

Umgestaltung Zaber im Bereich Freibad



Bianca Arnold

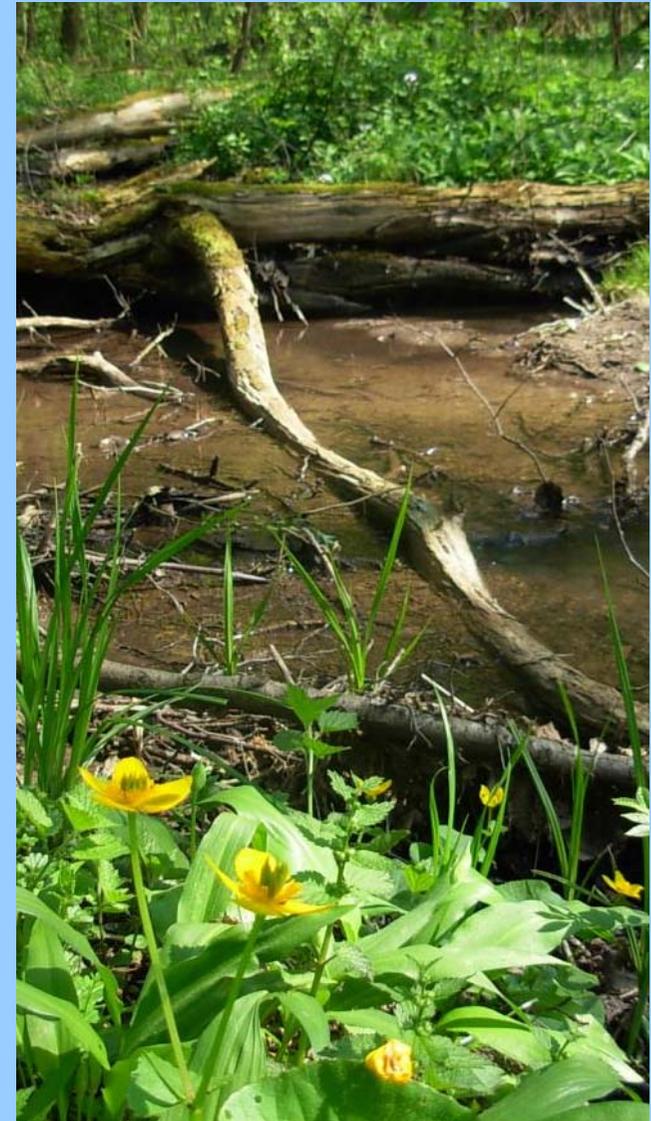
**LEBENDIGER
NECKAR**

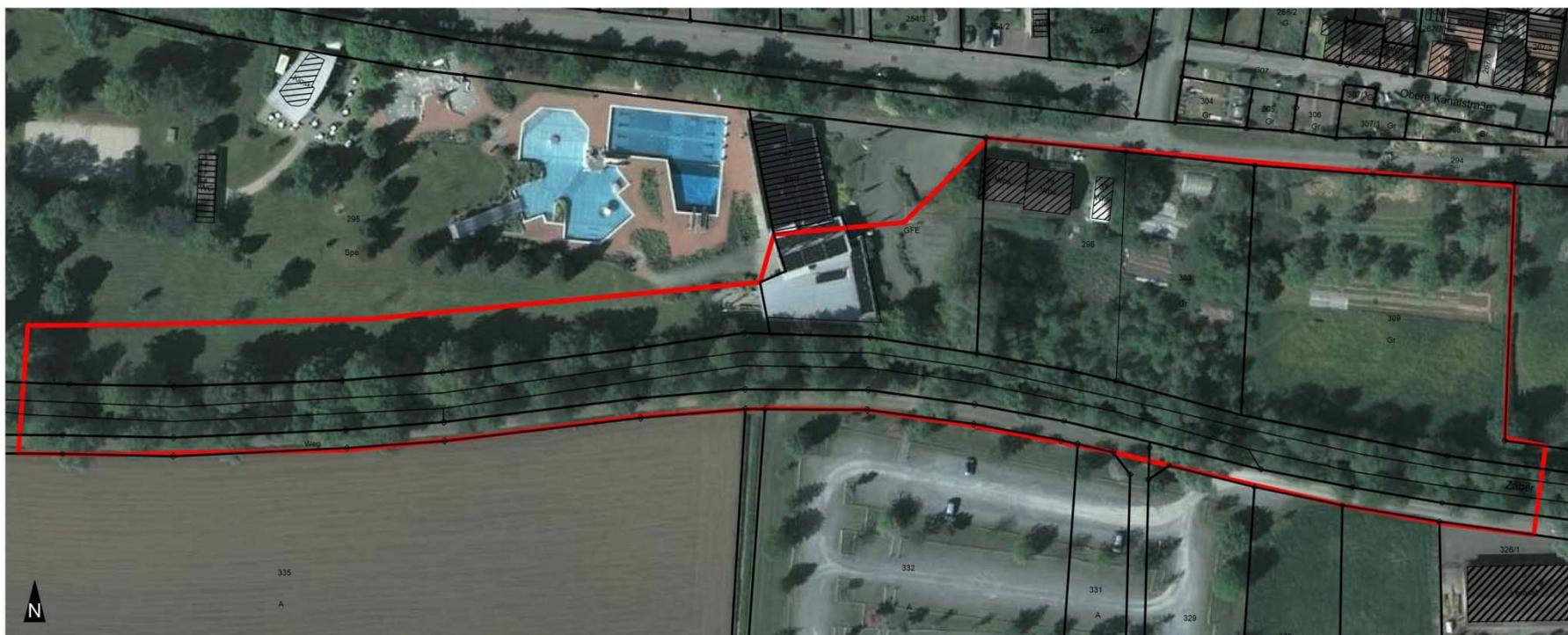


Büro am Fluss e.V.
Schillerstraße 27
73240 Wendlingen

Gewässerentwicklungsplan Zaber - Rückblick

- Erstellung Gewässerentwicklungsplan Zaber 2010
- Umsetzung erster Maßnahme – Zaberwiesen 2014/2015
- Vorstellung Ideenskizze Zaber im Bereich Freibad Gemeinderat 24.03.2015
- Planungsziel u.a.: **EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL)** = guter ökologischer Zustand zu erreichen bis zum Jahr 2027
- Verbesserung der Zugänglichkeit



