Une étudiante de l'UdeM creuse la question.

25 SEPTEMBRE 2025

Régime forestier : Québec abandonne sa réforme controversée

Un article de Radio-Canada

Le projet de loi 97 sur la réforme du régime forestier ne sera pas redéposé lorsque l'Assemblée nationale reprendra ses travaux la semaine prochaine. Dans une allocution livrée jeudi midi au congrès annuel de la Fédération québécoise des municipalités (FQM), le premier ministre François Legault a confirmé avoir donné à son nouveau ministre des Ressources naturelles et des Forêts, Jean-François Simard, le mandat de recommencer tout le processus à zéro. On repart les consultations avec les nations autochtones, avec les entrepreneurs forestiers, et avec, aussi, vous autres, les préfets et les maires, a-t-il annoncé à l'assemblée.

24 SEPTEMBRE 2025

Biodiversité en chute libre: plus de la moitié des espèces animales en déclin au Canada, selon un nouveau rapport

Un article de TVA Nouvelles

Un nouveau rapport publié lundi par le Fonds mondial pour la nature Canada tire la sonnette d'alarme: la taille moyenne des populations d'espèces surveillées au pays a atteint son plus bas niveau depuis le premier rapport, partagé il y a près de 20 ans. [Pour consulter le rapport](#)

24 SEPTEMBRE 2025

Québec supprime 134 postes au ministère de l'Environnement

Un article de Radio-Canada

Les compressions imposées par le gouvernement Legault à la fonction publique ont frappé, mercredi, le ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP), a appris Radio-Canada. Un total de 134 postes équivalents temps complet (ETC) ont été supprimés, ce qui correspond à 110 personnes. Le couperet doit aussi tomber sur les autres ministères. Selon nos sources, les équipes du ministère de l'Environnement ont été ébranlées par la nouvelle et plusieurs se demandent comment le MELCCFP pourra continuer de remplir toutes ses missions. La réduction d'effectif correspond à 3,5 % du nombre d'employés permanents et occasionnels.

24 SEPTEMBRE 2025

Régime forestier: front commun contre le projet de loi 97

Un article de Radio-Canada

Des chefs des Premières Nations, des syndicats du secteur forestier, des organisations environnementales ainsi que des fédérations des Zecs et des pourvoies du Québec se sont réunis le 16 septembre dernier pour faire front commun contre le projet de loi 97 portant sur la réforme du régime forestier.

Dans une déclaration commune, ces groupes ont exprimé une profonde inquiétude face à la version actuelle du texte législatif et ont insisté sur le fait que la gestion de la forêt doit être un enjeu de société majeur.

Ils ont en outre demandé que le projet de loi 97 ne soit pas réactivé à la nouvelle session parlementaire. La mouture proposée [du projet de loi 97] est inacceptable. Malgré nos démarches pour faire entendre nos voix, le gouvernement a persisté à faire la sourde oreille, refusant de reconnaître la valeur des solutions que nous portons collectivement.

Tous les articles...

Nouvelles offres d'emplois et d'études

Emplois et stages

Research Professional Job - Plant Ecophysiology

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Wake Forest University, North Carolina, USA

Date limite
1 octobre
2025

Program Operations Manager on Lana'i

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Conservation department of Lana'i City, Hawaii, USA

Date limite
indéterminée

Assistant Biologist (Habitat Restoration) on Lana'i

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Conservation department of Lana'i City, Hawaii, USA

Date limite
indéterminée

Biologiste

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Service des grands parcs, du Mont-Royal et des sports, Ville de Montréal, Montréal, QC

Date limite
5 octobre
2025

Emplois et stages d'été

Aucun

Postdoctorats

Postdoctoral Fellow in Land-Water Greenhouse Gas Fluxes

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Trent University, Peterborough, ON

Date limite
7 novembre
2025

Postdoc Remote Sensing of Forests

Parue lundi le 22 septembre 2025

Date limite
3 octobre 2025

University of Maine, Maine, USA

Doctorats (Ph.D.)

Funded PhD in Ireland: Modelling forest productivity in a changing climate

Parue lundi le 22 septembre 2025

Date limite
30 septembre 2025

University College Dublin, Irlande

Maîtrises (M.Sc.)

Évaluation empirique d'un modèle prédictif à haute résolution de l'occupation de l'habitat de la Grive de Bicknell

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Date limite
17 octobre 2025

Université Laval, Québec

Sous la direction de [Junior Tremblay](#) (professeur invité à l'Université Laval et chercheur scientifique à Environnement et Changement Climatique Canada).

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

M.Sc. Assurer le succès de la foresterie à couvert continu en forêt boréale mixte en stimulant la régénération arborescente du sous-étage

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Date limite
indéterminée

UQAT, Rouyn-Noranda, QC

Sous la direction de [Maxence Martin](#) et [Miguel Montoro-Girona](#).

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

MSc Position in Northern Forest Ecology – Labrador

Parue jeudi le 25 septembre 2025

Date limite
indéterminée

Canadian Forest Service – Atlantic Forestry Centre (AFC) & Memorial University, Happy Valley-Goose Bay, NFL

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***