



Centre d'étude de la forêt

Infolettre du 4 octobre 2024

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

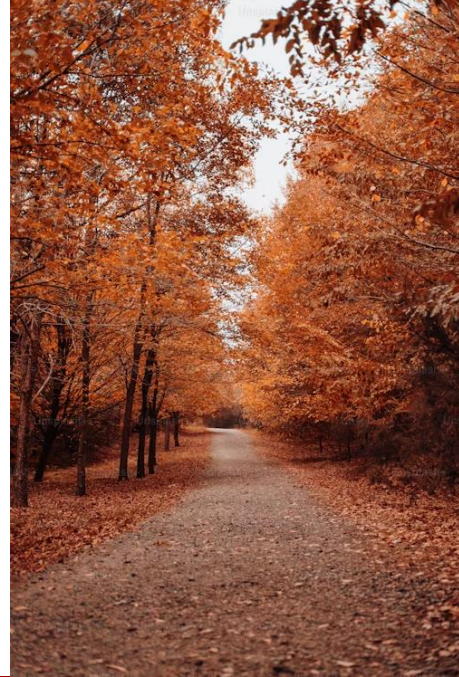
## Sommaire

[Nouvelles](#)

[Agenda](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



## Rappel

Le concours photo est cours ! [Détails ici](#)

## Nouvelles du CEF

**4 OCTOBRE 2024**

### **[Le CEF représenté en force dans la liste des 2 % des scientifiques les plus influents au monde!](#)**

Plusieurs membres du CEF font partie de la liste des 2 % des scientifiques les plus influents au monde, selon le prestigieux classement 2024 établi par l'Université Stanford et l'éditeur scientifique Elsevier. Ce classement est basé sur des données standardisées sur les citations, l'indice h et un large éventail d'indicateurs bibliométriques. Félicitations à toutes les coautrices et tous les coauteurs, souvent des étudiantes et étudiants, qui contribuent à ces succès! [Pour voir les membres du CEF qui ont été reconnus](#)

**4 OCTOBRE 2024**

### **[Cérémonie Excellence 2024 : Martin-Hugues St-Laurent honoré](#)**

*Un communiqué du Réseau UQ*

Le Cercle d'excellence de l'Université du Québec regroupe les personnes nommées par les cheffes et les chefs des établissements de l'Université du Québec. Cette distinction, remise annuellement, vise à souligner l'apport exceptionnel d'un membre de sa communauté universitaire. Cette année, [Martin-Hugues St-Laurent](#) est un des récipiendaires. Bravo!

**4 OCTOBRE 2024**

### **Une découverte sur les chablis publiée dans Nature Scientific Reports**

L'article démontre que le chablis dans les bandes riveraines affecte la qualité de l'eau des écosystèmes d'eau douce dans la forêt boréale de l'est du Canada, même 15 ans après la coupe. L'article questionne la largeur de 20 m pour préserver les écosystèmes hydriques. Une équipe multidisciplinaire constituée d'experts en foresterie et écologie aquatique a permis d'étudier les interactions entre les deux milieux. Les auteurs sont Michel Guimond, Guillaume Grosbois, [Kaysandra Waldron](#) & [Miguel Montoro Girona](#) | [Windthrow in riparian buffers affects the water quality of freshwater ecosystems in the eastern Canadian boreal forest](#) | [Article](#) de Scientific Reports (nature.com)

**3 OCTOBRE 2024**

### **Cérémonie Excellence 2024 : trois membres du corps professoral de l'UQAT honorés**

*Un communiqué de l'UQAT*

Lors de la cérémonie Excellence 2024, qui s'est déroulée à l'auditorium Roland-Arpin du Musée de la civilisation, à Québec, le 2 octobre dernier, trois membres du corps professoral de l'UQAT furent reconnues. La professeure [Nicole Fenton](#) a ainsi vu son apport exceptionnel dans son domaine d'expertise être souligné en recevant le Prix d'excellence du partenariat. Nicole s'est démarquée par sa contribution remarquable à la recherche interdisciplinaire en contexte minier nordique, et ce depuis plus de 20 ans. Félicitations!

