

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

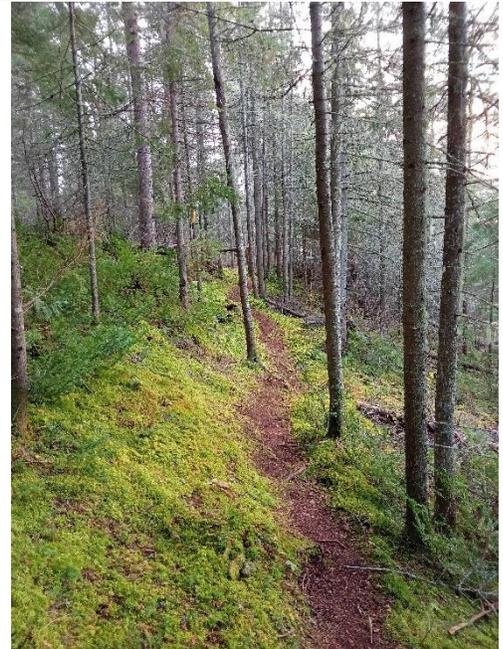


Image de Dorian Gaboriau

## Rappel

Le CEF souhaite inviter tous les membres de sa communauté à exprimer leur appréciation, leurs remerciements et à partager leurs souvenirs de **Pierre Drapeau** au cours de son mandat de direction en cliquant sur le [lien suivant](#) . Ces souvenirs seront rassemblés et présentés à Pierre.

## Nouvelles du CEF

### **18 AOÛT 2022**

#### **Ne manquez pas le forum sur les enjeux de la télédétection au Colloque du CEF!**

Ce forum, organisé par l'Association québécoise de télédétection, réunira quatre experts du domaine : [Richard Fournier](#) (animateur), [Antoine Leboeuf](#) (MFFP), [Maude Pelletier](#) (secteur privé) et [Mathieu Varin](#) (CERFO). L'AQT vous propose une discussion sur ce sujet d'une heure avec un panel d'experts provenant de quatre milieux. Ne manquez pas ces échanges, le mercredi 28 septembre à 13h30 à la salle Bellevue Haut.

### **17 AOÛT 2022**

## **Faire du vélo blesse-t-il les arbres?**

***Un reportage à l'émission Moteur de recherche***

Le professeur en écologie forestière à l'Université du Québec à Montréal (UQAM) et à l'Université du Québec en Outaouais (UQO) [Christian Messier](#) nous explique en quoi la pratique du vélo peut blesser les racines des arbres et affecter les écosystèmes forestiers.

## **17 AOÛT 2022**

### **Ces arbres qui nous font du bien : Une balade du Cœur des sciences fait apprécier les nombreux bienfaits des arbres en milieu urbain.**

***Un article dans l'Actualité UQAM***

Quels services les arbres fournissent-ils en milieu urbain? Par quoi les arbres sont-ils menacés? Que faire pour les protéger et assurer leur croissance? Pour répondre à ces questions, le Cœur des sciences a organisé une balade scientifique le 11 août dernier. Animée par [Sarah Tardif](#) et Marine Fernandez, respectivement doctorante et postdoctorante en biologie, la balade a réuni une vingtaine de personnes, malgré des risques d'orage. D'une durée de 90 minutes, l'excursion a conduit les participantes et participants dans l'arrondissement montréalais Ahuntsic-Cartierville, plus précisément au parc Basile-Routhier, véritable forêt urbaine située à proximité de la rivière des Prairies.

## **16 AOÛT 2022**

### **Appel de bénévoles pour le 15<sup>e</sup> Colloque annuel**

Le [15<sup>e</sup> Colloque du CEF](#) aura lieu du 27-29 septembre à Sherbrooke. Vous désirez être bénévole? [Remplissez ce formulaire](#) , merci!