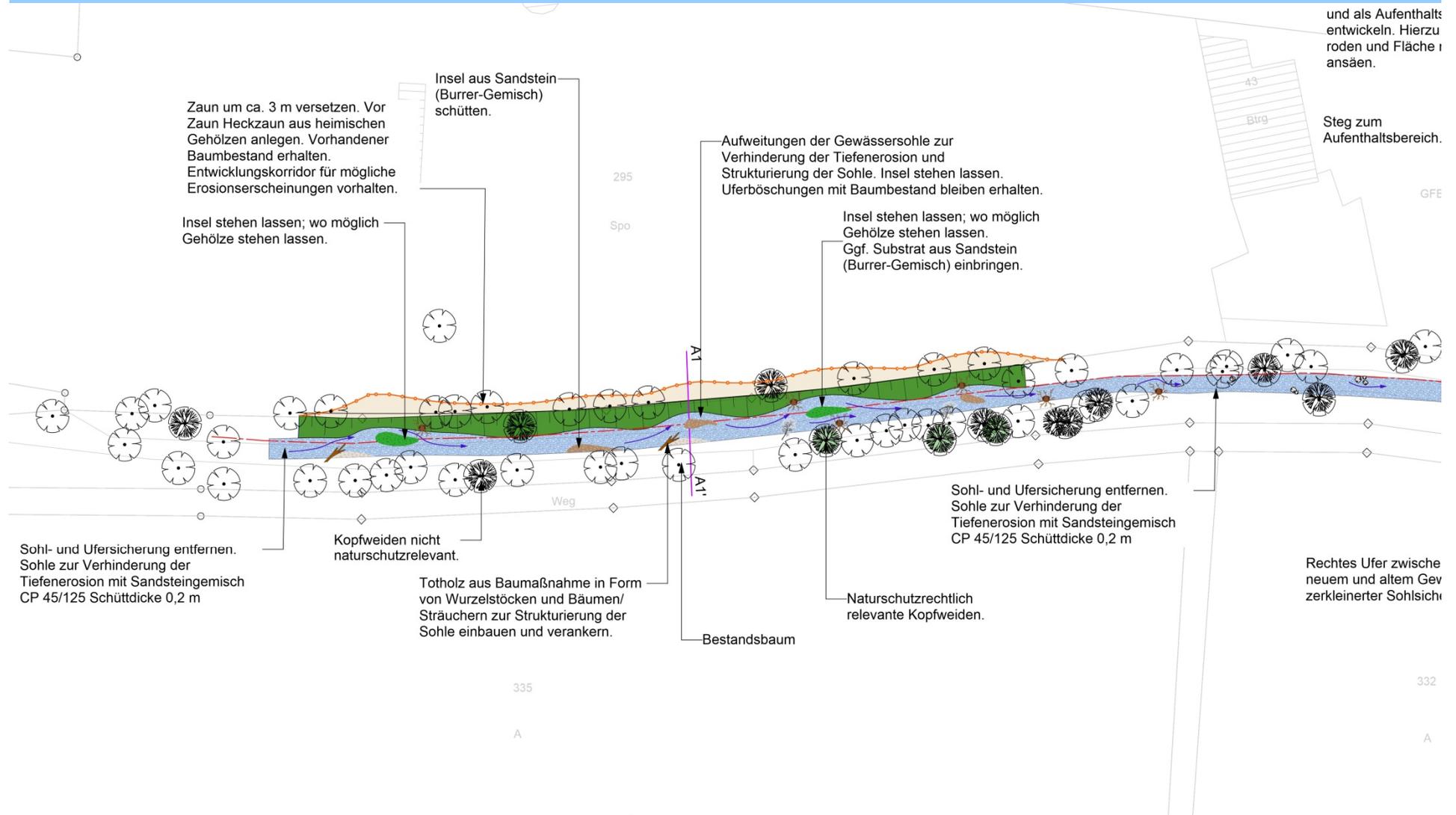


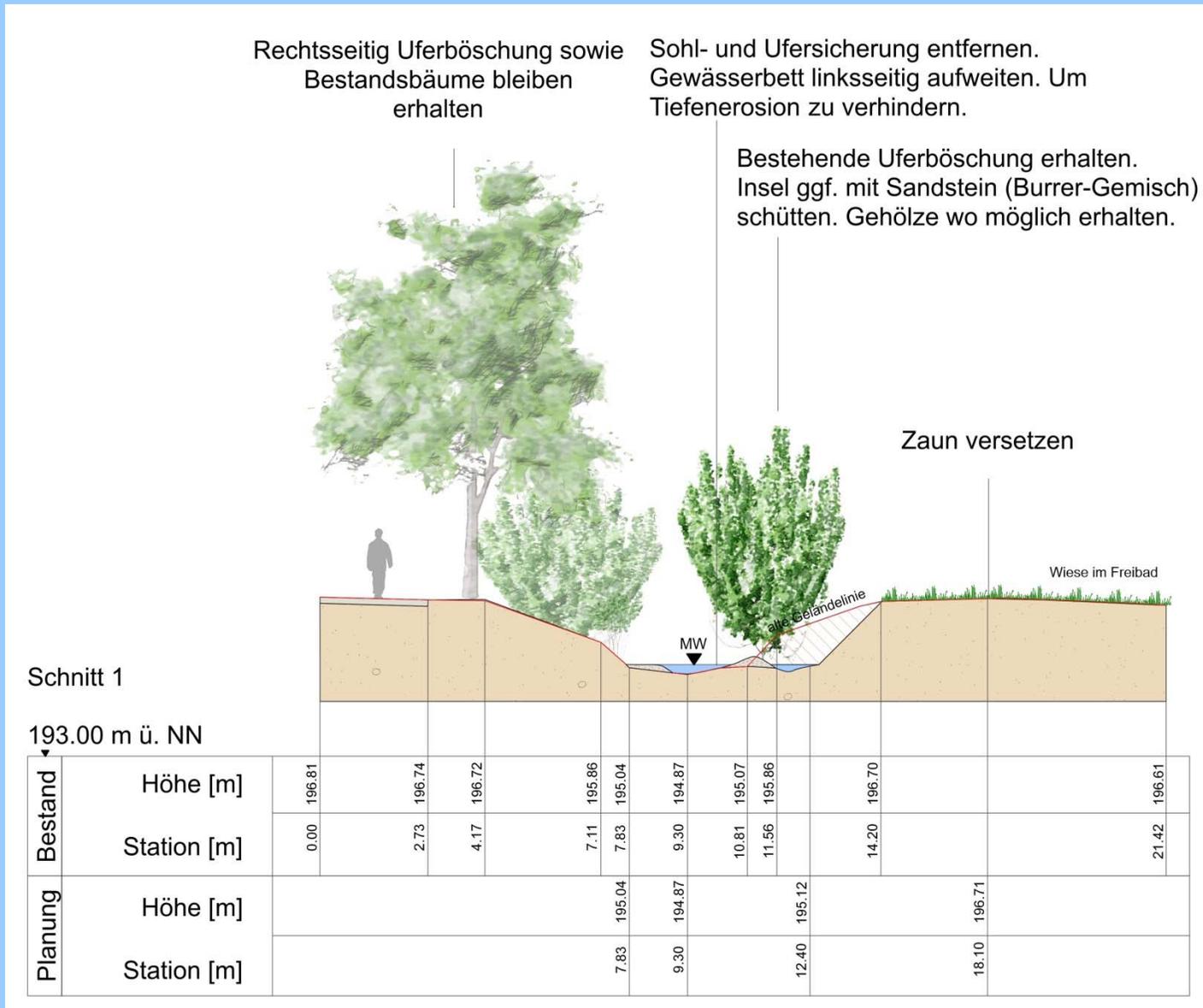
Maßstab: 1:1000

- Bewertung Strukturgüte Zaber = vollständig verändert (7)
- Geradliniger Verlauf – starke Eintiefung
- Ufer und Sohle mit Rasengittersteinen gesichert
- fehlende Lebensräume für Fische und Kleinlebewesen (Makrozoobenthos)
- Gewässer ist schlecht wahrnehmbar und nicht zugänglich



