



STATISTIQUES SUR LES IMPACTS CLIMATIQUES

Conséquences des vagues de chaleur extrême sur les personnes âgées

La tranche d'âge des 65 ans et plus présente les taux les plus élevés de mortalité liée à la chaleur

Augmentation du nombre d'appels aux services d'urgence et d'hospitalisations

Source: WHO, 2023, BC Coroners Service, 2022



La vague de chaleur de 2021 en British Columbia (BC)

L'événement météorologique le plus meurtrier de l'histoire du Canada

619 décès signalés en BC

69 % présentaient un incapacité moteur

98 % des décès sont survenus dans des pièces sans climatisation

64 % souffraient d'un trouble cognitif

67 % étaient des adultes âgés de 70 ans et plus

Source: BC Coroners Service, 2022

Pourquoi les personnes âgées sont-elles plus sensibles à la chaleur ?

Risques physiques

Difficulté à réguler la température corporelle

Faible efficacité de la transpiration

Maladie chronique préexistante

Risques psychologiques

Les troubles cognitifs réduisent :

Reconnaissance des dangers

Volonté de demander de l'aide

Capacité à se déplacer en cas de canicule

Les difficultés rencontrées par les adultes en situation de incapacités lors des vagues de chaleur

Mobilité

Difficultés à sortir de chez soi et à utiliser les transports en commun

Communication

Accéder aux alertes, demander de l'aide, barrières linguistiques

Endurance

Difficultés à supporter la chaleur pendant les longs trajets vers les centres de rafraîchissement