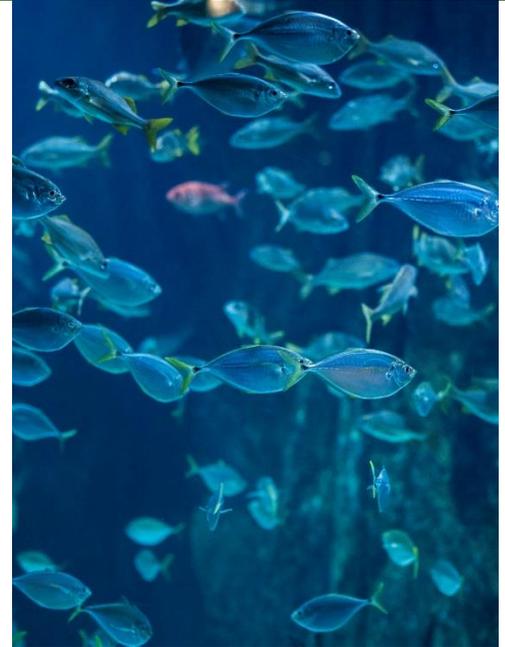


Sommaire
[Nouvelles](#)
[L'Agenda du CEF](#)
[Dans les médias](#)
[Emplois / Études](#)



Rappel

Nouveauté pour les membres du CEF : réservez les 5-6 mai 2022 !

Nouvelles du CEF

1 AVRIL 2022

[Nouveau groupe de discussion sur l'utilisation des drones en foresterie](#)

Nouveau groupe Facebook pour discuter et s'entraider concernant l'utilisation des drones en foresterie. Joignez-vous!

1 AVRIL 2022

[Diffusion au grand public des données de canopée cartographiées par intelligence artificielle](#)

Un communiqué du CERFO

Grâce à son expertise en foresterie et en intelligence artificielle (apprentissage profond – deep learning), le CERFO a produit la cartographie de la canopée des six régions métropolitaines de recensement (RMR) du Québec. Pour consulter les produits issus de ce projet coordonné par l'Institut national de santé

publique du Québec (INSPQ) et récemment rendus disponibles sur [Données Québec](#) . | [Consulter le rapport de recherche](#) .

1 AVRIL 2022

Membres du CEF : Bloquez votre agenda les 5-6 mai

Vu l'incertitude face à la COVID, le report du Colloque du CEF au mois de septembre et le désir de tout de même organiser un événement printanier, le CEF vous invite à deux demi-journées de conférence virtuelles les 5 et 6 mai 2022 sous le titre *Legs des uns, avenir des autres: Témoignages de la recherche forestière au CEF*. Deux volets au programme: Le legs des uns donnera la chance aux chercheurs seniors de partager les moments les plus significatifs de leur carrière et l'avenir des autres donnera l'opportunité aux jeunes recrues du CEF de présenter leur programme de recherche. Plus de détails à venir!

1 AVRIL 2022

[ONLINE COURSE – Advances In Spatial Analysis Of Multivariate Ecological Data: Theory And Practice \(MVSP05\)](#)

Instructor - Prof. Pierre Legendre. The course will describe recent methods (concepts and R tools) that can be used to analyse spatial patterns in community ecology. The umbrella concept of the course is beta diversity, which is the spatial variation of communities. Researchers in spatial ecology, population genetics and landscape genetics will find these methods useful as they are applicable to all types of communities (bacteria, plants, animals) sampled along transects, regular grids or irregularly distributed sites. The new methods, collectively referred to as spatial eigen-function analysis, are grounded into techniques commonly used by community ecologists, which will be described first: simple ordination (PCA, CA, PCoA), multivariate regression and canonical analysis, permutation tests. The choice of dissimilarities that are appropriate for community composition data will also be discussed. The focal question is to determine how much of the community variation (beta diversity) is due to environmental sorting and to community-based processes, including neutral processes. Recently developed methods to partition beta diversity in different ways will be presented. Extensions will be made to temporal and space-time data.

