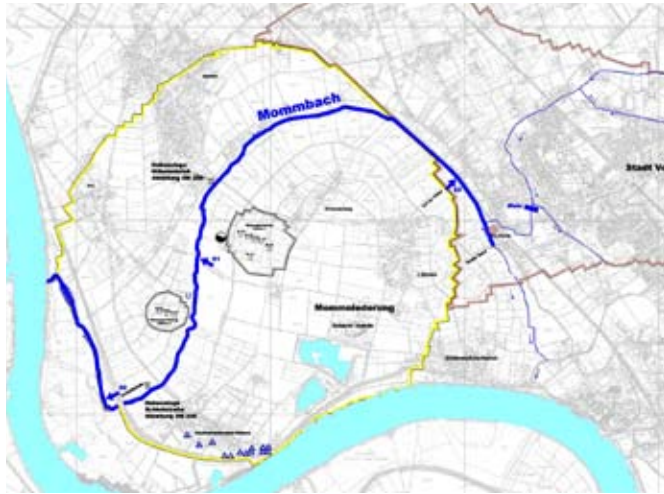


Umbau des Mommbachs in Voerde (Niederrhein)



Umbau des Mommbachs in Voerde (Niederrhein)

Planung:	2002-2007
Bearbeitung:	bis 2012
Auftraggeber:	Lippeverband, Essen
Flächengröße:	2,5 ha

Am Mommbach in Voerde werden unter Berücksichtigung bestehender Leitbilder Entwicklungsziele abgeleitet und Maßnahmen für den Umbau und die Renaturierung des Mommbachs entwickelt. In Verbindung mit der umgesetzten Rheindeichsanierung wurde die Hebeanlage verlegt und die Sohle des Mommbachs aus Gründen der Aufbruchssicherheit angehoben. Aufgrund von Bergsenkungen des Steinkohlenbergbaus wurden durch Polderanlagen der Grundwasserstand sowie die Vorflut im Mommbach geregelt. Weitere Maßnahmen zur Vorflutregulierung im Gewässerbett erfolgten. Zu allen Maßnahmen wurden Landschaftspflegerische Begleitpläne erstellt. Alle Leistungsphasen des LBP wurden durch das Büro Drecker selbst erbracht.

