Publication – Fiches d'information technique sur l'entretien des cours d'eau et de

Dossier de

de la r\tilde{A} daction de H2o August 2015

Les

fiches "L'entretien des cours d'eau et des fossés 1 et 2" initie une nouvelle collection éditée par l'ONEMA dans laquelle le lecteur trouvera des éléments de compréhension simple accompagnés de nombreuses illustrations pédagogiques sur les grands sujets de la gestion de l'eau.

Les

crues sont des phénomÃ"nes naturels intrinsÃ"ques à la dynamique des cours d'eau. La vulnérabilité de la population aux inondations résulte de sa présence en zone inondable. Premier risque naturel en France en termes de dommages occasionnés, les inondations sont aggravées depuis des décennies par l'aménagement du territoire. L'imperméabilisation des sols notamment en raison de l'urbanisation, la suppression des haies, le remembrement agricole, l'augmentation des surfaces des parcelles cultivées, la rectification et la chenalisation des cours d'eau et le drainage accélÃ"rent le transfert de l'eau depuis l'amont vers l'aval. Avec une concentration des populations et des activités économiques dans les zones rendues ainsi vulnérables, le risque lié aux inondations a nettement augmenté.

L'entretien régulier du cours d'eau est essentiel et obligatoire pour garantir la libre circulation des eaux. Il est réglementé par la loi sur l'eau. Il est à distinguer des travaux en cours d'eau, également réglementés par la loi, qui correspondent à des interventions plus lourdes et peuvent avoir des impacts sur le milieu.

L'entretien des cours d'eau et des fossés 1 - Les aspects réglementaires

L'entretien des cours d'eau et des fossés 2 - Le lien avec les inondations