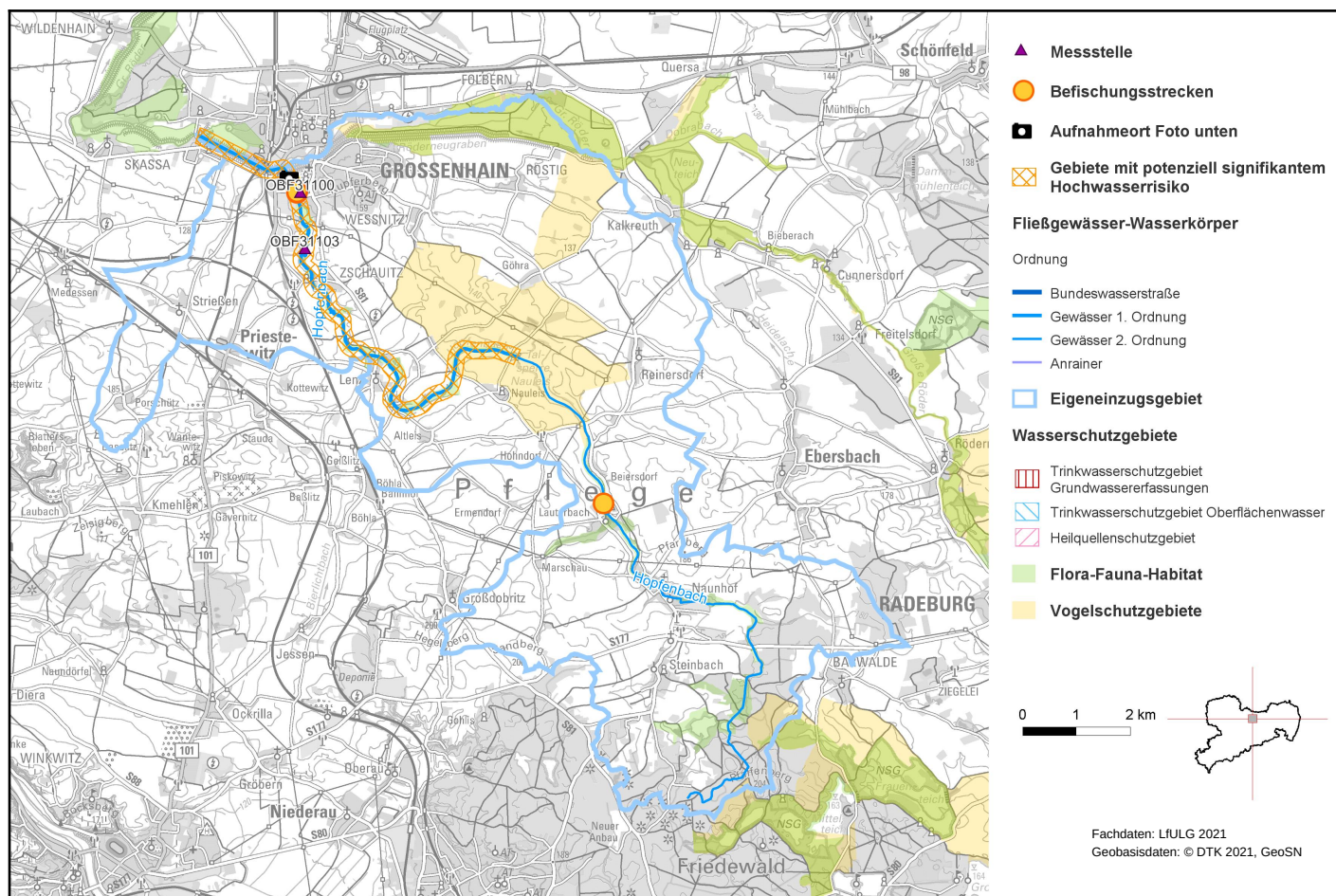


Hopfenbach (DESN_5384922)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_5384922
OWK-Name	Hopfenbach
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Große Röder
Länge	23,34 km
Eigeneinzugsgebiet	80,14 km ²
Gesamteinzugsgebiet	92,45 km ²
Gewässername	Hopfenbach, Röderneugraben
Gewässerordnung	1, 2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

