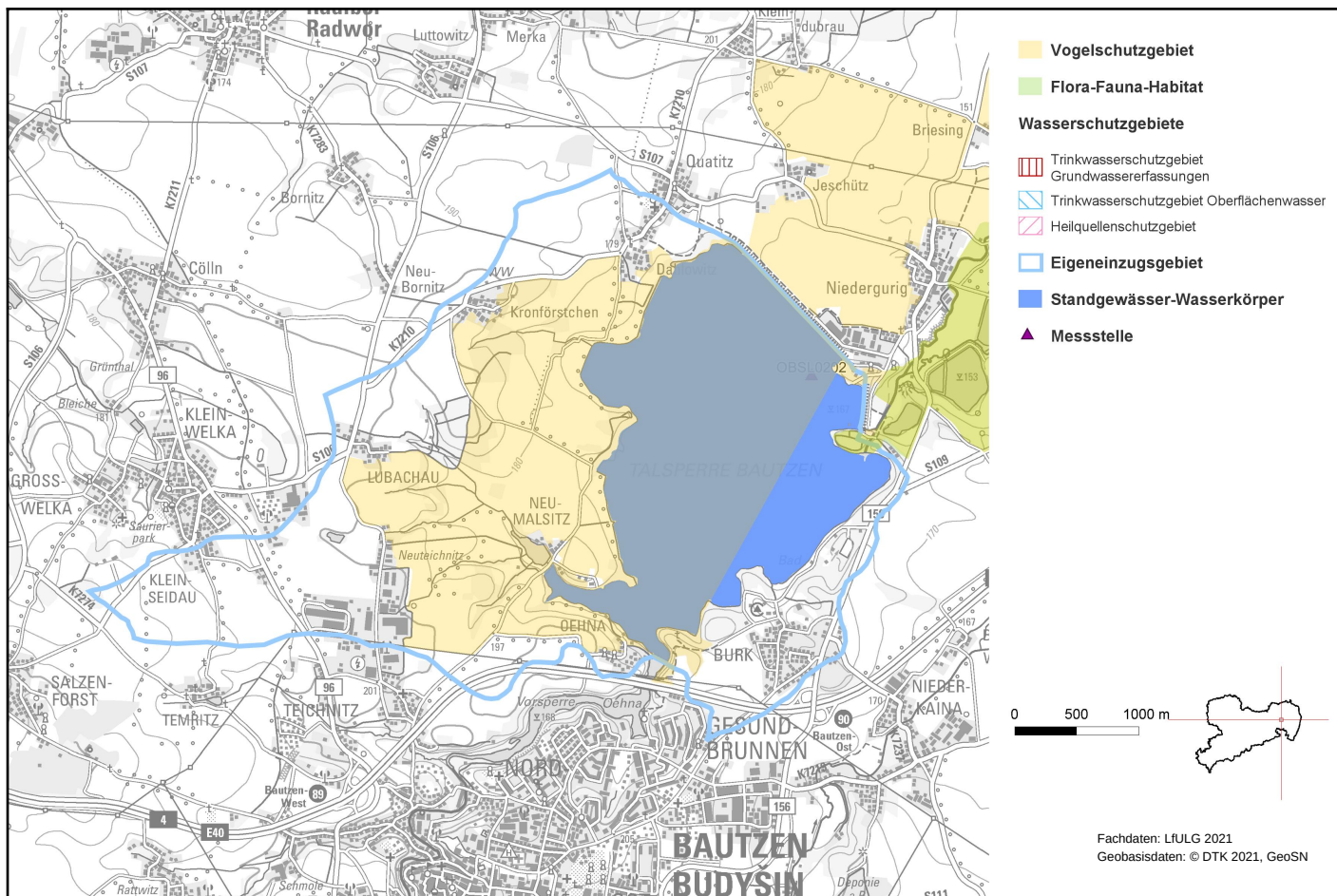


Talsperre Bautzen (DESN_057)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Standgewässer
OWK-ID	DESN_057
OWK-Name	Talsperre Bautzen
Gewässerfläche	487,59 ha
Gewässervolumen	37,68 Mio. m ³
Uferlänge	13,13 km
Gesamteinzugsgebiet	310,13 km ²
Mittlere Tiefe	7,55 m
Maximale Tiefe	14,90 m
Mittl. Jahreszuflusssumme	88,00 Mio. m ³ /a
Verweilzeit	0,43 a

