

# Lageplan Teil 1:

**Beginn ökol. Ausbau neuer Bach Abschnitt 1**

**Durchlass 1**

**Steilufer herstellen**

**Illerwegrückverlegung**

**Rückbau bestehende Kneippanlage**

**Flachwasserzone herstellen**

**Steilufer herstellen**

**Schurf 1**

**1 n. Bach**

**Neubau Kneippanlage**

**Steilufer herstellen**

**Ausbaubereich 1-1 - Neuer Bach:**  
 - Erhöhung des Längsgefälle auf ca. 0,6% von der Mündung bis Station 0+275 m  
 - Sohlentiefe an der Mündung in die Iller ca. 1,5m  
 - Sohlbreite: variabel zwischen 1,75-3,0m  
 - Böschungsneigungen: variabel zwischen 1:2,5 bis 1:0,75  
 - Zwei Durchlässe als Querungsbauwerke  
 - Teilschnitt mit Flachwasserzone  
 - Teilschnitte mit Steilufer (1:075) zur Eigendynamik

**Rückbau der beiden bestehenden Betonrohre**

**Durchlass 2**

**Neues Nebengewässer:**  
 Sohlhöhe: ca. 571,75 - 571,85 ü. NN  
 Sohlbreite: 7,5-12,5m  
 Böschungsneigung Insel: 1:3,25 bis 1:1,5  
 Böschungsneigung Landseite: 1:3,75 bis 1:2,5

**Ende ökol. Ausbau neuer Bach Abschnitt 1**

**Hinweis zum Kieseintrag**  
 Dieser besteht aus 2 Teilen:  
 Teil 1 - seitlich der neuen Insel  
 Teil 2 - oberhalb der neuen Insel  
 Kieseintrag Teil 1 ca. 36500 m³  
 (aus Abtrag neue Insel)  
 in Mutterbett Iller  
 (Kieseintrag Teil 2 siehe LP Teil 3)

**OK Insel ca.: 574.200. NN**

**Neue Insel: OK: 0,5m über Molasse**

**OK Insel ca.: 574.000. NN**

**1 Aufweitung**

**Schurf 2**

**1 Aufweitung**

**Schurf 3**


  
 Freistaat Bayern / WWA Kempten      Land Baden-Württemberg / RP Tübingen

Koordinatenbezug in Lage und Höhe:			
<input checked="" type="checkbox"/> Gauß-Krüger-Koordinaten	<input type="checkbox"/> UTM-Koordinaten Zone 32	<input type="checkbox"/> lokale-Koordinaten	
<input type="checkbox"/> NN, DHHN12, Status 100/130	<input checked="" type="checkbox"/> NHN, DHHN2, Status 160	<input type="checkbox"/> NHN, DHHN 2016, Status 170	
c			
b			
a			
Datum	Änderung		Gez.
Vorhabensträger: Land Baden-Württemberg u. Freistaat Bayern vertreten durch das Wasserwirtschaftsamt Kempten, Rottachstraße 15, 87439 Kempten Und Regierungspräsidium Tübingen, Konrad-Adenauer-Straße 20, 72072 Tübingen		Kempten, den	
Landkreis: Ravensburg, Unterallgäu und Memmingen		Schreiben, Lit. Bauvermerk	
Gemeinde: Tannheim, Volktrathshofen und Buxheim			
Vorhabensbezeichnung:		Kempten, den 15.10.2021	
Planer: Ingenieurbüro Dr.-Ing. Koch Bauplanung GmbH, 87435 Kempten TEL 0831-521720 FAX 0831-521720		DR Datum	
Projekt: Agile Iller - Mooshauser Schwelle, Maßnahmen 5, 7, 9 und Neubau Querstück		Auflr. Nr.	1833-04
Planungsphase: Entwurfs- und Genehmigungsplanung		Beaufh. Zehrer	08.02.20
Plan: Lageplan - Querstück, Neuer Bach, Illeraufweitung Teil 1		Gepr. Zehrer	Feb. 21
CAD Nr.: W:\ent\Alplan\PR\1833_Oko\FAH Mooshauser Schwelle Fkm 50.650 (ZD)\PL 151		Erstellt durch:	
Archiv: K12_Projektdatei\1833_Oko\FAH Mooshauser Schwelle Fkm 50.650 (WWA KE)		Maßstab:	1:500
H/B = 890 / 891 (0,79m²)		Art - Nr.:	4,2

Gew. I Iller