

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



Rappel

Le [PaqLab](#) lance ce printemps deux projets de sciences participatives, et nous avons besoin de votre aide!

[Instant-Fleurs!](#)

Un projet de science participative sur la phénologie des fleurs des arbres.

[Pollens urbains](#)

Une étude des effets sur les allergies saisonnières, ... pour les allergiques qui habitent à Montréal

Nouvelles du CEF

7 AVRIL 2023

Une journée pour célébrer un ingénieur d'écosystème exceptionnel

Un texte de [Mélanie Arsenault](#) avec la collaboration de [Mariano Feldman](#)

Si vous avez déjà fait une randonnée près d'un cours d'eau, vous avez probablement déjà remarqué des souches d'arbres abattus se terminant en forme de cône. Le sculpteur responsable? un gros rongeur à queue plate, le castor du Canada (*Castor canadensis*); c'est d'ailleurs l'emblème de notre pays. Ce vendredi, le 7 avril, marque la [journée internationale du castor](#) 🦫. C'est donc le temps de souligner cette extraordinaire espèce clé et les services qu'il rend à nos écosystèmes. ([Lire la suite...](#))

5 AVRIL 2023

My experience at the Nees Institute for Plant Biodiversity

Un texte de Dennis Escolástico

As a PhD student in the Biology department, I did an internship in the [Nees Institute for Plant Biodiversity](#) in Bonn, Germany. The internship project focused on the evolution of a group of mosses distributed in arctic, subarctic and alpine habitats. The moss genus *Racomitrium*, specifically the sect. *Racomitrium*, has complex phylogenetic relationships that make it difficult to understand its evolutionary relationships. *Racomitrium lanuginosum* is a key plant in Northern environments due to its abundance and association with N₂-fixing bacteria. The populations of this species can be found on different continents and are morphologically similar; however, recent studies using molecular markers have proved the existence of well-differentiated molecular lineages suggesting cryptic speciation. ([Lire la suite...](#))

5 AVRIL 2023

[Les portraits de la recherche | Fabio Gennaretti](#)

Un reportage sur YouTube

Portrait de [Fabio Gennaretti](#), professeur à l'Institut de recherche sur les forêts et titulaire de la Chaire de recherche du Canada en dendroécologie et en dendroclimatologie, UQAT.

5 AVRIL 2023

[Le pouvoir fongique des vieilles forêts du Mont-Kaaikop](#)

Un reportage sur YouTube

Écoutez ce reportage sur le pouvoir fongique des vieilles forêts du Mont-Kaaikop. Avec Béatrice Dubé et [Sylvain Delagrangé](#)

5 AVRIL 2023

[Instant fleurs, un nouveau projet de science participative sur la floraison des arbres!](#)

Un communiqué du PaqLab

Comment les changements climatiques influencent la floraison des arbres, la pollinisation et les allergies saisonnières? Aidez-nous à y voir plus clair en observant l'apparition des fleurs d'un arbre que vous croisez au quotidien! Participez à [Instant Fleurs](#), un nouveau projet de science participative sur la floraison des arbres! Avec [Alain Paquette](#), Vanessa Di Maurizio et [Daniel Lesieur](#)

3 AVRIL 2023

[Les enjeux prioritaires de recherche sur la forêt boréale dévoilés](#)

Un article dans Le Quotidien

Changements climatiques, gouvernance, maintien du capital forestier, main-d'œuvre et rentabilité font partie des enjeux prioritaires identifiés par

l'Observatoire régional de recherche sur la forêt boréale de l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC), un an après sa création. De plus, 11 projets de recherche ont obtenu 420 000 dollars de financement.

3 AVRIL 2023

[L'Observatoire de recherche sur la forêt boréale de l'UQAC dévoile son premier bilan](#)

Un article de Radio-Canada

L'Observatoire de recherche sur la forêt boréale de l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) a présenté lundi le bilan de sa première année d'activité. Les responsables espèrent maintenant obtenir une subvention de 1 M\$ par année du gouvernement québécois sur trois ans afin de poursuivre leurs travaux.

