

### Legende

#### Ziele und Maßnahmen

##### Abflugeschehen - vorbeugender Hochwasserschutz

Rückhalt durch Auwaldentwicklung

##### Morphologie und Feststoffhaushalt

Wiederanbindung des natürlichen Gewässerverlaufs

##### Wasserqualität

Ufergehölze pflegen und entwickeln

##### Lebensgemeinschaften

Entwicklung von extensiv genutzten Uferstreifen

Durchgängigkeit überprüfen und wiederherstellen

Nutzung beibehalten

keine Arbeiten an der Gewässersohle durchführen

#### Grundinformationen

Gewässerverlauf

Zuflüsse

Überschwemmungsgebiet Felchbach

Flußkilometrierung

Pegel

Kläranlagen

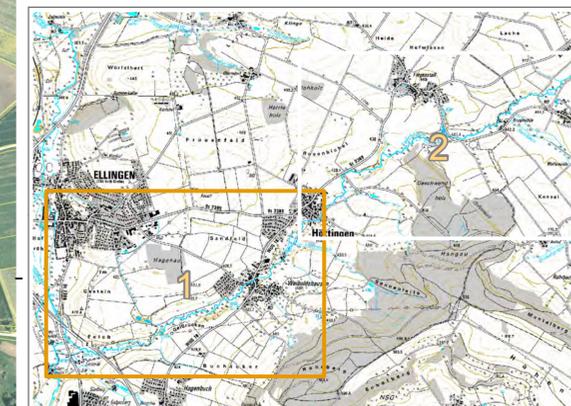
Einleitung Regenwasserkanal

Einleitung Regenüberlauf

Einleitung Regenüberlaufbecken

Eigentum Wasserwirtschaftsamt

Digitale Flurkarte



Fl.km. 1,6 – 2,4: Pferdeköpfehaltung durch Zäunung vom Gewässer abrücken



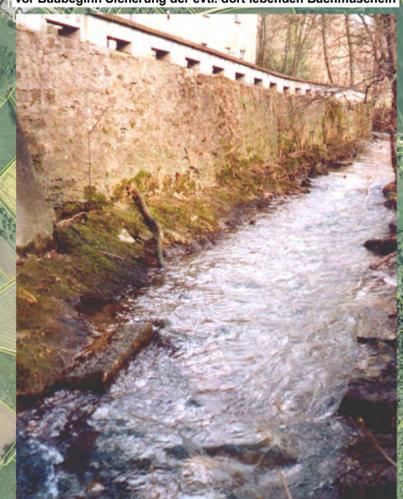
Fl.km. 3,8: Teilungswehr der Gollischmühle, Wiederherstellung der biologischen Durchgängigkeit durch ein Umgehungsgerinne oder eine massive Entschärfung des Gefälles; die Alternative der Wiederherstellung der Durchgängigkeit des Entlastungswehrs ist zu überprüfen, vor Baubeginn Sicherung der dort lebenden Bachmuscheln



Fl.km. 0,3: nicht durchgängige Rampe kurz vor der Mündung, Wiederherstellung der biologischen Durchgängigkeit durch Verringerung des Gefälles, vor Baubeginn Sicherung der evtl. dort lebenden Bachmuscheln



Fl.km. 2,8 – 2,9: Ortsbereich Weiboldshausen, Verbesserung der Durchgängigkeit und Substratstruktur durch Einbringen von fixierten Störsteinen oder Baumstämmen, sodass bei Niedrigwasser der Hauptwasserfluß im tiefsten Bereich gesammelt wird, sowie Entschärfung der kleinen Schwelle, vor Baubeginn Sicherung der evtl. dort lebenden Bachmuscheln



Fl.km. 3,3 – 3,4: massiver Verbau entlang der Gollischmühle, Verbesserung der Durchgängigkeit und Substratstruktur durch Schaffung von Buchten und Kolken entlang des linken Ufers, vor Baubeginn Sicherung der evtl. dort lebenden Bachmuscheln

Vorhaben: **Gewässerentwicklungskonzept Felchbach**  
für den Bereich Gewässer II. Ordnung

Vorhabensträger: **Wasserwirtschaftsamt Ansbach**

Landkreis: **Weissenburg-Gunzenhausen**

Maßstab: **1 : 5.000**

Entwurfsverfasser: **Ingenieurbüro FAGU - Fachgruppe Umweltplanung**  
Hessestraße 4, 90443 Nürnberg  
vertreten durch Claudia Beckstein  
Oberhochstatt - Im Tal 27, 91781 Weißenburg

entworfen  
gezeichnet  
geprüft

Bearbeitungsstand: **08.09.2010**

Geodatenbasis:  
© Bayerische Vermessungsverwaltung  
(www.geodaten.bayern.de)

**Karte: 3.1 Maßnahmen Teil 1**

0 Meter 100 N

Kartographie: **Karin Peucker-Göbel**  
Dipl.-Ing. Landespflege

Datum Unterschrift Verfasser Datum Unterschrift WWA