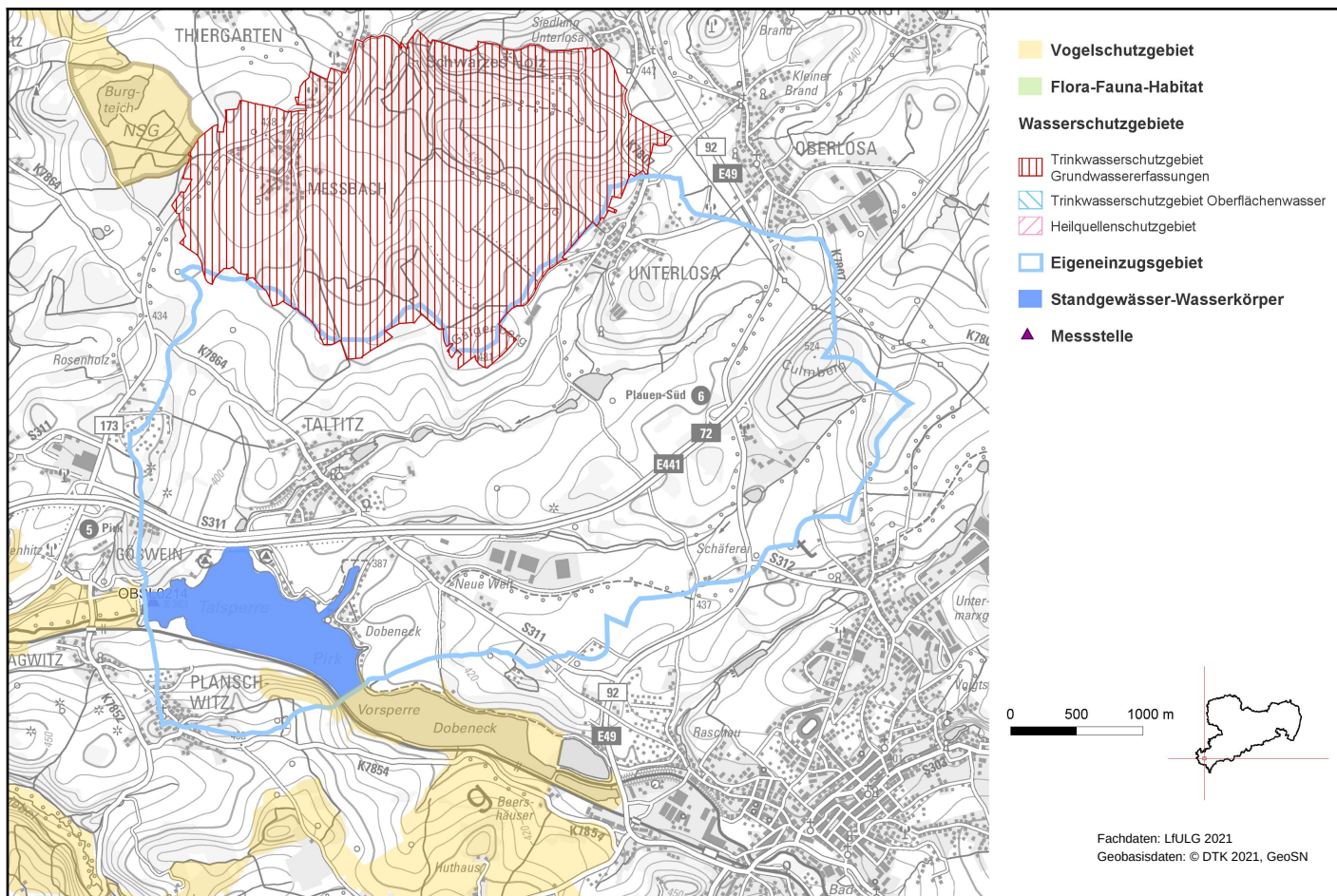


Talsperre Pirk (DESN_069)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Standgewässer
OWK-ID	DESN_069
OWK-Name	Talsperre Pirk
Gewässerfläche	81,60 ha
Gewässervolumen	7,80 Mio. m ³
Uferlänge	5,96 km
Gesamteinzugsgebiet	374,31 km ²
Mittlere Tiefe	5,84 m
Maximale Tiefe	13,50 m
Mittl. Jahreszuflusssumme	108,80 Mio. m ³ /a
Verweilzeit	0,07 a

