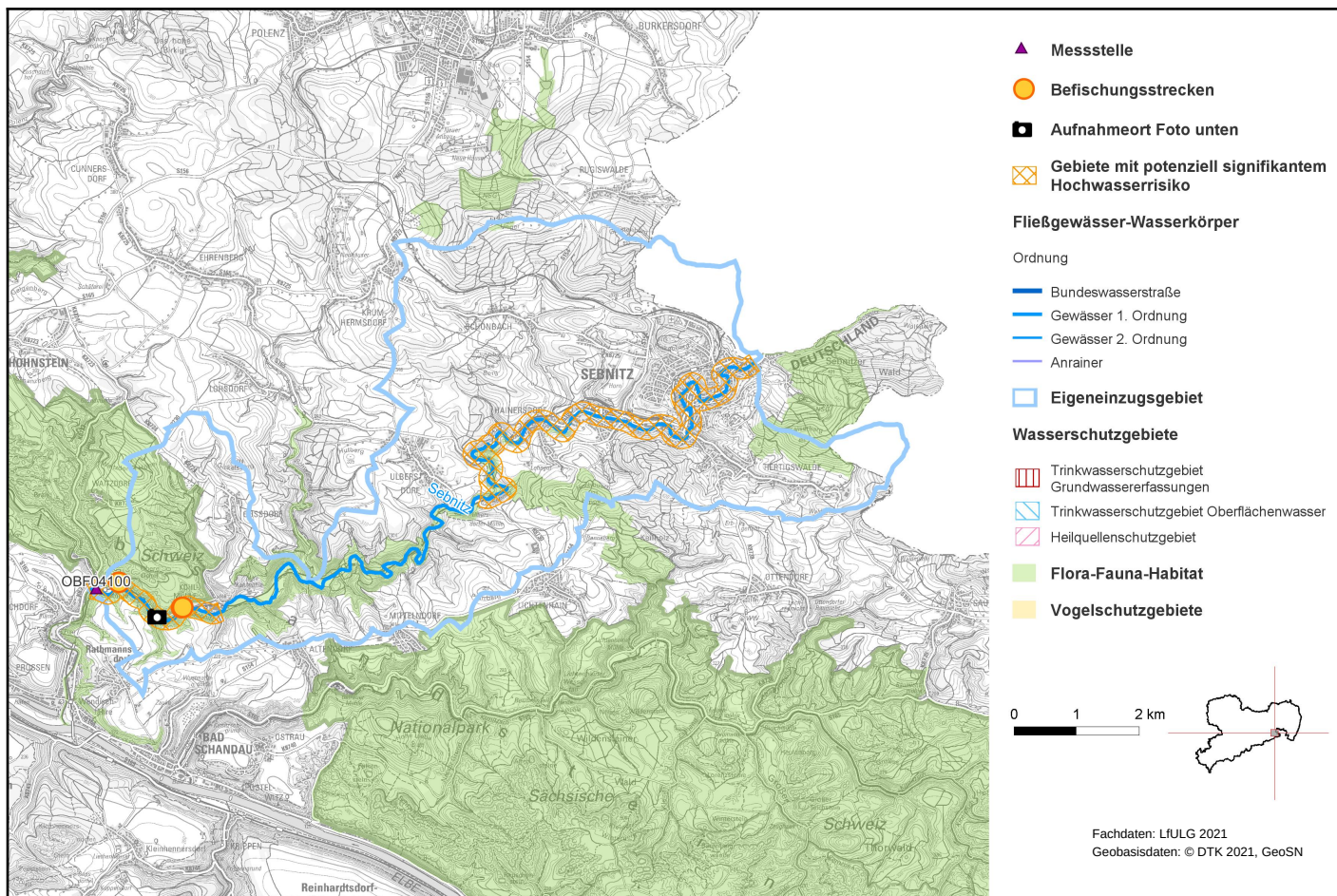


Sebnitz (DESN_537122-2)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_537122-2
OWK-Name	Sebnitz
Verlauf ab	Mündung Heimichbach
Verlauf bis	Mündung Polenz
Länge	18,96 km
Eigeneinzugsgebiet	42,54 km ²
Gesamteinzugsgebiet	162,25 km ²
Gewässername	Sebnitz
Gewässerordnung	1
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

