La sÃ©curitÃ© de lâ€™eau douce nâ€™est pas assurÃ©e au Canada

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
December 2019

Le Canada devra tenter de remonter une riviÃ¨re sans pagaie s'il ne reconnaÃ®t pas les menaces qui pÃ¨sent sur son eau douce, indique un rapport rÃ©digÃ© par certains des plus grands scientifiques du secteur de l'eau.Â "Nous avons apprÃ©ciÃ© le luxe du mythe de l'abondance illimitÃ©e d'eau douce au Canada", a dÃ©clarÃ© Bob Sandford, coauteur d'un rapport du projet Global Water Futures, auquel participent 22 universitÃ©s.Â "Mais le Canada n'est pas un pays oÃ¹ la sÃ©curitÃ© de l'eau est assurÃ©e."Â Les changements climatiques dÃ©passent rapidement les politiques d'utilisation de l'eau qui n'ont pas changÃ© depuis des dÃ©cennies et la mosaÃ¯que de juridictions rivales qui les crÃ©ent ne bouge pas assez vite pour s'adapter, a dÃ©clarÃ© la coauteure, Corinne Schuster-Wallace.Â "Les impacts du changement climatique s'accÃ©lÃ¨rent beaucoup plus rapidement que nous ne l'aurions pensÃ©. Nos politiques de gouvernance de l'eau sont fragmentÃ©es."Â Ã€ titre d'exemple, les auteurs soulignent l'eutrophisation, une intoxication de l'eau des lacs par des algues toxiques qui se propagent car les lacs du pays se rÃ©chauffent deux fois plus vite que la moyenne mondiale. Par ailleurs, plus de prÃ©cipitations tombent sous forme de pluie au lieu de neige, qui coule au lieu de rester sur la terre ferme alors que l'agriculture des Prairies dÃ©pend de ce manteau neigeux. Les villes sont Ã©galement menacÃ©es par la fonte des glaciers puisque la neige accumulÃ©e dans les montagnes et les glaciers constituent la source de la majeure partie de l'Ã©coulement des riviÃ¨res et de l'approvisionnement en eau de tout le sud des Prairies. En outre, les changements climatiques continuent de provoquer l'augmentation d'Ã©vÃ©nements mÃ©tÃ©orologiques extrÃªmes en mÃªme temps que le coÃ»t de ces catastrophes naturelles a augmentÃ© de 660 % entre 1970 et 2014. Celui des Ã©vÃ©nements survenus entre 2000 et 2017 dÃ©passe 28 milliards de dollars.

La Presse

Projet Global Water Futures