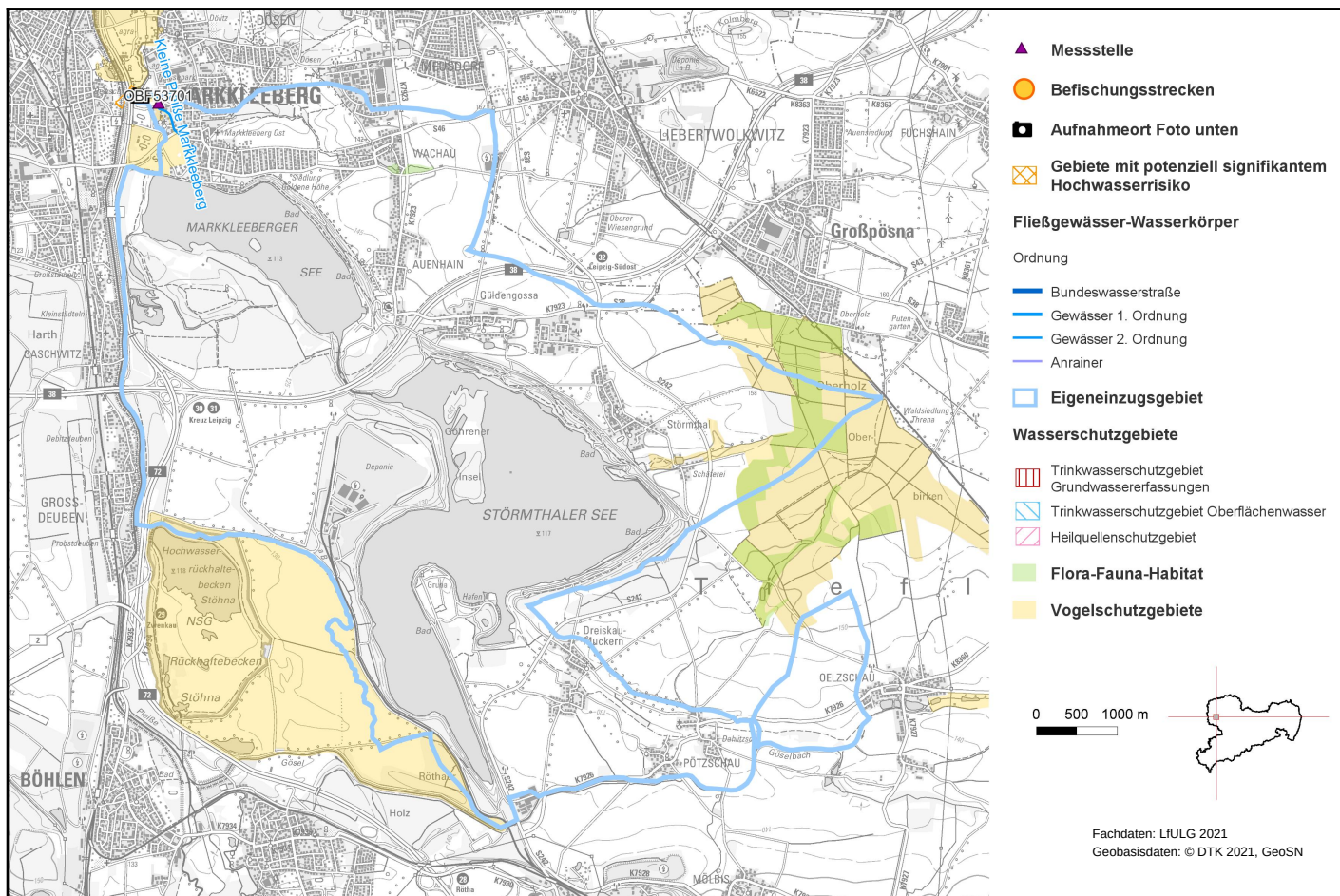


Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_566694
OWK-Name	Kleine Pleiße Markkleeberg
Verlauf ab	Quelle
Verlauf bis	Mündung Pleiße
Länge	1,75 km
Eigeneinzugsgebiet	46,98 km²
Gesamteinzugsgebiet	46,98 km²
Gewässername	Kleine Pleiße
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert (HMWB)

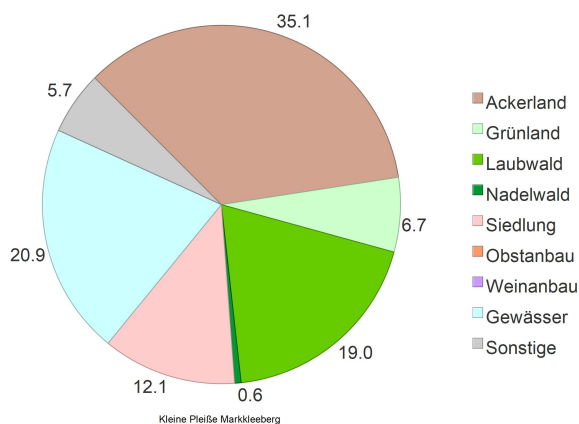


Foto: LfULG

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Andere, Siedlungsentwicklung - andere Nutzungen
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	-
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Unterlieger	Pleiße-4b (DESN_5666-4B)
Grundwasserkörper	Weißelsterbecken mit Bergbaueinfluss (DESN_SAL-GW-059), Parthegebiet (DESN_SAL-GW-060), Eulagebiet (DESN_SAL-GW-058)
Gewässertyp nach LAWA	Kleine Niederungsfließgewässer in Fluss- und Stromtälern (Typ: 19)
Fischgemeinschaften	Gewässer des Epipotamals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	ja: Braunkohlebergbau (Westsachsen)
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	Saale
Teilbearbeitungsgebiet	Sächsische Weiße Elster/Pleiße
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	LK Leipzig, Stadt Leipzig

