



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 12 décembre 2025

[www.cef-cfr.ca](http://www.cef-cfr.ca)

## Sommaire

[Nouvelles](#)

[Agenda](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



## Rappel

Les [professionnel.le.s du CEF](#) seront en congé du 23 décembre au 4 janvier 2026.

## Nouvelles du CEF

**12 DÉCEMBRE 2025**

### Sauver le caribou, vraiment?

Le professeur de l'Université Laval Jérôme Cimon-Morin vous offre une plongée dans un enjeu crucial : comment concilier protection du caribou, biodiversité et gestion forestière au Québec. Jérôme réussit à vulgariser les résultats de ses études d'une manière très pédagogique, c'est à voir! Une conférence de la série « Tire-toi une bûche » de la FFGG de l'U. Laval.

**12 DÉCEMBRE 2025**

### Retour sur une journée riche en dialogues et en connexions!

*Un post LinkedIn de la Chaire de leadership en enseignement en foresterie autochtone*


Le 4 décembre, à La Margelle du Cégep de Sainte-Foy, nous avons eu le privilège d'organiser et vivre la Journée Dialogues et Connexions, de la Chaire de leadership en enseignement en foresterie autochtone.


Cette rencontre a été l'occasion de réfléchir ensemble à l'avenir de la foresterie autochtone, à travers des échanges inspirants et des perspectives audacieuses:

◇ Marie St-Gelais nous a montré comment « construire la fondation de l'ingénierie autochtone » en misant sur la collaboration et l'autonomie des communautés et en mettant les savoirs traditionnels au plein cœur de l'ingénierie moderne.

◇ Jean-Luc Kanapé nous a transportés « entre caribou et loup », rappelant à travers un parcours personnel livré avec une grande authenticité, l'importance de protéger le Nutshimit, ses caribous et la biodiversité du territoire.

◇ Le panel sur la modernisation du régime forestier, animé par Louis Bélanger, avec Jérôme Bacon St-Onge et Lucien Wabanonik, a ouvert une rare discussion sur le point de vue et mécanismes internes des communautés dans le cadre du projet de loi 97.

 Un immense merci aux conférenciers pour la profondeur de leurs réflexions, aux participants pour leurs échanges stimulants, et à toute l'équipe du cégep et aux bénévoles pour l'organisation.

Ces dialogues sont essentiels pour bâtir des ponts entre savoirs traditionnels et pratiques contemporaines, et pour imaginer ensemble une foresterie respectueuse des valeurs autochtones et des générations futures. 

**11 DÉCEMBRE 2025**

### **Protection du caribou: les gens des régions appuient le principe, mais s'inquiètent des pertes d'emplois**

*Un article de ULaval nouvelles*

Les personnes qui vivent en région sont majoritairement favorables à la protection du caribou forestier, mais leur adhésion serait plus forte si on leur expliquait comment on entend remplacer les emplois qui seront perdus dans le secteur forestier. Voilà, en deux mots, le message qu'a livré le professeur [Jérôme Cimon-Morin](#) à l'occasion d'une conférence présentée le jeudi 11 décembre dans le cadre de la série «Tire-toi une bûche», organisée par la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique de l'Université Laval, et à laquelle plus de 140 personnes ont participé.

**11 DÉCEMBRE 2025**

### **Guide et rapport annuel de l'Herbier Louis-Marie**

L'Herbier Louis-Marie de l'Université Laval, dont le conservateur est [Juan Carlos Villarreal](#), a mis en ligne [deux vidéos et un guide](#) décrivant la collecte de plantes et la réalisation de planches pour confectionner un herbier. Une belle initiative! De plus, la réalisation du rapport annuel fait état de 5806 nouveaux spécimens intégrés à la collection, de 143 articles scientifiques ayant cité des données de l'herbier, et d'autres données montrant sa portée et son rayonnement ([post LinkedIn](#)).

