

Sommaire

[Nouvelles](#)

[L'Agenda du CEF](#)

[Dans les médias](#)

[Emplois / Études](#)



Rappel

Nouvelles du CEF

9 DÉCEMBRE 2022

[Québec pressé d'adopter une politique sur la biodiversité](#)

Un article de La Presse

Le Québec doit rapidement se doter d'une stratégie nationale de la biodiversité et déployer « un vaste programme d'adaptation des forêts » aux changements climatiques. Dans son plus récent rapport, le Comité consultatif sur les changements climatiques invite aussi le gouvernement Legault à attaquer de front l'urgence climatique et la crise de la biodiversité. Dans son rapport dévoilé vendredi, le comité consultatif sur les changements climatiques recommande en

premier lieu que le gouvernement du Québec se dote d'une première stratégie nationale de la biodiversité « accompagnée d'un plan d'action, comme l'ont fait la très grande majorité des États se considérant comme liés à la CBD [Convention sur la diversité biologique] ». « On a une politique nationale sur l'eau, une sur les changements climatiques, ça nous prend une politique pour la biodiversité », lance [Jérôme Dupras](#), professeur au département des sciences naturelles de l'Université du Québec en Outaouais et coauteur du rapport. Le document signale qu'une telle stratégie constituera le cadre commun permettant une cohérence des actions de l'État concernant la biodiversité. » On invite aussi le gouvernement à « accroître le financement et l'expertise quant à la séquestration du carbone, en particulier dans le secteur agricole et les milieux humides ».

8 DÉCEMBRE 2022

Investir pour protéger la biodiversité : le guide

Un communiqué de la Chaire de recherche du Canada en économie écologique

Dans le cadre de la #COP15, la Chaire de [Jérôme Dupras](#) dévoile « Investir pour protéger la biodiversité », un guide dressant un aperçu de l'importance d'évaluer les risques et impacts liés à la biodiversité en matière d'investissement.

#COP15montreal

8 DÉCEMBRE 2022

Hydro-Québec décerne 12 bourses d'excellence

Un article de UdeM Nouvelles

Le 1er décembre, Hydro-Québec a remis 12 bourses d'excellence à des étudiants et étudiantes des 2e et 3e cycles de l'Université de Montréal. Parmi eux, on retrouve Dalia Laoubi, M.Sc. sous la direction de [Francois Girard](#) du Département de géographie de la Faculté des arts et des sciences de l'UdeM et [Osvaldo Valeria](#) de l'UQAT. Le titre de son projet de recherche : «Modélisation du bilan de carbone des routes forestières en vue d'une remise en production écologique du réseau».

8 DÉCEMBRE 2022

Chronique environnement

Une entrevue radio à CKVM

Simone Painchaud Boulet et [Michel Guimond](#) nous parle d'un projet d'étude des bandes riveraines en milieu forestier.

8 DÉCEMBRE 2022

Nouveau docteur au CEF!

Qiuyu Liu a soutenu sa thèse en sciences de l'environnement à l'UQAM le 6 décembre dernier. Intitulée "Évaluation et précision de la mortalité des arbres causée par la sécheresse et ses impacts sur la dynamique du carbone de la forêt boréale du Canada", sa thèse était dirigée par [Changhui Peng](#) (directeur UQAM), [Daniel Kneeshaw](#) (codirecteur UQAM). Les autres membres du jury étaient Jianxin Chen (OMNR), [Loïc D'Orangeville](#) (UNB), [Christian Messier](#) (président UQAM-UQO) et Jean-Pierre Blanchet (représentant du doyen). Félicitations!

8 DÉCEMBRE 2022

[Une boussole pour suivre à la trace l'état de la biodiversité](#) 

Un article dans Le Devoir

Suivre à la trace les espèces végétales et animales présentes au Québec et mesurer les effets des changements climatiques sur la biodiversité, voilà le défi que propose un nouveau portail Internet créé par Biodiversité Québec. La plateforme en ligne lancée jeudi, au moment où Montréal accueille la COP15, regroupe déjà plus de 21 millions d'observations faites sur le terrain. Mais au fil des années, elle s'enrichira pour agir comme une boussole sur l'état de la nature au Québec. « Il va y avoir des objectifs ambitieux qui vont être négociés pendant la COP15 — on va voir où ça va nous mener —, mais ça prend des mécanismes après ça pour vérifier si on atteint ces objectifs. Mais il n'y a pas beaucoup de structures à travers le monde pour faire ce suivi », explique [Dominique Gravel](#), professeur à l'Université de Sherbrooke et chercheur à Biodiversité Québec.