25-28 April 2022

31 MARS 2022

Le CEF accueille quatre nouveaux membres associés

Le CEF est fier de vous présenter ses quatre nouveaux membres associés:

- [Gisèle Trudel](#), Ph.D., est artiste-chercheuse-professeure à l'École des arts visuels et médiatiques de l'UQAM, membre de Hexagram, le réseau de recherche-crédation en arts, cultures et technologies, et titulaire de [MÉDIANE](#) , la Chaire de recherche du Canada en arts, écotecnologies de pratique et changements climatiques (2020-2025). Dans ce cadre, elle collabore avec le groupe [SmartForests Canada](#) . Son

équipe et elle s'intéressent, entre autres, à la réalisation d'un laboratoire artistique à ciel ouvert portant sur la forêt, l'imaginaire et les climats changeants réunissant les arts technologiques, les sciences forestières et les expériences des publics.

- [Étienne Boucher](#) est professeur au Département de géographie de l'UQAM, son expertise se situe autour des sciences du « paléo » : paléoclimatologie, paléoécologie, paléohydrologie, principalement dans les milieux boréaux froids. Il a développé des indicateurs et de mesures dendrogéochimiques qui permettent de mieux comprendre comment les variations climatiques s'encryptent dans le bois des cernes, comment ces variations produisent également des stress pour la croissance et la productivité des forêts froides.
- [Christoforos Pappas](#) est professeur au Département de génie civil de l'Université de Patras en Grèce. Ses recherches sont centrées sur le domaine interdisciplinaire de l'écohydrologie forestière et sont orientées vers une compréhension prédictive du fonctionnement des écosystèmes et de leur résilience aux changements environnementaux.
- [Kaysandra Waldron](#) est chercheuse scientifique au Service canadien des Forêts (Centre de Foresterie des Laurentides) en écologie forestière. Elle s'intéresse plus particulièrement à l'écologie des perturbations naturelles en forêts boréales.

Bienvenue à tous! Les membres du CEF seront heureux de collaborer avec vous.

31 MARS 2022

[Acfas -- Colloque La forêt face aux changements climatiques : des réponses innovantes pour une gestion durable](#)

[Claire Depardieu](#), attachée de recherche à l'Université Laval, [Jean Bousquet](#), Professeur à l'Université Laval ainsi que [Nathalie Isabel](#), chercheuse scientifique au Centre de Foresterie des Laurentides organisent le colloque La forêt face aux changements climatiques : des réponses innovantes pour une gestion durable dans le cadre du 89^e congrès de l'Acfas. L'inscription au congrès se fait [ici](#).
10-11 mai, Université Laval, Entièrement en ligne

30 MARS 2022

[4 FREE seminars on multivariate analysis, mixed models, model selection and simplification, machine learning and deep learning](#)

Each course seminar is based on the course, they are ~30 minutes long including a Q and A session, and will be delivered by the course instructor. Anyone is welcome, even if you have no intention of joining the paid course later on! This is a great way to get a FREE insight into multivariate analysis, mixed models, model selection and simplification and machine learning and deep learning. The courses will be delivered using R.

- [Introduction To Multivariate Analysis In Ecology And Evolutionary Biology using R \(IMAE01S\)](#)

- [Introduction To Mixed Models Using R And Rstudio \(IMMR06S\)](#) 
- [Model Selection And Model Simplification \(MSMS03S\)](#) 
- [Introduction to Machine Learning and Deep Learning using R \(IMDL03S\)](#) 

30 MARS 2022

[Le laboratoire international de recherche sur les forêts froides de l'UQAT en mission au parc national de la Mauricie pour mieux comprendre la dynamique passée des pinèdes](#)

Un communiqué de l'UQAT

Marion Blache, étudiante à l'Institut de recherche sur les forêts (IRF) de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) travaille avec des chercheurs du Laboratoire de recherche international sur les forêts froides de l'UQAT sur un projet visant à reconstituer la dynamique de deux espèces de pins endémiques du Canada, le pin blanc et le pin rouge, dont la distribution a diminué au cours des derniers siècles. | [Communiqué de l'IRP Forêts Froides](#) 

30 MARS 2022

MÉDIANE - Exposition : Installation artistique annuelle

[MÉDIANE](#) , la Chaire de recherche du Canada en arts, écotecnologies de pratique et changements climatiques de [Gisèle Trudel](#) annonce, en collaboration avec [SmartForests Canada](#) , que la thématique de l'installation artistique de 2022 est la phénologie, soit l'étude des variations des phénomènes saisonniers de l'arbre, en relation avec la vie animale et végétale, et avec le climat. L'installation se tiendra en extérieur, au parterre de l'Agora du Cœur des sciences de l'UQAM, un lieu de prédilection pour les arts, les sciences et les communautés. Un calendrier d'événements complémentaires avec invité.e.s, ainsi que l'inauguration de la Station météo/climatique mobile avec un vélo seront annoncés prochainement.