**11 DÉCEMBRE 2025**

### **The extent of drought determines daily area burned in Canadian forests**

New accepted paper in Environmental Research Letters for [Mike Flannigan et al.](#) on the extent of drought determines daily area burned (DAB) in Canadian forests. This study found a strong relationship between daily area burned and the spatial extent of fire-conducive weather conditions. [Open access link](#)

**11 DÉCEMBRE 2025**

### **Invitation à contribuer à une collection thématique de la revue Environmental Research: Climate**

[Yan Boulanger](#) aimerait vous inviter à contribuer à une collection thématique qu'il codirige comme éditeur invité dans la revue Environmental Research: Climate (10P Publishing), consacrée à l'avancement des connaissances sur les feux de végétation dans un contexte d'événements climatiques extrêmes  . Les saisons de feux extrêmes observées récemment au Canada, aux États-Unis, en Europe et ailleurs illustrent à quel point les

régimes de feu sont désormais étroitement liés aux changements climatiques. Cette collection vise à rassembler des travaux de pointe permettant de mieux comprendre les causes, les impacts et les trajectoires futures des feux de végétation.

Les contributions peuvent porter notamment sur :

- Les régimes de feu, les ignitions, les combustibles et la propagation
- Les rétroactions climat-feu et l'attribution aux changements climatiques
- Les émissions, la qualité de l'air et les impacts sur la santé humaine
- Le cycle du carbone et les réponses des écosystèmes
- Les impacts socioéconomiques et l'évaluation du risque
- Les approches utilisant la télédétection, les données de terrain, la hashtag#modélisation, l'IA et l'apprentissage automatique

Les études peuvent couvrir des échelles nationale à globale, le passé, le présent ou le futur, et reposer sur des approches méthodologiques variées. Date cible de soumission : 1<sup>er</sup> octobre 2026 (flexible). Revue en libre accès avec processus d'évaluation standard. Articles publiés dès leur acceptation.

**11 DÉCEMBRE 2025**

### **Importance des frênes pour la biodiversité dans les forêts ripariennes sous influence du castor et de l'agrile du frêne**

Un résumé de [François Lorenzetti](#)

Au Parc national de Plaisance, une étude de Samuel Rosner *et al.* montre que plus la densité de frêne est élevée, plus les groupes familiaux de castors comptent d'individus, sans pour autant que leurs territoires ne s'agrandissent. Leçons à tirer :

⚠ Le frêne disparaît sous l'effet de l'agrile. Laisser s'installer, ou replanter, des essences très appétentes (ex. peupliers) pourrait donc maintenir des densités élevées de castor.

☑ La restauration riparienne post-agrile peut toutefois être planifiée sans booster les populations de castors, tout en visant le maintien des fonctions écologiques assurées par le frêne (voir [Rosner et al. 2022](#) et [Rosner 2023](#)).

Merci au Parc national de Plaisance pour l'opportunité de réaliser cette recherche. | [Article dans le Journal of Mammalogy](#)

**10 DÉCEMBRE 2025**

### **Gaz à effet de serre : « la fin de l'immunité du secteur forestier » réclamée**

Un article de [Radio-Canada](#)

Un organisme demande au Québec d'inclure les émissions liées aux coupes forestières dans son bilan carbone.

Le Québec et le Canada offrent « une immunité climatique à l'industrie forestière », dénonce la SNAP Québec. L'organisme accuse les gouvernements d'en sous-estimer les effets dans leurs inventaires officiels de gaz à effet de serre (GES), alors que le secteur serait parmi les plus nocifs pour le bilan carbone du pays. [...]

Si elle partage certaines préoccupations et certains constats de la SNAP Québec, l'ingénieure forestière [Evelyne Thiffault](#) *phD 2006 et postdoc 2009 au CEF* apporte des nuances. Membre du Comité consultatif sur les changements climatiques du Québec, la professeure à l'Université Laval convient qu'il faudrait établir une cible de réduction des GES pour les territoires de l'ATCATF. La recommandation figure d'ailleurs noir sur blanc dans le dernier rapport, dont elle a écrit les passages sur le secteur des forêts.

**8 DÉCEMBRE 2025**

### **Retour sur ma présentation d'affiche au 49<sup>e</sup> congrès de l'Association des Biologistes du Québec (ABQ)**

Texte de [Abir Arbi](#)

Participer au 49<sup>e</sup> congrès de l'ABQ m'a permis de présenter mon affiche scientifique intitulée : « La coupe de récupération après feu favorise une meilleure régénération coniférienne que la forêt naturelle brûlée intacte », qui porte sur mon projet de maîtrise réalisé sous la direction de [Yan Boucher](#) et [Kaysandra Waldron](#). Au cours des deux journées du congrès, les 20 et 21 novembre 2025, j'ai eu l'occasion de discuter de mon projet d'études pendant environ 1 h 30 au total, réparties en trois périodes d'échanges d'une trentaine de minutes chacune.

