

# Plan-Nr. 1

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



## Legende

### Bestand

- |   |   |
|---|---|
| <b>Bebauung</b><br>Einzelgebäude<br>Gewerbliche / Industrielle Bebauung<br>Freifläche im Bereich der Bebauung<br>Brücke<br>Zaun<br>Stieg                    | <b>Vegetation und Sonstige Nutzungen</b><br>Naßwiese<br>Kulturland (Sonderkultur)<br>Laubwald<br>Mischwald<br>Gebüsch-/Strauchbewuchs<br>Sukzessionsfläche<br>Baumreihe<br>Markanter Baum<br>Nadelbaum<br>Gewerbe-/Industriefläche<br>sonst. Betriebsfläche |
| <b>Verkehr und Energieversorgung</b><br>Straße<br>unbefestigter Weg<br>Sonstige Verkehrsfläche  | <b>Gelände</b><br>Böschung  |
| <b>Gewässer</b><br>Fließgewässer (Breite >= 0.8 m)<br>Fließgewässer (Breite < 0.8 m)<br>Uferbruch<br>Einleitung, Drainage<br>Mischwassereinleitung          | <b>Abgrenzung</b><br>Untersuchungsgebiet  |
| <b>Anlagen im und am Gewässer</b><br>Schilfverbau<br>Deich<br>Ufersicherung<br>Wehranlage<br>Querbauwerk<br>Buhne<br>Flusskilometrierung (0,000 bis 16,120) |   |

## Legende

### Ziele und Maßnahmen

#### Ökosystembaustein Abflussgeschehen

**Förderung des natürlichen Rückhaltevermögens**

Deich auflassen

#### Aufhören des Mindestwasserabflusses

1 Restwassermenge erhöhen

#### Förderung atypischer Grundwasserhältnisse

Drainagen auflassen

#### Ökosystembaustein Wasserqualität

**Förderung gewässerverträglicher Auenutzung**

Extensivierung von Grünland  
Uferstreifen erhalten / entwickeln

#### Ökosystembausteine Feststoffhaushalt, Morphologie u. Arten- und Lebensgemeinschaften

#### Wiederherstellung der Durchgängigkeit

Bachverrohrung öffnen  
Querriegel in Sohlrampe umwandeln  
2 Wehr rückbauen und durch Sohlrampe ersetzen

#### Reaktivierung Verlagerungspotential

Entfernung der Längsverbauung  
Gewässerbegleitende Wege verlegen / rückbauen

#### Förderung der Strukturvielfalt im Gewässerbett und im Entwicklungskorridor

Einbau von Strukturelementen im Gewässerbett zur Förderung der Fließgewässerdynamik und Sohlenerhebung  
Anlage / Verbreiterung eines Gewässerentwicklungskorridors zur eigendynamischen Entwicklung des Gewässerlaufes  
Auwald entwickeln  
Mischwald naturnah pflegen  
Laubwald naturnah pflegen  
3 Standortfremde Gehölze entfernen

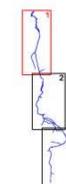
#### Weitere Ziele

**Lenkung der Naherholung und Gewässerbenutzung**

5 Zugang zum Gewässer herstellen

Wasserwirtschaftsamt  
Kempten

Fachhochschule  
Weihenstephan  
University of Applied Sciences



**Geltnach**  
Gewässer 2. Ordnung  
Gewässerentwicklungsplan

Vorhaben: <b>Geltnach</b> Gewässerentwicklungsplan, Gewässer 2	Anlage: <b>9</b>
Vorhabensträger: Bezirk Schwaben	Plan-Nr.: <b>1</b>
Landkreis: Ostalbkreis	
Gemeinden: Blessenhofen, Marktobendorf, Stöten am Auerberg	
GZ: 777 152 01 [Vorhabenbezugszeichen (VWZ)]	
Maßstab: 1 : 5.000	<b>Ziele und Maßnahmen</b>
Geplm: Erwin-Fischer	
Datum: 05. März 2007	Unterschrift

