

Projet de restauration du plus long cours d'eau endoréique de Chine

Dossier de la rédaction de H2o
September 2019

La région autonome ouïghoure du Xinjiang (nord-ouest), a commencé à déverser de l'eau dans le fleuve Tarim, le plus long cours d'eau endoréique de Chine, en vue de restaurer son écologie. Un total de 350 millions de mètres cubes d'eau d'un réservoir seront déversés dans le cours inférieur du fleuve cette année, constituant la 20^{ème} dérivation depuis que le Xinjiang a lancé le projet en 2000, selon l'administration du bassin fluvial.

Le Tarim s'étend sur 1 321 kilomètres le long de la bordure de l'aride bassin du Tarim, une zone faiblement peuplée. L'irrigation excessive par le passé a entraîné une surutilisation de l'eau, causant l'assèchement du cours inférieur du fleuve au début des années 1970 et la quasi disparition des arbres. Jusqu'à présent, le Xinjiang a injecté environ 7,7 milliards de mètres cubes d'eau dans le cours inférieur du Tarim. Les résultats du suivi montrent que le projet de transport de l'eau a atténué la dégradation écologique dans le cours inférieur du fleuve. Le niveau des eaux souterraines dans la région a considérablement crû, et le nombre d'espèces et les populations d'animaux et de plantes dans la région ont augmenté.

Xinhua