C'était ma première expérience de participation par affiche à un congrès consacré aux sciences forestières, où j'étais la seule étudiante représentante de l'UQAC. Cette occasion m'a offert la possibilité de diffuser mes résultats de recherche et mes connaissances scientifiques auprès d'une communauté diversifiée. J'ai pu échanger avec des experts du domaine, des professionnels du secteur forestier, des chercheurs, ainsi que des représentants de groupes et d'associations forestières.

J'ai également assisté à plusieurs présentations et conférences abordant des thématiques variées, notamment la conservation de la biodiversité, l'aménagement forestier en milieux privés et publics, ainsi que la foresterie urbaine.

**8 DÉCEMBRE 2025**

### **93<sup>e</sup> Congrès de l'Acfas : Partagez votre recherche à des milliers de congressistes**

Dès le 5 décembre, parcourez le programme préliminaire du 93<sup>e</sup> Congrès pour connaître les appels de communications en cours. Soumettez votre proposition à l'un de ces appels afin de vous joindre à la [programmation](#) du plus grand rassemblement scientifique multidisciplinaire de la francophonie.

### **Dévoilez toute la beauté de votre recherche en seule image**

Qu'elle surprenne, émeuve ou interroge, votre image peut dire l'essentiel. Racontez-nous votre recherche scientifique à l'aide d'une image originale dans le cadre du concours La preuve par l'image. Les images sélectionnées seront exposées tout l'été à Espace pour la vie de Montréal. | [Soumettre sa candidature](#)

**8 DÉCEMBRE 2025**

### **Félicitations à Laurence Boudreault, nouvelle docteure au CEF!**

Le mercredi 3 décembre 2025, Laurence Boudreault a brillamment soutenu sa thèse de doctorat à l'Université Laval, devant un jury composé de [Alexis Achim](#) (directeur), Maude Flamand-Hubert (codirectrice), Stephen Wyatt (examinateur externe), [Olivier Villemare-Côté](#) (examinateur ULaval), [Alexandre Morin-Bernard](#) (examinateur ULaval) et Éric R. Labelle (président). Sa thèse, intitulée "Maalhakws (frêne noir) au coeur de Ndakina : perspectives culturelles, écologiques et forestières en contexte W8banaki pour l'avenir d'une espèce menacée", a été particulièrement remarquée en raison de son interdisciplinarité, au croisement de l'anthropologie, des analyses du bois et de l'écologie. Elle a mis en lumière la relation que les W8banakiak entretiennent avec le frêne, et a aussi proposé, par l'étude des propriétés du bois pour une utilisation en vannerie et des conditions de croissance pour obtenir un bois de qualité, des pistes de solutions pour une gestion "culturellement pertinente et écologiquement adaptée". Bravo Laurence et bonne continuation dans tes futurs projets!

**Toutes les nouvelles...**

**L'Agenda du CEF**

**Conférence**

**15 DÉCEMBRE 2025**

### **Midis de la foresterie**

[Jean-Claude Ruel](#), Université Laval, présente « La sylviculture face au risque de chablis. »

**UQAT**

Local 5024, campus  
d'Amos, UQAT  
12h-13h

[Lien de connexion](#)

**15 DÉCEMBRE 2025**

### **Avis de soutenance de thèse doctorat sur mesure en foresterie et gestion des écosystèmes**

Martin Alcalá Pajares, étudiant au doctorat, présente sa thèse « Growth, thinning shock, carbon sequestration, and mortality following partial cuts in esker forests ». Les membres du jury sont Maxence Martin (président), Jean-Claude Ruel (évaluateur externe), Robert Schneider (évaluateur externe), Annie DesRochers (directrice) et Miguel Montorro Girona (codirecteur).

**Soutenance**

**UQAT**

Local 5024 du campus  
de l'UQAT à Amos  
8h30

[Lien de connexion](#)

**16 DÉCEMBRE 2025**

### **Avis de soutenance de thèse de doctorat sur mesure en paléoécologie en cotutelle avec l'Université de Montpellier (Québec-France)**

[Marion Blache](#), étudiante au doctorat, présente sa thèse « Dynamique des pinèdes à pin rouge (*Pinus resinosa* Ait.) et à pin blanc (*Pinus strobus* L.) durant l'Holocène en forêt tempérée nordique au Québec ». Les membres du jury sont Guillaume de Lafontaine (président), Anne-Laure Daniau de l'Université de Bordeaux (évaluateur externe), Émilie Gauthier de l'Université de Franche-Comté (évaluateur externe), Hugo Asselin (directeur), Adam Ali de l'Université de Montpellier (directeur) et Yves Bergeron (codirecteur).