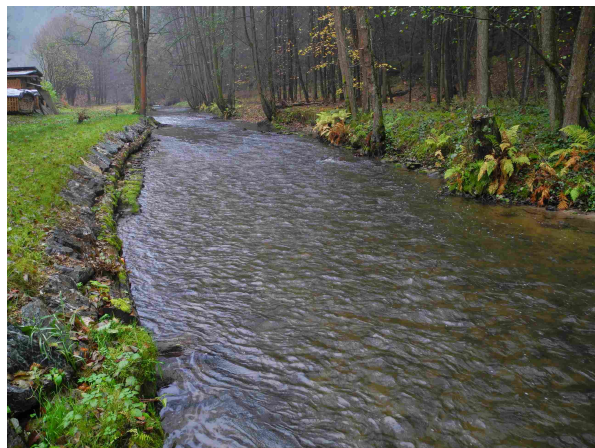
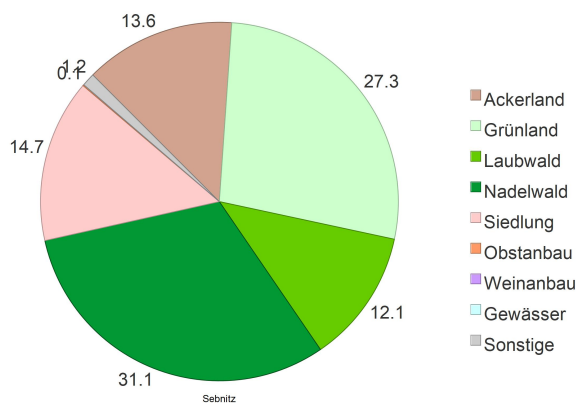


Foto: LfULG

Sebnitz (DESN_537122-2)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	ja (Bis Standort "Ulbersdorf")
Zielerreichungsgewässer	ja
OWK-Oberlieger	Vilémovský potok od toku Mikulášovický potok po státní hranici (CZXX_OHL_1210)
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	Schwarzbach (DESN_5371226)
OWK-Unterlieger	Polenz-2 (DESN_53712-2)
Grundwasserkörper	Sebnitz (DESN_EL-1-5), Sandstein-Sächsische Kreide (DESN_EL-1-6-1), Tschechischer Grundwasserkörper (64110)
Gewässertyp nach LAWA	Silikatische, fein- bis grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse (Typ: 9)
Fischgemeinschaften	Salmonidengeprägte Gewässer des Metarhithrals
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	Elbe
Koordinierungsraum	Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Teilbearbeitungsgebiet	Elbestrom 1
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Sächsische Schweiz-Osterzgebirge

Sebnitz (DESN_537122-2)

Regionale AG Elbe

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser -

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie -

Gebiet nach FFH-Richtlinie Lachsbach- und Sebnitztal, Nationalpark Sächsische Schweiz, Sebnitzer Wald und Kaiserberg, Laubwälder am Unger

Gebiet mit
Hochwasserrisiko DESN_RG_5_MES_ES1_1

OWK mit
Trinkwassergewinnung nach §8 OGewV 2016 nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand

mäßig

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	OBF04100	OW: 439326 NW: 5643857	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF04100	OW: 439326 NW: 5643857	gut bzw. gut und besser
	Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung	
Fischfauna	2012-06-11_PST_537_004, 2015-06-17_PST_537_004, 2018-05-29_PST_537_003	gut bzw. gut und besser	

[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
OBF04100	OW: 439326 NW: 5643857	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Sebnitz (DESN_537122-2)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	deutlich verändert
Durchgängigkeit	Überwacht, aber nicht genutzt
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
OBF04100	OW: 439326 NW: 5643857	Ammonium-Stickstoff, Gesamtposphor, Orthophosphat-Phosphor

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF04100	OW: 439326 NW: 5643857	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, Benzo(b)fluoranthren, Benzo(ghi)perylen

Nicht ubiquitäre Stoffe Bis(2-ethylhexyl)Phthalat (DEHP)

7. Bewirtschaftungsziele

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

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben

Punktquellen - kommunales Abwasser

Diffuse Quellen - Landwirtschaft

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Anthropogene Belastungen - Historische Belastungen

Sebnitz (DESN_537122-2)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Sebnitz (DESN_537122-2)

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.

