

Werl: Ökologische Verbesserung des Salzbachs





Naturnahe Umgestaltung des Salzbachs auf einer Länge von 320 m, einschließlich des Neubaus zweier Durchlässe, davon einer für eine innerstädtische Hauptverkehrsstraße. Der Ausbau erfolgte durch die Beseitigung von Betonsohlschalen, Anhebung der Gewässersohle um ca. 70 cm und die Gestaltung eines mehrgliedrigen Gewässerbettes mit Altarm und Hochwasserflutmulde. Der Übergang zum Bestand erfolgt über ein Sohlgleite. Herstellung der Durchlässigkeit für sämtliche Wasserlebewesen durch die Beseitigung von Schwellen und langen Durchlässen.

Auftraggeber

Kommunalbetrieb Werl Hedwig-Dransfeld-Straße 23a 59457 Werl gefördert duch das Land Nordrhein-Westfalen

Bearbeitungszeitraum 2012 - 2014

Unsere Leistungen

Lph 2 bis 9 HOAI örtliche Bauüberwachung hydraulischer Nachweis des Gewässerquerschnitts Projektkoordination

Ausführungszeitraum 2014