**3 OCTOBRE 2024**

### **Nouvelle docteure au CEF!**

[Johanna Andréa Martinez Villa](#), candidate au doctorat en sciences de l'environnement de l'UQAM soutenu avec succès sa thèse intitulée "Community Responses to climate change, urbanization, and biogeographic differences." Le comité était composé de [Christian Messier](#) (directeur, UQAM), Sandra Durán (codirectrice, Colorado State University), [Étienne Laliberté](#) (évaluateur externe, UdeM), [Tanya Handa](#) (évaluatrice interne, UQAM) et Naomi Schwarts (évaluatrice externe, UBC). Elle travaille présentement pour le Amazonian Institute for Scientific Research en Colombie afin de préserver la forêt amazonienne et est maman de la belle petite Juana.

**3 OCTOBRE 2024**

### **Pourquoi certains arbres perdent-ils leurs feuilles alors que d'autres restent verts toute l'année ?**

*Un article dans The Conversation*

Un texte de [Charles Marty](#) - L'automne approche, et les forêts tempérées canadiennes vont bientôt nous offrir une magnifique palette de rouges mêlés de jaunes et d'ocres. Ces couleurs vives disparaîtront ensuite, à mesure que les feuilles tomberont au sol, laissant les branches des érables, des bouleaux et des peupliers nues. Le spectacle automnal est moins spectaculaire dans les forêts de conifères, dont les arbres gardent leurs aiguilles vert foncé tout l'hiver. Ce contraste nous est familier, mais vous êtes-vous déjà demandé pourquoi certaines espèces d'arbres perdent leurs feuilles à l'automne, tandis que d'autres restent vertes toute l'année ? Est-ce que cela reflète une adaptation des arbres à leur environnement ? Ces questions ont intrigué les écologues depuis longtemps, mais ce n'est que dans les dernières années qu'un cadre clair a émergé, permettant de mieux comprendre la signification de cette caractéristique des arbres.

**3 OCTOBRE 2024**

### **Ruelles vertes, un programme à bonifier. La répartition de ces îlots de fraîcheur est inéquitable, souligne une étude**

*Un article d'Actualités UQAM*

Peu d'études ont été menées jusqu'à maintenant sur la place et le rôle des ruelles vertes en Amérique du Nord. La professeure du Département d'études urbaines et touristiques de l'ESG UQAM [Hiên Pham](#) s'intéresse à ce phénomène depuis 2020, notamment à Montréal, mais aussi à Québec et à Trois-Rivières où les ruelles vertes sont toutefois moins nombreuses. À l'occasion d'un événement organisé récemment par le Pôle sur la ville résiliente de l'UQAM, celle qui est aussi titulaire de la Chaire de recherche du Canada sur les petites et moyennes villes en transformation a présenté les résultats d'une recherche sur les ruelles vertes et leur disparité spatiale et socio-économique.

**3 OCTOBRE 2024**

### **New paper published in Nature's Scientific Reports!**

Interested by moss-microbe interactions in boreal forests? A new paper written by [Isabelle Laforest-Lapointe](#)'s lab was just published in Nature's Scientific Reports! For her MSc, Sarah Ishak teamed up with the Roy lab at University of Sherbrooke to study moss-microbe interactions in the Eeyou Istchee (James Bay) region of Northern QC. [Read the thread](#) that simplifies the findings!

**3 OCTOBRE 2024**

### **Le caribou est le canari dans la mine**

*Un texte d'opinion paru dans La Presse*

Un texte de [Xavier Cavard](#) et [Martin-Hugues St-Laurent](#) - Doit-on choisir entre protéger le caribou forestier et lutter contre les changements climatiques ? Entre l'avenir d'une espèce menacée et celui des communautés forestières ? Devant un choix qui semble difficile, nous prétendons qu'une telle opposition est artificielle.

