

Les débits d'écoulement en baisse sous l'effet du changement climatique

Dossier de la rédaction de H2o
March 2023

Après une première étude sur la ressource en eau du Rhône en période de basses eaux conduite en 2014, l'agence de l'eau Rhône-Méditerranée Corse, en partenariat avec la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes, publie les résultats d'une nouvelle étude sur les débits du fleuve sous changement climatique. Deux années ont été nécessaires (2021 et 2022) pour connaître précisément la part des débits actuels par rapport aux débits du fleuve, les variations possibles des débits à l'horizon 2055 sous l'influence des évolutions climatiques et leur éventuel impact sur les usages et les milieux aquatiques liés à l'eau du fleuve. "Le Rhône accueille sur ses rives un quart de la population et des emplois du bassin Rhône-Méditerranée, et génère un quart de la production électrique du pays, précise Martial Saddier, président du comité de bassin. C'est aussi une ressource pour de nombreux autres usages comme la navigation, l'alimentation en eau potable, l'irrigation agricole, les activités industrielles, ou les usages récréatifs. Nous avions besoin de données solides pour alimenter les débats sur les usages possibles de l'eau du fleuve."

Plaquette synthétique "Les débits d'écoulement du Rhône en baisse sous l'effet du changement climatique" et l'étude complète - Agence de l'eau Rhône-Méditerranée Corse