8 DÉCEMBRE 2022

[Comment accroître la résilience de nos forêts?](#) 

Un article dans Le Devoir

Alors que les changements climatiques s'accélèrent, nos forêts sont de plus en plus victimes de perturbations susceptibles d'entraîner leur disparition. Un chercheur de l'Université du Québec en Outaouais (UQO) propose un mode d'aménagement axé sur la diversité et l'introduction d'espèces adaptées aux conditions futures afin d'augmenter leur résilience et, de ce fait, préserver la biodiversité qu'elles hébergent. « Ici et ailleurs dans le monde, la foresterie a toujours eu tendance à simplifier les forêts pour mettre l'accent sur la croissance de quelques espèces d'arbres intéressantes sur le plan commercial, tout en présumant que les conditions climatiques et biologiques demeureront constantes », rappelle [Christian Messier](#), chercheur à l'UQAM ainsi qu'au Département des sciences naturelles et à l'Institut des sciences de la forêt tempérée de l'UQO.

8 DÉCEMBRE 2022

[Julie-Pascale Labrecque-Foy reçoit la prestigieuse bourse doctorale Vanier](#) 

Un communiqué de l'UQAT

[Julie-Pascale Labrecque-Foy](#), étudiante au doctorat en paléoécologie et écologie historique au sein à l'Institut de recherche sur les forêts (IRF) de l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT), figure au nombre des récipiendaires de la bourse d'études supérieures du Canada Vanier 2022, dont la liste a été dévoilée ce lundi 28 novembre 2022 par Innovation, Sciences et Développement économique Canada, de concert avec les organismes subventionnaires fédéraux, soit le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie (CRSNG), le Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH) et les Instituts de recherche en santé du Canada (IRSC). Cette bourse, la plus prestigieuse de niveau doctoral au Canada, est une reconnaissance de l'excellence académique et de l'innovation en recherche.

7 DÉCEMBRE 2022

[CREAF attends the Biodiversity Conference in Montreal, COP15](#)

Un communiqué du CREAM

CREAF attends the Conference of Parties 15 for biodiversity, held this year in Montreal, Canada, and is organised every two years by the Convention on Biological Diversity (CBD). It will do so thanks to a CREAM delegation teamed up with Alícia Pérez-Porro, CREAM scientific coordinator, Lluís Brotons, CSIC researcher at CREAM, and CREAM researchers Sergi Herrando and Daniel Villero, all of them will be in Canada from 9 to 16 December. This delegation will coincide with a commission of the Government of Catalonia, which will also attend to present the initiatives they currently promote to reverse the loss of biodiversity and that are included in the Natural Heritage and Biodiversity Strategy of Catalonia 2030.

7 DÉCEMBRE 2022

[Dans la forêt boréale canadienne, une station de recherche pour prospecter le passé, le présent et le futur](#)

Un article de Radio-France International

La station de recherche de la Forêt d'enseignement et de recherche du Lac Duparquet (FERLD), en Abitibi-Témiscamingue, héberge le Laboratoire international de recherche sur les forêts froides, qui étudie les écosystèmes forestiers montagnards et boréaux. À huit heures de route au nord de Montréal, elle accueille des dizaines d'étudiants qui travaillent sur les caractéristiques passées, présentes et futures de la forêt, pour mieux comprendre le changement climatique en cours. « Vous avez besoin d'aide ? » Notre sauveur, Yvan Poirier, gérant de la station de recherche de la FERLD, descend de son 4x4 pour pousser notre voiture. [Dorian Gaboriau](#), coordinateur du Laboratoire sur les forêts froides, que nous tentons de rejoindre, nous avait pourtant prévenu que le verglas allait être de la partie. En ce début de mois de décembre, les températures négatives de la région québécoise de l'Abitibi-Témiscamingue, associées à des pluies, ont transformé le chemin qui mène à la station en patinoire. Notre petite voiture enfin garée sur le côté, le 4x4 aux pneus cloutés d'Yvan prend le relais.