**Soutenance**

**UQAT**

Local E-104 du campus  
de Rouyn-Noranda  
8h30

[Lien de connexion](#)

**16 DÉCEMBRE 2025**

### **Soutenance de thèse de l'étudiante Marion Blache**

[Marion Blache](#), candidate au Doctorat sur mesure en paléoécologie des forêts mixtes, présente sa soutenance de thèse intitulée « Dynamique des pinèdes à pin rouge (*Pinus resinosa* Ait.) et à pin blanc (*Pinus strobus* L.) durant l'Holocène en forêt tempérée nordique au Québec ». Les membres du jury sont [Guillaume de Lafontaine](#) (UQAR, président), Anne-Laure Daniau (Université de Bordeaux, évaluatrice externe), Émile Gauthier (Université de France-Comté, évaluateur externe), [Hugo Asselin](#) (UQAT, directeur), [Adam Ali](#) (Université de Montpellier, directeur) et [Yves Bergeron](#) (UQAT-UQAM, codirecteur).

**Soutenance**

**UQAT**

Local E-104 du Campus  
de Rouyn-Noranda,  
UQAT  
8h30

[Lien de connexion](#)

**17 DÉCEMBRE 2025**

**Journée d'échanges et de plein air à la Forêt Montmorency pour les étudiants aux cycles supérieurs**

Vous avez envie de vous ressourcer de changer de rythme le temps d'une journée? Dans le cadre de son projet « Échos de la canopée » porté par le Chantier Savoirs de l'Université Laval, la Forêt Montmorency invite les étudiants aux cycles supérieurs à une journée découverte. La journée combinera échanges avec l'équipe scientifique de la Forêt Montmorency et récréation en forêt en partenariat avec le Campus nordique de l'Université Laval. L'activité se déroulera le mercredi 17 décembre. Cette activité vous permettra d'en apprendre plus sur le rôle de la Forêt Montmorency face aux grands enjeux forestiers et vous pourrez profiter d'un accès privilégié aux pistes de ski de fond et de raquettes entretenues par le Campus nordique de l'Université Laval. Présentation de la Forêt Montmorency par [Alexis Achim](#). Coût de 15\$.

**Activité terrain**



**Forêt Montmorency  
(départ de l'Université  
Laval)  
9h00-16h30**

**Tout l'agenda...**

**Dans les médias**

**12 DÉCEMBRE 2025**

**11 sentiers glacés où patiner en forêt au Québec**

*Un article de la revue Espaces*

Les patinoires ne manquent pas dans les parcs de Montréal et les villes du Québec, mais certaines sont bien plus féeriques que d'autres. C'est le cas des sentiers glacés en forêt. En voici quelques-uns à découvrir au cours de l'hiver.

**11 DÉCEMBRE 2025**

**La forêt en crise ! Bilan de la rencontre entre François Legault et l'industrie**

*Une entrevue à l'émission radio Debout la planète*

Une rencontre entre le gouvernement du Québec et l'industrie forestière s'est tenue la semaine dernière. Le premier ministre François Legault, le ministre des Ressources naturelles et des Forêts Jean-François Simard, ainsi que la ministre de l'Économie Christine Fréchette ont rencontré plusieurs entreprises, dont Domtar et Rémax. À noter que le ministre délégué à l'Économie et aux Petites et Moyennes Entreprises, Samuel Poulin, a déployé la semaine dernière des projets pilotes pour tester différents modèles de gestion de la forêt. Nancy Guillemette ne voit que du bon dans cette annonce.

**10 DÉCEMBRE 2025**

**Couper son sapin, c'est interdit; blâmez la tordeuse**

*Un article de Radio-Canada*

Avis aux enthousiastes à l'aube du temps des fêtes : la coupe de sapins est prohibée par Québec. S'il était possible de récolter son propre arbre de Noël en forêt il y a quelques années, l'épidémie de tordeuse de l'épinette a changé la donne.

**8 DÉCEMBRE 2025**

## **Pas de répit pour la disparition des milieux humides**

*Un article du Devoir*

Le gouvernement a accordé des milliers d'autorisations de détruire malgré sa prétention à «aucune perte nette».