## **Toutes les nouvelles...**

### **L'Agenda du CEF**

## **14-19 AOÛT 2022**

### **2022 ESA & CSEE Joint Meeting**

The theme of the meeting is "A Change is Gonna Come". Abstracts are encouraged to address the meeting theme if appropriate but doing so is not necessary. We welcome submissions from any topic in ecology. Abstracts must be submitted through the online form by March 3, 2022 at 5:00 PM Eastern Time (2:00 Pacific Time). This year's annual meeting is a joint meeting with the Canadian Society for Ecology and Evolution. Members of CSEE will be able to register for the meeting at the ESA member rate. CSEE members are welcome to submit presentation abstracts through the usual ESA submission process and deadlines.  
Montréal, QC

## **19 AOÛT 2022**

**Invitation au Symposium pour les Femmes et Personnes en Quête d'Équité en Écologie et en Évolution Aujourd'hui (SWEET) lors de la réunion annuelle de la SCEE-SEA**

Tous les membres du CEF qui prévoient assister à la réunion annuelle conjointe de la Société Canadienne d'Écologie et d'Évolution (SCEE) et de l'Ecological Society of America (ESA) sont invités à participer au symposium "Reflecting on equity, diversity, and inclusion initiatives in Canada and the US: What can we learn from each other" qui aura lieu le vendredi 19 août 2022 (10h00 - 11h30). Il y aura une table ronde sur les stratégies et initiatives d'ÉDI au Canada et aux États-Unis qui soulignera les points communs et les différences entre les pratiques de nos deux pays et discutera de ce que nous pouvons apprendre les uns des autres. Le CEF est fier de compter la doctorante [Anne-Sophie Caron](#), membre du comité ÉDI du CEF, parmi le comité d'organisation du symposium et encourage ses membres à y participer en grand nombre.

## **22-26 AOÛT 2022**

### **[École d'été en modélisation de la biodiversité 2022](#)**

École d'été en modélisation 2022 sous le thème : Changements de la biodiversité et visualisation des données. Le cours prendra la forme d'un atelier de travail pendant lequel les participant.e.s, en collaboration avec des organisations locales impliquées dans le suivi de la biodiversité, développeront une plateforme web pour la visualisation des changements de la biodiversité. Présenté par l'Université de Sherbrooke, le laboratoire d'écologie intégrative (Pr [Dominique Gravel](#)) et le programme de formation en méthodes numériques appliquées en science de la biodiversité BIOS2, un programme FONCER du CRSNG. Les cours seront donnés en anglais, avec support bilingue, et les ateliers se dérouleront dans les deux langues. Inscription jusqu'au 11 juillet 2022.

Centre de villégiature Jouvence à Orford, Québec

### **[2022 - Biodiversity Modelling Summer School](#)**

This annual summer school will give you the opportunity to further your knowledge of biodiversity modelling, in an informal and friendly atmosphere. The 2022 edition will be on the theme: Biodiversity changes and data visualization. The course will take the form of a workshop during which the students, in collaboration with local organizations involved in biodiversity monitoring, will develop a web platform for visualizing biodiversity changes. Deadline to enroll is July 11.

Centre de villégiature Jouvence à Orford, Québec

## **24 AOÛT 2022**

### **Avis de soutenance : Reconstruction des débits et des hauts niveaux d'eau pour la région des plaines de l'Abitibi depuis la fin du petit-âge glaciaire et précisions suite aux changements climatiques**

Alexandre Florent Nolin, candidat au doctorat en Sciences de l'environnement à l'UQAT soutient sa thèse devant jury. Le président est [Fabio Gennaretti](#) (UQAT), l'évaluatrice externe est Scott St. George (U Minnesota), l'évaluatrice interne est Philippe Gachon (UQAM), le directeur de recherche est [Yves Bergeron](#) (UQAT-UQAM) et le codirecteur de recherche est Jacques Tardif (U Winnipeg). 13h30 | Local C-200 du campus Rouyn-Noranda ou via [Zoom](#)