6 DÉCEMBRE 2022

[Solutions climatiques basées sur la nature : Le comité d'experts sur le potentiel des puits de carbone au Canada](#)

Un article de La Presse

[..] Une étude parue en 2019 dans la revue Conservation Biology a évalué les objectifs d'Aichi et ceux-ci, pour la plupart, ont obtenu une faible note pour leur mesurabilité et leur réalisme. Un échec qui est en bonne partie attribuable à des objectifs libellés de manière « extrêmement vague », explique [Dominique Gravel](#), professeur de biologie à l'Université de Sherbrooke et titulaire de la Chaire de recherche du Canada en écologie intégrative. « Le seul objectif chiffré, c'était celui sur les aires protégées et même son libellé a été très contesté », précise-t-il. Cela dit, les objectifs d'Aichi sont une parfaite illustration des difficultés à conclure un accord international le plus contraignant possible, estime Eddy Perez. « En droit international, le degré de contrainte se trouve dans les détails. S'il n'y en a pas assez, on risque plus facilement d'interpréter ça différemment d'un pays à l'autre. ». [..] Les premières ébauches d'un éventuel accord rendues publiques à ce jour

indiquent clairement une volonté de ne pas répéter les erreurs d'Aichi avec des objectifs vagues sans possibilité de mesurer les progrès. « Cette fois-ci, certains pays arrivent avec des demandes très exigeantes », affirme Dominique Gravel, notamment en matière de déforestation, de réduction des pesticides et des engrais chimiques « avec des objectifs extrêmement ambitieux ».

6 DÉCEMBRE 2022

Solutions climatiques basées sur la nature : Le comité d'experts sur le potentiel des puits de carbone au Canada

Un communiqué de CAC

En tant que signataire de l'Accord de Paris, le gouvernement du Canada s'est engagé à réduire d'ici 2030 les émissions de gaz à effet de serre (GES) de 40 % par rapport aux niveaux de 2005. La Loi concernant la transparence et la responsabilité du Canada dans le cadre de ses efforts pour atteindre la carboneutralité engage même le pays à atteindre des émissions nettes nulles à l'horizon 2050. Or, les solutions climatiques basées sur la nature (SCBN) peuvent aider le gouvernement fédéral à respecter ses engagements en matière d'atténuation des changements climatiques en augmentant intentionnellement la séquestration du carbone ou en réduisant les émissions provenant des systèmes naturels. Voici le rapport présenté par le groupe d'experts dont fait partie [Xavier Cavard](#).

6 DÉCEMBRE 2022

Profs et étudiant.es : une bonne délégation de l'UQO à la COP15

Un communiqué de l'UQO

Les yeux de la planète seront tournés vers Montréal à compter du 7 décembre 2022 pour la COP15 sur la biodiversité, une conférence internationale à laquelle participera une délégation d'une quinzaine de professeur.es et d'étudiant.es de l'Université du Québec en Outaouais. [Jérôme Dupras](#), professeur à l'Institut des sciences de la forêt tempérée (ISFORT-UQO) et titulaire de la Chaire de recherche du Canada en économie écologique, y sera entre autres à titre de présentateur à six conférences, notamment dans le cadre du 7^e Sommet des gouvernements infranationaux et des villes, de la programmation du Pavillon du Canada et de la programmation de la Zone d'action publique, organisée au Grand Quai du Port de Montréal et ouverte au grand public. « Au-delà des objectifs à atteindre, il sera primordial de définir les moyens pour réussir à renverser la tendance du déclin de la biodiversité, et d'obtenir des engagements financiers conséquents. La volonté et l'engagement des gouvernements seront essentiels mais il sera également primordial de mobiliser les acteurs du secteur privé et de la finance durable, et d'établir des cadres intéressants pour valoriser la biodiversité », affirme Jérôme Dupras. L'ISFORT-UQO sera aussi bien représentée à la COP15 avec le professeur [Christian Messier](#), titulaire de la Chaire du Canada sur la résilience des forêts face aux changements globaux, le professeur [Sylvain Delagrangue](#) et le professeur [Clément Chion](#). Des étudiantes et des étudiants et des professionnels de recherche seront également présent à la COP15.

