



**Verwaltungsgrenzen**

- Landkreise
- Gemeindegrenzen
- Liegenschaft WWA
- Liegenschaft Gemeinde
- Liegenschaft Landkreis
- Flurstücke

**Flusskilometrierung**

- 100 m Abschnitte (GIS-km)

**Strahlwirkungskonzept**

- Strahlursprung (intakter Gewässerabschnitt mit mindestens 500 m Gewässerlänge)
- Trittstein (intakter Gewässerabschnitt unter 500 m Länge)
- Strahlweg (Maßnahmen für den guten Zustand des Gewässers sind nötig)
- Barriere (Unterbrechung der Durchgängigkeit, dringender Handlungsbedarf)
- natürliche Barriere (temporäres oder überbautes Gewässer, keine Maßnahmen möglich)

**Querbauwerke**

- Sohlgleite
  - Wehr
  - Sohlrampe
  - Durchlass-Verrohrung
  - Absturz
  - Fischaufstiegsanlage (FAA)
- > Füllfarben stellen die Art der Durchgängigkeit dar:  
 = frei durchgängig  
 = eingeschränkt  
 = mangelhaft  
 = nicht durchgängig  
 = nicht bewertet - FAA vorhanden

**Wasserkraftanlagen**

- In Betrieb
- stillgelegt
- vorübergehend stillgelegt

**Natura2000**

- Fauna-Flora-Habitat Gebiet
- EU-Vogelschutzgebiet

**Wasserschutzgebiet**

- festgesetzt

**Hydromorphologische Maßnahmen**

- 61: Maßnahmen zur Sicherstellung der ökologisch begründeten Mindestwasserführung
- 69.1: Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk rückbauen
- 69.2: Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk ersetzen durch/ umbauen in ein passierbares Bauwerk (z.B. Sohlgleite)
- 69.3: Passierbares Bauwerk (Umgehungsgerinne, Fischauf und/ oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk anlegen
- 69.4: Umgebungsgewässer/ Fischauf und/ oder -abstiegsanlage umbauen/ optimieren
- 69.5: Sonstige Maßnahmen zur Verbesserung der Durchgängigkeit (z.B. Sohlrampe umbauen/ optimieren)
- 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)
- 71: Punktuelle Verbesserung durch Strukturelemente innerhalb des vorhandenen Gewässerprofils (z.B. Störsteine und Totholz einbringen, Kieslaichplätze schaffen)
- 72.1: Gewässerprofil naturnah umgestalten
- 72.4: Auflockern starrer/ monotoner Uferlinien
- 73.1: Ufergehölzsaum herstellen oder entwickeln
- 73.3: Ufervegetation erhalten
- 74.6: Aue naturnah erhalten/ pflegen

- 69.1 Maßnahmen zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit
- 70.1 Maßnahmen zur Strukturverbesserung des Gewässers
- XX\_D01** -Code-Nummer
- XX\_S01** (siehe Kostenschätzung)

<b>Vorhaben: EG-WRRL</b> Umsetzungskonzept FWK 2_F059 Trubach, Thosbach, Alenthalbach, Großnoher Bach, Leinleiterbach, Aufseß		<b>Anlage:</b> <div style="text-align: center; font-size: 24px;"><b>5</b></div>
<b>Vorhabensträger:</b> Freistaat Bayern, vertreten durch das WWA Hof <b>Landkreis:</b> Forchheim, Bamberg <b>Gemeinde:</b> Unterleinleiter, Heiligenstadt		<b>Plan-Nr.:</b> <div style="text-align: center; font-size: 24px;"><b>20</b></div>
<b>Maßstab:</b> 1:5.000	<b>Schutzvermerk/Dateiname:</b> <small>U:\EG_WRRL_2019_FWK_PLANEINLAGE_05_Maßnahmen_3_Tel_-Wasserschutzgebiete.apx</small>	
<b>Entwurfsverfasser: Wasserwirtschaftsamt Hof</b>		
Hof, den 30.06.2022    gez. Merz		Datum    Name
Datum    Unterschrift		entw. 03.02.22    Wenisch gez. 02.03.22    Baumann gepr. 30.06.22    Ebert