## DSEST RENCONTRES SCIENTIFIQUES

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

> Le jeudi 8 juin 2023 De 12h00 à 12h30 Via ZOOM

Prise en compte de populations prioritaires dans l'adoption de mesures d'adaptation à la chaleur extrême

Conférencière : Fanny Beaudoin, maitrise en santé environnementale et santé au travail (stage)

Directeur académique : Stéphane Buteau, Professeur au département santé Environnementale et santé au travail

Superviseure de stage : Mélissa Généreux, MD, MSc, FRCPC, Médecin-conseil, Direction de santé publique de l'Estrie, Professeur-agrégée, FMSS, Université de Sherbrooke

Superviseure de stage : Marianne Favreau-Perreault, M. Env., Agente de planification, de programmation et de recherche dans l'équipe de santé environnementale, Direction de santé publique de l'Estrie

Il est reconnu que l'exposition à la chaleur extrême pour une période prolongée peut causer des effets importants sur la santé. Ces effets entraînent des conséquences particulièrement graves chez certains sous-groupes de population tels que les personnes âgées, ainsi que les personnes défavorisées économiquement et socialement. Pour évaluer si ces populations sont actuellement prises en compte dans l'adoption de mesures d'adaptation à la chaleur extrême en Estrie, une quarantaine d'entrevues a été effectuée. Les acteurs interviewés étaient issus des milieux communautaire, municipal, scolaire et de la santé. Les entrevues comprenaient trois volets : l'identification de la vulnérabilité sur le territoire, l'identification des mesures d'adaptation mises en place, ainsi que la prise en compte des populations vulnérables dans ces mesures.

Les résultats ont permis d'identifier des secteurs qui comprennent une proportion importante de populations vulnérables à la chaleur. Aussi, les données obtenues ont permis d'identifier que ces populations sont peu prises en compte dans l'adoption de ces mesures. Ces dernières ciblent principalement la population générale. Particulièrement, les mesures adoptées par le milieu municipal prennent rarement en compte les populations vulnérables selon une majorité d'acteurs municipaux interviewés. Les entrevues ont permis d'identifier 16 pistes de solutions pouvant permettre de mieux protéger la santé des populations vulnérables en cas de chaleur extrême. Près du quart des acteurs ont mentionné qu'une collaboration entre les différents milieux permettrait d'améliorer l'efficacité des interventions. L'adoption des mesures qui ciblent les populations vulnérables telles que des stratégies de communication spécifiques permettrait de mieux rejoindre ces populations.