**3 OCTOBRE 2024**

### **Une reconnaissance prestigieuse pour Alexis Achim, expert en sciences du bois et de la forêt!**

*Un communiqué CRMR*

Félicitations à [Alexis Achim](#), professeur titulaire en sciences du bois et de la forêt à l'Université Laval, et Vice-doyen à la recherche de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique qui figure parmi les 2 % des chercheurs les plus influents au monde en 2024, selon le prestigieux classement établi par l'Université Stanford et l'éditeur scientifique Elsevier. Cette distinction illustre l'impact significatif des travaux du professeur Achim, reconnu comme un leader incontournable dans le domaine des sciences du bois et de la forêt. Ses contributions novatrices jouent un rôle clé dans la promotion de pratiques forestières durables et dans la compréhension de la variation des propriétés du bois à de multiples échelles, tout en soutenant le développement de matériaux biosourcés dans un contexte d'économie circulaire.

**1 OCTOBRE 2024**

## New publication from Environment Canada

Environment Canada is pleased to announce that the [CWFC – Highlights of Work 2020-2024](#) document is now available. This report summarizes the work done at the Canadian wood fibre centre across all of our different research centres.

## Nouvelle publication de Environnement Canada

Environnement Canada est heureux d'annoncer que le document « [CCFB – Faits saillants des travaux 2020-2024](#) » est maintenant disponible. Ce rapport résume le travail fait au Centre canadien sur la fibre de bois à travers tous nos centres de recherche.

**1 OCTOBRE 2024**

### Sur les traces du loup de l'Est

*Un reportage à La Semaine verte de Radio-Canada*

Le loup de l'Est est mis sur la liste des espèces menacées au Canada. Mais comme il n'est pas une espèce reconnue au Québec, il est difficile d'en promouvoir la protection de ce côté-ci de la rivière des Outaouais. Avec [Angélique Dupuch](#).

**1 OCTOBRE 2024**

### Abécédaire du Québec forestier

Un nouvel outil d'information est maintenant disponible : l'Abécédaire du Québec forestier. Découvrez quelques notions sur la forêt québécoise et les produits dérivés du bois.

**30 SEPTEMBRE 2024**

### Bourses destinées aux femmes en sciences

Plusieurs opportunités de financement sont disponibles pour les étudiantes inscrites au baccalauréat ou aux programmes de maîtrise et de doctorat en sciences. Voici un aperçu des quelques bourses offertes :

- [Bourses pour les femmes en science de l'UQAM](#)
- [Bourses de la Fondation AFDU Québec pour l'année 2024-2025](#)
- [Programme L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science](#)
- [Bourse d'accueil au baccalauréat en génie/Femme en génie de l'UQAR](#)
- [Bourses de la Fédération canadienne des femmes diplômées des universités \(FCFDU\)](#)

Les étudiantes intéressées sont encouragées à postuler et à profiter de ces opportunités. Bonne chance à toutes les candidates !

## L'Agenda du CEF

**- 10 OCTOBRE 2024**

### International Oak Symposium

This is a reminder that the [call for abstracts](#) for the International Oak Symposium is open until January 19, 2024. Please consider submitting an abstract for this important Symposium

### Colloque

Knoxville, Tennessee, USA

### Formation

8 OCTOBRE 2024

### Lancement de la Communauté de pratique - Protection des milieux naturels (CPMN)

Après notre lettre ouverte La mobilisation citoyenne pour la nature est plus importante que jamais parue dans Le Devoir en février 2024 qui avait obtenu plus de 350 signatures de groupes citoyens et organisations, la mobilisation citoyenne lance la Communauté de pratique - Protection des milieux naturels (CPMN)! Cette idée est née d'un besoin de créer un espace pour rendre plus efficace le partage des ressources, des expériences, des idées novatrices et des actions concertées dans le but de créer plus de cohésion dans les actions citoyennes partout au Québec. À l'agenda :

