## Le refroidissement par eaux profondes, alternative à la demande en climatisation

Dossier de<br/>br /> la rédaction de H2o July 2023

La demande mondiale en climatisation pourrait doubler d'ici 2040, selon les projections de l'Agence internationale de l'©nergie. Pour réduire la facture et l'impact sur l'environnement des climatiseurs, une centaine d'édifices du centre-ville de Toronto, dont l'Hà pital Général et le Parlement, misent sur le refroidissement par eaux profondes. L'eau puisée dans les profondeurs du lac et acheminée par un réseau souterrain d'une trentaine de kilomÃ"tres. La solution, mise au point il y a une vingtaine d'années, est réputée consommer 80 % de moins d'électricité que la climatisation classique.

Reportage (4') -Â Radio-CanadaÂ