
Santé et changements climatiques



Dre Johanne Elsener MV MSc C.Q.

Présidente, Santé Urbanité

A photograph of an industrial facility, likely a power plant or refinery, silhouetted against a dramatic sunset sky. The sky transitions from a deep orange near the horizon to a dark blue at the top. A large, dark plume of smoke or steam rises from the facility on the left side. Several tall smokestacks and various industrial structures are visible in the foreground and middle ground.

*Les changements climatiques
sont la plus grande menace à
la santé du 21e siècle.*


- The Lancet, 2009

Photo: J. David Ake Associated Press

Impacts sur la santé

- ↑ canicules
- ↑ pollution atmosphérique: 4 000 prématurés par an au Québec pour des coûts sanitaires de 30 milliards\$ par an
- ↑ maladies infectieuses
- ↑ rhinite allergique
- ↑ insécurité alimentaire
- ↑ blessures, chocs post-traumatiques et décès dus aux événements extrêmes



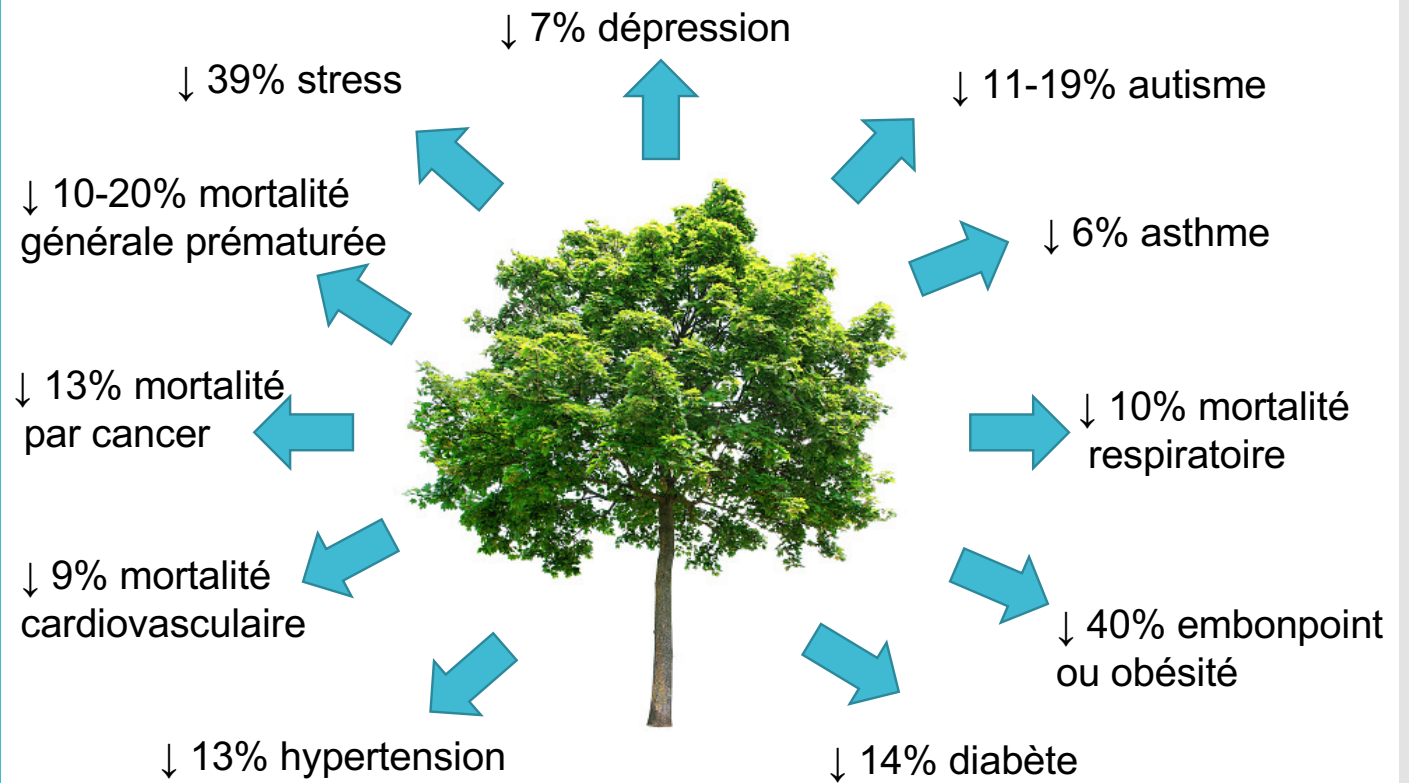
A photograph of a sunset over a body of water. The sky is a mix of purple, pink, and blue. A rainbow is visible in the sky, arching over the water. The water is calm, reflecting the colors of the sky. In the distance, there is a town or city with some lights visible. The foreground shows a sandy beach with some rocks and seaweed.

***“ La lutte aux changements
climatiques pourrait être la
plus grande opportunité en
santé du 21e siècle.”***

- The Lancet, 2015

Photo Mathieu Dupuis

Solution d'adaptation: Le verdissement urbain

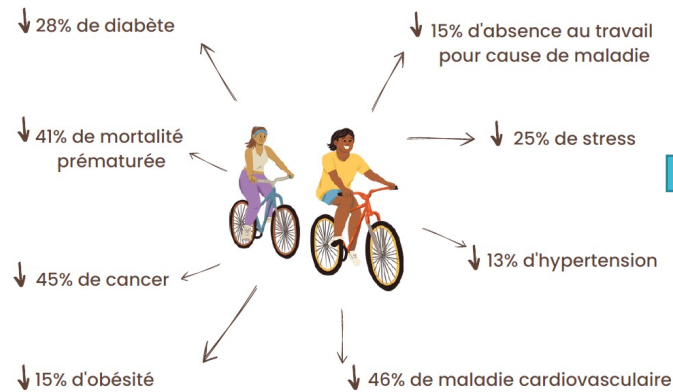


Crédit image:istockphoto.com

Solution de mitigation: Le transport durable



↓ pollution de l'air
↑ activité physique



C'est rentable:

- 11 villes américaines
- Mobilité durable pour trajets de moins de 8 km
- Bénéfices sanitaires nets de 8 milliards\$/an

Solution de
mitigation:
L'économie
circulaire



CIRCULAR ECONOMY AND HEALTH: OPPORTUNITIES AND RISKS



Bénéfices et risques pour la santé

Bénéfices

United Nations UN News
Global perspective Human stories



Risques

28 octobre 2020

Thierry de Noncourt - tdenoncourt@lexismedia.ca

La Fonderie Horne prend le virage de l'économie circulaire

Moins de minerai, plus de recyclage



©Glencore Canada Fonderie Horne
La Fonderie Horne de Glencore Canada, à Rouyn-Noranda, est le principal recycleur de matériel électronique des Amériques.

Opportunité
d'économie
circulaire:
Arbres urbains



TREECYCLE CANADA

**At TreeCycle, we recycle
Wood Waste into Wood
Products through Clean
Energy.**

Un changement de paradigme