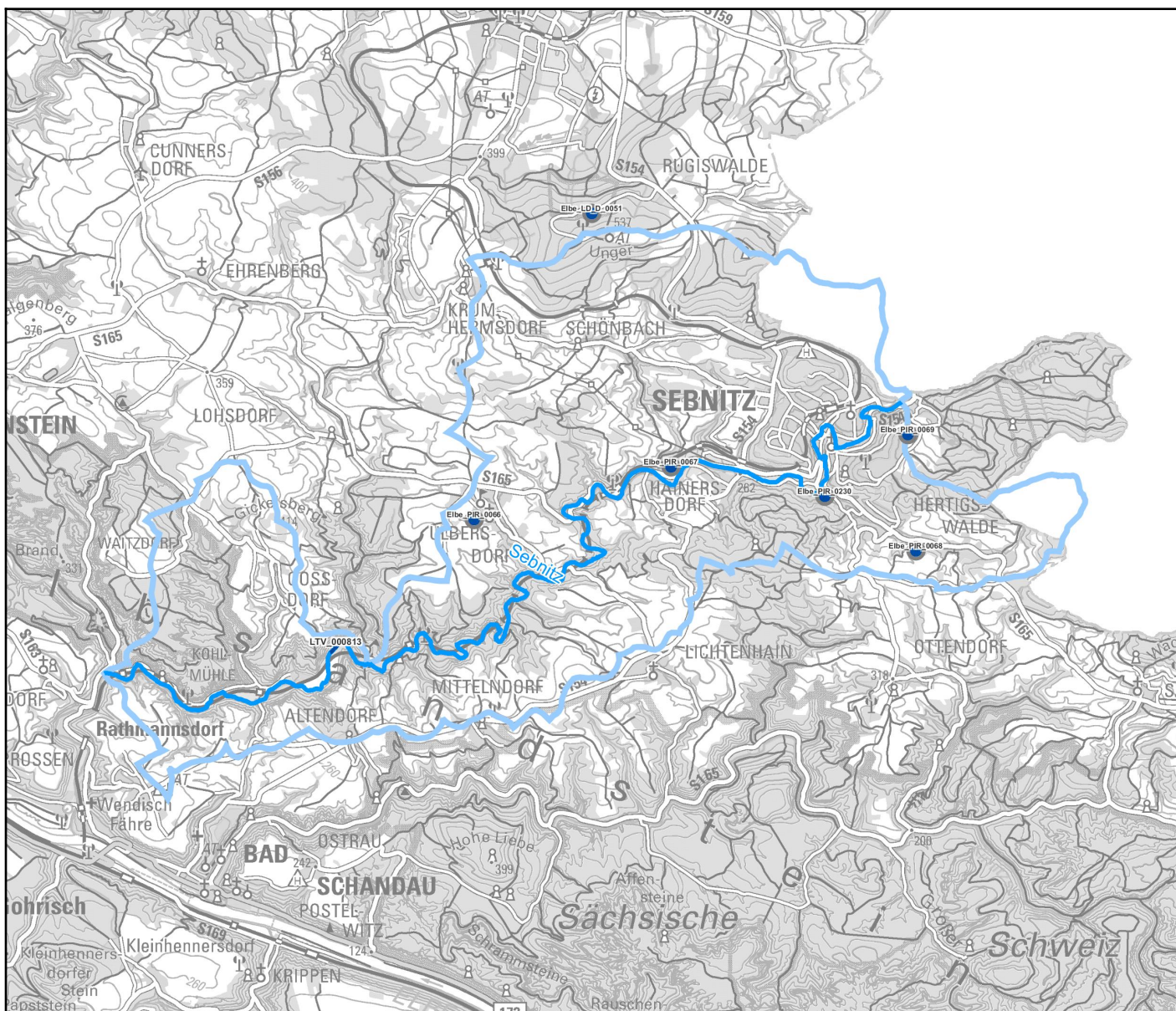
8. Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmencode	LAWA-Bezeichnung	Status
7	Elbe_PIR_0066	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Elbe_PIR_0067	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Elbe_PIR_0068	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	Elbe_PIR_0069	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
25	Elbe_PIR_0230	Maßnahmen zur Reduzierung diffuser Stoffeinträge aus Altlasten und Altstandorten	abgeschlossen
65	Elbe_LD_D_0051	Maßnahmen zur Förderung des natürlichen Wasserrückhalts	abgeschlossen
73	LTV_000813	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
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
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)
36	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen aus anderen diffusen Quellen (OW)
508	Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagementrichtlinie (HWRM-RL) (Berichtsstand 12/2020)			
LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
keine Maßnahmen vorhanden			



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

0 1 2 km

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.](#)