3 AVRIL 2023

[5,82 milliards de tonnes de carbone dans les forêts du Québec](#)

Un article dans Le Nouvelliste

Les forêts québécoises au sud de la limite nordique stockent 5,82 milliards de tonnes de carbone. D'ici 2163, elles pourraient capter 3,3 milliards de tonnes supplémentaires, selon les calculs effectués par l'équipe du Forestier en chef, qui a récemment publié le premier Bilan provincial du carbone forestier. Ce bilan permet de pousser les connaissances sur la gestion du carbone forestier et, à terme, transformer la méthode de récolte de nos forêts.

2 AVRIL 2023

[Les États-Unis aux premières loges des bouleversements climatiques](#)

Un article de Radio-Canada

Les chercheurs d'ici qui s'intéressent à l'avenir de l'industrie acéricole ont les yeux tournés vers les États-Unis, où la production de sirop d'érable risque de subir avant le Canada les conséquences du réchauffement climatique attendu d'ici la fin du siècle.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

11 AVRIL 2023

Examen doctoral

Oloruntobi Gideon Olugbadieye présente « What role does the boreal forest play in the global water cycle ? ». Sous la direction de [Fabio Gennaretti](#), [Yves Bergeron](#) et [Etienne Boucher](#). Les autres membres du comité d'encadrement sont Eric Rosa (UQAT) et [Annie Deslauriers](#).
09h00 | Salle 5039 Campus Amos et [Via Zoom](#)

11 AVRIL 2023

Midis de la foresterie

Cyriac Mvolo (RN-Can) présente une conférence.
12h00-13h00 | Local C-200 | UQAT

12 AVRIL 2023

Conférence ISFORT : Sujet de pointe en écologie

[Fabio Gennaretti](#), UQAT, présente Une vision globale de la croissance des arbres, de la seconde au millénaire.
12h15-13h15 | ISFORT ou via [Zoom](#)

12 AVRIL 2023

Conférence : « [The Back-Up Plan - NRCAN's National Tree Seed Centre](#) »

Vous êtes toutes et tous invité(e)s à la conférence organisée par la [Chaire sur l'arbre urbain et son milieu \(CRAUM\)](#), le [Centre de foresterie des Laurentides \(Ressources naturelles Canada\) \(CFL\)](#), et le Centre d'étude de la forêt (CEF). Le conférencier invité est le chercheur Donnie McPhee, du *National Tree Seed Centre* (Ressources naturelles Canada), Fredericton, Nouveau-Brunswick.

11h | Offert en anglais par webinaire : [Lien Zoom](#)

Conférence : « [The Back-Up Plan - NRCAN's National Tree Seed Centre](#) »

You are all invited to the conference organized by the [Chair on Urban Trees and their Environment \(CRAUM\)](#), the [Laurentian Forestry Centre \(Natural Resources Canada\) \(LFC\)](#), and the Centre of Forest Research (CFR). The guest speaker is researcher Donnie McPhee, from the National Tree Seed Centre, Fredericton, New Brunswick.

11h | Offered in English by webinaire : [Link Zoom](#)

19 AVRIL 2023

Conférence ISFORT : Sujet de pointe en écologie

Andrew Gonzales, McGill, présente Traverser les échelles: science et solutions pour la conservation de la biodiversité.
12h15-13h15 | ISFORT ou via [Zoom](#)

20 AVRIL 2023

Colloques du SCF-CFL

[Kaysandra Waldron](#), chercheure scientifique SCF-CFL, Ressources naturelles Canada présente : Val-Paradis : 25 ans de suivi écologique post-feu et coupe de récupération.
10h30 | Offert exclusivement à distance par webinaire (info de connexion à venir)

21 AVRIL 2023

Examen doctoral

Axelle Favro présente « Les propriétés du sol, et en particulier la disponibilité en éléments nutritifs, ont-elles une influence sur la durée de la saison de croissance des arbres ? ». Sous la direction de [Xavier Cavard](#), [Yves Bergeron](#), [Fabio Gennaretti](#) et [Jérôme Laqanière](#) (RN-Can). Les autres membres du comité d'encadrement sont [Annie Deslauriers](#) (UQAC) et [David Pare](#) (RN-Can).