6 DÉCEMBRE 2022

[Le titre de Docteur honoris causa remis aux professeurs Yves Bergeron et Yves Mauffette](#)

Un communiqué de Forêts Froides

Vendredi 2 décembre 2022, l'Université de Montpellier (UM) a conféré le titre de Docteur honoris causa à [Yves Bergeron](#), professeur en écologie forestière à l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (UQAT) et à l'Université du Québec à Montréal (UQAM) et co-directeur du Laboratoire international de recherche sur les forêts froides, ainsi qu'à [Yves Mauffette](#), professeur associé au département des Sciences biologiques à l'UQAM. Ce doctorat honorifique est la plus haute reconnaissance qui est accordée par une université. Cette distinction rend hommage à des personnalités étrangères qui mettent en lumière les valeurs de l'université par leur contribution au monde des idées, de la culture, des arts et des sciences. [...] L'Université de Montpellier reconnaît ainsi la compétence et l'excellence de la recherche collaborative sur le fonctionnement des écosystèmes boréaux réalisés et de l'implantation de nouvelles pédagogies notamment avec Adam Ali, professeur à l'Université de Montpellier et co-directeur du Laboratoire international de recherche sur les forêts froides. Cette distinction est une caisse de résonance pour les collaborations scientifiques entre le Québec et France menées depuis plusieurs années. | [Communiqué de l'UQAT](#) | [Communiqué de l'UQAM](#).

3 DÉCEMBRE 2022

[COP15 à Montréal sur la biodiversité Pas d'économie sans écologie](#)

Un texte d'opinion paru dans La Presse

Un texte signé [Jérôme Dupras](#) - Moins d'un mois après la COP27 sur le climat à Charm el-Cheikh en Égypte s'amorce à Montréal la COP15 sur la biodiversité. Dans les prochains jours, nous aurons l'occasion d'être aux premières loges de ces négociations internationales, dont l'objectif sera de définir un cadre mondial pour la restauration de la nature à l'horizon 2030, sans compter le retard à rattraper depuis l'adoption du protocole de Nagoya en 2010, dont aucun des objectifs n'a été totalement atteint à l'échelle mondiale.

[Toutes les nouvelles...](#)

L'Agenda du CEF

25 NOVEMBRE - 19 DÉCEMBRE 2022

[Événements en lien avec la COP15 du Collectif Cop15.org](#)

Le collectif de la société civile québécoise pour la COP15 est un espace de concertation de plus de 80 organisations de conservation, d'autres organisations environnementales, d'ONGs de développement international, de syndicats, d'associations professionnelles, d'organisations jeunesse, d'organisations financières, de centres de recherche de même que de fondations philanthropiques qui se mobilisent pour la sauvegarde du vivant dans le cadre de la COP15. Le Collectif COP15 a pour objectif d'inciter les gouvernements à poser des gestes ambitieux et concrets et d'inclure une diversité de voix pour la protection de la nature.

Suivez l'ensemble des événements organisés sur le site web

11 DÉCEMBRE 2022

Conférence : Le pouvoir de la science citoyenne en milieu urbain

Conférence sur le pouvoir de la science participative en milieu urbain : comment contribuer à la science citoyenne pour avancer les intérêts de la conservation avec l'outil iNaturalist.

14h00 - 15h30 | Coeur des sciences de l'UQAM, salle Chaufferie

12 DÉCEMBRE 2022

Examen doctoral de Milva Druguet Dayras

Madame Milva Druguet Dayras présente « L'étude de l'ADN sédimentaire ancien (ADNseda) remplacera-t-elle un jour totalement l'étude des autres paléoindicteurs dans la reconstitution des écosystèmes passés ? Discuter des limites et avantages de l'ADNseda et des autres paléoindicteurs, et confronter les différentes méthodes. » La direction de recherche comprend [Miguel Montoro Girona](#) (UQAT), Eve Afonso (Université Franche-Comté), [Hubert Morin](#) (UQAC), Damien Rius (Université Franche-Comté). 09h00 | Via [Zoom](#)

12-16 DÉCEMBRE 2022

American Geophysical Union Fall Meeting Special Session

B010 - [Advancing Our Understanding of Global Vegetation Stress and Its Feedbacks With Our Climate System](#). Vegetation plays a crucial role in mediating land-atmosphere interactions. However, while changes in temperature and precipitation patterns will affect vegetation water supply and demand, detecting and predicting the impacts of these changes remains challenging. Advances in remote sensing, experimental studies, and the growing number of in situ measurements and ecosystem trait databases, can now be combined with machine learning, statistical approaches and mechanistic models, to understand how plants respond to climate extremes. Combining these data in innovative ways will help to validate and improve models of plant-stress, and in-turn climate predictions.

