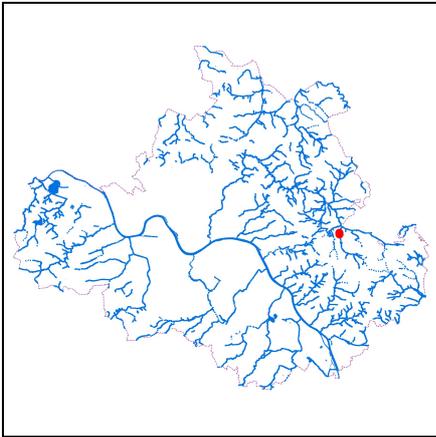


Kurzdokumentation Maßnahme



Gewässerentwicklungsmaßnahmen Gewässer zweiter Ordnung GH_I-86-04037 - Weißiger Dorfbach



Lage in Dresden



Lageplan Maßnahme,
Maßstab 1:10.000



Abb. 1: Vor der Maßnahme: standortfremde Gehölze und Nutzungen im 5-Meter-Gewässerrandstreifen, 30.11.2017

Maßnahme	Weißiger Dorfbach: Beräumung Gewässerrandstreifen und Wiederherstellung natürlicher Ufer 1.BA
	Beräumung Gewässerrandstreifen, Wiederherstellung natürlicher Ufer und Böschungsfußsicherung
Bauherr	Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
Maßnahmetyp	Unterhaltung / Pflege / Beräumung
LAWA-Maßnahmen-Nr.	73
Gesamtkosten (brutto)	13.000 EUR
Förderung	SächsGewUUG
Realisierung	09/2020 bis 11/2020
Gemarkung	Weißig
Ortschaft	Schönfeld-Weißig
Ort/Lage	ab Höhe "Am Weißiger Bach" Haus Nr. 99c bis 137

Betroffene Gewässer

Gewässer	Abschnitte
Weißiger Dorfbach	00-03-32/11 bis 00-03-32/12
Gebietskennzahl	537196299

Hydrologische Kenngrößen im Bereich der Maßnahme

Station (Gewässerabschnitt, Lage)	Abfluss in m ³ /s bei				
	MQ	HQ ₁	HQ ₁₀	HQ ₂₀	HQ ₁₀₀
00-03-32/1 Mündung in die Prießnitz	-	-	2.42	2.87	4.09
00-03-32/19 unterhalb Einleitung Kanal (ehem. Kutscherbach)	-	-	2.26	2.71	3.83

Situation vor der Maßnahme

- abschnittsweise fehlende Ufergehölze
- standortfremde Pflanzen im Gewässerrandstreifen



Abb. 2: Vor der Maßnahme: Ablagerungen und Nutzungen im 5-Meter-Gewässerrandstreifen, 30.11.2017



Abb. 3: Nach der Maßnahme: abgeflachte Böschungen, 26.08.2020



Abb. 4: Nach der Maßnahme: Böschungsfußsicherung in wasserwirtschaftlich erforderlichen Bereichen, 26.08.2020

- stellenweise Ablagerungen von Grünschnitt etc. im Gewässerrandstreifen
- ökologischer Zustand OWK Prießnitz-1: 2011 "unbefriedigend" und 2015 "schlecht" (Fische bzw. "mäßig" (Makrozoobenthos) an rep. Messstelle (OBF08900; Todmühle)
- **Maßnahmebeschreibung**
- Beräumung des 5m-Gewässerrandstreifens
- Entfernen standortfremder Pflanzen
- Wiederherstellung natürlicher Ufer und abgeflachter Böschungen
- Rückbau Wildverbau, Herstellung ingenieurbioologischer Böschungsfußsicherungen in wasserwirtschaftlich erforderlichen Bereichen
- **Wirkung der Maßnahme**
- Ökologische Aufwertung von Nebengewässern des OWK Prießnitz-1
- **Weitere Informationen zur Maßnahme**
- Beräumung Gewässerrandstreifen adressieren über untere Wasserbehörde an Anlieger, ursprünglich (bei Erstidentifizierung) geplante weitere Abschnitte werden im 2.BA als GH_I-86-04037.01 weitergeführt