## **Tout l'Agenda...**

### **Dans les médias**

## **17 AOÛT 2022**

### **[Once-ignored Indigenous knowledge of nature now shaping science](#)**

#### ***Un article de MPR News***

If you come into contact with people working in and around natural resources in Minnesota you may hear the term TEK. It's a popular buzzword, which, confusingly, has little to do with technology. It's the acronym for Traditional Ecological Knowledge, an umbrella term for information about the natural world collected by countless generations of Indigenous people. Through observation

and life experience, they gained knowledge — what plants were good to make teas to soothe a sore throat, what bark to harvest to bring down a fever, how certain species adapted to changes in climate and how fire can revitalize the forest floor to produce an abundance of berries.

**17 AOÛT 2022**

**[Les feux de forêt multipliés par deux dans le monde en 20 ans](#)** 

*Un article du Journal de Montréal*

Les incendies détruisent désormais deux fois plus de couverture forestière dans le monde qu'au début du siècle, en grande majorité au sein de la forêt boréale, «probablement» en raison du changement climatique, selon une étude révélée mercredi. Par rapport à 2001, les feux de forêt ravagent désormais chaque année environ 3 millions d'hectares de plus, soit une superficie équivalente à celle de la Belgique, selon des données satellitaires compilées par le Global Forest Watch (GFW), le World Resources Institute (WRI) et l'Université du Maryland.

**16 AOÛT 2022**

**[La COP15 sur la biodiversité, c'est quoi?](#)** 

*Un article de Nature Québec*

COP15... dans les prochains mois, vous entendrez beaucoup, beaucoup cet acronyme. En effet, Montréal sera l'hôte en décembre de la 15e conférence des parties à la Convention sur la diversité biologique des Nations Unies (CDB). Derrière cet événement international se cachent d'immenses enjeux pour l'avenir de la planète (et le nôtre) et, avouons-le, un peu de jargon. Démêlons un peu tout ça.

**16 AOÛT 2022**

**[Le projet de train Calgary-Banff inquiète les écologistes](#)** 

*Un article de Radio-Canada*

Le projet de train qui pourrait relier Calgary à Banff soulève des inquiétudes auprès de groupes environnementaux et d'experts. La Société pour la nature et les parcs du Canada, le groupe Yellowstone to Yukon et les Naturalistes de la vallée de Bow pensent que le projet de liaison ferroviaire comporte des risques pour les animaux sauvages. Ils citent les possibles décès d'animaux sur la voie ferrée, notamment les grizzlis, et la fragmentation de l'habitat dans la vallée de Bow. Le train reliant Calgary à Banff doit fonctionner à l'hydrogène. Son promoteur privé principal, Liricon Capital, affirme que le train pourrait transporter jusqu'à 11 millions de passagers par an d'ici 2035.

**16 AOÛT 2022**

**[La mamie qui sauve des forêts](#)** 

*Un article dans La Presse*

« Je suis tout simplement une femme au foyer et une grand-maman. » Margot Heyerhoff est humble. Trop humble. Cette grand-maman a réussi l'exploit de convaincre de riches propriétaires de terrain de vendre – ou carrément de donner – leur vaste terrain à une fiducie de conservation écologique, freinant du

même coup l'élan des promoteurs immobiliers qui ont un œil sur un coin paradisiaque. Une superficie de 1200 acres (près de 485 hectares), ce qui représente 900 terrains de football américain, a été protégée jusqu'à présent. Et la Fondation Massawippi dont elle est la présidente – ainsi que la fiducie du même nom – ne compte pas s'arrêter là. « Si j'avais su le travail que ça représentait, je ne suis pas certaine que je me serais embarquée là-dedans », dit-elle avant d'éclater de rire. « C'est vraiment un travail difficile, de longue haleine », ajoute-t-elle plus sérieusement.