B012 - [The Role of Fire in the Earth System: Understanding Drivers, Feedbacks, and Interactions with the Land, Atmosphere, and Society](#). Anthropogenic and natural fires are an important component of the Earth system. Geographic location, fuel type, seasonality and intensity of fire largely determine the sign and magnitude of feedbacks on the Earth system. The aim of this session is to explore links between fire, vegetation, climate, air quality, and humans from the local to the global scale and determine how these interactions will change in a warming world. We encourage abstracts that explore the interactions of fires with the terrestrial biosphere and atmosphere using remote sensing, in situ observations, modeling, or an integrated approach with an emphasis on (1) impacts of fire on weather and climate, atmospheric chemistry and air quality, (2) the role of fires in the carbon cycle and ecosystem functioning, (3) the influence of humans on fire (and vice versa), and (4) the changing nature of fire over millennia, and predictions for the future.

B027 - [Forest Structural Diversity: metrics, methods, and links to ecosystem function](#)

Please feel free to reach out if you have any questions: erin.crockett@unh.edu
Chicago, Illinois, USA - Abstract Submission Due Date August 3, 2022.

12-17 DÉCEMBRE 2022

Functional Traits International winter school

This course is a comprehensive introduction to the concepts and theories related to the functional traits of organisms, with a particular emphasis on plants. Students use a trait-based approach to examine the response of organisms to environmental gradients, to explore how community assembly in response to global change drivers translates into effects on ecosystem functions and services. Lectures include how to measure traits, application of the approach to understand biotic responses to environmental factors, including components of global change. A brief introduction to existing trait databases, their correct utilization and to the growing discipline of eco-informatics is presented. This 9th version of the course will take place at the Mas de Nogueras, in the mountains outside of

Valencia. It will include hands-on experience of measurement of functional traits and use of databases. The course is offered in English and is open to graduate students, postdocs, researchers and professors. Candidates should complete the application form on line and send it with a copy of their CV and a motivation letter, to Francesco de Bello: francesco.bello@ext.uv.es.

Inscription: 330 euros (includes meals, accommodation at the Mas). Application deadline: August 31, 2022. Application results: September 30, 2022. [Alison Munson](#) is a member of the organizing committee.

Mas de Noguerras, Valencia, Spain

13 DÉCEMBRE 2022

Conférence 6 PIEDS SOUS TERRE : LA VIE [🔗](#)

25% des espèces connues y vivent. Dans une cuillère à thé de sol, des millions de bactéries, virus, champignons, acariens, vers de terre façonnent et nourrissent le sol pour notre plus grand bien. Sans ces quelques mètres de terre, pas de plantes, pas d'alimentation. Bien plus, un sol vivant régule le cycle de l'eau en empêchant le ruissellement. Pourtant le 1/3 des sols mondiaux serait menacé par des pratiques agricoles favorisant l'érosion, par étalement urbain et la pollution. Comment y remédier? Où en est la recherche? Quels gestes poser pour protéger cette biodiversité essentielle et permettre au sol de rendre pleinement ses services écologiques? Une conférence en duo, avec la participation de Marc-André Selosse (Muséum national d'histoire naturelle à Paris) et [Tanya Handa](#). 18h00 | 10\$ ou 5\$ pour étudiant et aîné | [Inscription](#) [🔗](#)

14 DÉCEMBRE 2022

Conférence sur le rôle des universités pour la biodiversité [🔗](#)

Parmi les conférenciers, [Tanya Handa](#) fera une présentation ainsi que [Dominique Gravel](#). 12h00-13h15 | Grand Quai du Port de Montréal ou à distance

20 DÉCEMBRE 2022

Webinaire 2RLQ : Biodiversité végétale et séquestration de carbone dans le sol des plantations forestières [🔗](#)

Toky Jeriniaina Rabearison | Comment l'augmentation de la productivité du peuplier hybride impacte-t-elle la séquestration du C organique dans le sol?

Aroniaina Randriamananjara | Diversité végétale dans les plantations de peuplier hybride et plantation pure et mixte

Geoffrey Zanin | Faut-il reboiser les friches? Impacts du reboisement d'anciens sites agricoles par du peuplier hybride sur les stocks de carbone ainsi que sur la biodiversité floristique et microbienne.

10h00 - 11h00 | Via Zoom (inscription obligatoire)

Tout l'Agenda...