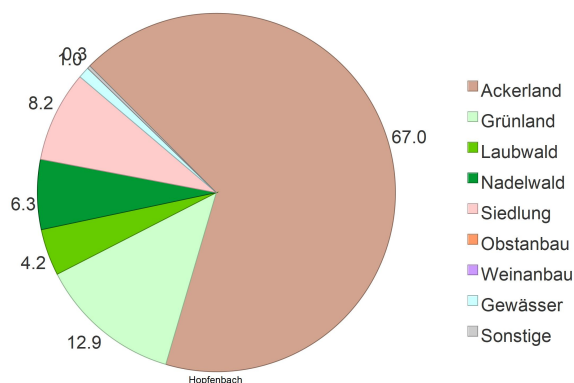


Foto: LfULG

Hopfenbach (DESN_5384922)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	Bierlichtbach (DESN_53849222)
OWK-Unterlieger	Große Röder-5 (DESN_5384-5)
Grundwasserkörper	Ebersbach (DESN_SE-3-5), Dresden-Nord (DESN_SE-3-4), Ponickau (DESN_SE-3-2), Nünchritz (DESN_EL-2-3)
Gewässertyp nach LAWA	Sandgeprägte Tieflandbäche (Typ: 14)
Fischgemeinschaften	Gewässer des Epipotamals, Salmonidengeprägte Gewässer des Epirhithrals, Cyprinidengeprägte Gewässer des Rhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	nein
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Nitrat)	ja (seit 1. BWZ)
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Phosphat)	nein

2. Landnutzung bezogen auf das Eigeneinzugsgebiet (nur sachsenweit, Angabe in Prozent)



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Elbe
Koordinierungsraum	Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Teilbearbeitungsgebiet	Schwarze Elster
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Meißen

Hopfenbach (DESN_5384922)

Regionale AG

Neiße-Spree-Schwarze Elster

4. WRRL-relevante Schutzgebiete im Einzugsgebiet des OWK und Gebiete mit potenziell signifikantem Hochwasserrisiko

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser

-

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser

-

Heilquellenschutzgebiet

-

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie

Mittleres Rödertal, Moritzburger Kleinkuppenlandschaft

Gebiet nach FFH-Richtlinie

Hopfenbachtal, Große Röder zwischen Großenhain und Medingen, Röderau und Teiche unterhalb Großenhain, Moritzburger Teiche und Wälder

Gebiet mit
Hochwasserrisiko

DESN_RG_5384_MES_SE

OWK mit

Trinkwassergewinnung
nach §8 OGewV 2016

nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand

unbefriedigend

Bewertungsskala Ökologie:

- sehr gut
- gut bzw. gut und besser
- mäßig
- unbefriedigend
- schlecht

Biologische Qualitätskomponenten:

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Phytoplankton	-	OW: - NW: -	nicht anwendbar
Makrophyten/ Phytobenthos	OBF31103	OW: 397391 NW: 5681090	unbefriedigend
Benthische wirbellose Fauna	OBF31103	OW: 397391 NW: 5681090	gut bzw. gut und besser
	Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung	
Fischfauna	2014-05-13_PST_538_008, 2017-05-22_PST_538_005, 2014-05-13_PST_538_005, 2017-05-22_PST_538_003	unbefriedigend	

[Artenlisten und Details zur Bewertung der biologischen Qualitätskomponenten](#)

(Zip-Archiv mit Einzeldateien)

Flussspezifische Schadstoffe:

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Überschrittene UQN flussspezifischer Schadstoffe nach Anlage 6 OGewV 2016
OBF31100	OW: 397304 NW: 5682132	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Hopfenbach (DESN_5384922)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	sehr stark verändert
Durchgängigkeit	schlechter als gut
Wasserhaushalt	mäßig verändert

Bewertungsskala
Morphologie:

	unverändert
	gering verändert
	mäßig verändert
	deutlich verändert
	stark verändert
	sehr stark verändert
	vollständig verändert

Bewertungsskala
Durchgängigkeit:

	sehr gut
	gut
	schlechter als gut

Bewertungsskala
Wasserhaushalt:

	unverändert / sehr gering verändert
	gering verändert
	mäßig verändert
	stark verändert
	sehr stark bis vollständig verändert

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7
OBF31100	OW: 397304 NW: 5682132	Gesamtposphor, Nitrit-Stickstoff, Sauerstoff, Sulfat, gesamter organischer Kohlenstoff

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF31100	OW: 397304 NW: 5682132	nicht gut

