

## **Le professeur Yves Bergeron reçoit le prix Adrien-Pouliot 2019 de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS) pour la coopération scientifique avec la France**

Faits saillants de la coopération scientifique avec la France du professeur Yves Bergeron

- Fin des années 1990 Yves Bergeron supervise sa première étudiante française inscrite au programme de doctorat en sciences de l'environnement de l'UQAM, Mme Christelle Hely. Il accueille aussi son premier stagiaire postdoctoral, M. Christopher Carcaillet. Tous deux sont aujourd'hui professeurs à l'École Pratique des Hautes Études (EPHE).
- 2009 La première cotutelle entre l'UQAT et l'Université de Montpellier voit le jour par le coencadrement d'une étudiante inscrite au doctorat en sciences de l'environnement. Depuis 10 ans, un total de 12 étudiants de 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> cycles ont bénéficié de cette formation académique, impliquant du côté québécois l'UQAT et l'UQAM, et du côté français, l'Université de Montpellier, l'EPHE et l'Université Paul Sabbatier.
- 2010-2011 Yves Bergeron obtient le statut de chercheur invité à l'Université de Montpellier.
- 2012 Création du Laboratoire International associé (France-Canada) sur les Forêts montagnardes et boréales (LIA MONTABOR), dont les travaux sont codirigés par Yves Bergeron et Christopher Carcaillet.
- Le LIA est un « laboratoire sans murs » qui associe un laboratoire du Centre national de la recherche scientifique (CNRS) et un laboratoire d'un autre pays autour d'un projet défini conjointement. Ces laboratoires mettent en commun des ressources humaines et matérielles.
- 2015 Le LIA MONTABOR devient le Groupe de Recherche International sur les Forêts Froides (GDRI-Forêts Froides). La Suède et la Russie font maintenant partie du partenariat.
- Dirigé par Yves Bergeron, Adam Ali, Igor Drobyshv et Alexander Kryshen, le consortium GDRI-Forêts Froides a notamment pour objectif de favoriser les recherches permettant aux décideurs industriels et aux partenaires publics d'intégrer les procédures de mise en œuvre de modes de gestion écosystémique des milieux boréaux et montagnards.
- 2017 Sur la base du consortium GDRI-Forêts Froides, le Laboratoire international sur les forêts froides voit le jour. L'Islande, la Norvège, la Finlande et la Chine s'y joignent, créant ainsi un groupe de recherche international couvrant toute la zone circumboréale. Cette structure s'appuie sur l'expertise de 17 professeurs reconnus mondialement et de codirecteurs en provenance de chacun des pays partenaires dont Yves Bergeron pour le Canada.
- Les travaux du Laboratoire permettent, entre autres, de retracer la dynamique sur plusieurs millénaires des incendies et des végétations en réponse aux changements du climat, de caractériser la dynamique du carbone terrestre et de modéliser le fonctionnement des écosystèmes étudiés pour proposer des trajectoires écologiques potentielles pour les prochaines décennies.