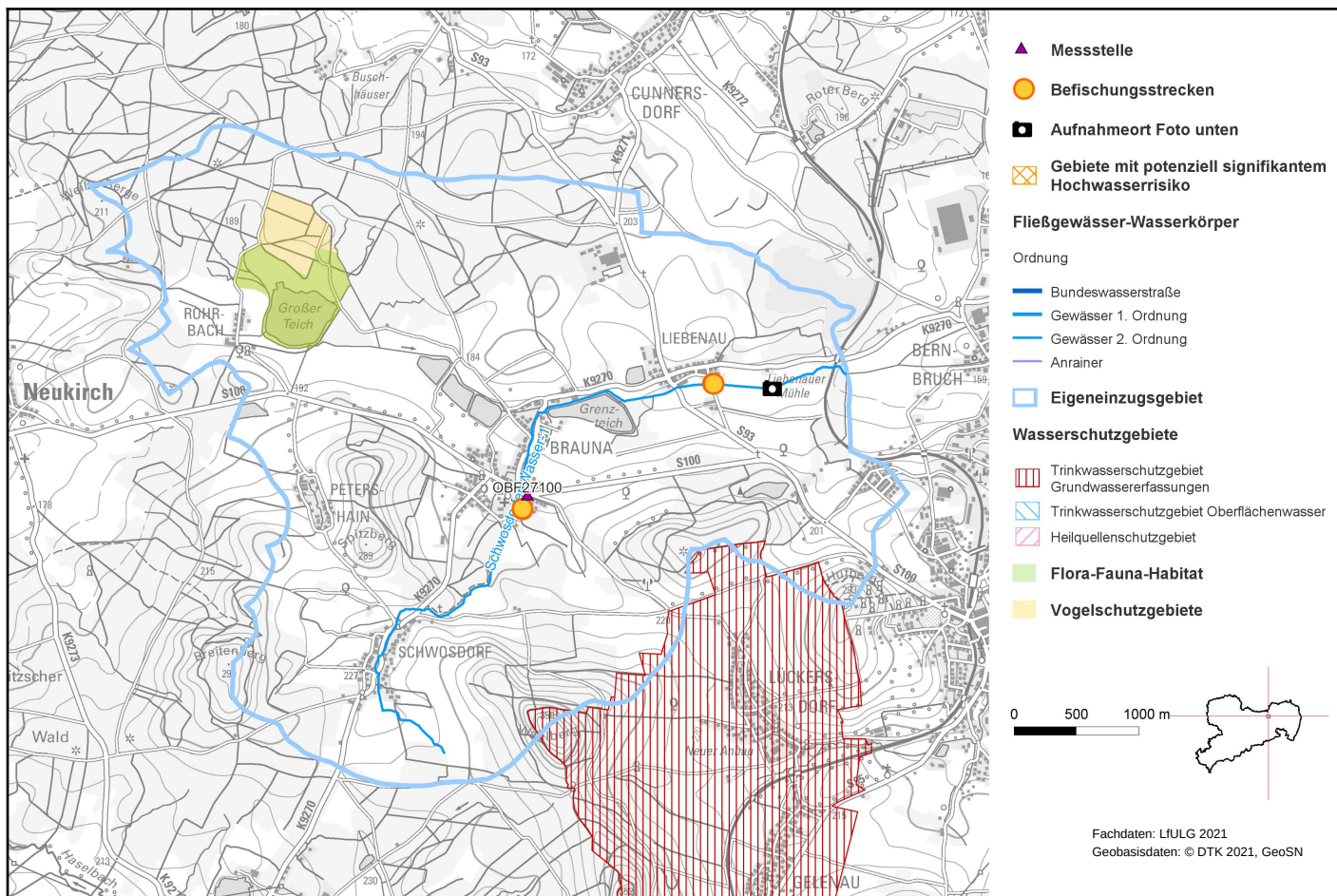


Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_538116-1
OWK-Name	Schwosdorfer Wasser-1
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Vogelbergwasser
Länge	6,61 km
Eigeneinzugsgebiet	20,78 km ²
Gesamteinzugsgebiet	20,78 km ²
Gewässername	Schwosdorfer Wasser
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)

