

La dérivation Sud-Nord plus sollicitée que jamais

Dossier de- /> la rédaction de H2o
August 2020

La "voie centrale" du projet d'adduction d'eau du Sud vers le Nord a accablé le défilement d'eau vers le Nord aride au cours des deux derniers mois, a déclaré le ministre chinois des Ressources en eau. Depuis le 29 avril, le débit de transfert d'eau au départ du canal Taocha a été progressivement augmenté. Le 9 mai, il a atteint 420 mètres cubes par seconde, le débit maximal prévu, pour la première fois après six ans d'exploitation. Avec ce débit, une piscine standard peut être remplie en cinq secondes. En moins de deux mois, la voie centrale a transféré 1,9 milliard de mètres cubes vers le Nord, dont 950 millions de mètres cubes d'eau des fins écologiques, selon le ministre. La voie centrale est importante en raison de son rôle dans l'alimentation en eau de la capitale nationale. Elle commence au réservoir de Danjiangkou, dans la province chinoise du Hubei (centre du pays), et traverse le Henan et le Hebei avant d'arriver à Beijing et à Tianjin. La voie centrale a commencé à acheminer de l'eau le 12 décembre 2014.

En 2019, la Chine a dévoilé un Plan d'action pour la gouvernance intégrée de la surexploitation des eaux souterraines dans le nord de la Chine, le premier plan global du pays visant à lutter contre la surexploitation des eaux souterraines dans une vaste zone. À cet égard, la voie centrale joue un rôle important dans la recharge des eaux souterraines. De 2017 à 2020, à l'exception de la satisfaction de la demande d'eau des grandes et moyennes villes le long de la voie, la voie centrale a utilisé l'eau excédentaire du réservoir de Danjiangkou en saison des inondations, pour allouer de l'eau écologique aux rivières et aux lacs le long de la voie.

Xinhua