

# Eaux souterraines et cours d'eau de montagne

Dossier de la rédaction de H2o  
June 2024

Dans un monde plus chaud, la diminution du stockage des eaux souterraines devrait amplifier les réductions du débit des cours d'eau de montagne.

Les interactions entre les eaux souterraines et les cours d'eau de montagne sont souvent simplifiées dans les projections de modèles, ce qui peut conduire à des estimations inexactes de la réaction des cours d'eau au changement climatique. Une équipe américaine publie les résultats d'une étude conduite sur le bassin versant montagneux du fleuve Colorado. Ses conclusions alertent sur l'épuisement des stockages souterrains.

Rosemary W. H. Carroll et al., Declining groundwater storage expected to amplify mountain streamflow reductions in a warmer world - Nature Water