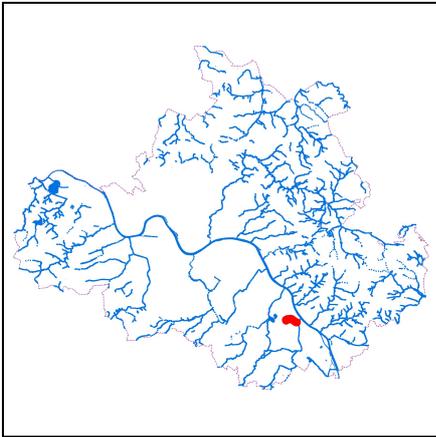


# Kurzdokumentation Maßnahme



## Hochwasserschadensbeseitigung Gewässer zweiter Ordnung HWSB13-86-014.00 - Wiesenabzugsgraben



Lage in Dresden



Lageplan Maßnahme,  
Maßstab 1:20.000



Abb. 1: Wiesenabzugsgraben vor dem Hochwasser, 06.04.2011

Maßnahme	Wiesenabzugsgraben: Wiederherstellung Abflussprofil und grundlegende Ertüchtigung
	Wiederherstellung und Aufweitung mit naturnaher Gestaltung Abflussprofil
Bauherr	Umweltamt, Landeshauptstadt Dresden
Maßnahmetyp	Instandsetzung / Sanierung / Reparatur / Schadensbeseitigung
LAWA-Maßnahmen-Nr.	72
Gesamtkosten (brutto)	402.000 EUR
Förderung	HW2013-WAP-SAB
Realisierung	01/2015 bis 07/2019
Gemarkung	Kleinzschachwitz, Laubegast, Leuben
Stadtbezirk	Leuben
Ort/Lage	gesamter Gewässerlauf

### Betroffene Gewässer

Gewässer	Abschnitte
Leubener Abzugsgraben	00-20-02-02/1
Wiesenabzugsgraben	00-20-02/2 bis 00-20-02/27

#### Situation vor der Maßnahme

- In Folge des Hochwassers: Ablagerung von Sedimenten und Treibgut im Fließquerschnitt, Verklausungen und zerstörte Böschungsbefestigung
- Fehlende Vorflut, da z.T. Gegengefälle nach jedem Einstau Elbe

#### Maßnahmebeschreibung

- Sofortmaßnahmen:
- Beräumung der Ablagerungen im Gewässerrandstreifen und an der Gewässersohle
- Entfernung der Verklausungen an der Gewässersohle
- Rückbau der zerstörten Böschungsbefestigung und naturnahe Sicherung
- ein- und überstaute Böschungflächen von Schlammablagerungen beräumen



Abb. 2: Gewässerzustand während dem Hochwasserereignis, 08.06.2013

- Maßnahmen zur Vermeidung zukünftiger Hochwasserschäden:
- Aufweitung des Abflussprofils einschl. Anpassung von Kreuzungsbauwerken
- Wirkung der Maßnahme
  - Wiederherstellung des Abflussvermögens
  - Verbesserung des Hochwasserschutzes



Abb. 3: Zustand bei Schadensaufnahme, 13.07.2013

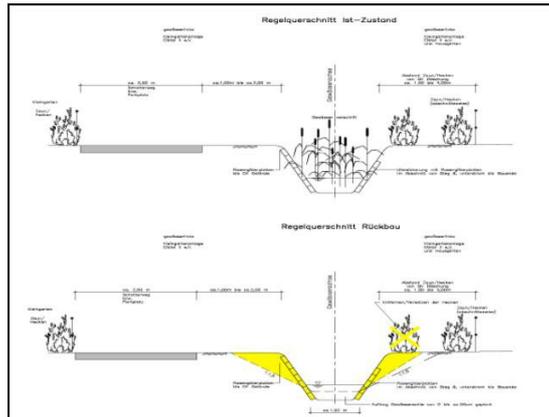


Abb. 4: Planausschnitt zur Aufweitung des Abflussprofils, 09.10.2018



Abb. 5: Nach der Maßnahme: Wiederhergestellter naturnah gestalteter Wiesenabzugsgraben, 26.03.2019



Abb. 6: Nach der Maßnahme: Wiederhergestellter naturnah gestalteter Wiesenabzugsgraben, 26.03.2019