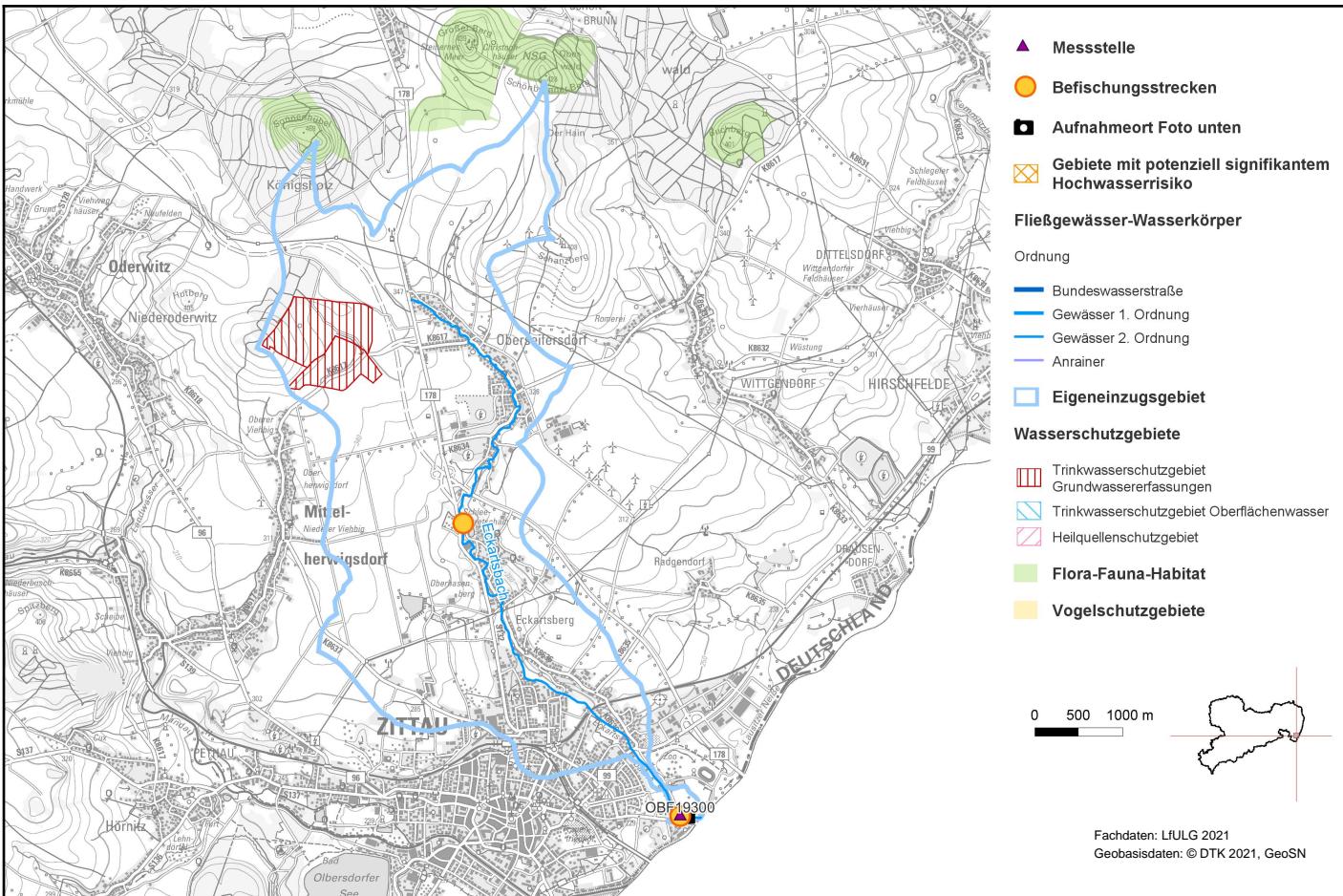


Eckartsbach (DESN_674154)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_674154
OWK-Name	Eckartsbach
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Lausitzer Neiße
Länge	9,13 km
Eigeneinzugsgebiet	18,32 km ²
Gesamteinzugsgebiet	19,35 km ²
Gewässername	Eckartsbach
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

