



Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvielfalt (keine Eigenentwicklung!), nach Möglichkeit punktuelle Uferabflachungen

mäßige Strömungsvielfalt, keine Tiefenvarianz, Wasserpflanzen mäßig

Ö - Laufverlängerung: tw. Bau von Schlingen in verbliebene Auemulden, tw. intensive Anregung der Eigenentwicklung (Leitwerke, Uferabträge), Kiesinselbildung fördern alternativ bzw. bereits vor Grunderwerb: Störelemente (v.a. verankertes Totholz) zur Verbesserung der Gewässerstruktur

tief liegend, keine-mäßige Strömungsvielfalt (nur bereichert durch Wasserpflanzen), keine Tiefenvarianz, Wasserpflanzen mäßig

Vereinzelt Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvielfalt (keine Eigenentwicklung!)

sehr schnell fließend, keine Strömungsvielfalt und Tiefenvarianz

Ö - Durchgängigkeit: technische Fischtreppe am Wehr

mäßige-große Strömungsvielfalt, mäßige Tiefen- und Breitenvarianz (aber verbaut)

Punktueller Aufweitungen, Fischunterstände aus Totholz anlegen (Einsatz von Störsteinen eingeschränkt wegen Grundrissegefahr)

mäßige Strömungsvielfalt, keine-mäßige Tiefenvarianz

Zustand erhalten

Links kleine Uferbuchten gestalten, Fischunterstände aus Totholz anlegen (Einsatz von Störsteinen eingeschränkt wegen Grundrissegefahr)

Wehringen

Vereinzelt Störsteine zur Verbesserung der Strömungsvielfalt (keine Eigenentwicklung!)

Ö - Durchgängigkeit: Umlaufbach mit Beckenfischpass neben dem Wehr ergänzen, Abstürze im Umlaufbach umbauen

Müller "Obere Mühle"

links aufgesattelt, langsam fließend (Rückstau), Anlandungstendenzen, wenig Wasserpflanzen

keine Maßnahmen möglich wegen Aufsattelung, bei notwendiger Entlandung Räumung einer gewundenen Gasse (Röhrichtreiecke als Rückzugsräume belassen)

Gmkg. Wehringen
Gem. Wehringen

Gmkg. Großaitingen
Gem. Großaitingen

Fließgeschwindigkeit allmählich beeinträchtigt (aber noch schnell fließend), leicht tiefliegend, keine-mäßige Strömungsvielfalt und Tiefenvarianz, ausgeprägte Anlandungen, Wasserpflanzen spärlich



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

Vorhaben:	Singold Gewässerentwicklungsplan	Anlage:	7.2
Vorhabenträger:	Bezirk Schwaben	Plan-Nr.:	5.2
Landkreis:	Augsburg		
Gemeinde:	Wehringen		
Vorhabenszeichen (WAL)			
Maßstab:	1 : 5000	Ausgabe vom:	
Bestand und Ziele		Ersatz für:	
		Ursprung:	
Wasserwirtschaftsamt Donauwörth		Datum, Name	
Entwurfsverfasser		entw.	Mai 2004, Widmann
23.01.2006		gez.	Mai 2004, Widmann
Datum		gepr.	29.12.2005, Pharion
gez. Schilling			
Schilling, Itd. Baudirektor			