

Info-Lettre

Laboratoire International de Recherche sur les forêts froides

19.03.2025

Conifères un jour, conifères toujours ? À la recherche de l'origine des peuplements conifériens au fond des lacs dans l'ouest du Québec.

► Lien ici

13.10.2025

Un livre croisant les regards, les disciplines et les liens au territoire : le livre "Petit Bois" disponible en librairie.

► Lien ici

02.11.2025

L'association canadienne pour l'étude du Quaternaire (CANQUA) lance un appel à propositions de sessions spéciales pour sa rencontre biennale en 2026.

► Lien ici

Une 5^{ème} rencontre du Laboratoire International de Recherche sur les Forêts Froides au sein de la communauté innue de Pessamit

De nombreux membres du Laboratoire International de Recherche sur les Forêts Froides se sont réunis du 27 au 31 octobre 2025 à Pessamit, sur le Nitassinan de la Nation innue, pour une rencontre axée sur les trajectoires écologiques des forêts froides et le dialogue entre savoirs scientifiques et autochtones.

Au programme : dynamique des forêts boréales, écotones, modélisation écologique, conservation, et échanges approfondis avec la communauté innue au travers de présentations, de visites culturelles et de discussions avec les aînés.

Cette rencontre a permis de renforcer les collaborations entre chercheur·es français et québécois, de mieux comprendre les enjeux contemporains des forêts boréales, et de souligner l'importance des savoirs autochtones pour envisager des solutions durables face aux changements climatiques.

[Suite de l'article...](#)



© Jonathan Lesven



© Dorian Gaboriau. Mission de carottage sur lac gelé en Abitibi-Témiscamingue. Mars 2025.



© Jonathan Lesven. Présentation de M. Girardin à la rencontre annuelle. Octobre 2025.



© Yves Bergeron (au centre, entouré de Vincent Rousson et Éric Lamoureux) est nommé chevalier de l'Ordre des Palmes académiques.

Publications

Timber harvesting was the most important factor driving changes in vegetation composition, as compared to climate and fire regime shifts, in the mixedwood temperate forests of Temiscamingue since AD 1830.

Robles, D.; Boulanger, Y.; Pascual, J.; Danneyrolles, V.; Bergeron, Y.; Drobyshev, I. *Landscape Ecology* 2025, 40 (2), 26. <https://doi.org/10.1007/s10980-025-02043-x>

PDO Dynamics Shape the Fire Regime of Boreal Subarctic Landscapes in the Northwest Territories, Canada

Ryzhкова, N.; Asselin, H.; Ali, A. A.; Kryshen, A.; Bergeron, Y.; Robles, D.; Pineda-Zapata, S.; Drobyshev, I. *Journal of Geophysical Research: Biogeosciences* 2025, 130 (2), e2024JG008178. <https://doi.org/10.1029/2024JG008178>

Early Departures and Delayed Arrivals: Holocene Dynamics of Temperate Tree Species in the Boreal-Temperate Ecotone

Minchev, T. S.; Cigana, J.; Grondin, P.; Bergeron, Y.; de Lafontaine, G. *Journal of Ecology* 2025, 113 (9), 2460–2475. <https://doi.org/10.1111/1365-2745.70106>

Fire-Controlled Variations in Abundance of White Pine and Red Pine in Quebec's Northern Temperate Forest during the Holocene: Implications for Fire Management

Blache, M.; Ali, A. A.; Gaboriau, D. M.; Joannin, S.; Jean-Sepet, M.; Girardin, M. P.; Bergeron, Y.; Asselin, H. *The Holocene* 2025, 09596836251378033. <https://doi.org/10.1177/09596836251378033>

Recrutements

• Projets de maîtrise

Paléolimnologie arctique - Végétalisation des paysages et dégel du pergélisol : impacts à long terme des changements climatiques sur le cycle du carbone dans les lacs de l'Arctique
contact: carsten.meyer-jacob@uqat.ca

Biogéochimie aquatique - Étudier les impacts de la défoliation par la tordeuse des bourgeons de l'épinette sur la qualité de l'eau du lac
contact: carsten.meyer-jacob@uqat.ca

• Projet de doctorat

Influence du microclimat sur la limite nordique de l'érable rouge

contacts: marie-helene.brice@umontreal.ca
valentina.butto@uqat.ca
benjamin.marquis@teluq.ca

[D'autres annonces de recrutement ici](#)

Informations importantes

• Nous vous rappelons qu'il est important de nous partager régulièrement vos publications scientifiques récemment parues afin que nous répertorions et diffusions ces informations sur le site.

• Merci de nous partager vos demandes de financements acceptées, impliquant des projets collaboratifs (co-supervisions, co-financements) entre chercheur·es, professeur·es, et/ou étudiant·es de France et du Québec.



Bienvenue à Jeanne Léger, candidate à la maîtrise à l'Université du Québec à Rimouski. Jeanne travaille sur la dynamique forestière paléoécologique et contemporaine des sommets dénudés de la forêt boréale proche du réservoir de Caniapiscau, au travers d'une étude basée sur le feu et la topographie.



Bienvenue à Aymen Lamloum, candidat à la maîtrise en écologie et aménagement des écosystèmes forestiers à l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue. Aymen cherche à comprendre les patrons de répartition spatiale des milieux humides et les effets des perturbations anthropiques en Abitibi.