

## Diagnostic hydromorphologique et aménagements sur l'Obrecheuil, Belgique

Un inventaire hydromorphologique sur 14km de cours d'eau a permis de mettre en évidence ses déséquilibres et particularités, puis de concevoir des projets d'aménagements adaptés.

Ce diagnostic complet a tenu compte des caractéristiques du lit mineur, de la diversité des habitats, de l'état des berges, de l'occupation du lit majeur, des ouvrages et obstacles et des perturbations éventuelles du débit. Il a pu mettre en évidence des tronçons particulièrement altérés à cause, notamment, des activités développées dans le lit majeur, de la dégradation et l'artificialisation des berges et du lit mineur ou de la présence d'ouvrages faisant obstacle à la circulation de l'eau, des sédiments et de la faune.



Cette caractérisation du milieu a heureusement aussi souligné la présence de portions à préserver, au faciès plus naturel.



Les données recueillies sur le terrain ont fait l'objet d'une synthèse cartographique et ont permis l'élaboration de solutions d'aménagements adaptées. L'ensemble des documents techniques nécessaires à leur mise en œuvre (plans, métrés, cahiers des charges) ont été produits par SAR Consult.