

# Entre turbines et torrents, la quête d'un débit résiduel optimal

Dossier de la rédaction de H2o  
July 2025

Une fois l'énergie hydraulique exploitée, il ne reste souvent plus qu'un mince filet d'eau pour la nature dans de nombreux cours d'eau. Face au changement climatique et à la perte de biodiversité, les conséquences en sont de plus en plus graves. Dans un rapport, une équipe interdisciplinaire de l'institut fédéral suisse WSL, de l'Université de Zurich et de l'EAWAG fait le point des connaissances et des lacunes à combler. Tobias Wechsler, co-auteur du rapport suggère l'instauration de concessions d'utilisation plus flexibles.

EAWAG