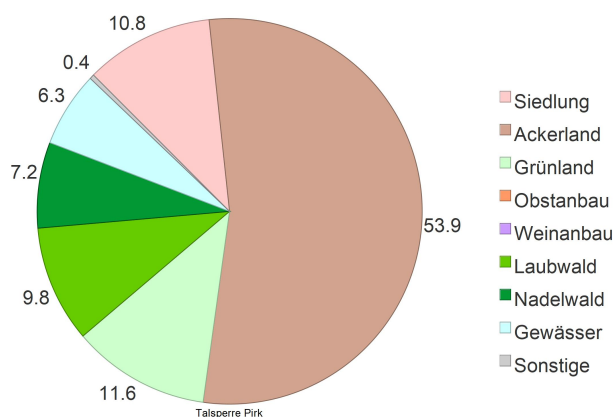


Foto: DOP GeoSN 2020

Talsperre Pirk (DESN_069)

Eigeneinzugsgebiet	15,03 km²
Beginn Eigeneinzugsgebiet	Stauwurzel (ohne Vorsperren)
Ende Eigeneinzugsgebiet	Staumauer
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert
Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Hochwasserschutz, Energie - Wasserkraft, Tourismus und Freizeit, Umwelt im weiteren Sinne - Naturschutz und ökologische Nutzungen, Andere
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	Weißer Elster-2 (DESN_566-2)
OWK-Unterlieger	Weißer Elster-3 (DESN_566-3)
Grundwasserkörper	Oberlauf der Weißen Elster (DESN_SAL-GW-043)
Seentyp nach LAWA	Polymiktischer, calciumreicher Mittelgebirgssee (Typ: 6)
Ø Trophieindex 2016-2019	eutroph 1
Bergbaugewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	ja

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



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Elbe
Bearbeitungsgebiet/ Koordinierungsraum	Saale
Teilbearbeitungsgebiet	Sächsische Weiße Elster/Eger
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Vogtlandkreis
Regionale Arbeitsgruppe	Weißer Elster

Talsperre Pirk (DESN_069)

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

EU-Badegewässer	ja
Trinkwasserschutzgebiet Grundwasserfassungen	QG Meßbach
Trinkwasserschutzgebiet Oberflächenwasser	-
Heilquellenschutzgebiet	-
Gebiet nach EU- Vogelschutzrichtlinie	Vogtländische Pöhle und Täler
Gebiet nach EU-Flora- Fauna-Habitatrichtlinie	-
OWK mit Trinkwassergewinnung nach §8 OGewV 2016	nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologisches Potenzial			mäßig	Bewertungsskala Ökologie: sehr gut gut bzw. gut und besser mäßig unbefriedigend schlecht
Biologische Qualitätskomponenten:				
	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung	
Phytoplankton	OBSL0214	OW: 293954 NW: 5590325	mäßig	
Makrophyten/ Phytobenthos	-	OW: - NW: -	nicht anwendbar	
Benthische wirbellose Fauna	-	OW: - NW: -	nicht anwendbar	
	Befischungsstrecken-Nr.	Bewertung		
Fischfauna	-	nicht anwendbar		

Flussspezifische Schadstoffe:

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Überschrittene UQN flussspezifischer Schadstoffe nach Anlage 6 OGewV 2016
OBSL0214	OW: 293954 NW: 5590325	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Talsperre Pirk (DESN_069)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	nicht bewertet

**Ergebnis der Gewässerstrukturgütekartierung 2005-2008

Bewertungsskala Morphologie:

unbeeinträchtigt bis sehr gering
beeinträchtigt
gering beeinträchtigt
mäßig beeinträchtigt
stark beeinträchtigt
sehr stark bis vollständig beeinträchtigt

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7
OBSL0214	OW: 293954 NW: 5590325	keine

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBSL0214	OW: 293954 NW: 5590325	nicht gut
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:	nein		

Bewertungsskala Chemie:

gut
nicht gut

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
Gutes ökologisches Potenzial	ja: Fristverlängerung	nach 2027
Guter chemischer Zustand	ja: Fristverlängerung	nach 2045

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Anthropogene Belastungen - unbekannt

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Unbekannter Einfluss

Talsperre Pirk (DESN_069)

