



Verwaltungsgrenzen

- Liegenschaft WWA
- Liegenschaft Stadt Bayreuth
- Flurstücke

Flusskilometrierung

- 100 m Abschnitte (GIS-km)
- 1 km Abschnitte (Fkm)
- sonstige Gewässerlinien

Strahlwirkungskonzept

- Strahlursprung (intakter Gewässerabschnitt mit mindestens 1000 m Gewässerlänge)
- Trittstein (intakter Gewässerabschnitt unter 1000 m Länge)
- Strahlweg (Maßnahmen für den guten Zustand des Gewässers sind nötig)
- Barriere (Unterbrechung der Durchgängigkeit, dringender Handlungsbedarf)

Querbauwerke

- Sohlgleite
- Wehr
- Sohlrampe
- Fischaufstiegsanlage (FAA)
- Absturz

- > Füllfarben stellen die Art der Durchgängigkeit dar:
- = frei durchgängig
 - = eingeschränkt
 - = mangelhaft
 - = nicht durchgängig
 - = nicht bewertet - FAA vorhanden

Wasserkraftanlagen

- In Betrieb
- stillgelegt

Natur und Umwelt

- Fauna-Flora-Habitat Gebiet
- Überschwemmungsgebiete

Hydromorphologische Maßnahmen

- 69.3: Passierbares Bauwerk (Umgehungsgerinne, Fischauf und/ oder -abstiegsanlage) an einem Wehr/ Absturz/ Durchlassbauwerk anlegen
- 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
- 74.2: Primäraue naturnah wiederherstellen

- Maßnahmen zur Wiederherstellung der Durchgängigkeit
- Maßnahmen zur Strukturverbesserung des Gewässers
- Code-Nummer
- (siehe Kostenschätzung)

Maßnahmenumsetzung nur in Abstimmung mit Hochwasserschutz (HWS)

Vorhaben: EG-WRRL Umsetzungskonzept FWK 2_F090 Roter Main im Stadtgebiet Bayreuth		Anlage: 3	
Vorhabenträger: Freistaat Bayern, vertreten durch das WWA Hof		Plan-Nr.: 3	
Landkreis: Stadt Bayreuth		Schutzvermerk/Dateiname: <small>U:\ISG_2023\2_F090 Roter Main\2_F090 Roter Main Anlage 3.aprx</small>	
Maßstab: 1:5.000	Maßnahmen Roter Main	Ausgabe vom	
		Ersatz für	
		Ursprung	
Entwurfsverfasser: Wasserwirtschaftsamt Hof		Datum	Name
		entw.	20.04.22 Wenisch
		gez.	14.03.23 Baumann
		gepr.	Ebert
Datum	Unterschrift		