13h30 | Salle 5024 Campus Amos et [Via Zoom](#)

23-28 AVRIL 2023

[Urban trees - Global change impacts on the ecology and functioning of urban environments](#)

EGU General Assembly. The abstract submission deadline is Tuesday, 10 January 2023, 13:00

CET. For information, contact [Kaisa Rissanen](#).
Vienna, Austria

23-28 AVRIL 2023

[Conference session EGU2023 : The atmospheric water cycle under change: feedbacks, land use, hydrological changes and implications](#)

This session aims to:

1. investigate the remote and local atmospheric feedbacks from human interventions such as greenhouse gasses, irrigation, deforestation, and reservoirs on the water cycle, precipitation and climate, based on observations and coupled modelling approaches,
2. investigate the use of hydroclimatic frameworks such as the Budyko framework to understand the human and climate effects on both atmospheric water input and partitioning,
3. explore the implications of atmospheric feedbacks on the hydrologic cycle for land and water management.

We have a confirmed invited speaker: Dr Francina Dominguez - University of Illinois at Urbana-Champaign, who will present her recent work published in Journal of Geophysical Research: "Amazonian Moisture Recycling Revisited Using WRF With Water Vapor Tracers". The deadline for abstract submission is on 10 January 2023, 13:00 CET. For more information, contact [Christoforos Pappas](#).

Vienna, Austria

25-27 AVRIL 2023

[Carrefour Forêts 2023](#)

Sous le thème « Savoir. S'adapter. Avancer », soit l'aménagement forestier durable dans une perspective d'adaptation à un environnement en perpétuel changement. Conférences, colloques, ateliers de formation, concours d'affiches, visites terrains, etc.
Centre des congrès de Québec

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

Dans les médias

4 AVRIL 2023

[Protection du caribou forestier : Steven Guilbeault réplique à Pierre Poilievre](#)

Un article de Radio-Canada

Le ministre fédéral de l'Environnement et du Changement climatique, Steven Guilbeault, critique le chef du Parti conservateur du Canada, Pierre Poilievre, qui a déclaré mardi au Saguenay-Lac-Saint-Jean qu'il annulerait, s'il est élu, un éventuel décret sur la protection du caribou forestier au Québec.

4 AVRIL 2023

[Pierre Poilievre annulerait un décret fédéral pour la protection du caribou forestier](#)

Un article de Radio-Canada

De passage au Saguenay-Lac-Saint-Jean mardi, le chef du Parti conservateur du

Canada (PCC) s'est présenté comme le défenseur des travailleurs forestiers à Ottawa.

4 AVRIL 2023

[La production de sirop d'érable menacée aux États-Unis](#) 

Un reportage de Radio-Canada

Les Québécois vont être nombreux à profiter des cabanes à sucre pendant la longue fin de semaine de Pâques. Mais, au sud de la frontière, la saison des sucres est déjà terminée. À cause du réchauffement climatique, la période de production est de plus en plus courte aux États-Unis. Et si la tendance se maintient, c'est le plus gros producteur mondial qui en profitera, c'est-à-dire le Québec. Un reportage de Jean-Sébastien Cloutier #TJ22h

4 AVRIL 2023

[La Sépaq vit-elle sous une roche?](#) 

Une lettre ouverte dans TVA Nouvelles

[..] Pourtant, la Sépaq s'apprête à déboiser une partie du terrain de l'Aquarium du Québec. Ironique, pour une organisation dont l'orientation première, dans son plan stratégique, est de poser « des actions afin de veiller à la conservation du patrimoine qui lui est confié, et ce, dans le respect des principes de développement durable et en concertation avec les communautés locales et régionales. » La Sépaq reconnaît elle-même, dans sa mission, qu'elle doit « assurer la pérennité du territoire au bénéfice des générations futures. » Nous, Mères au front de Québec, demandons à la Sépaq de prendre ses responsabilités et d'abandonner ce projet d'un autre siècle.

