

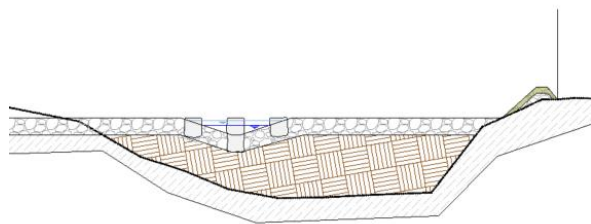
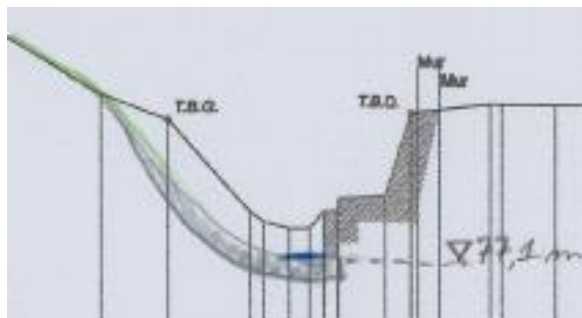
Renaturation d'un ruisseau accueillant l'anguille européenne, Belgique

L'objectif du projet est double, il comprend le rétablissement de la libre circulation du poisson et la renaturation du ruisseau. Le cours d'eau abrite l'anguille européenne (*Anguilla anguilla*), une espèce jugée en danger critique d'extinction au niveau mondial par l'IUCN. Le projet place donc l'accent sur ses besoins en termes d'habitat, tout en se voulant bénéfique pour l'ensemble de la biodiversité.

Le cours d'eau a fait l'objet d'une évaluation de sa qualité hydromorphologique par l'application de la méthode QUALPHY (Agence Rhin-Meuse, 2000), couplée à un relevé complémentaire de ses caractéristiques morphologiques et à une cartographie des microhabitats.



Des solutions aux déséquilibres hydromorphologiques prioritaires et aux obstacles à la migration piscicole ont été développées et proposées. La concertation avec les différentes parties prenantes, propriétaires des ouvrages ou des terrains riverains, a de plus fait partie intégrante de la mission de SAR Consult.



Les solutions d'aménagement imaginées ont été développées jusqu'au stade Projet (PRO).