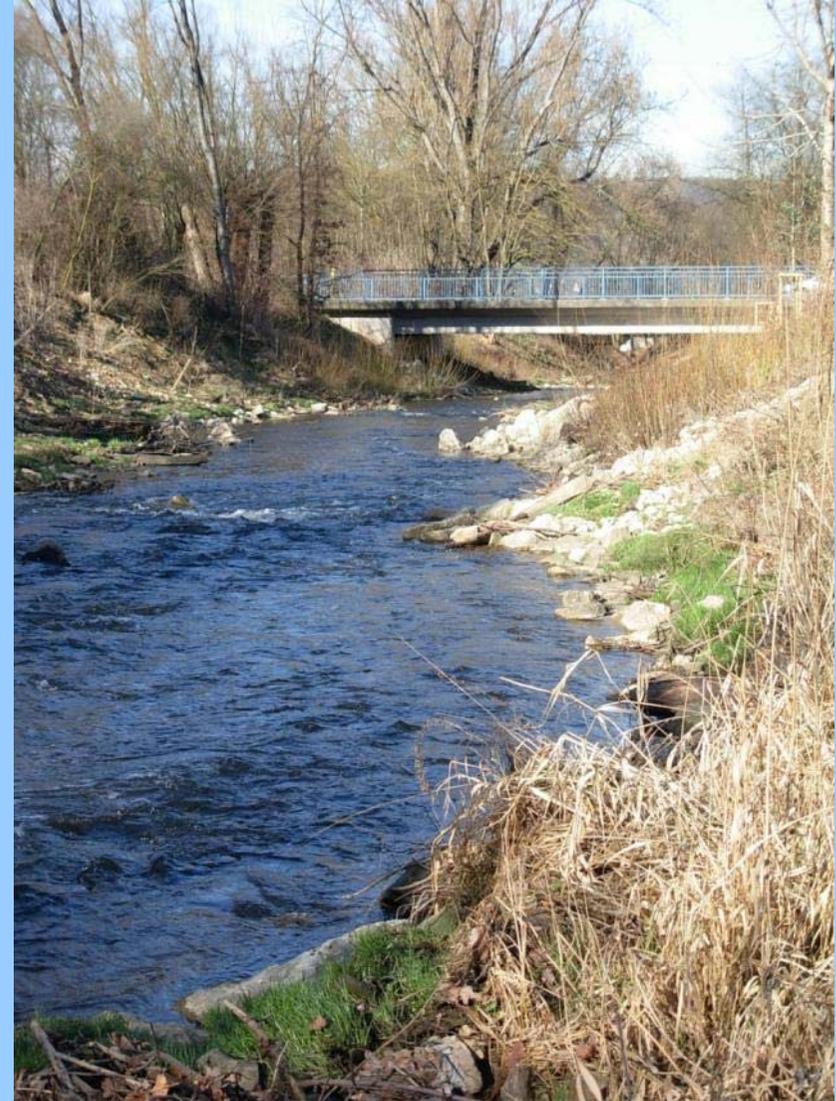
