



Fläche für Geotopschutz: Erhalt von seltenen stark reliefierten Auestrukturen

Wiederanschluß des Altwassers an die Aisch von Unterwasser

Abschnitt 2:  
Biologische Durchgängigkeit über Fischpass herstellen, Verbesserung der Fluss / Aue -Beziehung

Abschnitt 1:  
Freie Fließstrecke unterhalb der Ortschaften Schlammersdorf und Trailsdorf:  
 \* Förderung der Eigendynamik durch Uferentsteinung, besonders an den Steiluferbereichen  
 \* Laufverlängerung Nr. 1 nur im Zusammenhang mit der Auskiesung der Fläche SKI 35 verwirklichen  
 \* Biotopverbund zu der Regnitzauen herstellen.

### Entwicklungsziele und Maßnahmen

<p><b>Primärlebensraum Fluss und Aue</b></p> <p>1) Naturnahe Gewässerstrukturen entwickeln          natürliche Lauflänge herstellen          1 Laufverlängerungen 1 - 7          Fluss / Aue Beziehung verbessern          Uferaufweitungen 1 - 14          Erwerb von ausreichendem Uferstreifen          Sukzessionsflächen</p> <p>2) Eigendynamik initiieren          Uferverbau entfernen:          sofort möglich          nach Erwerb eines ausreichenden Uferstreifen möglich</p> <p>3) Biologische Durchgängigkeit herstellen          Biotoppass</p> <p>4) Sukzession zu einer naturnahen Aue zulassen</p> <p><b>Vorbeugender Hochwasserschutz</b></p> <p>Ortsbereiche: Reduktion der Hochwassergefahr          Erschließung von potentiellen Retentionsräumen          Flutmulden anlegen</p>	<p><b>Feuchtflächen</b></p> <p>Biotopvernetzung Fluss / Feuchtgebiete          Gräben umgestalten, Vernässung der Flächen fördern</p> <p><b>Gewässer verträgliche Auenutzung</b></p> <p>Ackerflächen in gewässer-verträgliche Auenutzung umwandeln          Drainagen entfernen</p> <p><b>Aue in der Nähe der Ortschaften als Offenland erhalten</b></p> <p>Erwerb des Uferstreifen in Ortschaften: Fluss zugänglich gestalten</p> <p><b>Ziele Seitengewässer</b></p> <p>Biotopvernetzung Fluss / Seitengewässer          Seitengewässer / Gräben naturnah gestalten          Sandfang anlegen</p>
---	--

### Bestand

<p><b>Situation</b></p> <p>Aisch          Altarmstrukturen          Vorrang- Vorbehaltfläche Sand- und Kiesabbau</p> <p><b>Kilometrierung</b></p> <p>km-Stein          hm-Stein</p>	<p><b>Sparten</b></p> <p>Trinkwasser          Abwasser          Strom (Freileitung)          Strom (Kabel)          Telefon</p>	<p><b>Querbauwerke</b></p> <p>Wehr, nicht durchgängig          Sohlschwelle          Kraftwerk, Mühle</p> <p><b>Grenzen</b></p> <p>Hochwassergrenze</p>
---	---	---

### Gewässerentwicklungsplan Aisch, Gew. 1. Ordnung

#### Übersicht

Wasserwirtschaftsamt Bamberg

Betreff: Aisch, Gew. 1. Ordnung Gewässerentwicklungsplan	Anlage: 4
Fkm 0,00 - 3,20	Plan-Nr: 1
Ziele- und Maßnahmenplan	Maßstab: 1 : 5 000
entworfen: Juli 2003	Bamberg Wasserwirtschaftsamt (Unterschrift)
gezeichnet: Juli 2003	
geprüft:	