

Environnement. L'eau en Arabie Saoudite : le pays de l'or noir en quête d'or bleu

Ruth Michaelson

En Arabie Saoudite, où la consommation d'eau est deux fois plus élevée que la moyenne mondiale, les réserves souterraines s'épuisent à un rythme accéléré. Le recours à la désalinisation ne résoudra pas tout.

À Riyad, dans une usine de la marque Berain Water, les bouteilles d'eau défilent sur les tapis roulants, des gouttes d'eau forment une flaque sur le sol en béton. Non loin, des cuves émettent un faible ronflement : l'eau acheminée depuis les précieuses nappes aquifères est purifiée ici en six étapes avant d'être embouteillée.

“En Arabie Saoudite, il n'y a que deux sources d'eau : la mer et les puits profonds, explique Ahmed Al-Asmari, qui gère l'un des deux sites de Berain Water à Riyad. Nous sommes au centre du pays, c'est pourquoi nous n'avons accès qu'aux puits profonds.”

Ce n'est peut-être pas surprenant venant d'un homme qui gagne sa vie en vendant de l'eau, mais Ahmed Al-Asmari ne craint pas de pénurie en Arabie Saoudite.

Des études montrent que certaines réserves contiennent assez d'eau pour les cent cinquante prochaines années. En Arabie Saoudite, nous avons de nombreuses réserves de ce type. Nous n'avons aucun problème dans ce domaine.”

Les nappes menacées de surexploitation

Ses prédictions optimistes sont en décalage avec les faits. Un spécialiste des nappes phréatiques à l'université du Roi-Faisal a estimé en 2016 que ces ressources se tariraient avant 2030 dans le pays.

“Le niveau des réserves souterraines en Arabie Saoudite baisse à la vitesse grand V, avertissait l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) dès 2008. La majeure partie de l'eau pompée vient de nappes aquifères fossiles et, d'après certaines prévisions, ces ressources pourraient être asséchées sous vingt-cinq ans.”

Dans un pays où il pleut rarement, la pratique consistant à filtrer les eaux souterraines, ce que fait l'usine de Berain Water, pourrait se révéler dangereuse, car les nappes forment environ 98 % de l'eau douce

[...]

[Offre spéciale d'été : 1€ pour 2 mois](#)

Source

L'indépendance et la qualité caractérisent ce titre né en 1821, qui abrite certains des chroniqueurs les plus respectés du pays. *The Guardian* est le journal de référence de l'intelligentsia, des enseignants et des syndicalistes. Orienté au

[...]

[Lire la suite](#)