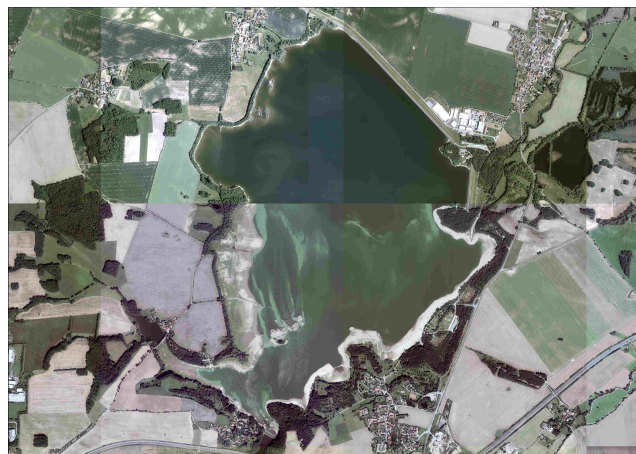
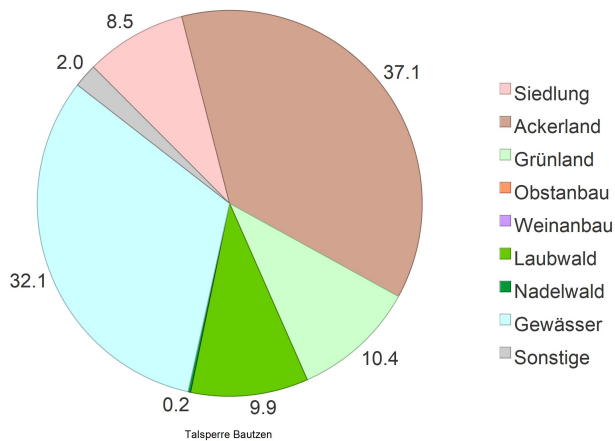


Foto: DOP GeoSN 2020

Talsperre Bautzen (DESN_057)

Eigeneinzugsgebiet	15,46 km²
Beginn Eigeneinzugsgebiet	Stauwurzel (ohne Vorsperren)
Ende Eigeneinzugsgebiet	Staumauer
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert
Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Energie - Wasserkraft, Hochwasserschutz, Industrielle Wasserversorgung, Tourismus und Freizeit, Umwelt im weiteren Sinne - Naturschutz und ökologische Nutzungen, Andere
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	Spree-2 (DESN_582-2)
OWK-Unterlieger	Spree-3 (DESN_582-3)
Grundwasserkörper	Bautzen- Ebersbach (DESN_SP-1-1), Obere Kleine Spree (DESN_SP-3-2), Löbauer Wasser (DESN_SP-1-2)
Seentyp nach LAWA	Polymiktischer, calciumreicher Mittelgebirgssee (Typ: 6)
Ø Trophieindex 2016-2019	eutroph 2
Bergbaugewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	ja

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



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Elbe
Bearbeitungsgebiet/ Koordinierungsraum	Havel
Teilbearbeitungsgebiet	Obere Spree
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Bautzen
Regionale Arbeitsgruppe	Neiße-Spree-Schwarze Elster

Talsperre Bautzen (DESN_057)

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

EU-Badegewässer	ja
Trinkwasserschutzgebiet Grundwasserfassungen	-
Trinkwasserschutzgebiet Oberflächenwasser	-
Heilquellenschutzgebiet	-
Gebiet nach EU- Vogelschutzrichtlinie	Sprenniederung Malschwitz
Gebiet nach EU-Flora- Fauna-Habitatrichtlinie	Sprenniederung Malschwitz
OWK mit Trinkwassergewinnung nach §8 OGewV 2016	nein

5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

Ökologisches Potenzial			unbefriedigend	Bewertungsskala Ökologie: sehr gut gut bzw. gut und besser mäßig unbefriedigend schlecht
Biologische Qualitätskomponenten:				
	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung	
Phytoplankton	OBSL0202	OW: 462625 NW: 5674381	unbefriedigend	
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
OBSL0202	OW: 462625 NW: 5674381	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Talsperre Bautzen (DESN_057)

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
OBSL0202	OW: 462625 NW: 5674381	Gesamtposphor, Sichttiefe

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBSL0202	OW: 462625 NW: 5674381	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 - Landwirtschaft

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Auswirkungen der Belastungen

Belastung mit Nährstoffen

Verschmutzung durch Chemikalien

Talsperre Bautzen (DESN_057)