- Présentation de la communauté de pratique;
- Témoignage d'Hélène Boivin (Nitassinan des Pekuakamiulnuatsh) de chez Utapi Consultants
- Le pouvoir d'agir : appels à l'action collective!
- Moratoire sur les milieux humides
- Journée d'action pour le vivant à l'occasion du Jour de la Terre 2025

En ligne  
19h-21h

9 OCTOBRE 2024

### Paysages et territoires au prisme de l'anthropocène : comment habiter le monde qui vient ?

La Chaire en paysage et environnement en collaboration avec la Faculté de l'aménagement invitent toute sa communauté à assister à la Conférence Paysages et territoires au prisme de l'anthropocène : comment habiter le monde qui vient ? de Laurent Lelli, géographe et directeur du campus AgroParisTech de Clermont-Ferrand.

Conférence

Université   
de Montréal

Salle 1150 Pavillon de  
l'aménagement de  
l'Université de Montréal  
16h-17h

9 OCTOBRE 2024

### L'action climatique et résilience en matière de santé

L'Université du Québec en Outaouais sera l'hôte, au cours des prochains mois, de la Société royale du Canada qui présente le premier de quatre conférences dans le cadre de sa série des Dialogues de la SRC. Il s'agit de la toute première fois que l'UQO accueille cet événement en tant que membre de la Société. La conférence sera animée par le professeur [Frédéric Doyon](#), de l'Institut des sciences de la forêt tempérée (ISFORT-UQO) et mettra en vedette deux intervenants, le professeur Damon Matthews, de l'Université Concordia, et le professeur Andrew Tanentzap, de Trent University. Les trois experts exploreront les aspects importants de l'action climatique et les

Conférence

UQO

Bar étudiant Le Tonik, au  
pavillon Alexandre-Taché  
de l'UQO  
17h-19h

impacts positifs qu'elle pourrait avoir sur le bien-être humain, à l'échelle canadienne et mondiale.

**9 OCTOBRE 2024**

### **Hubert Reeves et le pouvoir de l'émerveillement**

L'astrophysicien de renom, vulgarisateur scientifique et militant écologiste Hubert Reeves nous a quittés l'an dernier. Au fil de son œuvre, il a éveillé le public à l'importance de la cause environnementale en s'émerveillant devant la grande beauté et les mystères de l'Univers. À l'occasion du premier anniversaire du décès du diplômé et ancien professeur du Département de physique, l'Université de Montréal présente une conférence réunissant trois personnalités dont les pratiques sont au cœur des intérêts et des passions d'Hubert Reeves : René Doyon, [Jerome Dupras](#) et Céline Riverin. Inscription obligatoire.

#### Conférence

Université   
de Montréal

Amphithéâtre du Complexe  
des sciences de l'Université  
de Montréal (Campus MIL),  
salle A-1502.1  
18h00-19h30

**11 OCTOBRE 2024**

### **MicoBlitz UdeS**

Venez découvrir notre diversité fongique locale pour identifier les champignons trouvés. Départ du Mont-Bellevue près des résidences G. [Inscrivez-vous!](#)

#### Activité terrain

 UNIVERSITÉ DE  
SHERBROOKE

Sherbrooke  
11h-14h

**15 OCTOBRE 2024**

### **Examen doctoral de Nesrine Tlili**

Nesrine Tlili présente Quelle est l'étendue de la variation des traits fonctionnels liés à l'adaptation à la sécheresse chez les espèces d'arbres de la forêt boréale et tempérée et comment cela contribue-t-il à la résilience et à la composition des écosystèmes forestiers?, sous la direction de [Mebarek Lamara](#), UQAT.

