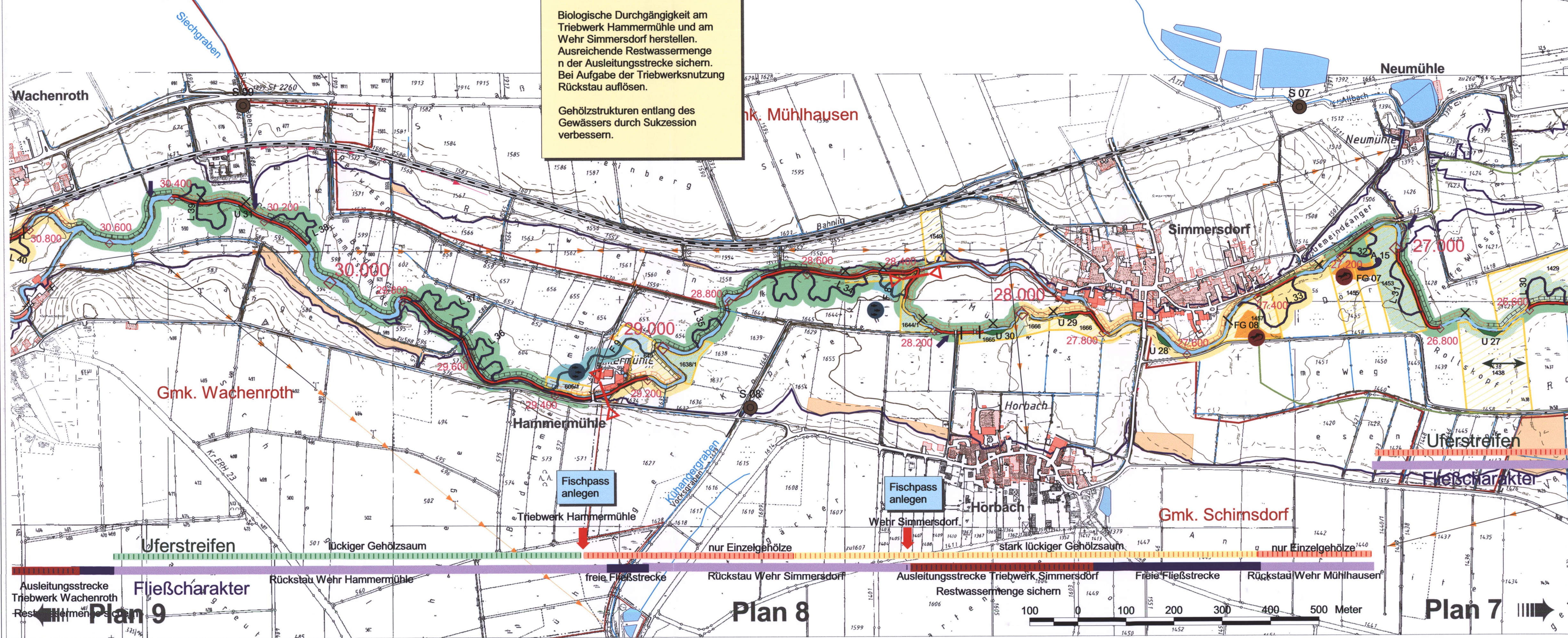


Ziele, Maßnahmen



Fkm 29.000 bis Fkm 30.800

Biologische Durchgängigkeit am Triebwerk Hammermühle und am Wehr Simmersdorf herstellen. Ausreichende Restwassermenge in der Ausleitungsstrecke sichern. Bei Aufgabe der Triebwerksnutzung Rückstau auflösen.

Gehölzstrukturen entlang des Gewässers durch Sukzession verbessern.

Ziele, Maßnahmen

natürliche Lauflänge, Eigendynamik	Laufverlängerung (L #)	Uferaufweitung (U #)
Aue-Fluss-Vernetzung	Uferverbau verfallen lassen	Uferverbau entfernen
Durchgängigkeit	Fischpass (F #)	Fläche vorhanden / erwerben
diffuse Stoffeinträge vermindern	Acker in aueverträgliche Nutzung umwandeln	Sandfang (S #)
Biotopvernetzung	Uferstreifen vorhanden / erwerben	Uferstreifen ortsnah vorhanden / erwerben
Lebensraum naturnahe Aue	Kerngebiet für naturnahe Aue (Aue #); Flächen vorhanden / erwerben	Feuchtfläche entwickeln (FG #); Flächen vorhanden / erwerben
Lebensraum Feuchtgebiet	Altwasser anlegen (A #)	

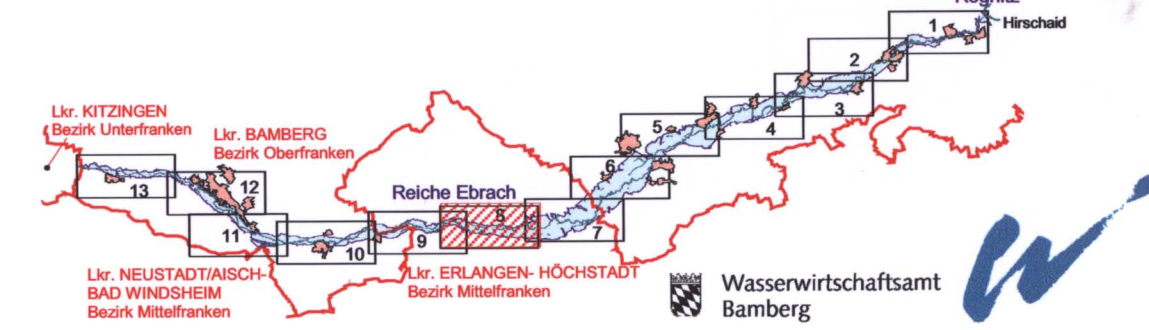
Trinkwasser	Abwasser	Strom (Freileitung)	Telefon
Fernwasser	Gas	Strom (Kabel)	(Abfrage: Juli 2001)

Bebauung im Überschwemmungsgebiet

Grundbesitz Freistaat Bayern mit Flurnummer, Stand: Aug. 2001

Wiesenbrüterhabitat

Reiche Ebrach, Gew. II Gewässerentwicklungsplan: Ziele, Maßnahmen



Vorhaben: Gewässerentwicklungsplan Reiche Ebrach Gew. II. - Ordnung		Anlage: 4	
Fkm 0.000 bis 46.250 Landkreis Erlangen-Hochstadt		Plan: 8	
Maßstab: 1 : 5000	Abschnitt 8 Fkm 27.000 bis 30.800 Gmk. Mühlhausen, Schimsdorf, Wachenroth	entw.	Tag
		9/01	Anne Schmitt
		gez.	10/01
		gepr.	Dipl.-Geobotanikerin Meisenweg 3, 96114 Hirschaid
Vorhabensträger:		Entwurfsverfasser Wasserwirtschaftsamt Bamberg	
(Datum)	(Unterschrift)	(Datum)	(Unterschrift)