28 MARS 2022

Formation sur Forêt Ouverte

Le CEF est fier de s'associer à la Direction des inventaires forestiers pour vous offrir une formation sur la plateforme "Forêt Ouverte". La Direction des inventaires forestiers a mis en ligne en 2019 une cartographie interactive du nom de [Forêt ouverte](#) . Cette plateforme, supportée par la version 2 d'IGO ([Infrastructure Géomatique Ouverte](#) ), permet la visualisation et le téléchargement gratuit de couches liées au territoire forestier. Une formation est offerte afin de familiariser l'utilisateur avec la plateforme, de montrer son potentiel en recherche et d'échanger sur les besoins à des fins d'amélioration. Cette carte est en constante évolution, et nous avons beaucoup de nouveautés à vous présenter ! Ainsi, nous allons couvrir:

- Les fonctionnalités (recherche, cartes prédéfinies, catalogue, outil de mesure, outil de dessin, importation/exportation, partage de carte, imprimer, outils avancés)
- Les options de couches

- L'interrogation des couches
- Le téléchargement
- L'intégration de Forêt ouverte dans un SIG (ArcGIS ou QGIS) via le Service de cartographie web
- Survol des jeux de données disponibles

Tous les membres du CEF sont les bienvenus (50 places disponibles).
Inscription obligatoire [Formulaire d'inscription](#) 7 avril 10h00-11h30 | Via Teams

28 MARS 2022

Faut-il préserver les forêts en créant des crédits carbone? [🔗](#)

Un article dans Le Devoir

Une grande compagnie forestière de Colombie-Britannique se privera d'exploiter 40 000 hectares de forêt pendant au moins 25 ans afin de vendre des crédits carbone. Une stratégie qui, selon elle, ne réduira pas ses profits par rapport à la coupe du bois... et pourrait même les augmenter. Des parcelles de forêt sur l'île de Vancouver et sur l'archipel Haïda Gwaii seront ainsi épargnées des dents des scies mécaniques et pourront continuer à absorber du CO2 pendant des décennies, a annoncé la semaine dernière Mosaic Forest Management. Le territoire préservé dans le cadre de la BigCoast Forest Climate Initiative est presque aussi grand que l'île de Montréal et représente environ 7 % du territoire privé sous le contrôle de la compagnie. Il s'agit de « vieilles forêts » qui, pour la plupart, n'ont jamais fait l'objet de coupes, mais qui figuraient dans les plans de récolte de la compagnie dans les prochaines années. [...] Un calcul complexe, estime [Jean-François Boucher](#), professeur de l'Université du Québec à Chicoutimi spécialisé dans la séquestration forestière du carbone.

28 MARS 2022

Subvention majeure de plusieurs millions de dollars pour le projet FastTRAC II [🔗](#)

Un article de UValal Nouvelles

Génome Canada et l'Université Laval viennent d'annoncer l'attribution à Jean Bousquet et l'équipe de la Chaire de recherche du Canada en génomique forestière d'une subvention majeure de plusieurs millions de dollars pour le projet FastTRAC II. Ce dernier visera le développement de tests rapides par la génomique pour l'amélioration des variétés d'épinette noire et d'épinette rouge utilisées en reboisement au Québec et dans les Maritimes, en fonction d'une meilleure séquestration du carbone et d'une meilleure adaptation aux changements climatiques dont les stress causés par les sécheresses. C'est près de 100 millions de plants reboisés annuellement qui pourront bénéficier de ces travaux. Le projet évaluera aussi précisément, par l'analyse de milliers de génomes, l'étendue de l'introggression entre ces deux espèces cousines pouvant s'hybrider spontanément là où leurs distributions se chevauchent dans l'Est de l'Amérique du Nord, afin d'en déterminer les effets sur l'adaptation des

peuplements naturels. Le projet, aussi supporté par Génome Québec et Genome Atlantic, impliquera notamment de nombreux partenaires au niveau fédéral et des gouvernements du Québec, du Nouveau-Brunswick et de la Nouvelle-Écosse. [Communiqué de Génome Canada](#) | [Description du projet](#)

Toutes les nouvelles...

L'Agenda du CEF

4 AVRIL 2022

Séminaire Research with cities is a two-way street : working with Québec in a new research Chair

Professors [Alison Munson](#) and assistant professor Janani Sivarajah will give a presentation on the work they will be conducting with the new Research Chair on Urban Trees and its Environment (CRAUM).