Bewertungsskala Chemie:

	gut
	nicht gut

Berücksichtigung Hintergrundkonzentration: nein

Überschrittene UQN prioritärer Stoffe nach Anlage 8 OGewV 2016

Ubiquitäre Stoffe Bromierte Diphenylether, Quecksilber und Verbindungen

Nicht ubiquitäre Stoffe keine

7. Bewirtschaftungsziele

Ziel	Ausnahmeregelung	Zielerreichung bis
Guter ökologischer Zustand	ja: Fristverlängerung	nach 2027
Guter chemischer Zustand	ja: Fristverlängerung	nach 2045

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben

Diffuse Quellen - Landwirtschaft

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Hochwasserschutz

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Landwirtschaft

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

Hopfenbach (DESN_5384922)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Hopfenbach (DESN_5384922)

Im Gegensatz zu den anderen Themen im Steckbrief wird der Maßnahmenstand der regionalen Arbeitsgruppen hier in regelmäßigen Abständen zur Aktualisierung des Informationsgehaltes fortgeschrieben. Durch diesen iterativen Planungsprozess unter Beachtung aktueller Daten ist die inhaltliche Konsistenz in Bezug auf die Angaben im Bewirtschaftungsplan zwischen Belastungen, Maßnahmen der regionalen Arbeitsgruppen und dem weiteren Maßnahmenbedarf nicht immer gewährleistet.

8. Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmencode	LAWA-Bezeichnung	Status
5	N-S-SE_MEI_0157	Optimierung der Betriebsweise kommunaler Kläranlagen	in Planung
7	N-S-SE_MEI_0066	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0069	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0070	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	in Realisierung
7	N-S-SE_MEI_0071	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0072	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
29	N-S-SE_MEI_0100	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoff- und Feinmaterialeinträge durch Erosion und Abschwemmung aus der Landwirtschaft	Studie/Grundlagenermittlung
30	N-S-SE_MEI_0100	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Auswaschung aus der Landwirtschaft	Studie/Grundlagenermittlung
31	N-S-SE_MEI_0100	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Drainagen	Studie/Grundlagenermittlung
36	N-S-SE_MEI_0158	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen aus anderen diffusen Quellen	Erstidentifizierung erfolgt
61	N-S-SE_MEI_0094	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
61	N-S-SE_MEI_0095	Maßnahmen zur Gewährleistung des erforderlichen Mindestabflusses	Erstidentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_MEI_0094	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_MEI_0095	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstidentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_MEI_0143	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
70	N-S-SE_MEI_0176	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
71	N-S-SE_MEI_0096	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	N-S-SE_MEI_0175	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
72	N-S-SE_MEI_0096	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen
72	N-S-SE_MEI_0160	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen
72	N-S-SE_MEI_0161	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
73	LTV_001127	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	N-S-SE_MEI_0096	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen

Hopfenbach (DESN_5384922)