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	WE_V_0354	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_V_0441	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
8	WE_V_0638	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
8	WE_V_0677	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
63	LTV_001793	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	abgeschlossen
64	LTV_001794	Maßnahmen zur Reduzierung von nutzungsbedingten Abflussspitzen	abgeschlossen
501	MM_43377	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43380	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt

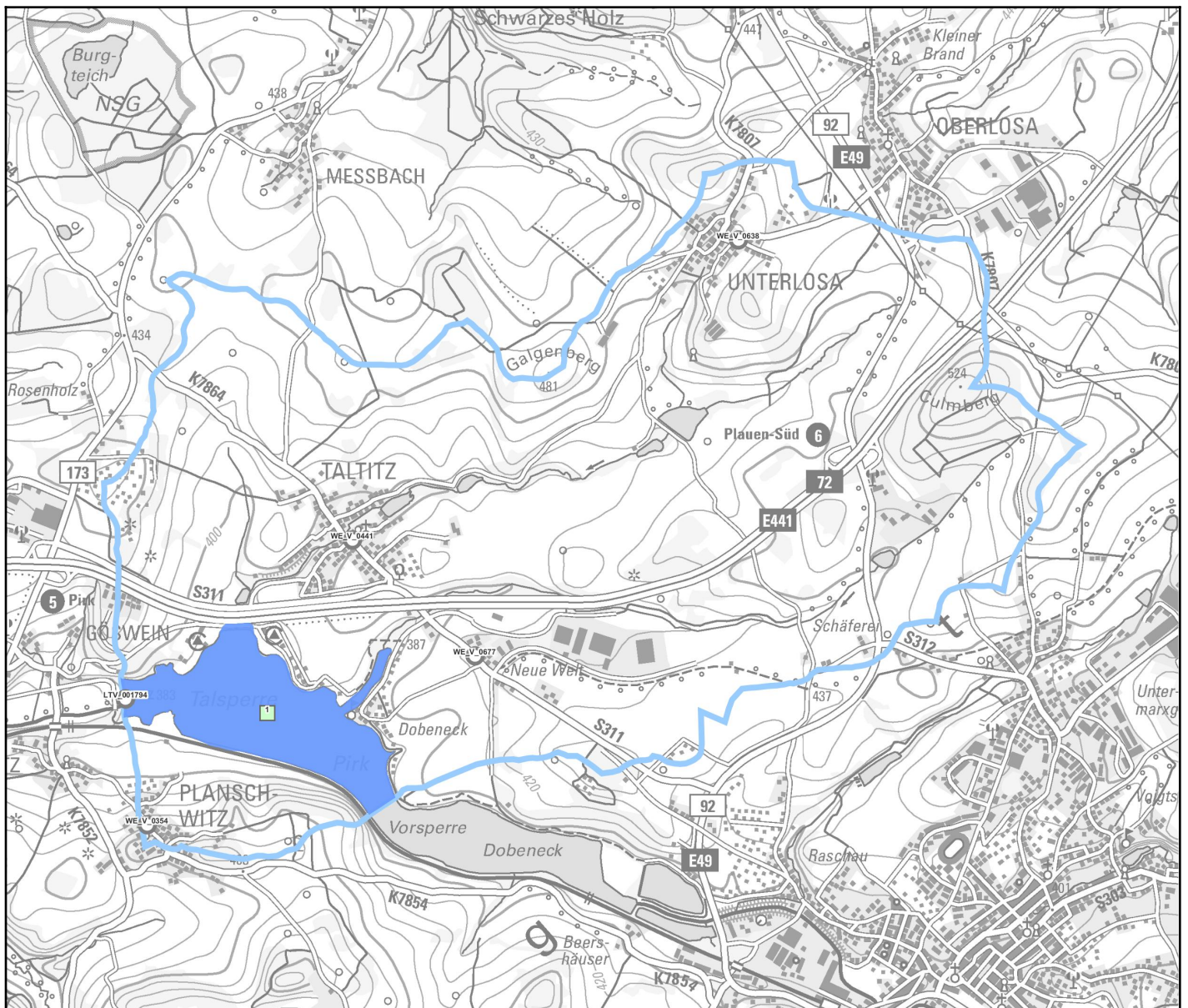
Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.

LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
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
316	1	Betrieb, Unterhaltung und Sanierung von Hochwasserrückhalteräumen und Stauanlagen	in Realisierung

Talsperre Pirk (DESN_069)



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

- Standwasserkörper
- Eigeneinzugsgebiet

0 500 1000 m

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.](#)