13h00 | [Via Zoom](#)

5 AVRIL 2022

Midis de la foresterie Traitement phytosanitaire des produits en bois par ondes électromagnétiques : vers un outil numérique de prévision du temps optimal de traitement

Erchiqui Fouad, Professeur titulaire en génie mécanique, Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue, École de génie, présente la conférence.

12h00 | Local D-402 Campus Rouyn-Noranda ou en ligne via [Zoom](#)

5 AVRIL 2022

Les Rendez-vous de la connaissance en aménagement forestier durable - Forêts paludifiées, sols et changements climatiques en forêt boréale

Organisé par le MFFP

13h00 - 16h00 | Lien direct pour vous joindre au webinaire via [Teams](#) à suivre

6 AVRIL 2022

Conférence dans le cadre du Poste de professeur régulière dans le domaine des bioproducts forestiers à l'IRF (1 de 3)

Kamalpreet Kaur Brar, chercheuse postdoctorale à l'Université York, présentera en anglais ses travaux et son expertise de recherche en lien avec le poste.

14h00 - 15h00 | E-104 campus Rouyn-Noranda de l'UQAT et [Via Zoom](#)

7 AVRIL 2022

Formation sur Forêt Ouverte

Le CEF est fier de s'associer à la Direction des inventaires forestiers pour vous offrir une formation sur la plateforme "Forêt Ouverte". La Direction des inventaires forestiers a mis en ligne en 2019 une cartographie interactive du nom de [Forêt ouverte](#). Cette plateforme, supportée par la version 2 d'IGO ([Infrastructure Géomatique Ouverte](#)), permet la visualisation et le téléchargement gratuit de couches liées au territoire forestier. Une formation est offerte afin de familiariser l'utilisateur avec la plateforme, de montrer son potentiel en recherche et d'échanger sur les besoins à des fins d'amélioration. Cette carte est en constante évolution, et nous avons beaucoup de nouveautés à vous présenter ! Ainsi, nous allons couvrir :

- Les fonctionnalités (recherche, cartes prédéfinies, catalogue, outil de mesure, outil de dessin, importation/exportation, partage de carte, imprimer, outils avancés)
- Les options de couches
- L'interrogation des couches
- Le téléchargement
- L'intégration de Forêt ouverte dans un SIG (ArcGIS ou QGIS) via le Service de cartographie web
- Survol des jeux de données disponibles

Tous les membres du CEF sont les bienvenus (50 places disponibles). Inscription obligatoire [Formulaire d'inscription](#) 10h00-11h30 | Via Teams

7 AVRIL 2022

Colloque du SCF-CFL : Défis et opportunités dans la gestion et l'utilisation des terres par et pour les communautés autochtones. Exemples appliqués pour la bioénergie et la conservation dans l'Ouest du Canada.

Nicolas Mansuy, chercheur scientifique, Centre de foresterie du Nord, RNCAN, Sharlene Alook, étudiante, Université de l'Alberta et Matt Munson, technicien SIG du département des terres, Première nation Dene Tha', présentent la conférence.

10h30 - 12h00 | Lien direct pour vous joindre au webinaire via Webex (à venir) | [Aide de participation/connexion](#)

7 AVRIL 2022

Conférence étudiante GRE-midis

Le Groupe de recherche en écologie de la MRC d'Abitibi - GREMA invite [Anoj Subedi](#) qui présentera : Climate change, spruce budworm and black spruce growth. Suivi de [Akib Hasan](#) qui présentera Land Sparing Can Maintain Bird Diversity in Northeastern Bangladesh.

12h00 - 13h00 | [Via Zoom](#)

7 AVRIL 2022

[Conférence Smithsonian How Do Plants Breathe?](#)

Hosted by Smithsonian educators, "Smithsonian Science How" connects students to authentic science, discoveries, and collections while inviting them to participate in live polls and ask and answer questions throughout. Nidhi Vinod, former intern in the ForestGEO Ecosystems & Climate Lab, will lead a session titled "How Do Plants Breathe?" to help school-age learners understand the process of respiration.

13h00 - 14h00 | [Register here](#)

8 AVRIL 2022

Conférence dans le cadre du Poste de professeur régulière dans le domaine des bioproduits forestiers à l'IRF (2 de 3)

Flavia Lega Braghiroli, du Centre Technologique des Résidus Industriels (CTRI), présentera ses travaux et son expertise de recherche en lien avec le poste.