**15 AOÛT 2022**

**[Feux de forêt: un été record de surfaces brûlées en Europe](#)** 

*Un article dans Le Journal de Montréal*

Alors que la haute saison des feux n'est pas encore terminée, le bilan provisoire des incendies s'alourdit dans l'Union européenne avec déjà plus de 660 000 hectares brûlés depuis janvier, établissant un record à ce stade de l'année depuis le début des données satellitaires en 2006.

**15 AOÛT 2022**

**[Des scientifiques réclament plus de financement dans une lettre de 60 mètres](#)** 

*Un article dans La Presse*

Des scientifiques et des chercheurs tiennent une pétition de plus de 7 100 signatures demandant au gouvernement fédéral d'augmenter le financement des études supérieures et postdoctorales, lors du rassemblement « Soutenez notre science » sur la Colline du Parlement à Ottawa. Une des principales demandes des organisateurs de l'évènement « Soutenez notre science » est une augmentation de près de 48 % de la valeur des bourses d'études supérieures et des bourses postdoctorales accordées par des organismes subventionnés par Ottawa.

**15 AOÛT 2022**

**[Les recommandations du GIEC en 10 idées concrètes](#)** 

*Un article dans Le Devoir*

Le dernier rapport du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) offre une foule de pistes et de principes pour réduire de manière draconienne les émissions de gaz à effet de serre (GES). Ces dix idées concrètes, inspirées de ce rapport, sont des politiques, des règlements ou des lois qu'un gouvernement du Québec pourrait adopter afin de s'atteler sérieusement à freiner la crise climatique.

**15 AOÛT 2022**

**[Protection du caribou : Les Innus de Pessamit mettent en demeure Ottawa et Québec](#)** 

*Un article dans La Presse*

Les Innus de Pessamit somment les gouvernements fédéral et québécois de mettre en place des mesures de protection du caribou forestier d'ici le début de septembre, sans quoi ils s'adresseront aux tribunaux. La Première Nation située

sur la Côte-Nord a fait parvenir des mises en demeure en ce sens, par huissier, aux deux ordres de gouvernement, cette semaine. Le Conseil de bande de Pessamit accentue ainsi la pression sur Ottawa, qui étudie depuis de nombreux mois la possibilité d'intervenir par décret pour imposer des mesures que Québec tarde à mettre en place. « Compte tenu de l'urgence de la situation et de l'insuffisance des actes posés à ce jour, le Conseil demande au gouvernement du Canada, par les présentes, de mettre en place des mesures concrètes et expéditives en guise de protection de l'espèce et de l'habitat du caribou », indique la mise en demeure adressée à Ottawa, dont La Presse a obtenu copie.

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

## Nouvelles offres d'emplois et d'études

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

### Emplois et stages

|                |   |                 |                     |
|----------------|---|-----------------|---------------------|
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Emploi étudiant - Biologiste (14h/sem)</a></b>  , Ministère des forêts de la faune et des parcs                        | Québec, QC      | <b>30 septembre</b> |
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Enseignant(e) en Technologie de la production horticole et de l'environnement</a></b>  , Cégep régional de Lanaudière | Joliette, QC    | <b>21 août</b>      |
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Directeur(trice)</a></b>  , Organisme de bassins versants Manicouagan   | Baie-Comeau, QC | <b>12 septembre</b> |
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Coordonnateur(trice) adjoint(e)</a></b>  , Comité régional pour la protection des falaises                            | Prévost, QC     | <b>11 septembre</b> |
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Biologiste</a></b>  , Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques                  | Québec, QC      | <b>6 septembre</b>  |
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Biologiste</a></b>  , Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs  | Gatineau, QC    | <b>20 août</b>      |
| <b>18 août</b> | <b><a href="#">Chercheur(se) en sciences forestières</a></b>  , Le Cedfob (Centre d'expérimentation et de développement en           | Baie-Comeau, QC | <b>5 septembre</b>  |

