

Maßnahmenkonzept Westliche Günz 2

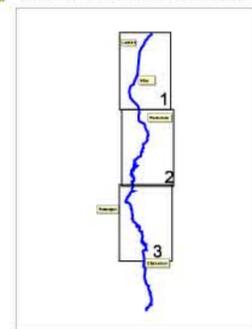
Bestand

- Durchlass / Brücke (durchgängig)
 - Querbauwerk durchgängig (Sohlrampe, Sohlgleite)
 - Stillgewässer
 - Wasserbauliche Infrastruktur
 - Bäche, Flüsse, Gräben
 - Insel, Kiesbank
 - Einzelgehölz (standortgerecht)
 - Einzelgehölz (standortfremd)
 - Gehölze, linear (standortgerecht)
 - Gehölze, linear (standortfremd)
 - Wald, Feldgehölz standortfremd (Fichte, Pappel)
 - Mischwald, Feldgehölze
 - Laubwald standortgerecht Auwald
 - Aufforstung
 - Gehölzsukzession
 - Ackerfläche
 - Garten- und Grabeland, Kleingarten
 - Intensivgrünland
 - Intensivgrünland, beweidet
 - Grünland, feucht - nass
 - Grünland feucht, beweidet
 - Grünland artenreich, extensiv
 - Grünland artenreich, beweidet
 - Grünlandbrache
 - Altgrasflur, Nitrophytische Krautflur, Ruderalflur
 - Hochstaudenflur (feucht), Röhricht, Uferstauden
 - Sport- und Freizeitanlagen, Kinderspielplatz
 - Sonderflächen, Lagerplätze, Deponien
 - Ver- und Entsorgungsanlagen
 - Grasweg
 - Siedlungsgebiet, Infrastruktur
- Text1 Ortschaften
- Text Gewässer
- 3.500 ▲ Station Flußkilometer
- 3.500 ■ Flusstafeln (bisherige Kilometrierung vor Ort)
- Überschwemmungsgebiet (HQ 100)
- - - Unterkreuzung, Restriktion (Abwasser, Gas)
- Eigentum des Freistaates Bayern

Maßnahmen

Schwerpunktmaßnahmen (Umsetzung nur im Zusammenhang mit Grunderwerb bzw. Einverständnis des Eigentümers):

- Text Erhalt
 - Text Entwicklung
 - Text Umgestaltung
 - ▨ Acker in Grünland umwandeln Überschwemmungsgebiet (HQ 100)
 - ⊙ Flächen / Bereiche für Hochwasserrückhaltung
 - ▨ Entwicklungsziel: Uferstreifen (ca. 30 m rechts und links der Böschungsoberkanten bzw. angepasst nach Bedarf) Grunderwerb bzw. Zulassen der Eigendynamik
 - Laufverlängerung, neuer Gewässerverlauf
 - ▨ Flachmulde: Anlage temporär wasserführender Mulde (Seigen) entsprechend vorhandener Geländemorphologie, z.T. Anbindung oberhalb MQ, mit Oberbodenabtrag.
 - - - Entfernen von Uferverbau / Längsverbau (v.a. Wasserbausteine) Ausnahme: Befestigung im Siedlungsbereich, an Bauwerken und Straßen - ggf. Ersatz durch naturnahe, offene Bauweisen
- Durchgängigkeit herstellen durch:
- ⊙ Fischaufstieg / Umgehungsgerinne
 - ⊙ Umbau zu Sohlrampe bzw. offene Sohlschwelle
 - Querbauwerk entfernen
 - Nebenschlussbauwerk (Ein-/Ausleitung)
 - ▲ Überfahrt zu Furt umbauen
- Sonstige Maßnahmen
- Standortfremde Bäume entfernen bzw. ersetzen
 - Standortfremde Bäume entfernen bzw. ersetzen
 - Standortfremde Bäume entfernen bzw. ersetzen



| INDEX | ÄNDERUNG | BEARBEITER | GEZEICHNET | GEPRÜFT | DATUM |
|-------|----------|------------|------------|---------|-------|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |