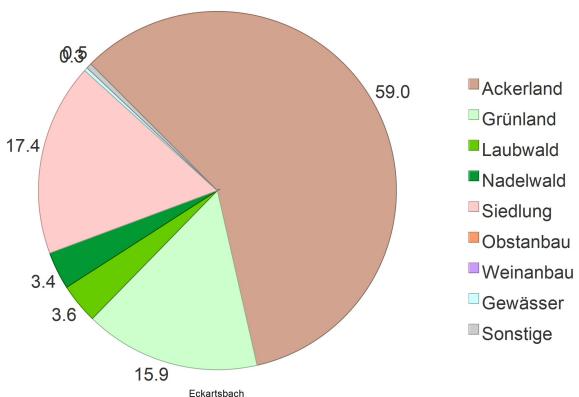


Foto: LfULG

Eckartsbach (DESN_674154)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Lausitzer Neiße-5 (DESN_674-5)
Grundwasserkörper	Zittau-Görlitz (DESN_NE-2)
Gewässertyp nach LAWA	Feinmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 6)
Fischgemeinschaften	Salmonidengeprägte Gewässer des Metarhithrals, Salmonidengeprägte Gewässer des Hyporhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	ja
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Nitrat)	nein
prioritäres Gebiet Landwirtschaft (Phosphat)	nein

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



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Oder
Koordinierungsraum	Lausitzer Neiße
Teilbearbeitungsgebiet	Lausitzer Neiße
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligt Land	-
Landkreise	Görlitz
Regionale AG	Neiße-Spree-Schwarze Elster

Eckartsbach (DESN_674154)

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

Trinkwasserschutzgebiet Grundwasser	Mittelherwigsdorf, Obere Zone, Oberherwigsdorf, Kahlertwiese
Trinkwasserschutzgebiet Oberflächenwasser	-
Heilquellschutzgebiet	-
Gebiet nach Vogelschutzrichtlinie	-
Gebiet nach FFH-Richtlinie	Basalt- und Phonolithkuppen der östlichen Oberlausitz
Gebiet mit Hochwasserrisiko	nein
OWK mit Trinkwassergewinnung nach §8 OgewV 2016	nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand	schlecht		Bewertungsskala Ökologie:
Biologische Qualitätskomponenten:			
Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung	
Phytoplankton	OW: - NW: -	nicht anwendbar	Artenlisten und Details zur Bewertung der biologischen Qualitätskomponenten (Zip-Archiv mit Einzeldateien)
Makrophyten/ Phytobenthos	OBF19300	OW: 488318 NW: 5638399	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF19300	OW: 488318 NW: 5638399	schlecht
Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung		
Fischfauna	2016-05-18_PST_674_006, 2016-05-18_PST_674_005	schlecht	

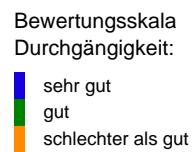
Flussspezifische Schadstoffe:

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Überschrittene UQN flussspezifischer Schadstoffe nach Anlage 6 OGewV 2016
OBF19300	OW: 488318 NW: 5638399	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Eckartsbach (DESN_674154)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

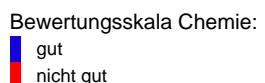
Bewertung	
Morphologie	sehr stark verändert
Durchgängigkeit	schlechter als gut
Wasserhaushalt	mäßig verändert



Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7
OBF19300	OW: 488318 NW: 5638399	Sauerstoff, biochemischer Sauerstoffbedarf in 5 Tagen

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF19300	OW: 488318 NW: 5638399	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 - 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

Eckartsbach (DESN_674154)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Eckartsbach (DESN_674154)

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: 05.01.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmencode	LAWA-Bezeichnung	Status
10	MM_42346	Neubau und Anpassung von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	in Planung
10	N-S-SE_GR_1032	Neubau und Anpassung von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	in Planung
11	N-S-SE_GR_1031	Optimierung der Betriebsweise von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser	abgeschlossen
18	N-S-SE_GR_0984	Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge aus anderen Punktquellen	abgeschlossen
28	N-S-SE_GR_1258	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutz-streifen	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1254	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1255	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1256	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1257	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1259	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1260	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1262	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1263	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1264	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifizierung erfolgt

Eckartsbach (DESN_674154)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 05.01.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmencode	LAWA-Bezeichnung	Status
69	N-S-SE_GR_1265	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1266	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1267	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1268	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1269	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1270	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1271	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
69	N-S-SE_GR_1272	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	Erstdentifierierung erfolgt
70	N-S-SE_GR_1255	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstdentifierierung erfolgt
70	N-S-SE_GR_1269	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstdentifierierung erfolgt
71	MM_42345	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
72	N-S-SE_GR_1386	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	abgeschlossen
73	N-S-SE_GR_1258	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstdentifierierung erfolgt
73	N-S-SE_GR_1261	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstdentifierierung erfolgt
503	MM_42340	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	abgeschlossen
503	MM_42365	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	abgeschlossen
503	MM_42476	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	abgeschlossen
503	MM_42479	Informations- und Fortbildungs-maßnahmen	in Realisierung

