

- ### Erläuterung der Planzeichen
- Hydromorphologische Maßnahmen**
- Maßnahmen zur Reduzierung von nutzungsbedingten Abflussspitzen**
    - 64.2 Abflussverschärfende Einleitung mindern (z.B. Anlage von Regenrückhaltebecken)
    - 64.3 Gewässer im Bereich nutzungsbedingter Abflussspitzen aufweiten
  - Maßnahmen zur Herstellung/Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustrufen/Flussperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13**
    - 69.1 Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk rückbauen
    - 69.2 Wehr/Absturz/Durchlassbauwerk ersetzen durch ein passierbares BW (z.B. Sohlgleite)
    - 69.5 sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/optimieren)
  - Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung**
    - 70.1 Flächenerwerb zur eigendynamischen Entwicklung
    - 70.2 Massive Sicherungen (Ufer/Sohle) beseitigen/reduzieren
    - 70.3 Ergänzende Maßnahmen zum Initiieren eigendynamischer Gewässerentwicklung (z. B. Strömunglenker einbauen)
  - Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil**
    - 71.1 Punktuelle Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils, z.B. Buhnen, Störsteine und Totholz einbringen
  - Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung**
    - 72.1 Gewässerprofil naturnah umgestalten
    - 72.2 Naturnahen Gewässerlauf anlegen (Neuanlage oder Reaktivierung)
  - Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich**
    - 73.1 Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
  - Anschluss von Seitengewässern, Altarmen (Quervernetzung)**
    - 75.2 Durchgängigkeit in die Seitengewässer verbessern
- Angaben in den Massnahmen-Kästen:  
 Maßnahmentyp / Maßnahmennummer  
 (Zeitraum für die Umsetzung)

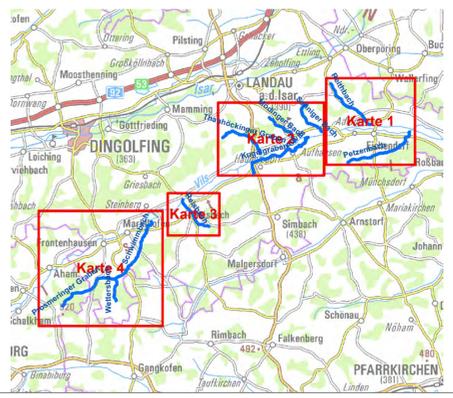
- 70.2 / Ro01 (bis 2021)** Maßnahme nicht umsetzbar, Flächenerwerb nicht möglich
- 70.2 / Ro01 (bis 2021)** Maßnahmen Dritter (Maßnahme läuft über einen anderen Planungsträger)

- Darstellungen der Fließgewässerabschnitte**
- Flusswasserkörper 1\_F497
  - Abschnitt mit Maßnahmen Dritter
- Weitere Darstellungen**
- Flurstücke im Eigentum der öffentlichen Hand

Wasserwirtschaftsamt  
 Landshut  
 Gewässer dritter Ordnung

Hydromorphologisches Umsetzungskonzept für  
 FKW 1\_F497  
 Zuflüsse der Vils vom Vilstalsee bis Dornach

Daten aus dem Informationssystem  
 Wasserwirtschaft (Info-WWS)  
 © Bayerisches Landesamt für Umwelt  
 Geo-Informationssystem  
 © Bayerische Vermessungsverwaltung  
 (www.geobase.bayern.de)  
 Darstellung der Punkte als  
 Eigentumsnachweis nicht geeignet



<b>Projekt:</b> Hydromorphologisches Umsetzungskonzept für FKW 1_F497 Zuflüsse der Vils vom Vilstalsee bis Dornach Gewässer dritter Ordnung <b>Planinhalt: KARTe 4</b> Hydromorphologisches Umsetzungskonzept Schwimbach, Wittersbach, Georgenschwimbach, Prosmergraben		1:10.000 
<b>Entwurfverfasser:</b> G+S <b>Team</b> Umwelt Landschaft	<b>Vorbahnsträger:</b> Die Gemeinden Markt Landau, Markt Fronthausen, Gemeinde Markt Kotten, Markt Baisbach, Markt Simbach, Markt Eichendorf, Gemeinde Aham	
<b>In Zusammenarbeit mit:</b> Team Umwelt Landschaft	Datum: 14.06.2016 Bearbeitung: halter / prohold am Stadtbank 6 94469 Deggendorf Plannummer: UK_4_Schwimbach	Datum: _____ Unterschrift Entwurfverfasser: _____ Datum: _____ Unterschrift Vorbahnsträger: _____