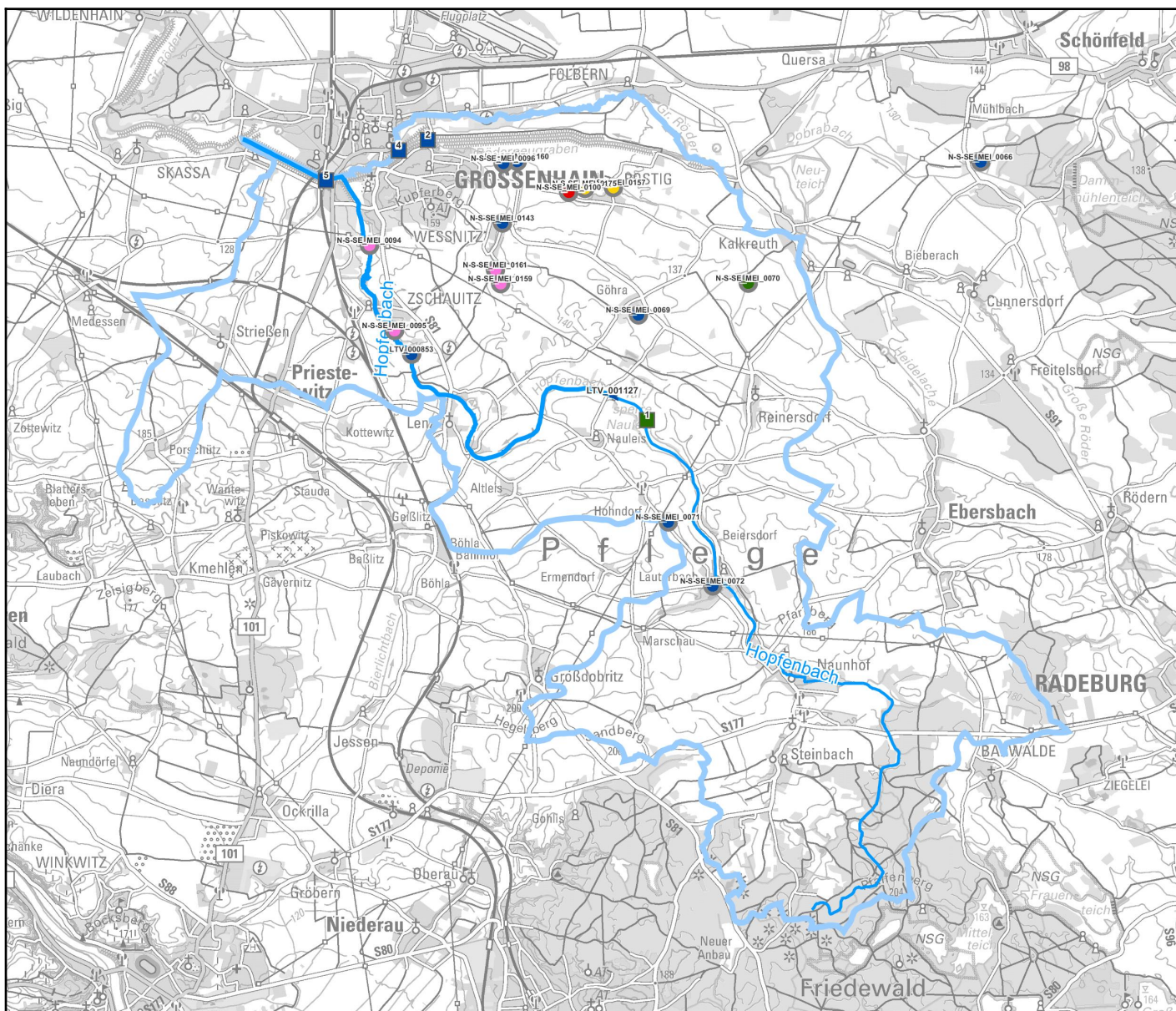
Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
76	N-S-SE_MEI_0094	Technische und betriebliche Maßnahmen vorrangig zum Fischschutz an wasserbaulichen Anlagen	Erstidentifizierung erfolgt
76	N-S-SE_MEI_0095	Technische und betriebliche Maßnahmen vorrangig zum Fischschutz an wasserbaulichen Anlagen	Erstidentifizierung erfolgt
79	LTV_000853	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	abgeschlossen
94	N-S-SE_MEI_0159	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	Erstidentifizierung erfolgt
501	LTV_001994	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43370	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43371	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43373	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43374	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43376	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43377	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43378	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43380	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	N-S-SE_MEI_0096	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
501	N-S-SE_MEI_0100	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Studie/Grundlagenermittlung
502	N-S-SE_MEI_0100	Durchführung von Forschungs-, Entwicklungs- und Demonstrationsvorhaben	Studie/Grundlagenermittlung
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt

Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.

LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
79	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagementrichtlinie (HWRM-RL) (Berichtsstand 12/2020)			
LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
316	1	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhalteräumen und Stauanlagen	in Realisierung
318	2	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	abgeschlossen
318	3	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	abgeschlossen
318	4	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	abgeschlossen
318	5	Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken	abgeschlossen

Hopfenbach (DESN_5384922)



Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

○ WRRL-Maßnahmen der rAG

□ HWRM-RL-Maßnahmen der LTV

Status

- nicht umsetzbar
- zurückgestellt / unbekannt
- Erstidentifizierung erfolgt
- Studie/Grundlagenermittlung
- in Planung
- in Realisierung
- abgeschlossen

Fließgewässer-Wasserkörper

- Bundeswasserstraße
- Gewässer 1. Ordnung
- Gewässer 2. Ordnung
- Anrainer
- Eigeneinzugsgebiet

Fachdaten: LfULG 2021

Geobasisdaten: © DTK 2021, GeoSN

[Link zu einer interaktiven Kartendarstellung der Maßnahmen. Nicht in jedem Fall kann genaue Lage der Maßnahme angegeben werden.](#)