#### Conférence



Local C-226, Campus de  
Rouyn-Noranda, UQAT  
13h00

[Lien de connexion](#)

**16 - 18 OCTOBRE 2024**

### **Congrès Progrès en développement**

1ère édition du congrès Progrès en développement durable qui se tiendra à l'Université du Québec à Chicoutimi au Saguenay et réunira des chercheuses et chercheurs académiques et professionnels de l'industrie engagés dans les domaines scientifiques, technologiques et sociétaux du développement durable. [Inscrivez-vous !](#)

#### Colloque



Université du Québec à  
Chicoutimi, Saguenay

#### Conférence

**16 OCTOBRE 2024**

### **Conférence du CEF - Pôle de l'Est**

Le CEF a le plaisir de vous inviter à sa prochaine conférence intitulée Oiseaux et écosystèmes boréaux : Des travaux de terrain appliqués à la modélisation de scénarios futures. [Junior A. Tremblay](#), chercheur scientifique en Environnement et Changement Climatique Canada et professeur invité à l'Université Laval, partagera son expertise avec nous! Plus d'information à venir...



Salle Hydro-Québec du  
Pavillon Charles-Eugène-  
Marchand et en ligne (lien à  
venir)  
12h30

**22 - 26 OCTOBRE 2024**

### **4e rencontre annuelle du Laboratoire International de Recherche sur les Forêts Froides**

Rencontre annuelle 2024 du Laboratoire International de Recherche sur les Forêts Froides : Que nous disent les forêts de haute altitude du Moyen Atlas ?

**Colloque**

Ifrane, Maroc

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

## **Dans les médias**

**1 OCTOBRE 2024**

### **Une souche de 3775 ans découverte à Saint-Pie**

*Un article de La Presse*

Roger Beaudry a trouvé une souche complètement préservée, vieille de 3775 ans, sur sa terre à Saint-Pie, en Montérégie. Sa découverte pourrait permettre de réduire les gaz à effet de serre, selon une étude scientifique publiée jeudi dernier.

**30 SEPTEMBRE 2024**

### **Le centre d'élevage de caribous de Jasper verra le jour malgré l'incendie**

*Un article de Radio-Canada*

Selon les échéanciers, le centre d'élevage de caribous du Parc national Jasper aurait dû être presque terminé. Il aurait dû être prêt à accueillir les femelles enceintes derrière ses clôtures, à l'abri des prédateurs, pour reformer les troupeaux du parc en perte de population, mais le feu qui a ravagé une partie du parc cet été a retardé l'avancement du projet.

**30 SEPTEMBRE 2024**

### **La tordeuse des bourgeons de l'épinette gagne du terrain dans Chaudière-Appalaches**

*Un article de Radio-Canada*

La tordeuse des bourgeons de l'épinette gagne du terrain dans Chaudière-Appalaches depuis son arrivée, en 2020. Bien qu'il y ait quelques foyers d'infestation un peu partout dans la région, c'est dans les forêts de la MRC de L'Islet que l'épidémie frappe fort.

**30 SEPTEMBRE 2024**

**[10 questions sur les renards roux](#)** 

**Un quiz de Radio-Canada**

Avez-vous la ruse d'un renard? Pénétrez dans notre forêt de questions pour tester vos connaissances sur le renard roux!

**[Tous les articles...](#)**

## Nouvelles offres d'emplois et d'études

### Emplois et stages

**[Stage : effets de la taille des lacs et de la composition sédimentaire lacustre sur le signal de feu détecté à partir des fragments de charbons de bois](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**UQAT, Duparquet, QC**

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

**Date limite  
indéterminée**

**[Biologiste](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Fédération des pourvoires du Québec, Québec, QC**

**Date limite  
15 octobre  
2024**

**[Biologiste - environnement aquatique et milieu physique](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Englobe, Montréal, Québec, Laval et Sherbrooke, QC**

**Date limite  
indéterminée**

**[Coordonnateur\(-trice\) de projets écologiques](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Ville de Gatineau, Gatineau, QC**