13h15 | C-200 campus Rouyn-Noranda de l'UQAT et [Via Zoom](#)

12-13 AVRIL 2022

[Formation « Vulgarisation scientifique 101 : présentation théorique avec exercices pratiques »](#)

Ce message s'adresse à tous les étudiants inscrits à des programmes de 2^e et 3^e cycles de l'UQAT intéressés à développer des compétences afin de mieux vulgariser les résultats de leur recherche. Les 12 et 13 avril prochains, Mme Sophie Malavoy sera présente au campus de Rouyn-Noranda et pourra former trois groupes d'étudiants à « Vulgarisation scientifique 101 : présentation théorique avec exercices pratiques ». Cette formation de 3 heures a pour objectifs de vous mener à acquérir les bases de la vulgarisation scientifique et la maîtrise des principaux outils pour rendre son

propos pertinent, structuré, clair, concis, fluide, vivant, concret et imagé. L'utilisation d'exemples, de comparaisons, d'analogies, de métaphores et de formules fera partie des points abordés. Le vice-rectorat à l'enseignement, à la recherche et à la création couvrira tous les coûts de cette formation, mais les places sont limitées. Veuillez manifester votre intérêt le plus rapidement possible en remplissant le [formulaire d'inscription](#) avant le 25 mars 2022, 16 h.

13 AVRIL 2022

Conférence dans le cadre du Poste de professeur régulière dans le domaine des bioproducts forestiers à l'IRF (3 de 3)

Mohamed Habibi, de la Direction Innovation industrielle d'Investissements Québec, présentera ses travaux et son expertise de recherche en lien avec le poste.

09h00 | C-200 campus Rouyn-Noranda de l'UQAT et [Via Zoom](#)

14 AVRIL 2022

Colloque du SCF-CFL : Mettre en commun les sciences occidentales et les savoirs autochtones pour comprendre et protéger les écosystèmes arctiques

Dominique Henri, chercheure scientifique, Environnement et changement climatique Canada, présente la conférence.

10h30 - 12h00 | Lien direct pour vous joindre au webinaire via Webex (à venir) | [Aide de participation/connexion](#)

14 AVRIL 2022

Séminaire ESCER-CEF-ISE-GEOTOP | [Impacts des changements climatiques sur les paysages forestiers et l'habitat du caribou](#)

[Yan Boulanger](#), chercheur en écologie forestière au Service Canadien des Forêts présentera le séminaire.

11h00 - 12h00 | PK-3210 UQAM ou Via Zoom ([inscription en ligne](#)).

Pour y assister par Zoom, veuillez-vous inscrire avant le séminaire en utilisant le lien. Après votre inscription, vous recevrez un courriel de confirmation contenant les instructions pour rejoindre le séminaire.

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

Dans les médias

1 AVRIL 2022

[Protection des milieux naturels : « Fin de la récréation » dans le Grand Montréal](#)

Un article de LaPresse

La Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) s'apprête à frapper un grand coup en interdisant toute construction dans les boisés et les milieux humides « d'intérêt » sur son territoire. La CMM invoque l'« urgence d'agir » pour ainsi rattraper son retard en matière de protection des milieux naturels.

31 MARS 2022

[Des mini-forêts à Verdun](#)

Un article de la Ville de Montréal

Les mini-forêts sont l'un des deux projets verdunois retenus par la Ville de Montréal dans le cadre de son budget participatif, l'autre étant le Jardin Éthel qui sera aménagé au dernier étage du stationnement Éthel. Les mini-forêts sont

de petits boisés urbains créés afin d'augmenter la canopée en ville et offrir une expérience contemplative à la population. Elles permettent notamment : de réduire les îlots de chaleur; d'offrir des îlots de biodiversité pour la survie d'espèces végétales et animales; d'offrir à la population des lieux de ressourcement et de déconnexion. Elles apportent également plusieurs autres bienfaits tels que la captation du CO₂, la réduction de la pollution atmosphérique, la captation de l'eau de ruissellement, la fixation des polluants dans les sols, etc. | [Présentation du projet](#) 📄 et [sondage](#) 🗳️ sur le choix des sites d'implantation des mini-forêts.