Près de 10 ans après l'adoption de la loi censée freiner la disparition des milieux humides au Québec, l'échec semble évident. Les données fournies au Devoir par le ministère de l'Environnement démontrent que le gouvernement a accordé des milliers d'autorisations permettant de détruire ces écosystèmes essentiels, tout en accumulant plus de 270 millions de dollars en dédommagements. Malgré ce pactole, les compensations sont pour ainsi dire inexistantes.

*Avec Julie Talbot et Stéphanie Pellerin, professeures à l'Université de Montréal; et Monique Poulin, professeure à l'Université Laval*

**8 DÉCEMBRE 2025**

## **La forêt humide africaine se transforme elle aussi en émetteur de carbone**

*Un article de Science Presse*

Après la forêt amazonienne, c'est au tour de la forêt africaine d'émettre davantage de carbone qu'elle n'en absorbe. Mais alors que la déforestation en Amazonie diminue de façon encourageante, elle augmente au Congo.

**Tous les articles...**

## **Nouvelles offres d'emplois et d'études**

### **Emplois et stages**

Aucun

### **Emplois et stages d'été**

#### **Stage rémunéré au laboratoire de bryologie (4 postes)**

Parue mardi le 9 décembre 2025

**Date limite  
15 janvier 2026**

**UQAT, Rouyn-Noranda, QC**

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

### **Postdoctorats**

#### **Postdoc - plant ecology and evolution**

Parue jeudi le 11 décembre 2025

**Date limite  
12 janvier  
2026**

**Cal Poly, California, USA**

#### **Postdoctoral Researcher, Soil Science**

Parue mardi le 9 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**Wilfrid Laurier University, Waterloo, ON**

#### **2026 GEO-TREES Postdoctoral Fellowship Program**

Parue mardi le 9 décembre 2025

**Date limite  
21 janvier  
2026**

**GEO-Trees**



**Stagiaire postdoctoral en bio-informatique  
microbienne/Postdoctoral Fellow in Microbial  
Bioinformatics**

Parue lundi le 8 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**Université Laval, Sainte-Foy, QC**

Sous la direction de [Damase Khasa](#)/Under the supervision  
of [Damase Khasa](#).

---

**Doctorats (Ph.D.)**

**PhD position on Stand Density Management for Forest  
Adaptation to Drought**

Parue vendredi le 12 décembre 2025

**Date limite  
12 janvier  
2026**

**University of Freiburg, Allemagne**

**Ph.D. Research Assistantship in Applied Forest Ecology  
and Digital Forestry**

Parue jeudi le 11 décembre 2025

**Date limite  
1 janvier 2026**

**Oklahoma State University, Oklahoma, USA**

**Graduate Research Positions | The Freshwater ecology,  
Indigenous Science, and Climate Solutions (FICS) Lab**

Parue jeudi le 11 décembre 2025

**Date limite  
1 février 2026**

**University of British Columbia, Vancouver, CB**

**PhD Fire retardant retention in northern ecosystems**

Parue mardi le 9 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**Wilfrid Laurier University, Waterloo, ON**

**PhD Cover crops to improve soil health and yield in the  
Northwest Territories**

Parue mardi le 9 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**Wilfrid Laurier University, Waterloo, ON**

**PhD Spatio-Temporal Community Dynamics of Boreal  
Mammals**

Parue mardi le 9 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**Trent University, Peterborough, ON**

---

**Maîtrises (M.Sc.)**



**M.Sc. Effets du réchauffement climatique sur la croissance et la phénologie des érablières**

Parue vendredi le 12 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**UQAM & Université de Freiburg, Montréal, QC et Allemagne**

Sous la direction de Benjamin Marquis, Thomas Seifert et [Nicolas Bélanger](#).

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

**Graduate Research Positions | The Freshwater ecology, Indigenous Science, and Climate Solutions (FICS) Lab**

Parue jeudi le 11 décembre 2025

**Date limite  
1 février  
2026**

**University of British Columbia, Vancouver, CB**

**Maîtrise en génomique environnementale microbienne/Master's student in microbial environmental genomics**

Parue lundi le 8 décembre 2025

**Date limite  
indéterminée**

**Université Laval, Sainte-Foy, QC**

Sous la direction de [Damase Khasa](#) et [Juan Carlos Villarreal Aguilar](#)/Under the supervision of [Damase Khasa](#) and [Juan Carlos Villarreal Aguilar](#).

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](mailto:lauzon.luc@uqam.ca)*