**Date limite  
20 octobre  
2024**

**[Biologiste - chargé\(e\) de projets](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Organisme des bassins versants du Nord-Est et du Bas-Saint-Laurent, Rimouski, QC**

**Date limite  
4 octobre  
2024**

**[Biologiste](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**DRIFEC, Saint-Donat, QC**

**Date limite  
indéterminée**

**[Biologiste – contrôle biologique des insectes piqueurs](#)**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Date limite  
indéterminée**



Conseiller Forestier Roy, Chicoutimi, QC

**Chargé(e)s de projet en restauration des milieux humides**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

Date limite  
**indéterminée**

Nature Action, Beloeil, QC

**Auxiliaire de recherche - Prolongation -**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

Date limite  
**13 octobre  
2024**

Centre d'étude sur la forêt (CEF), Chicoutimi, QC

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

**Spécialiste des données en biologie**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

Date limite  
**7 octobre  
2024**

Université de Sherbrooke, Sherbrooke, QC

**Stage de deuxième cycle en écologie forestière: impact du temps écoulé depuis le dernier feu sur la composition et la structure forestière des îles du lac hébécourt**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

Date limite  
**indéterminée**

UQAT, Duparquet, QC

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

**Biodiversity Data Engineer**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

Date limite  
**indéterminée**

Center for Biodiversity and Global Change at Yale University, Connecticut, USA

**Poste d'administrateur(trice) sur le CA**

Parue mardi le 1 octobre 2024

Date limite  
**indéterminée**

Association forestière des deux rives, Québec, QC

**Assistant Professor - Forest Conservation Biology**

Parue mardi le 1 octobre 2024

Date limite  
**4 novembre  
2024**

University of Toronto, Toronto, ON

**Postdoctorats**

**Postdoctorat Impact de l'économie circulaire sur la biodiversité : Vers une approche intégrée pour soutenir la prise de décisions/Postdoc Impact of the circular economy on biodiversity: Towards an integrated approach to support decision-making**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

**Université McGill, Montréal, QC**

**Date limite  
17 octobre  
2024**

**Postdoctoral Researcher in Avian Population Ecology  $\Delta$**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

**The Institute for Bird Populations (IBP), California, USA**

**Date limite  
18 octobre  
2024**

**Post-doctoral position available in spatial and demographic connectivity of caribou**

Parue mardi le 1 octobre 2024

**Université Laval, Québec**

Under the supervision of Steeve Côté.

**Date limite  
indéterminée**

**Research Analyst - Forest landscape modeling**

Parue mardi le 1 octobre 2024

**University of Wyoming, Wyoming, USA**

**Date limite  
indéterminée**

**Doctorats (Ph.D.)**

**Projet : Modélisation des interventions de restauration hydrologique des tourbières minérotrophes**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Université Laval, Québec, QC**

**Date limite  
30 octobre  
2024**

**Restauration de tourbières minérotrophes (fens) à l'échelle du paysage**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

**Université Laval, Québec, QC**

**Date limite  
indéterminée**

**PhD student in quantitative forest ecology**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

**University of Massachusetts Amherst, Massachusetts, USA**

**Date limite  
indéterminée**

**PhD Position in Root Systems and Deep Soil Health**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

**Penn State University, Pennsylvania, USA**

**Date limite  
indéterminée**

## **PhD assistantship - microclimate and wildfire risk**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

University of New Mexico, New Mexico, USA

**Date limite**

**31 octobre  
2024**

### **Maîtrises (M.Sc.)**

## **Projet : Modélisation des interventions de restauration hydrologique des tourbières minérotrophes**

Parue vendredi le 4 octobre 2024

Université Laval, Québec, QC

**Date limite**

**30 octobre  
2024**

## **M.S. positions available in remote sensing and fire ecology**

Parue jeudi le 3 octobre 2024

Sonoma State University, California, USA

**Date limite**

**15 décembre  
2024**

### **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)*