

# Réduire la vulnérabilité et renforcer la résilience des systèmes essentiels

Dossier de la rédaction de H2o  
May 2025

Des pluies torrentielles affectant les transports collectifs de Montréal, un glissement de terrain interrompant la circulation au Saguenay ou des feux de forêt perturbant les services offerts par plusieurs opérateurs de télécommunication dans le Nord-du-Québec... Autant d' v nements récents au cours desquels les systèmes essentiels sont exposés aux phénomènes climatiques extrêmes et qui soulignent l'importance de développer les connaissances nécessaires pour assurer aux Québécoises et Québécois, dans les années à venir, des systèmes essentiels résilients et adaptés.

Deux projets impliquant des chercheurs de l'Institut national de la recherche scientifique (INRS) viennent de recevoir un financement du gouvernement du Québec totalisant près de 600 000  dollars CAN. Leur objectif commun est de réduire la vulnérabilité et renforcer la résilience des systèmes essentiels face aux effets des changements climatiques. L'appel à projets "Résilience des systèmes essentiels face aux changements climatiques", est coordonné par OURANOS (Consortium sur la climatologie régionale et l'adaptation aux changements climatiques) avec l'appui des membres du projet d'unité mixte de recherche (UMR) sur la sécurité civile, publique et défense en contexte de changements climatiques, piloté par l'INRS.

INRS