

Développement d'indicateurs d'impact sur la biodiversité et de mesures de succès spécifiques au Québec pour les grands investisseurs institutionnels québécois

Contexte

Dans le cadre de la 15^e conférence des parties à la Convention sur la diversité biologique (COP15), la Caisse de dépôt et placement du Québec (CDPQ), Fondation, la Société pour la nature et les parcs (SNAP Québec), le Centre de la science de la biodiversité du Québec (CSBQ) et l'Université de Sherbrooke ont lancé un projet de recherche qui vise à produire une série d'indicateurs de biodiversité spécifiques au territoire et aux investisseurs du Québec.

Ces indicateurs serviront à mieux mesurer l'impact des investissements sur la biodiversité. Leur développement permettra, pour la première fois au Canada, la mobilisation d'acteurs et d'actrices du milieu de la conservation, de la biodiversité, de la recherche et de la finance pour la conservation de la biodiversité du Québec.

Les investisseurs représentent un levier essentiel de la transformation rapide de l'économie pour renverser l'effondrement de la biodiversité. Les indicateurs qui découleront de ce projet offriront un cadre de référence commun afin d'évaluer les impacts des investissements sur la biodiversité et d'améliorer la prise de décision.

Le projet de recherche, qui s'étend sur deux ans, est soutenu financièrement par MITACS, Fondation, la CDPQ, la SNAP Québec, et il s'inscrit dans le cadre du projet de [Biodiversité Québec](#). Les résultats du projet permettront de mieux guider les choix des investisseurs pour préserver et protéger la nature et ses services essentiels aux populations.

Équipe

L'équipe du projet est composée des personnes suivantes :

- Pr Dominique Gravel, Ph. D., Département de biologie, Université de Sherbrooke
- Pr Jie He, Ph. D., École de gestion, Université de Sherbrooke
- Diego Creimer, directeur Finance et Biodiversité, SNAP Québec

Livrables attendus

- Création d'une liste préliminaire d'indicateurs, après une revue systématique de la littérature et un tri basé sur les outils de mesure disponibles et une séance de consultation avec les acteurs et les actrices.
- Création d'outils d'aide à la décision, dont un tableau de bord interactif reprenant les indicateurs sélectionnés, intégrés dans une plateforme numérique.
- Rédaction d'un article scientifique révisé par les pairs.
- Publication d'articles avec la SNAP Québec destiné au grand public à des fins de vulgarisation.
- Conférence sur les indicateurs en milieu financier pour présenter le travail accompli et tester le potentiel d'adoption rapide des indicateurs dans d'autres institutions.
- Présentation de la recherche dans au moins un colloque scientifique international et au moins un colloque national ou régional.
- Participation à la production de vidéos de vulgarisation à l'intention du personnel des institutions financières et du public intéressé.

Profil recherché

- Posséder une formation ou une expérience de 3^e cycle en gestion, en économie, en finances, en environnement, en biologie et/ou dans toute autre discipline équivalente ;
- Répondre aux [critères d'admissibilité de MITACS](#) ;
- Démontrer une bonne capacité à rédiger et à communiquer en français ;
- Savoir faire preuve de leadership, d'esprit d'analyse et de rigueur ;
- Démontrer une excellente capacité à organiser son travail et à respecter les échéances ;
- Avoir des expériences en évaluation de services écosystémiques, en création d'indicateurs et en animation scientifique seront considérées comme des atouts.

Conditions et avantages du stage

Lieu de travail : En télétravail, avec un accès à un bureau de travail à l'Université de Sherbrooke (à Sherbrooke) et aux bureaux de la SNAP Québec (à Montréal)

Entrée en poste : Dès que possible

Durée du stage : 1 an avec possibilité de prolongation

Nombre d'heures : 35 heures par semaine

Rémunération : À discuter

Le stage comporte de nombreux avantages pour le stagiaire, comme la possibilité de poursuivre son cheminement vers une carrière universitaire et la contribution à un projet d'envergure lui permettant d'appliquer ses connaissances à un problème pratique. De plus, ce stage lui permettra d'élargir son réseau de contacts autant dans le milieu académique, le milieu de la conservation de la nature que dans le milieu de la finance. La diffusion des livrables par le réseau de la SNAP Québec notamment, est aussi une opportunité de faire connaître son travail à un plus vaste public.

Finalement, le stagiaire aura l'occasion de contribuer à un projet précurseur d'un changement positif autant pour le monde de la finance que pour celui de la conservation de la nature, ce qui constitue une avancée importante vers une société plus consciente de ses impacts sur l'environnement.

Équité, diversité et inclusion (EDI)

Nous souscrivons aux principes de la diversité en emploi. Une priorité sera accordée aux candidatures des personnes autochtones, immigrantes, 2SLGBTQIA+, en situation de handicap, qu'on racise ou qu'on marginalise (cette liste n'est pas exhaustive et nous reconnaissons que ces expériences peuvent être croisées). Si vous vous identifiez à l'un ou plusieurs de ces groupes et que vous souhaitez que cela soit pris en considération, veuillez le mentionner dans votre candidature. Ces informations seront traitées avec la plus grande confidentialité, et aucune question ne vous sera posée à ce sujet lors du processus d'embauche.

