



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>Primärlebensraum Fluss und Aue</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>Vorbeugender Hochwasserschutz</p> <p>Ortsbereiche: Reduktion der Hochwassergefahr Erschließung von potentiellen Retentionsräumen Flutmulden anlegen</p>	<p>Feuchtflächen</p> <p>Biotopvernetzung Fluss / Feuchtgebiete Graben umgestalten, Vernässung der Flächen fördern</p> <p>Gewässer verträgliche Auenutzung</p> <p>Ackerflächen in gewässer-verträgliche Auenutzung umwandeln Drainagen entfernen</p> <p>Aue in der Nähe der Ortschaften als Offenland erhalten</p> <p>Erwerb des Uferstreifen in Ortschaften: Fluss zugänglich gestalten</p> <p>Ziele Seitengewässer</p> <p>Biotopvernetzung Fluss / Seitengewässer Seitengewässer / Gräben naturnah gestalten Sandfang anlegen</p>
---	--

Bestand

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