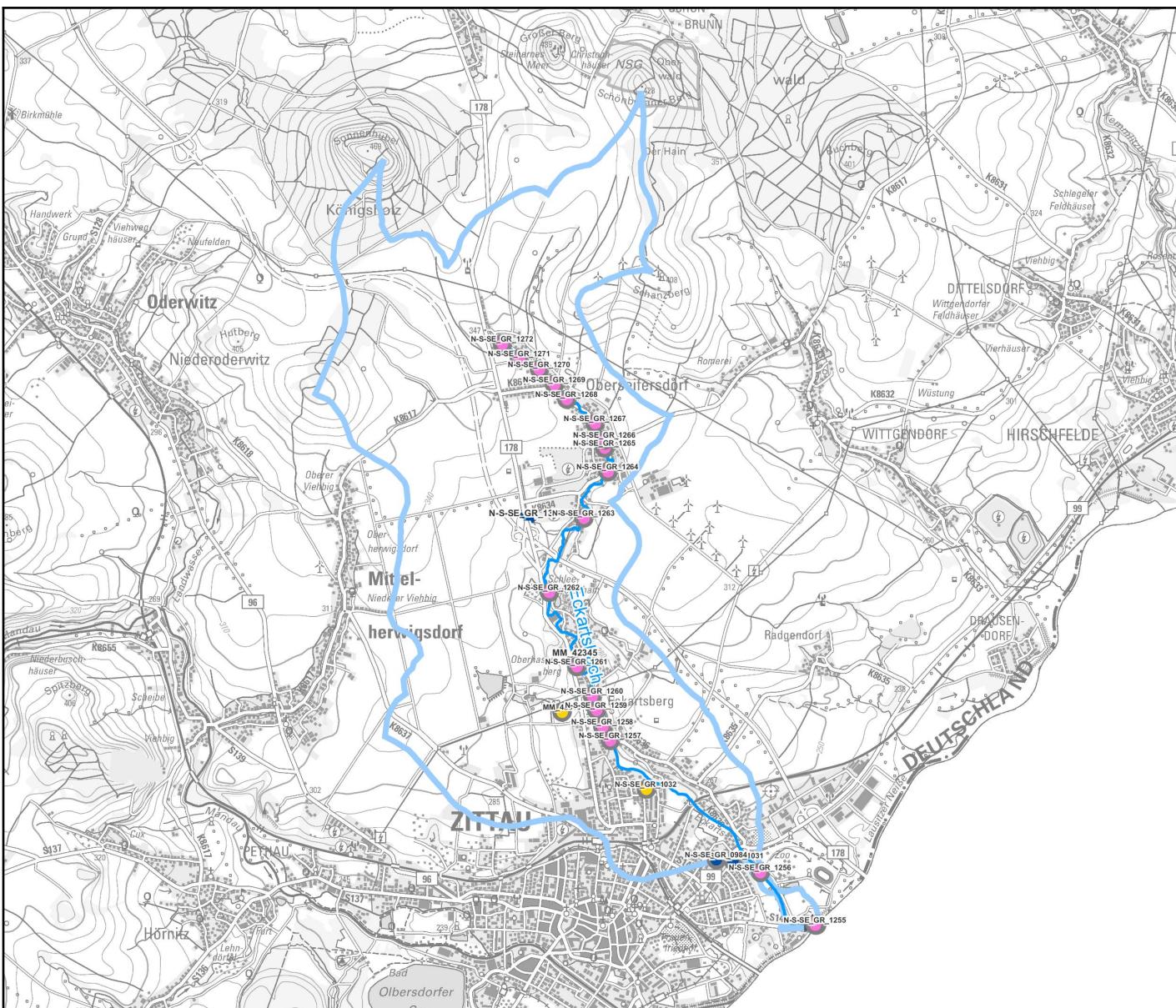
Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.

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

Eckartsbach (DESN_674154)

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagentlinie (HWRM-RL)
(Berichtsstand 12/2020)

LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
317	1	Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen	abgeschlossen



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.](#)

Eckartsbach (DESN_674154)