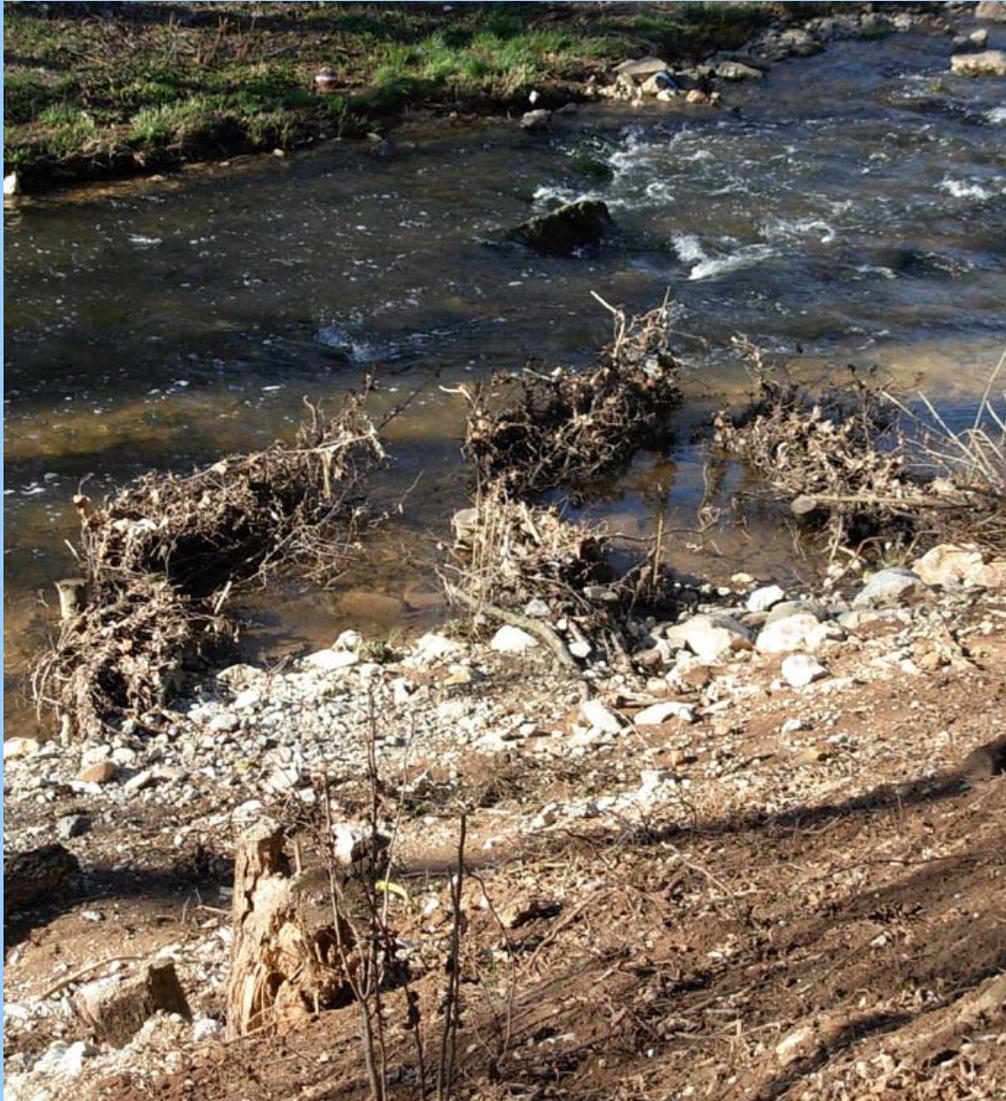
Lageplan Ausschnitt 1