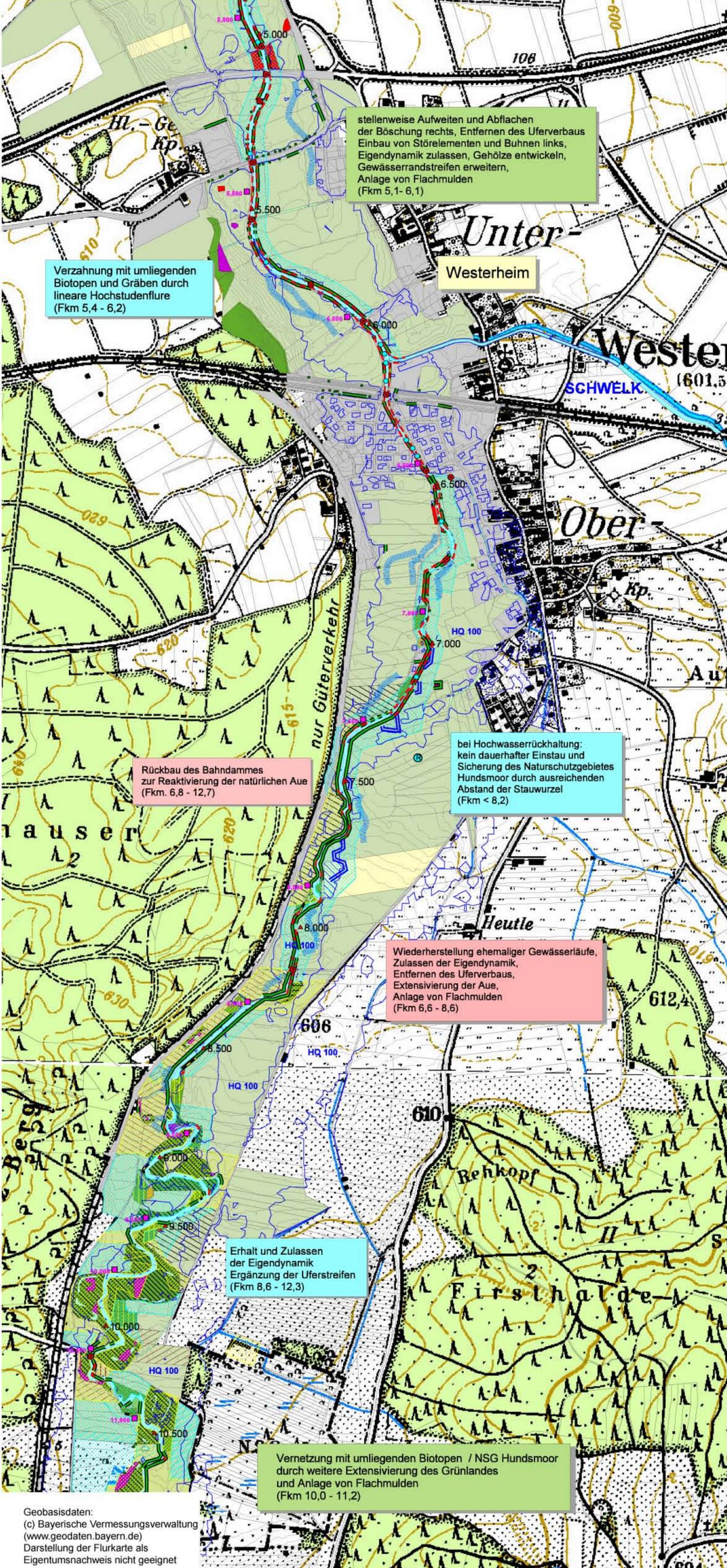
AUFTRAGGEBER: Wasserwirtschaftsamt Krumbach
Nattenhauser Str. 16
86381 Krumbach

PROJEKT TITEL: Gewässerentwicklungsplan Westliche Günz (Gewässerkennzahl 1158000)

PLANZEICHNUNG: Maßnahmenplan Blatt 2, Fkm 5,0 bis 11,0

PROJEKT NR.: 03/005 MASSTAB: 1: 5.000

BEARBEITER: SCHMID
GEZEICHNET: ALBRECHT
GEPRÜFT: [Signature]
ZEICHNUNG NR.: 02/2



stellenweise Aufweiten und Abflachen der Böschung rechts, Entfernen des Uferverbaus Einbau von Störelementen und Bühnen links, Eigendynamik zulassen, Gehölze entwickeln, Gewässerrandstreifen erweitern, Anlage von Flachmulden (Fkm 5,1- 6,1)

Verzahnung mit umliegenden Biotopen und Gräben durch lineare Hochstudenflure (Fkm 5,4 - 6,2)

Rückbau des Bahndammes zur Reaktivierung der natürlichen Aue (Fkm. 6,8 - 12,7)

bei Hochwasserrückhaltung: kein dauerhafter Einstau und Sicherung des Naturschutzgebietes Hundsmoor durch ausreichenden Abstand der Stauwurzel (Fkm < 8,2)

Wiederherstellung ehemaliger Gewässerläufe, Zulassen der Eigendynamik, Entfernen des Uferverbaus, Extensivierung der Aue, Anlage von Flachmulden (Fkm 6,6 - 8,6)

Erhalt und Zulassen der Eigendynamik Ergänzung der Uferstreifen (Fkm 8,6 - 12,3)

Vernetzung mit umliegenden Biotopen / NSG Hundsmoor durch weitere Extensivierung des Grünlandes und Anlage von Flachmulden (Fkm 10,0 - 11,2)

Geobasisdaten: (c) Bayerische Vermessungsverwaltung (www.geodaten.bayern.de) Darstellung der Flurkarte als Eigentumsnachweis nicht geeignet