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_0173	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
73	LTV_000755	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_000769	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_001085	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
96	LTV_001119	Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen	abgeschlossen
101	LTV_001922	Maßnahmen zur Reduzierung stofflicher Belastungen aus Sedimenten	abgeschlossen
501	LTV_000805	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
501	LTV_001532	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
501	MM_43377	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_43380	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
508	LTV_001531	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	abgeschlossen

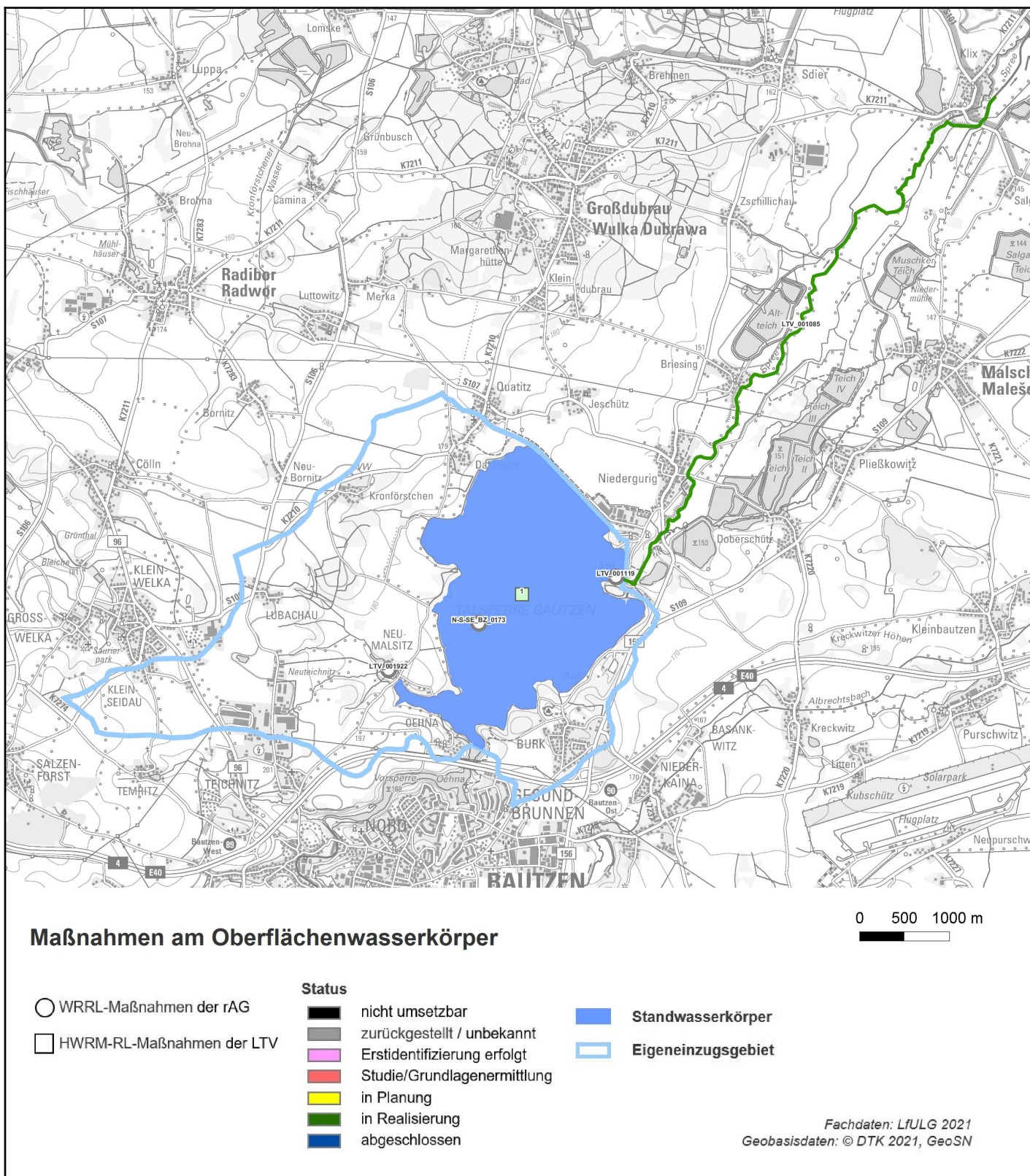
Informationen zu WRRL-relevanten landwirtschaftlichen Fördermaßnahmen nach „Förderrichtlinie Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen“ werden noch in geeigneter Weise ergänzt.

LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)
512	Abstimmung von Maßnahmen in oberliegenden und/oder unterhalb liegenden Wasserkörpern

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 Bautzen (DESN_057)



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