

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

**Legende**

**Gewässer**

- Erhaltung naturnaher Gewässerabschnitte
- Verzicht auf Unterhaltung von Uferverbauungen
- Verzicht auf Unterhaltung von Sohlverbauungen
- Rückbau von Uferverbauungen
- Förderung der Strukturvielfalt und Gewässerdynamik durch Einbringen von Bühnen und Störstrukturen, Gewässeraufweitungen etc.
- Anlage neuer naturnaher Gewässerabschnitte zur Erhöhung der Lauflänge, Wiederanbindung von Altwässern oder Umgehung von Querbauwerken mit
- (Teil-)Verfüllung des derzeitigen Verlaufs
- Erhaltung des derzeitigen Verlaufs als Altarm
- Wiederherstellung der biologischen Durchgängigkeit durch Umbau von Wehren und Abstürzen
- Gestaltung naturnaher Uferbereiche am Vilstalsee

**Ufer**

- Erhaltung bestehender Gehölzsäume
- Umbau bzw. Weiterentwicklung standortfremder oder strukturarmer Gehölzbestände in landschaftstypische Ufergehölzsäume
- Entwicklung von Ufergehölzsäumen und Auwaldbereichen durch Sukzession, Verzicht auf Ufersicherungen
- Erhalt bzw. Entwicklung von Röhricht- und Hochstaudensäumen von ca. 20 m Breite durch Mahd in 2-3 jährlichem Abstand, Verzicht auf Ufersicherungen
- Extensive Grünlandnutzung eines Uferlandstreifens von ca. 20 m Breite, Verzicht auf Ufersicherungen

**Aue**

- Erhaltung des Hochwasserrückhaltevolumens durch Verzicht auf weitere Bebauung innerhalb des Überschwemmungsgebietes (HQ 100)
- Erhaltung der (z. T. extensiven) Grünlandnutzung im Überschwemmungsgebiet (HQ 100)
- durch regelmäßige Mahd offen zu haltende Lebensräume (geschützt nach Art. 13 d BayNatSchG bzw. als FFH-Lebensraum)
- Erhaltung bestehender Senken und Seigen und Förderung der extensiven Grünlandnutzung bzw. von Hochstaudenfluren und Röhrichtbeständen in diesen Bereichen
- Umwandlung von Äckern in Grünland in häufiger überschwemmten Bereichen (HQ 5)
- Neuanlage von Senken, Seigen und Kleingewässern in der Aue, i.d.R. Vermeidung von Fischfallen durch Anschluss an Fließgewässer
- Entwicklung von Auwäldern

**Maßnahmen an Augewässern**

- siehe Textkästen:  
Rückbau von Uferverbauungen,  
Teilentlandung von Altwässern,  
Wiederanbindung von Altwässern,  
Verbesserung der Gewässerqualität

**Seitengewässer (Zuständigkeit: Gemeinden)**

- naturnahe Umgestaltung von Seitengewässern
- Verbesserung der Gewässerqualität und Reduzierung der Schwebstoffführung durch Anlage von Pufferstreifen und Extensivierung der Nutzung im Einzugsgebiet
- Anlage von Sedimentfallen bei der Einmündung von Seitengewässern in die Vils
- Überprüfung von Einleitungen in Seitengewässern

**FFH-Lebensräume und Arten**

- FFH-Lebensräume mit speziellen Erhaltungszielen (siehe FFH-Managementplan)
- Sicherung der Lebensräume von *Glaucopsyche nassiflous*
- Vorsichtige Entlandung von Augengewässern mit Vorkommen des Bitterlings

**Nachrichtliche Übernahme**

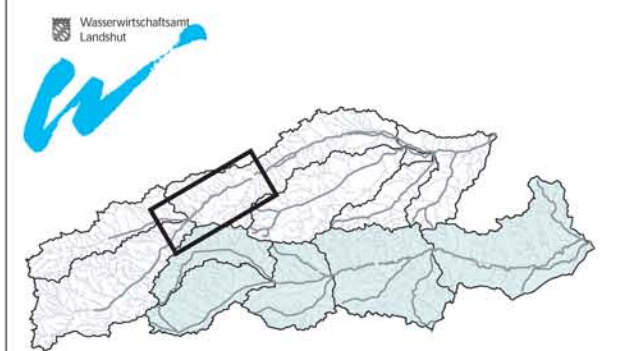
- Maßnahmen im Rahmen des Gewässerpflegeplans Kleine Vils (Grundverbau, Rückbau Sohl- und Uferbefestigungen, Entwicklung von Ufergehölzen)
- Pflege nach den Vorgaben des Pflege- und Entwicklungsplans für das Naturschutzgebiet "Vilstal bei Marklkofen"

**Sonstiges**

- Siedlungen
- Straßen und Wege
- Mühlen / Wasserkraftwerke
- Hochwasserschutzbauwerke
- HQ 5
- Gewässer 1. und 2. Ordnung
- Nebengewässer
- Stillgewässer
- Fluss-Kilometer
- Gemeindegrenzen
- Grenze des Untersuchungsgebietes



ILUP Integrated Land Use Planning and River Basin Management  
Application Ref: 2A055 ILUP Interreg IIIB



Vorhaben: Gewässerentwicklungsplan Vils Fkm 54,7 bis 85,5		Anlage: 13.2.6
Landkreis: Dingolfing-Landau und Landshut		Plan-Nr.: 6.3
Maßstab: 1 : 5.000	<b>Entwicklungsziele und Maßnahmen</b> Abschnitt Aham - Witzeldorf	entw. Nov. 2004
		gepr.
		gepr.

Vorhabenträger: Freistaat Bayern, vertreten durch das Wasserwirtschaftsamt Landshut  
Seligenhaller Straße 12  
84034 Landshut

Entwurfverfasser: **PAN**  
Partnerschaft

Planungsbüro für angewandten Naturschutz  
Krausenbühlengasse 10, 91923 Altdorf  
Tel.: 0919/9101543, Fax: 0919/91077048  
info@pan-partnerschaft.de

Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift
-------	--------------	-------	--------------