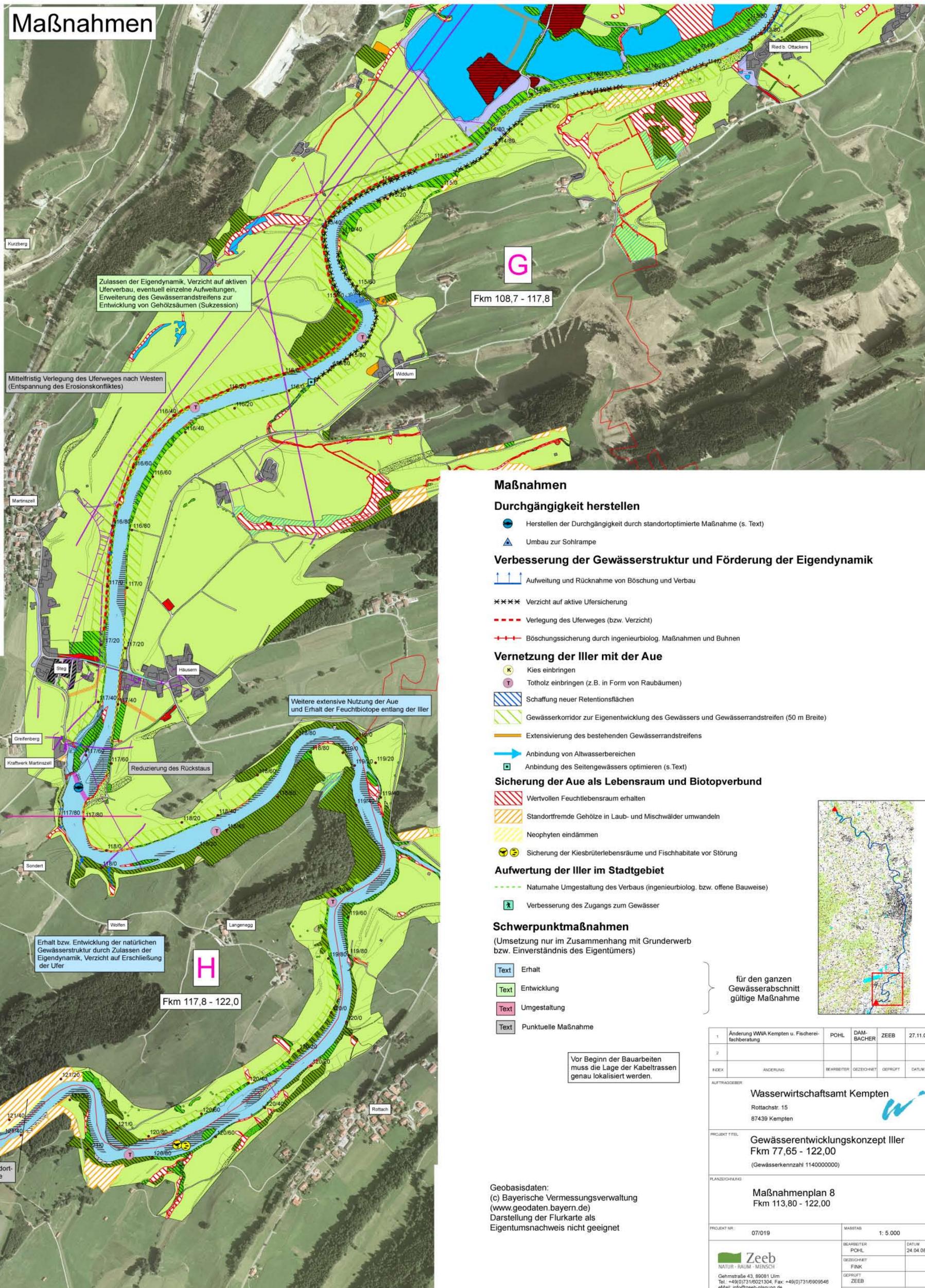


- ### Realnutzung
- #### Vegetation
- Mischwald
  - Laubwald
  - Neuaufforstung
  - Gehölz, Feldgehölz
  - Nasswiese
  - Feldgehölz, standortfremd
  - Grünland
  - Grünlandbrache
  - Ackerland
  - Ruderalflur
  - Hochstaudenflur nitrophytisch
  - Fels
  - Gehölz linear
  - Baum
- #### Gewässer
- Fließgewässer, Graben
  - Stillegewässer
  - Wasserbauliche Infrastruktur, RÜB
  - Kiesbank mit Gehölzaufwuchs
  - Kiesbank
  - Deich
  - Gewässerzulauf Iller
- #### Siedlung
- Nutzfläche, Kleingarten
  - Siedlungsfläche, Bebauung
  - Gewerbe, Industriefläche, Gewerbegebiet
  - Öffentliche Anlage / Freizeitanlage
  - Verkehrsfläche, Weg, befestigt
  - Verkehrsfläche, Weg, unbefestigt
  - Parkplatz
  - Ver- und Entsorgungsfläche
  - Lagerfläche
  - Abbaufäche; Kiesgrube
  - Ausgleich
- ### Anlagen in und am Gewässer
- #### Querbauwerke
- Absturz
  - Fischtrappe
  - Sohlrampe
  - Sohlschwelle
  - Stützschwelle
  - Triebwerk
- #### Verbau
- Blocksteine
  - Block- und Lebendverbau
  - Spundwand
  - Betonplatten
  - Mauer
  - Steinschüttung
  - Buhne
- #### Sonstiges
- Gemeindegrenze
  - Strom- und Fernmeldekabel
  - Erdgasleitungen
  - Flußkilometer
  - Abschnitte
  - Abschnittsbezeichnung

# Maßnahmen



## Maßnahmen

### Durchgängigkeit herstellen

- Herstellen der Durchgängigkeit durch standortoptimierte Maßnahme (s. Text)
- Umbau zur Sohlrampe

### Verbesserung der Gewässerstruktur und Förderung der Eigendynamik

- Aufweitung und Rücknahme von Böschung und Verbau
- Verzicht auf aktive Ufersicherung
- Verlegung des Uferweges (bzw. Verzicht)
- Böschungssicherung durch ingenieurbio. Maßnahmen und Buhnen