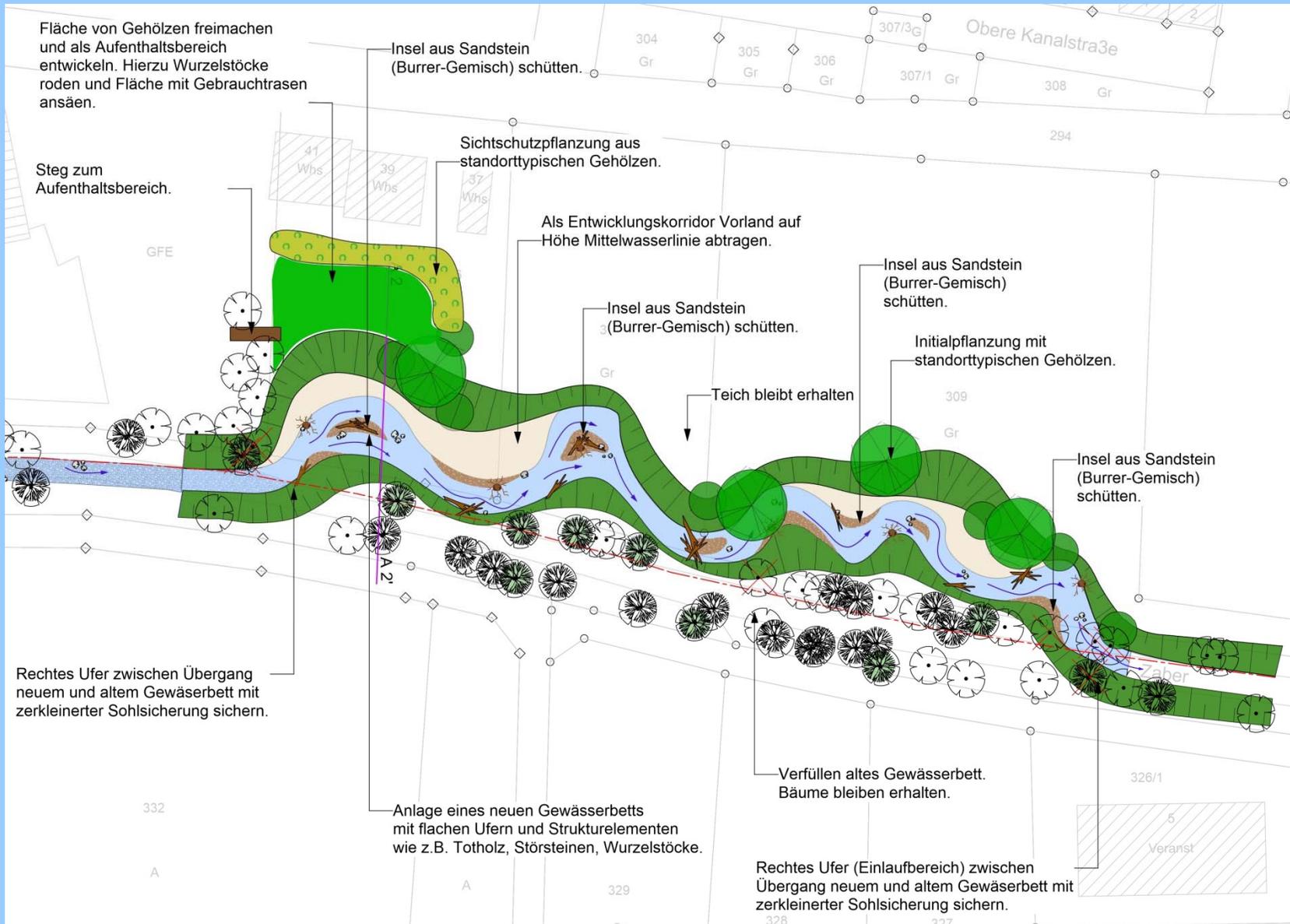




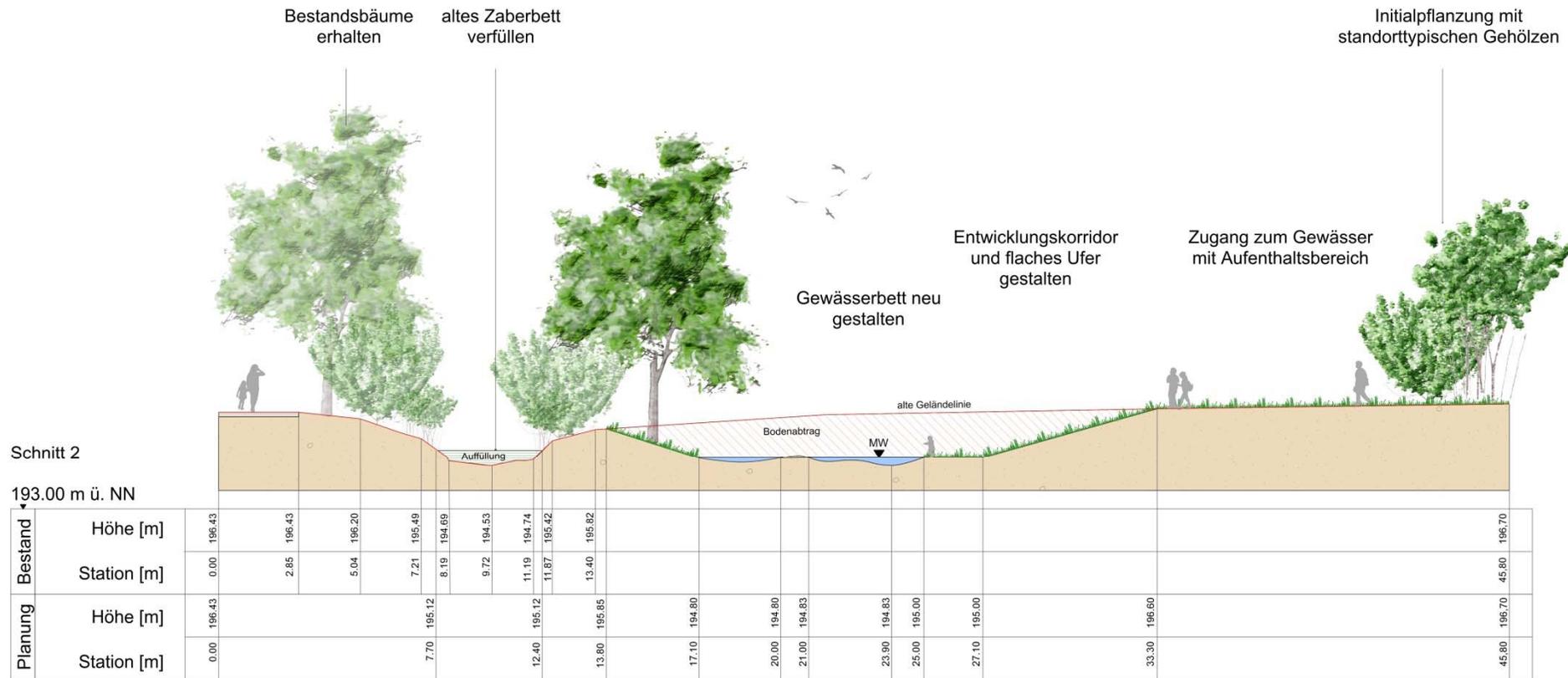
Beispielbild Abschnitt 1



Lageplan Ausschnitt 2



Schnitt 2





Beispielbild Abschnitt 2 - Zaberwiesen



Maßnahmenbeschreibung

Maßnahme Abschnitt 1:	Rückbau Rasengittersteine in Sohle und Ufer. Wo möglich Gewässerbett aufweiten. Sohle mit Sandsteingemisch sichern, Zaun Freibad um 3 m versetzen, Strömunglenker einbauen	
Maßnahme Abschnitt 2:	Anlegen eines neuen Gewässerbetts mit starker Breitenvarianz, Inseln und flachen Ufern. Erhalt der bestehenden Gehölze. Altes Gewässerbett teilweise verfüllen – erhalt Flutmulde. Zugang und Aufenthaltsbereich schaffen.	
Gewässerlänge:	300 m	
Grundstücksverhältnisse:	Flst. 295, 296, 303 und 309 im Besitz der Stadt Güglingen	
Kostenberechnung:	Gesamtbaukosten (brutto)	213.104 Euro
	Baunebenkosten (brutto)	68.876 Euro
Förderung:	FrWw 85 % auf Baukosten (ca. 165.000 €)	
	FrWw 27,5 % auf Baunebenkosten (ca. 19.000 €)	
Kosten Stadt Güglingen:	98.000 € davon ca. 20.000 € für Zugänglichkeit	
Realisierung:	Baubeginn September 2018	



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !