

Les impacts du manque d'eau sur les milieux aquatiques

Dossier de la rédaction de H2o
July 2011

L'étude des chroniques de débits naturels en France montre que les périodes de basses eaux sont depuis les 40 dernières années, de plus en plus sévères et longs, en particulier dans les cours d'eau du sud de la France. L'impact de ces sécheresses sur les écosystèmes aquatiques est d'autant plus important que les milieux sont dégradés ; en effet, les sécheresses ont tendance à exacerber la plupart des autres pressions comme la pollution la température, le colmatage du lit... Les expériences de 2003 et 2006 montrent par ailleurs que les sécheresses corrélées à des températures élevées entraînent des dommages plus importants sur le fonctionnement des écosystèmes aquatiques.

Étude et liens - ONEMA