



- ENTWICKLUNGSZIELE**
- GOGGELESWEHR - OBERHAUSENER BRÜCKE**
- Hochwasserschutz verbessern
 - Gewässerbett- und Gewässerlaufstruktur verbessern
 - flussbettgestaltende Prozesse initiieren
 - Strömungsvielfalt erhöhen
 - Geschiebemenge erhöhen
 - Zugänglichkeit zum Gewässer verbessern
 - biologische Durchgängigkeit verbessern
 - Ufergehölzsaum hinsichtlich des Alters- und Strukturaufbaus optimieren

U 20 Ufergehölzsaum
Fkm 4,21 - 3,04

Entnahme von Altbeständen mit geringer Vitalität (Sicherheitsaspekt, Jungwuchsförderung), Erhaltung ausgewählter Höhlenbäume, Sichtbeziehungen zum Gewässer schaffen, Durchführung auf der Grundlage des vorliegenden Pflegekonzeptes (Januar 2003)

U 19 Ufer, Uferweg
Fkm 3,6 - 3,04

Gestaltung von Uferbuchten, Uferabflachungen und Uferverschüttungen; Ergänzung und Aufwertung der vorhandenen Grünanlage; Anpassung der Uferwegführung

S 8 Sohlschwelle
Fkm 3,31

Sohlschwelle als fache Sohlrampe gestalten (Verbesserung der biologischen Durchgängigkeit)

U 18 Ufer, Uferweg
Fkm 4,21 - 3,68

Flussbettaufweitung mit Uferumgestaltung sowie Rückbau und Verlegung der Ufersicherung; Anpassung der Uferwegführung

U 23 Ufergehölzsaum
Fkm 4,21 - 3,04

Entnahme von Altbeständen mit geringer Vitalität (Sicherheitsaspekt, Jungwuchsförderung), Erhaltung ausgewählter Höhlenbäume, Sichtbeziehungen zum Gewässer schaffen, Durchführung auf der Grundlage des vorliegenden Pflegekonzeptes (Januar 2003)

U 22 Ufer
Fkm 3,32 - 3,04

Flussbettaufweitung mit Uferumgestaltung sowie Rückbau und Verlegung der Ufersicherung

U 21 Ufer
Fkm 4,21 - 3,32

Gestaltung von Uferbuchten, Uferabflachungen und Uferverschüttungen

S 7 Flusssohle
Fkm 4,21 - 3,04

Einbau von Leitwerken, Sohlgurten, Störsteinen etc. zur Förderung der Eigenentwicklung und der Strömungsvarianz des Flusses

Plangrundlagen:
Wasserschmittsamt Donauwörth
"Wertach vital"
Luftbildbefliegung Sommer 1997 und 2000
Auswertung durch Photogrammetrie GmbH, München
Stadtgründkarte Augsburg

LEGENDE

- Wälder**
- Laubwaldbestand mit Resten der Hart- und Weichholzaue
 - Laubwald-Neuaufforstung, -Verjüngungsnutzung
 - Nadelwaldbestand
 - Mischwald aus Laub- und Nadelwaldbeständen
- Kleingehölze**
- Ufergehölzsaum
 - Hecke, Feldgehölz
 - Gebüsch, Gehölzsukzession
 - Hochwasserschutzdeich mit Gehölzen
- Grasfluren, Rieder**
- Altgrasflur
 - Hochstaudenflur
 - Hochwasserschutzdeich mit Grasfluren
 - Röhricht
- Gewässer**
- Fluss, Bach, Graben (Breite > 0,5 m)
 - Weicher, Teich, Kleingewässer
 - Kiesinsel, Kiesbank
 - Uferversteinung (Steinwurf)
 - Gemauerte Uferbefestigung
 - Sonstige Uferbefestigung
- Landwirtschaft**
- Acker
 - Grünland
 - Acker-, Grünlandbrache
- Siedlung**
- Gebäude
 - Garten, Freifläche, Hoffläche
 - Kleingarten
 - Parkanlage
 - Friedhof
 - Sonstige Sportanlage
 - Mauer (freistehend außerhalb geschlossener Bebauung)
 - Stützmauer (außerhalb geschlossener Bebauung)
- Sonstiges**
- Kraftwerk, Wehr, Schleuse
 - Sonstiges Querbauwerk (Absturz, Schwelle, Rampe, Sohlverbauung), Breite > 0,8 m
 - Sonstiges Gewässerbauwerk
 - Gewerbe, Industrie, Ver- und Entsorgung
 - Verkehrsfläche
 - Brücke, Steg
 - Vegetationslose Fläche
 - Sonstige Fläche
 - Sonstiges Querbauwerk (Breite < 0,8 m)
 - Leitwerk
 - Uferbefestigung
 - Graben (Breite < 0,5 m)
 - Einzelbaum, Baumgruppe, Baumreihe
- Planungsgebiet

d			
c			
b			
a			
	Name	Datum	Bemerkungen

Vorhaben: Wertach vital
Gewässerentwicklungsplan
Abschnitt Ackermannwehr - Mündung
Flusskilometer 8,275 - 0,000

Vorhabensträger:
Freistaat Bayern
vertreten durch das
Wasserwirtschaftsamt Donauwörth
Förgstraße 23, 86609 Donauwörth, Tel.: 0906 / 7009-0, Fax: 0906 / 7009-136

Planverfasser:
ÖKOPLAN - Ingenieurbüro für Landschaftsplanung
Erlenstraße 1b, 85092 Kösching, Tel.: 08456 / 8799, Fax: 08456 / 8470

Name	Datum
Bearb. Weber	10.12.03
Gez. Esinger	10.12.03
Geprüft	
Gesehen	

Bestand
Entwicklungsziele und Maßnahmen

Teilabschnitt 4: Goggeleswehr - Oberhausener Brücke
Flusskilometer: 4,21 - 3,04

Maßstab: 1 : 2.500
Plan Nr.: SWE-2,4