Dans les médias

9 DÉCEMBRE 2022

« L'Appel de Montréal » pour une action urgente et profonde #COP15 [🔗](#)

Un article de La Presse

« L'Appel de Montréal » à mettre en place des changements systémiques pour contrer le déclin de la nature « inédit dans l'histoire de l'humanité » a été lancé jeudi soir, dans le cadre de la 15e conférence des Nations unies sur la biodiversité (COP15). « Des changements visant seulement les facteurs directs de la

dégradation de la nature ne seront pas suffisants pour renverser [son] déclin », dit le texte, qui souligne également que les solutions de remplacement technologiques « ont leurs limites » et ne pourront remplacer certaines contributions vitales de la nature. [...] Si on veut réussir, il faut que la protection de la nature devienne le critère central de toutes nos décisions. C'est la seule et unique approche responsable pour garantir notre avenir. - Valérie Plante, mairesse de Montréal.

8 DÉCEMBRE 2022

[Lutte contre la perte de biodiversité: onze universités québécoises s'activent](#) 

Un article du Journal de Montréal

Onze universités québécoises font front commun et signent l'engagement Nature Positive, devenant ainsi des établissements fondateurs de ce mouvement international qui en regroupe 117 aux quatre coins du monde. La Nature Positive Universities Alliance est une initiative commune du programme des Nations unies pour l'environnement et de l'Université d'Oxford dans le cadre de la décennie des Nations unies pour la restauration des écosystèmes. Les universités signataires de l'engagement Nature Positive reconnaissent le rôle essentiel des établissements d'enseignement et de recherche dans la lutte contre le déclin de la biodiversité et pour la restauration et le rehaussement écologiques. En adhérant au mouvement, les universités québécoises reconnaissent aussi qu'elles ont une responsabilité au regard de la crise de la biodiversité et, surtout, qu'elles font partie des solutions. | [Communiqué de l'Université de Sherbrooke](#) 

7 DÉCEMBRE 2022

[Trudeau annonce 800 millions pour des projets de conservation autochtones](#) 

Un article dans La Presse

Le monde entier « doit en faire plus » pour protéger l'environnement et la nature, a imploré le premier ministre Justin Trudeau au premier jour de la COP15 sur la protection de la biodiversité. Son gouvernement allongera jusqu'à 800 millions pour soutenir quatre projets de conservation « dirigés par les peuples autochtones ».

7 DÉCEMBRE 2022

[Ottawa rejette l'appel à protéger un refuge d'oiseaux en péril de Montréal](#) 

Un article dans Le Journal de Montréal

Alors que s'ouvre à Montréal la conférence de l'ONU sur la biodiversité, le gouvernement fédéral vient de rejeter une pétition réclamant la création d'un parc urbain sur un des derniers grands milieux naturels de la métropole qui abrite des espèces en péril. La Ville de Montréal et 14 municipalités et arrondissements de l'île de Montréal réclament pourtant tous la protection de ce site aussi grand que le parc du Mont-Royal, en bordure de l'aéroport Pierre Elliot Trudeau. Le site est connu sous le nom de Technoparc.

7 DÉCEMBRE 2022

[Le Canada décrié pour la gestion de ses forêts](#)

Un article dans Le Devoir

Alors que la COP15 s'ouvre à Montréal, un organisme américain classe le Canada parmi les mauvais élèves en matière de gestion des forêts et le classe au 3e rang mondial pour ce qui est de la perte de forêts primaires et intactes, considérées comme des réserves capitales de la biodiversité sur Terre. « Pour le Canada, il ne s'agit pas de déforestation, mais d'« exploitation forestière ». Or, les forêts primaires sont des réservoirs uniques de biodiversité et participent à la lutte contre les changements climatiques. On ne peut simplement remplacer ces arbres par d'autres. Il s'agit de déperditions et de dégradations majeures d'écosystèmes uniques et irremplaçables », souligne Jennifer Skene, gestionnaire de solutions pour la lutte contre les changements climatiques au NRDC. « Cela place le Canada en contradiction avec ses récents engagements et l'image qu'il projette sur la scène internationale », dénonce-t-elle.

