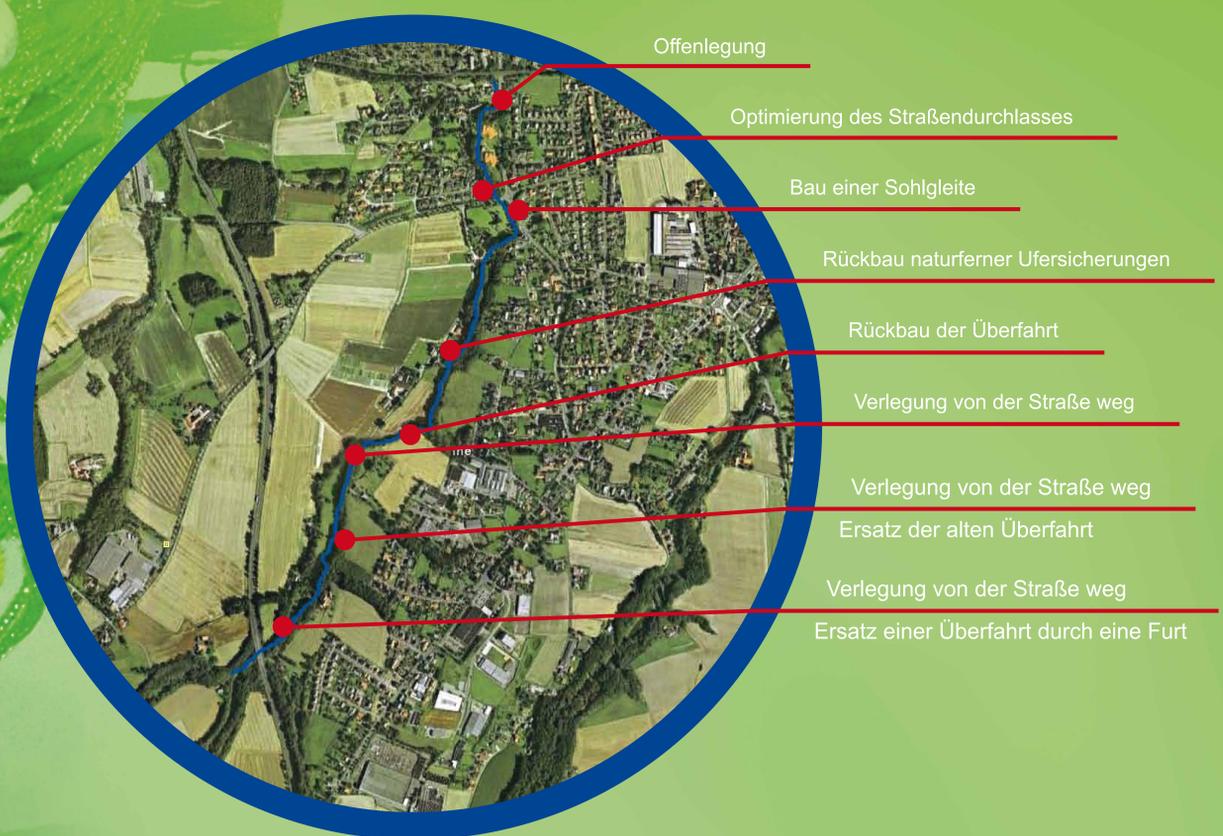


Das Sudbachtal in Löhne

Ein Bach sollte von der Mündung bis zur Quelle für seine Bewohner durchwanderbar sein. Am Sudbach in Löhne haben wir uns diesem Ziel mit der Umsetzung zahlreicher Maßnahmen Schritt für Schritt angenähert. Weitere Arbeiten sind in Planung.

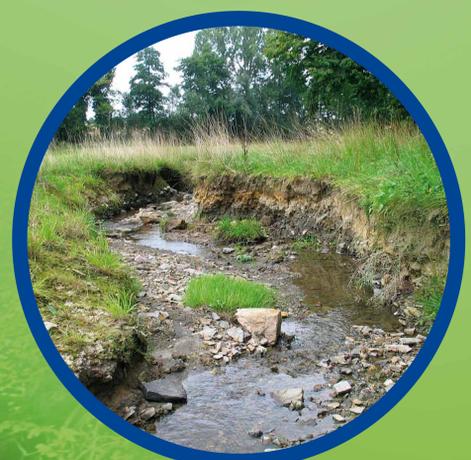
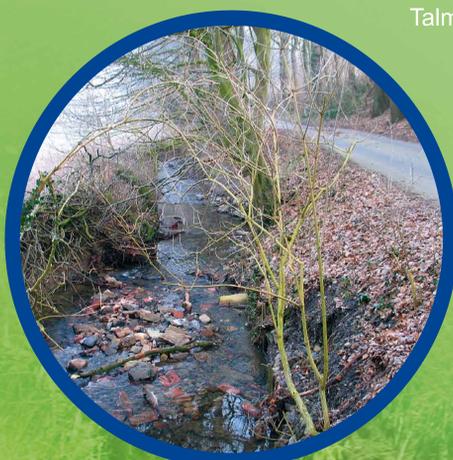


Diese sehr enge Gewässerüberfahrt zum Beispiel stellte für viele Tierarten ein unüberwindbares Hindernis dar: Tiere, die einmal von der Strömung Bach abwärts getrieben wurden, hatten kaum mehr Chancen, den Gewässerabschnitt oberhalb wieder zu besiedeln.



Ein Blick in den umgestalteten Bachabschnitt: Die zuvor viel zu enge Überfahrt wurde durch ein breites „Hamco-Profil“ ersetzt. Der Einbau erfolgte so tief, dass die Sohle dauerhaft mit einer Auflage natürlicher Bachsubstrate bedeckt ist: Kein Problem mehr für die Wanderungen der Bachbewohner!

Mit der Verlegung des Sudbaches, von der Straße weg in die Talmitte, haben wir den Anstoß zu einer natürlichen eigen-dynamischen Entwicklung gegeben: Uferabbrüche, Anlandungen und Laufverlagerungen sind hier in ausreichendem Abstand zur Straße erwünscht!



Mit freundlicher Unterstützung