

# DSEST *RENCONTRES SCIENTIFIQUES*

Département de santé environnementale et santé au travail  
École de santé publique

**Le jeudi 28 septembre 2023**  
**De 12h00 à 12h30**  
**Via ZOOM**

## **Identification des aléas climatiques et de leurs impacts sur les populations vulnérables des municipalités régionales de comté de la région d'Outaouais**

**Conférencière : Prunelle Goblet, maîtrise en santé environnementale et santé au travail (Stage)**

**Directeur académique : Audrey Smargiassi, professeure au DSEST**  
**Superviseur de stage : Gille Delaunais, conseillère en santé environnementale, direction de la santé publique de l'Outaouais**

L'insuffisance des connaissances concernant les aléas engendrés par le réchauffement climatique et leurs impacts sur les populations vulnérables pour les différentes régions du Québec limite la possibilité de s'y adapter. L'objectif de ce projet était d'identifier les principaux aléas, les secteurs impactés par ces derniers et les populations vulnérables des cinq municipalités régionales de comté (MRC) de l'Outaouais.

Les aléas liés au climat futur, les populations vulnérables, et les secteurs impactés ont été identifiés pour les cinq MRC à partir d'informations disponibles sur le sujet dans le réseau de la santé publique du Québec. Ils ont été précisés grâce à 17 entrevues avec des experts internes et externes ainsi que 2 entretiens avec des représentants de populations considérées vulnérables tels que lors de rencontres avec les autochtones de Maniwaki.

La chaleur extrême, les inondations, les vents violents et les feux de forêts ont été identifiés comme principaux aléas. Les aléas et les populations vulnérables varient selon le territoire : par exemple, les vents violents et les feux de forêts touchent la MRC Vallée-de-la-Gatineau tandis que la chaleur extrême, les inondations et les vents violents affectent la MRC de Gatineau. Les populations vulnérables diffèrent également : les autochtones (Anichinabe sur ce territoire) pour une MRC rurale (Vallée-de-la-Gatineau) et les personnes habitant dans des îlots de chaleur, pour une MRC urbaine (Gatineau).

Les impacts et les populations vulnérables diffèrent selon le territoire. Cette diversité doit être prise en compte dans le développement de plans d'adaptation aux changements climatiques.