|                |  |                      |                       |
|----------------|--|----------------------|-----------------------|
|                | forêt boréale) est le CCTT du Cégep de Baie-Comeau   |                      |                       |
| <b>18 août</b> | <b><u>Rédacteur ou de rédactrice en chef adjoint.e</u></b> 🇩🇪, VertigO, la revue électronique en sciences de l'environnement (UQAM)  | <b>Montréal, QC</b>  | <b>10 septembre</b>   |
| <b>17 août</b> | <b><u>PROGRAMME SUPPORT FOR HEALTH, GENDER AND BIODIVERSITY [TEMPORARY]</u></b> 🇩🇪, UN Environment Programme   | <b>Montréal, QC</b>  | <b>Non déterminée</b> |
| <b>17 août</b> | <b><u>Conservation Programs Specialist (Habitat Asset Management Program)</u></b> 🇩🇪, Ducks Canada   | <b>Duchess, AB</b>   | <b>20 août</b>        |
| <b>16 août</b> | <b><u>Assistant Professor in Animal Physiology</u></b> 🇩🇪, College of Biological Science, University of Guelph   | <b>Guelph, ON</b>    | <b>5 octobre</b>      |
| <b>16 août</b> | <b><u>Tenure Track Assistant Professor Position - Conservation Ecologist</u></b> 🇩🇪, Binghamton University   | <b>New York, USA</b> | <b>1 décembre</b>     |
| <b>15 août</b> | <b><u>Assistant Professor (Tenure track) on the Land Use Contributions to Implementing the New Global Biodiversity Framework</u></b> 🇩🇪, The Faculty of Science of the Vrije Universiteit, Amsterdam | <b>Pays-Bas</b>      | <b>15 septembre</b>   |

#### Emplois et stages d'été

Aucun

#### Postdoctorats

|                |   |                                   |                       |
|----------------|---|-----------------------------------|-----------------------|
| <b>16 août</b> | <b><u>Postdoctoral Associate in Plant-microbe-pollinator interactions</u></b> 🇩🇪, Utah State University | <b>Utah, USA</b>                  | <b>Non déterminée</b> |
| <b>16 août</b> | <b><u>Postdoctoral Associate in Tropical Forest Ecology</u></b> 🇩🇪, Cary Institute of Ecosystem Studies | <b>New York, USA &amp; Panama</b> | <b>15 septembre</b>   |

#### Cycles supérieurs (Ph.D.)

---

|         |  |          |                |
|---------|--|----------|----------------|
| 16 août |  <p>Centre d'étude de la forêt <b>PhD en paléoécologie et anatomie quantitative du bois / Anatomie des cernes de bois subfossiles pour étudier le climat de la région boréale du Québec</b> 🇩🇪, sous la direction de <a href="#">Fabio Gennaretti</a> (UQAT), <a href="#">Dominique Arseneault</a> (UQAR), <a href="#">Etienne Boucher</a> (UQAM), <a href="#">Sergio Rossi</a> (UQAC) &amp; Marco Carrer (U od Padova)</p> | Amos, QC | Non déterminée |
|---------|--|----------|----------------|

Cycles supérieurs (M.Sc.)

|         |   |              |                |
|---------|---|--------------|----------------|
| 17 août | <p><b>M.Sc. production de plants d'épinette blanche par embryogenèse somatique dans un contexte opérationnel</b> 🇩🇪, IRBV, Université de Montréal</p> | Montréal, QC | Non déterminée |
|---------|---|--------------|----------------|

|         |   |          |                |
|---------|---|----------|----------------|
| 16 août |  <p>Centre d'étude de la forêt <b>M.Sc. Évaluation de la rentabilité économique et financier des coupes partielles</b> 🇩🇪, sous la direction de Nancy Gelinas (ULaval) &amp; <a href="#">Miguel Montoro Girona</a> (UQAT)</p> | Amos, QC | Non déterminée |
|---------|---|----------|----------------|

**Toutes les offres...**

[WWW.CEF-CFR.CA](http://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](mailto:lauzon.luc@uqam.ca)