6 DÉCEMBRE 2022

[Cette orgie de destruction doit cesser](#)

Un article de La Presse

L'humanité doit cesser de « faire la guerre à la nature », a averti mardi à Montréal le secrétaire général des Nations unies, António Guterres, à l'ouverture de la 15e Conférence sur la biodiversité (COP15). « Nous traitons la nature comme une toilette », a-t-il imaginé, évoquant les pesticides, les produits chimiques et les plastiques qui empoisonnent les terres, l'eau et l'air. « La nature est notre système de soutien à la vie » et sa destruction a un coût qui se mesure par des pertes d'emplois, des maladies, la faim et des morts, a-t-il rappelé. « Cette conférence est notre chance de mettre fin à cette orgie de destruction », a lancé M. Guterres, appelant à la conclusion d'un cadre mondial sur la biodiversité « audacieux ».

6 DÉCEMBRE 2022

[Un "Plan Nature" de 650 millions pour le Québec](#)

Un article de La Presse

Le Québec se dote d'un « Plan Nature » de 650 millions de dollars pour faire face au déclin de la biodiversité sur son territoire, a annoncé mardi le premier ministre François Legault, à l'ouverture de la 15e conférence sur la biodiversité des Nations unies (COP15). « C'est le plus important investissement en matière de protection du territoire et de biodiversité de l'histoire du Québec », s'est enorgueilli le premier ministre devant les centaines de délégués réunis au Palais des congrès, à Montréal.

5 DÉCEMBRE 2022

[Déforestation Ottawa s'oppose à un projet de réglementation de l'UE](#)

Un article de La Presse

Le Canada s'oppose à un projet de réglementation de l'Union européenne (UE) visant à empêcher la vente de produits qui contribuent à la destruction des forêts dont ils sont issus. Et ce, au moment où Montréal accueille la conférence des Nations unies sur la protection de la biodiversité. La viande, le cacao, le café, l'huile de palme, le caoutchouc, le soja, le maïs, le bois ou encore les papiers imprimés vendus dans les pays de l'UE ne devraient pas provenir de terres

déboisées ou dégradées, en vertu de la réglementation proposée. Le texte indispose cependant Ottawa, qui a transmis en novembre ses « inquiétudes et propositions » à différents représentants européens, dans une lettre signée par l'ambassadrice du Canada auprès de l'UE, Ailish Campbell.

5 DÉCEMBRE 2022

[Une remise en question du système économique basé sur la croissance serait essentielle](#) 

Un article de La Presse

[..] Mais des membres de la société civile doutent qu'il soit possible d'atteindre ces objectifs [COP15] et freiner les crises de la biodiversité et des changements climatiques sans remettre en question le système économique basé sur la croissance à tous prix. "Le fruits est mûr pour entreprendre cette discussion-là, de façon serine", a déclaré Alain Branchaud, directeur général de la SNAP.

5 DÉCEMBRE 2022

[Inventaire intelligent et informatisé des arbres municipaux](#) 

Un communiqué d'Ecotech

Dans la cadre des Défis Innovation, la Ville de Sainte-Julie vient d'annoncer que l'entreprise Jakarto a été sélectionnée pour réaliser un inventaire intelligent et informatisé des arbres de son territoire. Il s'agit d'une première dans le milieu municipal.

5 DÉCEMBRE 2022

[Everything you need to know about COP15 in Montreal](#) 

Un article dans Canadian Geographic

Representatives from 196 countries will meet in December to create a plan to save the planet's dwindling biodiversity.

For two weeks in December, the world will converge in Montreal to decide the fate of life on Earth. That epic responsibility awaits delegates from 196 countries — the Parties to the United Nations Convention on Biological Diversity (CBD) — when they gather for the Dec. 7 kickoff of the 15th Conference of the Parties (COP15) to negotiate and finalize a Post-2020 Global Biodiversity Framework. The final document will contain 21 targets for habitat conservation, resource management, and policy, investment and equity initiatives, all with a singular aim: halting the sixth mass extinction of life on Earth. Once the deal is struck, countries have just eight years to meet the targets in order to halt ongoing biodiversity loss and put the world on track to meet the UN's overarching vision of humanity "living in harmony with nature" by 2050.