31 MARS 2022

[Plan d'action en matière de biomasse forestière](#) 🗳️

Un communiqué du gouvernement de l'Ontario

Lisez le Plan d'action sur cinq ans qui encourage l'utilisation des ressources de la biomasse forestière pour procurer des emplois, soutenir le développement économique et favoriser la viabilité du secteur forestier de l'Ontario.

31 MARS 2022

[Le gouvernement du Québec accorde une aide financière de près de 20 M\\$ à Ouranos pour poursuivre la recherche en adaptation aux changements climatiques](#) 🗳️

Un communiqué du MELCC

Le ministre de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, ministre responsable de la Lutte contre le racisme et ministre responsable de la région de Laval, M. Benoit Charette, et le ministre de l'Économie et de l'Innovation, M. Pierre Fitzgibbon, ont annoncé ce jeudi l'octroi d'une aide financière de 19,8 millions de dollars au consortium Ouranos afin de soutenir la mission de l'organisme et la réalisation de projets de recherche appliquée et multidisciplinaires nécessaires à l'adaptation du Québec aux changements climatiques. Un appui financier de 12,2 millions de dollars sur trois ans du ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques permettra ainsi de soutenir des travaux de recherche en matière de climatologie et d'adaptation. Il permettra également de consolider des créneaux d'intervention prioritaires pour l'adaptation du Québec, dont la diffusion de connaissances, la formation de la main-d'œuvre et l'appui au gouvernement pour le renforcement de la prise en compte des changements climatiques dans ses processus et pratiques. L'aide financière découle du Plan pour une économie verte 2030 (PEV 2030) dont l'une des mesures vise à consolider les pôles d'expertise et les réseaux stratégiques du Québec.

30 MARS 2022

[Cinquante ans de météo à l'UQAM](#) 🗳️

Un article dans Actualités UQAM

Le programme de bac en météorologie de l'UQAM célèbre ces jours-ci ses 50 ans d'existence. «La formation demeure la seule dans le domaine à être offerte dans une université francophone en Amérique du Nord», rappelle le professeur René Laprise, directeur des programmes de premier cycle au Département des sciences de la Terre et de l'atmosphère.

29 MARS 2022

[Retour sur un premier mandat de député : Pierre Dufour](#) 

Une entrevue à Radio-Canada

Le ministre de la Forêt, de la Faune et des Parcs dresse un bilan fort position de son premier mandat comme député et confirme qu'il sollicitera un autre mandat. [...] Comme ministre de la Forêt de la Faune et des Parcs, il a l'impression que son ministère n'est pas toujours bien compris. Il y a l'aspect de la conservation qui est important, mais il y a aussi l'aspect économique, l'aspect social, l'aspect de nos communautés sur place. C'est un environnement de toute cette symbiose qui fait en sorte qu'on est le ministère qu'on est, explique-t-il. Il croit que plusieurs essaient de dépeindre le ministère de la Forêt de la Faune et des Parcs comme étant seulement économique, même s'il admet qu'il s'agit d'une part importante de son ministère. C'est un fait que c'est une base importante, le ministère de la Forêt, de la Faune et des Parcs ainsi que le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles sont 2 ministères qui ramènent des sous dans les coffres du gouvernement justement pour se payer des programmes sociaux et toute sorte d'autres possibilités.

La situation des caribous est selon lui un exemple où son ministère doit faire la part des choses et trouver le juste milieu. Val-d'Or on nous parle de 7 caribous [...] et là on nous demande de protéger 25 fois l'île de Montréal, du Témiscamingue jusqu'à Val-d'Or. Je m'excuse, mais à un moment donné il faut regarder l'ensemble de la problématique et regarder quelle sera la meilleure situation affirme le ministre, affirme-t-il.

28 MARS 2022

[Un sondage indique que les Canadiens souhaitent des forêts protégées](#) 

Un article du Courrier du Sud

Des Canadiens de l'ensemble du pays et de tous les horizons politiques s'entendent pour réclamer une meilleure protection des forêts, mais s'inquiètent des conséquences possibles sur l'économie, indique un sondage.

Le sondage commandé par trois groupes environnementaux indique que 83 % des répondants souhaitent que le gouvernement fédéral intervienne plus pour protéger les forêts et la faune. L'appui à cette idée atteint même 89 % au Québec. Même dans les Prairies, plus réfractaires que la moyenne nationale, près de trois répondants sur quatre appuieraient une telle démarche.