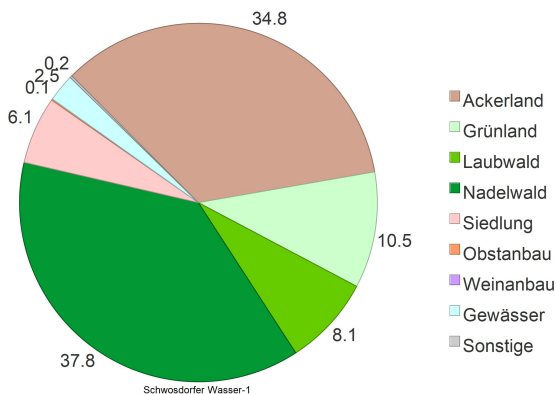


Foto: LfULG

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Schwosdorfer Wasser-2 (DESN_538116-2)
Grundwasserkörper	Kamenz (DESN_SE-1-3-1), Bernsdorf - Ruhland (DESN_SE-2-2), Königsbrück (DESN_SE-2-1)
Gewässertyp nach LAWA	Grobmaterialreiche, silikatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 5)
Fischgemeinschaften	Salmonidengeprägte Gewässer des Metarhithrals, Salmonidengeprägte Gewässer des Epirhithrals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	nein
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	Schwarze Elster
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Bautzen
Regionale AG	Neiße-Spree-Schwarze Elster

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser Kamenz-Lückersdorf

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie Teiche nordwestlich Kamenz

Gebiet nach FFH-Richtlinie Großer Rohrbacher Teich

Gebiet mit
Hochwasserrisiko nein

OWK mit
Trinkwassergewinnung
nach §8 OGewV 2016 nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologischer Zustand

schlecht

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	OBF27100	OW: 433089 NW: 5681352	gut bzw. gut und besser
Benthische wirbellose Fauna	OBF27100	OW: 433089 NW: 5681352	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	2013-04-23_PST_538_011, 2016-04-25_PST_538_006, 2013-04-22_PST_538_012, 2016-04-25_PST_538_007		schlecht

[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
OBF27100	OW: 433089 NW: 5681352	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

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
OBF27100	OW: 433089 NW: 5681352	keine

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF27100	OW: 433089 NW: 5681352	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 - 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

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

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	N-S-SE_BZ_0191	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_BZ_0192	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_BZ_0193	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_BZ_0194	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_BZ_0305	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
27	N-S-SE_BZ_0740	Maßnahmen zur Reduzierung der direkten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft	Erstidentifizierung erfolgt
28	N-S-SE_BZ_0740	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutzstreifen	Erstidentifizierung erfolgt
28	N-S-SE_BZ_0773	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutzstreifen	Erstidentifizierung erfolgt
53	N-S-SE_BZ_0755	Maßnahmen zur Reduzierung anderer Wasserentnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
69	N-S-SE_BZ_0741	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_BZ_0744	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_BZ_0748	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_BZ_0749	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_BZ_0751	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_BZ_0757	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_BZ_0759	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_BZ_0760	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

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmengcode	LAWA-Bezeichnung	Status
69	N-S-SE_BZ_0762	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_BZ_0763	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_BZ_0767	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_BZ_0769	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
71	N-S-SE_BZ_0739	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0740	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0741	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0742	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0743	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0745	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0750	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0753	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0756	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0765	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0766	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
71	N-S-SE_BZ_0774	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Erstidentifizierung erfolgt
72	N-S-SE_BZ_0761	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
72	N-S-SE_BZ_0773	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_BZ_0739	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_BZ_0740	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_BZ_0761	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_BZ_0773	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_BZ_0774	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0740	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0742	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0746	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmengencode	LAWA-Bezeichnung	Status
96	N-S-SE_BZ_0764	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0766	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0771	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0772	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	Erstidentifizierung erfolgt
96	N-S-SE_BZ_0773	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	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
503	MM_43372	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
504	N-S-SE_BZ_0747	Beratungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
504	N-S-SE_BZ_0758	Beratungsmaßnahmen	Erstidentifizierung erfolgt
505	MM_43375	Einrichtung bzw. Anpassung von Förderprogrammen	Erstidentifizierung erfolgt
508	N-S-SE_BZ_0752	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt
508	N-S-SE_BZ_0754	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt
508	N-S-SE_BZ_0768	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt
508	N-S-SE_BZ_0770	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt

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

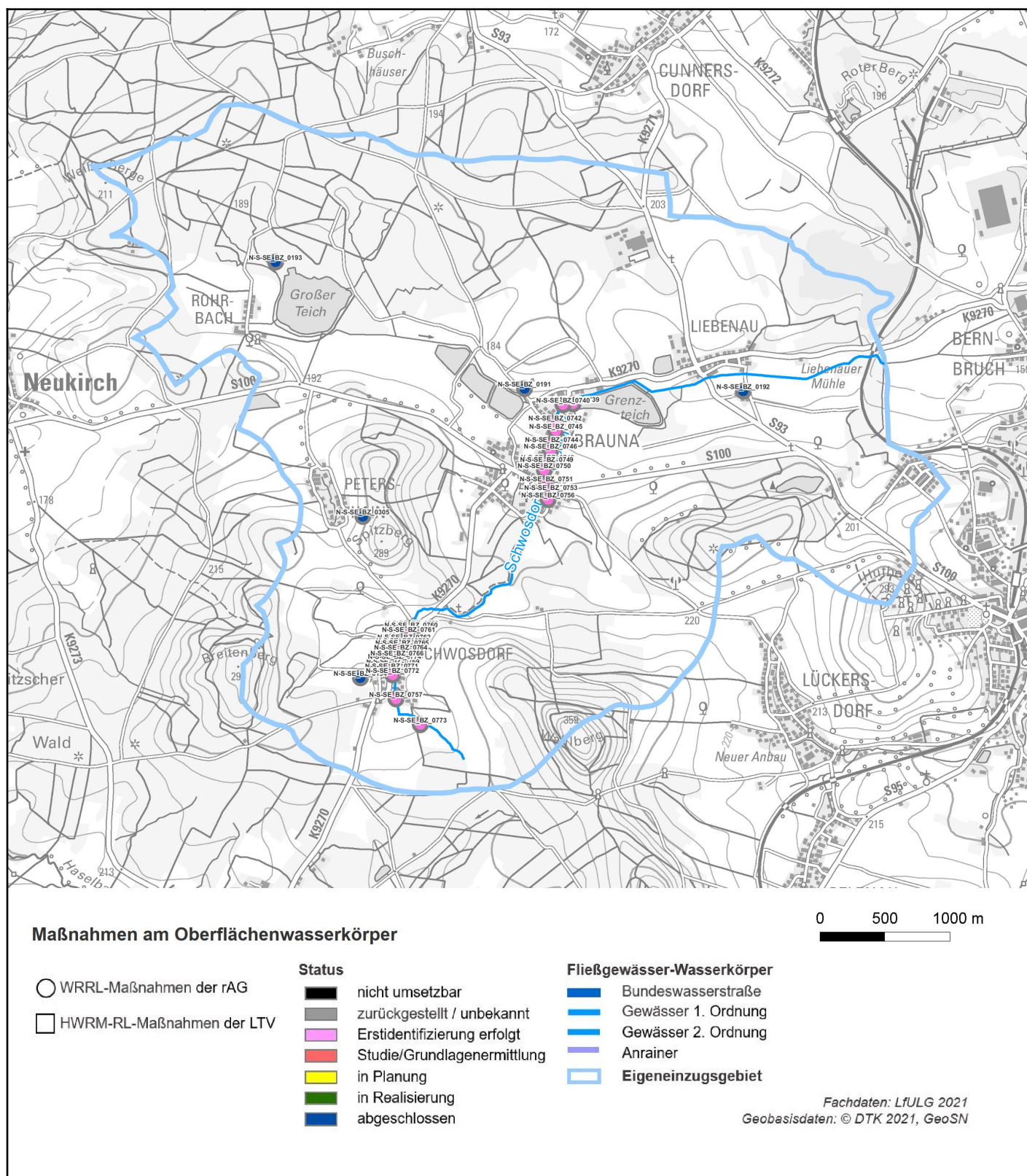
LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
----------	---

keine Maßnahmen vorhanden

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

keine Maßnahmen vorhanden

Schwosdorfer Wasser-1 (DESN_538116-1)



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