La proximité, l'accueil, l'accessibilité et l'ouverture à l'autre contribuent à la qualité de notre milieu d'études, de travail et de vie, où toutes et tous peuvent s'accomplir et contribuer. L'Université de Sherbrooke, c'est une grande université humaine ! Pour en savoir plus : <https://www.usherbrooke.ca/edi/>

Dépôt des candidatures

Chaque dossier de candidature doit comprendre une lettre de motivation, un curriculum vitae et un relevé de notes. La lettre de motivation doit mentionner explicitement en quoi l'expertise acquise est pertinente pour ce projet. Les dossiers de candidature incomplets seront automatiquement rejetés. Veuillez soumettre votre candidature par courriel à l'attention de Diego Creimer (diego@snapquebec.org), de Dominique Gravel (Dominique.Gravel@usherbrooke.ca) et de Jie He (Jie.He@USherbrooke.ca) avec pour objet « Candidature postdoctorat : Prénom Nom ». Les candidatures seront analysées sur une base continue et les personnes intéressées sont encouragées à présenter leur candidature dès que possible.

À propos de la Caisse de dépôt et de placement du Québec (CDPQ)

La CDPQ investit de façon constructive pour générer des rendements durables à long terme. Comme groupe mondial d'investissement qui gère des fonds provenant de régimes de retraite et d'assurance publics, nous appuyons nos partenaires pour bâtir des entreprises qui stimulent la performance et le progrès. Nous sommes actifs dans les grands marchés financiers, en placements privés, en infrastructures, en immobilier et en crédit privé. Au 30 juin 2022, l'actif net de la CDPQ s'élevait à 391,6 G\$ CA. Pour en savoir plus sur la CDPQ, visitez le site cdpq.com, suivez-nous sur [Twitter](#) ou consultez nos pages [Facebook](#) ou [LinkedIn](#).

CDPQ est une marque de commerce déposée par la Caisse de dépôt et placement du Québec et utilisée sous licence par ses filiales.

À propos de Fondation

Précurseur depuis 25 ans, Fondation, c'est le fonds d'investissement de ceux qui se mobilisent pour la transformation positive de l'économie québécoise pour rendre notre économie plus performante, plus équitable, plus inclusive et plus verte. En tant que fonds de travailleurs, Fondation représente des dizaines de milliers d'épargnants et des centaines d'entreprises engagées pour faire progresser le Québec. Il gère un actif net qui totalise 3,11 milliards de dollars investis dans des centaines d'entreprises et sur les marchés financiers, en privilégiant des investissements qui génèrent des impacts économiques, sociaux et environnementaux positifs en plus d'un rendement financier. Fondation participe au maintien et à la création d'emplois, à la réduction des inégalités et à la lutte contre les changements climatiques. Pour obtenir plus d'informations, consultez fondation.com ou notre [page LinkedIn](#).

À propos de la Société pour la nature et les parcs (SNAP Québec)

La SNAP Québec est un organisme à but non lucratif dédié à la protection de la nature. Nous travaillons à la création d'un réseau d'aires protégées à travers le Québec, afin d'assurer la protection à long terme de la forêt boréale, du Grand Nord, du Saint-Laurent et des écosystèmes qui abritent nos espèces menacées. Nous veillons également à la bonne gestion des aires protégées existantes. Fondée en 2001, la section québécoise de la SNAP peut mettre à profit un réseau canadien actif depuis 1963, composé aujourd'hui d'un bureau national à Ottawa et de 13 sections d'un océan à l'autre.

À propos de l'Université de Sherbrooke (UdeS)

Reconnue pour son sens de l'innovation, sa synergie avec les organisations et ses activités de recherche qui répondent aux besoins de la société, l'Université de Sherbrooke est partenaire de premier plan des gouvernements supérieurs et régionaux pour favoriser le développement social, culturel et économique. Elle se démarque en outre par son leadership et sa culture institutionnelle en développement durable dans le cadre desquels l'UdeS se transforme progressivement en un véritable laboratoire, branché sur les enjeux globaux et engagé localement, lui méritant même l'appellation d'Université verte.

À propos du Centre de la science de la biodiversité du Québec (CSBQ)

Le Centre de la science de la biodiversité du Québec regroupe plus de 120 chercheurs d'avant-garde tant au niveau national qu'international, au sein d'un partenariat entre 8 institutions académiques, une institution publique et un ministère fédéral : Bishop's University, Concordia University, McGill University, Université de Montréal, Université du Québec à Montréal, Université du Québec à Rimouski, Université Laval, Université de Sherbrooke, le Jardin Botanique de Montréal et Agriculture and Agri-food Canada. La mission du CSBQ est favoriser et promouvoir une recherche et des programmes de formation de calibre international en science de la biodiversité, faciliter la coopération scientifique et l'apprentissage entre des groupes de recherche transdisciplinaires, adopter un rôle de premier plan pour les questions relatives à la science de la biodiversité et contribuer ainsi au débats, publics et académiques, sur les pertes de biodiversité.