28 MARS 2022

[Les villes appelées à réglementer pour lutter contre les changements climatiques](#) 

Un article de Radio-Canada

L'Union des municipalités du Québec (UMQ) publie un guide destiné à aider ses membres à lutter contre les changements climatiques et à s'y adapter grâce à la réglementation. S'il s'agit d'une initiative à saluer, selon un expert, l'UMQ gagnerait à y prioriser clairement les mesures les plus efficaces. « Les villes n'ont pas le choix d'agir. On l'a vu dans le dernier rapport du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat GIEC : ça ne va pas bien », a

déclaré en entrevue Martin Dampousse, président du comité sur les changements climatiques de l'Union des municipalités du Québec UMQ et maire de Varennes. Le guide S'adapter au climat par la réglementation (Nouvelle fenêtre), rendu public lundi, propose des dizaines d'exemples de réglementations existantes adoptées par des municipalités partout au Québec. Il n'y a rien de mieux pour une ville que de se laisser inspirer par des modèles existants, selon M. Dampousse.

28 MARS 2022

[L'Acfas accueille favorablement le budget du Québec 2022-2023, à l'approche du dévoilement de la nouvelle Stratégie québécoise de la recherche et de l'innovation](#)

Un communiqué de l'Acfas

Le budget du Québec 2022-2023 maintient plusieurs acquis en matière de financement de la recherche et de l'innovation et confirme la place stratégique qu'accorde le gouvernement de François Legault à ces deux pôles importants du développement du Québec. Cette position est sans nul doute de bon augure pour la Stratégie québécoise de la recherche et de l'innovation (SQRI) 2022-2027 qui sera dévoilée dans les prochaines semaines. Les mesures favorisant la diplomation aux études supérieures sont par ailleurs bienvenues, puisqu'elles soutiendront les étudiantes et étudiants à une étape cruciale de leur parcours en recherche.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

1 avril	<u>Asst/Assoc Professor Position in Dept. of Forestry (PARF Number 503909)</u>  , Mississippi State University	Mississippi, USA	20 mai
1 avril	<u>Professionnel(le) de recherche - Malherbologie, essais herbicides, agronomie, biologie végétale</u>  , Université Laval Québec, QC	Dès maintenant	
1 avril	<u>Chargé(e) de projet - Vulgarisation scientifique</u>  , Université de Sherbrooke	Sherbrooke, QC	22 avril

1 avril	<u>Chargée de projet en environnement</u>  , Environnement Jeunesse	Montréal, QC	Dès maintenant
1 avril	<u>Biologiste - Chargé(e) de projet</u>  , Aecom	Montréal, QC	Dès maintenant
1 avril	<u>Coordonnateur(trice) de projets</u>  , Organisme de bassin versant du Saguenay	Saguenay, QC	Dès maintenant
1 avril	<u>Spécialiste, Géomatique, SIG et cartographie</u>  , Stantec	Montréal, QC	Non déterminée
1 avril	<u>Directrice ou directeur de l'aménagement faunique</u>  , CERFO	Québec, QC	Non déterminée
31 mars	<u>Request for Proposal (RFP) - Scoping for economic development opportunities in forestry sector for Indigenous communities in FML-2 in northern Manitoba</u>  , Nature United (affiliated to The Nature Conservancy)	Winnipeg, MB	29 avril, 17h
31 mars	<u>Appel de candidatures - Chaires d'excellence en recherche du Canada - Sciences du territoire, sociales ou économiques</u>  , UQAR	Rimouski, QC	21 avril
30 mars	<u>Guides naturalistes</u>  , La Société de conservation et de mise en valeur de la Grande Plée Bleue (SGPB)	Lévis, QC	2 mai
28 mars	<u>Research engineer on plant-soil interactions in permafrost systems</u>  , Stockholm University	Suède	15 mai

Emplois et stages d'été

1 avril	<u>Agent(e) en foresterie</u>  , Corporation de l'aménagement de la Rivière l'Assomption	Joliette, QC	Dès maintenant
1 avril	<u>Agent(e) de sensibilisation et d'inspection des espèces exotiques envahissantes</u>  , Organisme de bassin versant de la baie Missisquoi	Venise-en-Québec, QC	Dès maintenant