[Tous les articles...](#)

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

Emplois et stages

9 décembre	<u>Chargé(e) de projet - Mise en valeur des milieux naturels</u> 📄, Nature-Action Québec	Beloeil, QC	Dès maintenant
9 décembre	<u>Chargé(e) de projets</u> 📄, Hydro-Québec	Baie-Comeau, QC	18 décembre
9 décembre	<u>Chargé(e) de projets</u> 📄, Hydro-Québec	Plusieurs villes	18 décembre
9 décembre	<u>Chargé(e) de projets expert(e)</u> 📄, Hydro-Québec	Plusieurs villes	18 décembre
9 décembre	<u>Chargé(e) de projets</u> 📄, Regroupement des organismes de bassins versants du Québec	Québec, QC	18 décembre
9 décembre	<u>Coordonnateur(trice) environnement</u> 📄, EXO	Laval, QC	Dès maintenant
9 décembre	<u>Coordonnateur(trice) environnement</u> 📄, Ville de Laval	Laval, QC	5 janvier
9 décembre	<u>coordonnateur milieu naturel</u> 📄, EXP	Sherbrooke, QC	Dès maintenant
9 décembre	<u>Biologiste - Coordonnateur(trice) du développement et des intervenants externes</u> 📄, MRNF	Québec, QC	14 décembre
9 décembre	<u>Pompiers forestiers recherchés partout au Québec</u> 📄, SOPFEU	partout au Québec	15 janvier
8 décembre	<u>Biologiste (BI-02)</u> 📄, Service canadien de la faune (Environnement et Changement climatique Canada)	Gatineau et télétravail, QC	19 décembre
5 décembre	<u>Coordonnatrice ou coordonnateur de laboratoire en écologie</u> 📄, Département de biologie, Université de Sherbrooke	Sherbrooke, QC	15 décembre

Emplois et stages d'été

6 décembre	<u>Offre de 3 stages - Équipe de conservation (été)</u> 🌐, Québec Oiseaux	Divers lieux au Québec	23 février
------------	---	------------------------	------------

Postdoctorats

9 décembre	<u>Postdoc position for a tropical forest drought experiment in Puerto Rico</u> 🇵🇷, Columbia University	New York, USA	20 janvier
------------	---	---------------	------------

9 décembre	<u>Postdoctoral researcher in Global Forest Ecology</u> 🇺🇸, The Forest Advanced Computing & Artificial Intelligence Lab (FACAI) at Purdue University	Indiana, USA	Pour débiter en janvier
------------	--	--------------	-------------------------

9 décembre	<u>Postdoctoral researcher on conservation strategies for mediterranean forests</u> 🇳🇱, Vrije Universiteit Amsterdam	Pays-Bas	Non déterminée
------------	--	----------	----------------

9 décembre	<u>Postdoctoral researcher on land systems and global biodiversity targets</u> 🌐, Vrije Universiteit Amsterdam	Pays-Bas	Non déterminée
------------	--	----------	----------------

9 décembre	<u>Postdoctoral researcher (Ecologist)</u> 🌐, Senckenberg Research Institute, Gelnhausen	Allemagne	Non déterminée
------------	--	-----------	----------------

9 décembre	<u>Postdoctoral Researcher, Biodiversity Synthesis in the Biodiversity Exploratories (3 years)</u> 🇨🇭, University of Bern	Suisse	9 janvier
------------	---	--------	-----------

9 décembre	<u>Un programme de stages postdoctoraux centré sur l'Île d'Anticosti</u> 🌐, FRQ	Anticosti, QC	2 février 16h
------------	---	---------------	---------------

Cycles supérieurs (Ph.D.)

9 décembre	<u>PhD in Global Forest Ecology</u> 🇺🇸, The Forest Advanced Computing & Artificial Intelligence Lab (FACAI) at Purdue University	Indiana, USA	Pour débiter en janvier
------------	--	--------------	-------------------------

9 décembre	<u>PhD position - Forest Ecology</u> 🇺🇸, Penn State University	Pennsylvania, USA	Non déterminée
------------	--	-------------------	----------------

7 décembre	 Centre d'étude de la forêt PhD Landcape Ecology: Design and modelling of an Indigenous Protected and Conserved Area resilient to global changes  , directed by Elise Filotas TELUQ, Daniel Kneeshaw UQAM & Christian Messier UQAM-UQO	Montréal, QC	Dès maintenant
------------	--	--------------	----------------

Cycles supérieurs (M.Sc.)

7 décembre	 Centre d'étude de la forêt Maîtrise: Évaluez les impacts des grands travaux de construction sur les réponses écophysiological des arbres urbains de la ville de Québec  , sous la direction de Janani Sivarajah et Ilga Porth , Université Laval <i>Master: Assessing the impacts of large construction activities on ecophysiological functioning of city trees</i>  , under the supervision of Janani Sivarajah and Ilga Porth , Laval University	Québec, QC	30 janvier
------------	---	------------	------------

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