1 AVRIL 2023

[Les feux de forêt dans le nord de l'Espagne sont « maîtrisés »](#) 

Un article de Radio-Canada

Les nombreux feux de forêt d'origine criminelle qui ont ravagé ces derniers jours les Asturies et la Cantabrie, dans le nord de l'Espagne, ont été maîtrisés samedi à la faveur de conditions climatiques plus favorables, ont annoncé les autorités.

31 MARS 2023

[Les pompiers luttent contre un important incendie de forêt en Thaïlande](#) 

Un article dans La Presse

En Thaïlande, des centaines de pompiers et de soldats luttent vendredi contre un incendie de forêt à moins de 100 kilomètres de Bangkok, en pleine vague de pollution atmosphérique qui a déjà affecté 1,7 million de personnes depuis le début de l'année dans le royaume.

31 MARS 2023

[L'exploitation forestière dans l'Intérieur de la C.-B. menace le saumon coho](#) 

Un article de Radio-Canada

Une nouvelle étude menée par l'Université Simon Fraser et Pêches et Océans Canada affirme que l'exploitation forestière dans l'Intérieur de la Colombie-Britannique fait augmenter la température de l'eau des rivières et pose une menace pour la survie du saumon coho.

[Tous les articles...](#)

Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

Emplois et stages

6 avril	<u>Agent(e) de recherche géomatique et géographie</u>  , Département de géographie, UQAM	Montréal, QC	Pour débiter le 15 mai
6 avril	<u>Stage Assistant(e) spécialiste restauration et biodiversité (5 mois)</u>  , World Wildlife Fund	Montréal, QC	15 avril
6 avril	<u>Professionnel(le) de recherche - Environnement</u>  , Laboratoire de Line Rochefort, Université Laval	Québec, QC	Dès maintenant
6 avril	<u>Gestionnaire de projets</u>  , Organisme de bassin versant de la Yamaska	Granby, QC	7 avril
6 avril	<u>Chargé(e) de projets</u>  , Organisme des bassins versants du Nord-Est du Bas-Saint-Laurent	Rimouski, QC	23 avril
6 avril	<u>Chargé(e) de projet adjoint(e)</u>  , Nature-Action Québec	Beloeil, QC	Dès maintenant
6 avril	<u>Directeur(trice) adjoint(e) en environnement - écologie et biodiversité</u>  , Groupe Conseil UDA	Saint-Charles-sur-Richelieu, QC	Dès maintenant
6 avril	<u>Biologiste chargé(e) de projet en environnement</u>  , Groupe Conseil UDA	Saint-Charles-sur-Richelieu, QC	Dès maintenant

6 avril	<u>Biologiste</u> 🇩🇪, Services forestiers Gélinas	Mont-Tremblant, QC	Dès maintenant
6 avril	<u>Biologiste</u> 🇩🇪, Écogénie	Québec, QC	30 avril
6 avril	<u>Coordonnateur(trice) de la faune et changements climatiques</u> 🇩🇪, MRNF	Québec, QC	20 avril
6 avril	<u>Biologiste chargé(e) de projet en évaluation environnementale de projets hydriques</u> 🇩🇪, MELCCFP	Québec, QC	18 avril
6 avril	<u>Conseiller(ère) en aménagement, profil restauration (2 postes)</u> 🇩🇪, Direction des Grands parcs, du Mont-Royal et des sports, Ville de Montréal	Montréal, QC	19 avril
5 avril	<u>Agente, agent de recherche (géographie et géomatique)</u> 🇩🇪, Département de géographie, UQAM	Montréal, QC	14 avril
5 avril	<u>Biologiste</u> 🇩🇪, Parcs nationaux des Monts-Valin et de la Pointe-Taillon, Sépaq	St-Fulgence, QC	Dès maintenant
5 avril	<u>Chargé(e) de projet en productions végétales</u> 🇩🇪, Agrinova	Alma, QC	10 avril
5 avril	<u>Coordonnateur(trice) de collections</u> 🇩🇪, Université de Montréal, Institut de recherche en biologie végétale, Jardin botanique de Montréal	Montréal, QC	6 avril
5 avril	<u>Biologiste de la faune</u> 🇩🇪, Nature-Action Québec	Beloil, QC	Dès maintenant
5 avril	<u>Biologiste intermédiaire</u> 🇩🇪, Envirox	Montréal, QC	Non déterminée
3 avril	<u>Travailleur en végétalisation de sites miniers</u> 🇩🇪, Irrigation Norco	Divers lieux au Québec	Non déterminée

