

La dÃ©rivation Sud-Nord plus sollicitÃ©e que jamais

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
August 2020

La "voie centrale" du projet d'adduction d'eau du Sud vers le Nord a accÃ©lÃ©rÃ© le dÃ©tournement d'eau vers le Nord aride au cours des deux derniers mois, a dÃ©clarÃ© le ministÃ“re chinois des Ressources en eau. Depuis le 29 avril, le dÃ©bit de transfert d'eau au dÃ©part du canal Taocha a Ã©tÃ© progressivement augmentÃ©. Le 9 mai, il a atteint 420 mÃ“tres cubes par seconde, le dÃ©bit maximal prÃ©vu, pour la premiÃ“re fois aprÃ¨s six ans d'exploitation. Avec ce dÃ©bit, une piscine standard peut Ãªtre remplie en cinq secondes. En moins de deux mois, la voie centrale a transfÃ©rÃ© 1,9 milliard de mÃ“tres cubes vers le Nord, dont 950 millions de mÃ“tres cubes d'eau Ã des fins Ã©cologiques, selon le ministÃ“re. La voie centrale est importante en raison de son rÃôle dans l'alimentation en eau Ã la capitale nationale. Elle commence au rÃ©ervoir de Danjiangkou, dans la province chinoise du Hubei (centre du pays), et traverse le Henan et le Hebei avant d'arriver Ã Beijing et Ã Tianjin. La voie centrale a commencÃ© Ã acheminer de l'eau le 12 dÃ©cembre 2014.

En 2019, la Chine a dÃ©voilÃ© un Plan d'action pour la gouvernance intÃ©grÃ©e de la surexploitation des eaux souterraines dans le nord de la Chine, le premier plan global du pays visant Ã lutter contre la surexploitation des eaux souterraines dans une vaste zone. Ã€ cet Ã©gard, la voie centrale joue un rÃôle important dans la recharge des eaux souterraines. De 2017 Ã 2020, Ã l'exception de la satisfaction de la demande d'eau des grandes et moyennes villes le long de la voie, la voie centrale a utilisÃ© l'eau excÃ©dentaire du rÃ©ervoir de Danjiangkou en saison des inondations, pour allouer de l'eau Ã©cologique aux riviÃ“res et aux lacs le long de la voie.

Xinhua