### Vernetzung der Iller mit der Aue

- Kies einbringen
- Totholz einbringen (z.B. in Form von Raubäumen)
- Schaffung neuer Retentionsflächen
- Gewässerkorridor zur Eigenentwicklung des Gewässers und Gewässerrandstreifen (50 m Breite)
- Extensivierung des bestehenden Gewässerrandstreifens
- Anbindung von Altwasserbereichen
- Anbindung des Seitengewässers optimieren (s. Text)

### Sicherung der Aue als Lebensraum und Biotopverbund

- Wertvollen Feuchtlebensraum erhalten
- Standortfremde Gehölze in Laub- und Mischwäldern umwandeln
- Neophyten eindämmen
- Sicherung der Kiesrüterlebensräume und Fischhabitate vor Störung

### Aufwertung der Iller im Stadtgebiet

- Naturnahe Umgestaltung des Verbaus (ingenieurbio. bzw. offene Bauweise)
- Verbesserung des Zugangs zum Gewässer

### Schwerpunktmaßnahmen

(Umsetzung nur im Zusammenhang mit Grunderwerb bzw. Einverständnis des Eigentümers)

- Text Erhalt
- Text Entwicklung
- Text Umgestaltung
- Text Punktuelle Maßnahme

für den ganzen Gewässerabschnitt gültige Maßnahme

Vor Beginn der Bauarbeiten muss die Lage der Kabeltrassen genau lokalisiert werden.



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

1	Änderung VWIA Kempten u. Fischereifachberatung	POHL	DAM-BACHER	ZEEB	27.11.08
2					
INDEX	ÄNDERUNG	BEARBEITER	GEZEICHNET	GEPRÜFT	DATUM
AUFTRAGSGEBER: Wasserwirtschaftsamt Kempten Rottachstr. 15 87439 Kempten					
PROJEKT TITEL: Gewässerentwicklungskonzept Iller Fkm 77,65 - 122,00 (Gewässerkennzahl 114000000)					
PLANZEICHEN NR.: Maßnahmenplan 8 Fkm 113,80 - 122,00					
PROJEKT NR.:	07/019	MASSTAB:	1: 5.000		
BEARBEITER:	POHL	DATUM:	24.04.08		
GEZEICHNET:	FINK				
GEPRÜFT:	ZEEB				
ZEICHENUNG NR.:	4/8				