Emplois et stages d'été

6 avril	<u>Agent(e) en milieux naturels</u> 🇩🇪, Organisme de bassin versant de la Capitale	Québec, QC	11 avril
---------	---	------------	----------

6 avril	<u>Agent(e) en environnement</u> 🇩🇪, Organisme de bassin versant de la Yamaska	Granby, QC	Dès maintenant
6 avril	<u>Agent(e) de la faune</u> 🇩🇪, Parc national de Plaisance	Outaouais, QC	5 mai
6 avril	<u>Garde-parc technicien(ne) en milieu naturel - Projet espèces exotiques envahissantes</u> 🇩🇪, Parc national du Mont-Orford	Orford, QC	14 avril
5 avril	<u>Agent(e) de l'environnement</u> 🇩🇪, Bassin Versant Saint-Maurice	Shawinigan, QC	10 avril
5 avril	<u>Garde-parc naturaliste</u> 🇩🇪, SEPAQ, Parc national du Mont-Tremblant	St-Jovite, QC	14 avril
5 avril	<u>Agent(e) en environnement (ou stage)</u> 🇩🇪, MRC de la Haute Côte-Nord	Les Escoumins, QC	11 avril
5 avril	<u>Assistant(e) en aménagement du territoire</u> 🇩🇪, MRC de la Haute Côte-Nord	Les Escoumins, QC	7 avril
31 mars	<u>Technicien(ne) en environnement</u> 🇩🇪, Éco-corridors laurentiens	St-Jérôme, QC	7 avril
31 mars	<u>Technicien(ne) en écologie routière</u> 🇩🇪, Éco-corridors laurentiens	St-Jérôme, QC	7 avril
31 mars	<u>Technicien(ne) en agroforesterie</u> 🇩🇪, Éco-corridors laurentiens	St-Jérôme, QC	7 avril

Postdoctorats

3 avril	<u>PostDoc in Plant Diversity Spatial Modelling</u> 🇩🇪, Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL	Suisse	9 avril
6 avril	<u>PostDoc Caractérisation fonctionnelle des guildes végétales en zone riveraine et des interactions avec les contraintes hydrogéomorphologiques</u> 🇩🇪, UMR GEOLAB CNRS/UCA/UL	France	15 mai

Cycles supérieurs (Ph.D.)

6 avril	<p><u>PhD RÔLE DE LA DIVERSITÉ FONCTIONNELLE FLORALE DES ADVENTICES LE LONG D'UN GRADIENT DE PRATIQUES CULTURALES : LE CAS DES VIGNOBLES ET DE LEURS BORDURES DANS LA RÉGION OCCITANIE</u> 🇫🇷, Institut Agro Montpellier</p>	France	31 mai
------------	---	--------	-----------

Cycles supérieurs (M.Sc.)

5 avril	 <p>Centre d'étude de la forêt MSc MÉCANISMES <u>HYDROLOGIQUES ET MILIEUX HUMIDES</u> <u>DANS LES PLANTATIONS DE PEUPLIERS</u> <u>HYBRIDES</u> 🇫🇷, sous la supervision de Karine Turgeon et Audrey Maheu, UQO <i>MSc</i> <u>HYDROLOGICAL MECHANISMS AND</u> <u>WETLANDS FORMATION IN HYBRID POPLAR</u> <u>PLANTATIONS</u> 🇫🇷, under the direction of Karine Turgeon & Audrey Maheu, UQO</p>	Ripon, QC	Non déterminée
------------	---	--------------	-------------------

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