1 avril	<u>Naturaliste animateur(trice) - Emploi d'été ou étudiant ou stage</u> 🇩🇪, Fous de nature	Montréal, QC	Dès maintenant
1 avril	 Centre d'étude de la forêt <u>Internship in mining revegetation and pollinator insects</u> 🇩🇪, sous la direction de Marie Guittony , UQAT	Rouyn-Noranda, QC	18 avril
30 mars	<u>Projet post-doctoral de 18 mois dans le cadre d'un projet financé (SYCOMORE)</u> 🇫🇷, EFNO-INRAE (Nogent-sur-Vernisson)	France	30 avril
30 mars	<u>CDD chargé.e de recherche (équivalent post-doc – 12 mois) en écologie végétale</u> 🇫🇷, LESSEM Grenoble	France	23 mai
30 mars	 Centre d'étude de la forêt <u>Assistant.e de terrain</u> 🇩🇪, sous la direction de Houssam Amraoui, ISFORT (UQO)	Ripon, QC	Dès maintenant
30 mars	 Centre d'étude de la forêt <u>Aide de terrain/Field assistant</u> 🇩🇪, sous la direction de Obed Asamoah, ISFORT (UQO)	Ripon, QC	Dès maintenant
29 mars	<u>Étudiante agente ou étudiant agent technique en horticulture et arboriculture</u> 🇩🇪, L'Arrondissement du Sud-Ouest, Ville de Montréal	Montréal, QC	Dès maintenant
28 mars	<u>Aquatic Research Technician I (3 positions)</u> 🇩🇪, NCASI	Île de Vancouver, CB	Dès maintenant
28 mars	<u>Aquatic Biologist I</u> 🇩🇪, NCASI	Île de Vancouver, CB	Dès maintenant

Postdoctorats

<p>1 avril</p>	 <p>Centre d'étude de la forêt Postdoctorate working at the interface of deep learning and land surface modelling 🇩🇪, sous la direction de Oliver Sonnentag et Étienne Laliberté, Université de Montréal et de nombreux chercheurs d'EEC, de McGill et de Polytechnique Montréal</p>	<p>Montréal, QC & Victoria, CB</p>	<p>Dès maintenant</p>
<p>30 mars</p>	<p>Postdoctoral Fellowship in Silviculture and Genetics 🇺🇸, US Department of Agriculture (USDA) Forest Service, Pacific Northwest (PNW) Research Station located in Olympia</p>	<p>Washington, USA</p>	<p>19 avril</p>
<p>30 mars</p>	<p>Postdoctoral position studying root associated fungi in the Amazon 🇺🇸, at Stanford University</p>	<p>California, USA</p>	<p>Non déterminée</p>
<p>29 mars</p>	<p>Postdoc: Modelling plant community dynamics given forest and climate scenarios 🇸🇪, SLU Swedish Species Information Centre</p>	<p>Suède</p>	<p>24 avril</p>
<p>28 mars</p>	<p>Postdoc position in forest ecology 🇨🇪, Czech University of Life Sciences in Prague</p>	<p>République Tchèque</p>	<p>Non déterminée</p>
<p>28 mars</p>	<p>Postdoctoral researcher: investigating the temporal dynamics of belowground microbiome assembly in various biofuel agroecosystems 🇺🇸, University of Georgia</p>	<p>Georgia, USA</p>	<p>20 avril</p>
<p>28 mars</p>	<p>Postdoc position on plant-soil interactions in permafrost systems 🇸🇪, Stockholm University</p>	<p>Suède</p>	<p>15 mai</p>
<p>28 mars</p>	<p>Post-doc "Market Analysis of Mass Timber, Engineered wood and Dimensional Lumber Product</p>	<p>Toronto, ON</p>	<p>Non déterminée</p>

Opportunities in Ontario 🇨🇦,
University of Toronto

Cycles supérieurs (Ph.D.)

30 mars	<u>Ph.D. Plant ecology</u> 🇺🇸, Penn State University	Pennsylvania, USA	Non déterminée
28 mars	<u>Ph.D. positions in forest ecology</u> 🇨🇪, Czech University of Life Sciences in Prague	République Tchèque	Non déterminée
28 mars	<u>PhD Assistantship in Remote Sensing</u> 🇺🇸, at Michigan Technological University	Michigan, USA	Non déterminée
28 mars	<u>PhD on plant-soil interactions in permafrost systems</u> 🇸🇪, Stockholm University	Suède	22 avril

Cycles supérieurs (M.Sc.)
Aucun

Toutes les offres...

WWW.CEF-CFR.CA | [En manchette](#) | [Quoi de neuf](#) | [Agenda](#) | [Emplois/Études](#)

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