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

Regionale AG

Weißer Elster

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

Trinkwasserschutzgebiet
Grundwasser -

Trinkwasserschutzgebiet
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach
Vogelschutzrichtlinie Laubwaldgebiete östlich Leipzig, Rückhaltebecken Stöhma, Leipziger Auwald

Gebiet nach FFH-Richtlinie Oberholz und Störmthaler Wiesen, Bläulingswiesen südöstlich Leipzig

Gebiet mit
Hochwasserrisiko DESN_RG_566694_SAL_UWE_1

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	-	OW: - NW: -	nicht anwendbar
Makrophyten/ Phytobenthos	OB53701	OW: 317869 NW: 5684190	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OB53701	OW: 317869 NW: 5684190	mäßig
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	-		nicht anwendbar

[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
OB53701	OW: 317869 NW: 5684190	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	sehr stark verändert
Durchgängigkeit	unbekannt
Wasserhaushalt	stark 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 voll-
	ständig verändert

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7
OBF53701	OW: 317869 NW: 5684190	Sulfat, max. Wassertemperatur Gesamt, max. Wassertemperatur Sommer

6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF53701	OW: 317869 NW: 5684190	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 Nickel und Verbindungen

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

Diffuse Quellen - Bergbau

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste - Hochwasserschutz

Anthropogene Belastungen - Historische Belastungen

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Andere signifikante Einflüsse

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

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.	Maßnahmengcode	LAWA-Bezeichnung	Status
7	WE_LK_L_0052	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	WE_LK_L_0053	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
24	WE_LDL_0093	Maßnahmen zur Reduzierung diffuser Belastungen infolge Bergbau	in Realisierung
28	WE_LK_L_0490	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutzstreifen	abgeschlossen
63	WE_LDL_0052	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	in Realisierung
63	WE_LDL_0056	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	in Realisierung
63	WE_LDL_0058	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	in Realisierung
63	WE_LK_L_0301	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	abgeschlossen
66	WE_LDL_0169	Maßnahmen zur Verbesserung des Wasserhaushalts an stehenden Gewässern	in Planung
69	MM_41675	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
69	MM_41676	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
69	WE_LK_L_0304	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
69	WE_LK_L_0458	Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13	abgeschlossen
70	WE_LDL_0161	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	WE_LDL_0162	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	WE_LDL_0168	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	WE_LDL_0170	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	WE_LDL_0171	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	in Planung
70	WE_LDL_0173	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Studie/Grundlagenermittlung
70	WE_LDL_0174	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Studie/Grundlagenermittlung
71	MM_41678	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	abgeschlossen
71	WE_LDL_0161	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
71	WE_LDL_0162	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
71	WE_LDL_0168	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
71	WE_LDL_0170	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
71	WE_LDL_0171	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
71	WE_LDL_0173	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Studie/Grundlagenermittlung
71	WE_LDL_0174	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	Studie/Grundlagenermittlung
72	WE_LDL_0161	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
72	WE_LDL_0162	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
72	WE_LDL_0168	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
72	WE_LDL_0170	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
72	WE_LDL_0171	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	in Planung
72	WE_LDL_0173	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
72	WE_LDL_0174	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung	Studie/Grundlagenermittlung
73	LTV_001039	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	LTV_001356	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	abgeschlossen
73	WE_LDL_0065	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0066	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0067	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0068	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0069	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0070	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0071	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0072	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0161	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0162	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0168	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0170	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0171	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
73	WE_LDL_0172	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Studie/Grundlagenermittlung
73	WE_LDL_0173	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Studie/Grundlagenermittlung
73	WE_LDL_0174	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Studie/Grundlagenermittlung
73	WE_LDL_0182	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)			
LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
73	WE_LDL_0183	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Planung
74	WE_LDL_0182	Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	in Planung
74	WE_LDL_0183	Maßnahmen zur Auenentwicklung und zur Verbesserung von Habitaten	in Planung
78	WE_LK_L_0216	Maßnahmen zur Reduzierung der Belastungen die aus Geschiebeentnahmen resultieren	Studie/Grundlagenermittlung
79	LTV_001034	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	abgeschlossen
79	LTV_001041	Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung	abgeschlossen
85	WE_LDL_0161	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
85	WE_LDL_0162	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
85	WE_LDL_0168	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
85	WE_LDL_0169	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
85	WE_LDL_0170	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
85	WE_LDL_0171	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	in Planung
85	WE_LDL_0172	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Studie/Grundlagenermittlung
85	WE_LDL_0173	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Studie/Grundlagenermittlung
85	WE_LDL_0174	Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen	Studie/Grundlagenermittlung
94	LTV_001038	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001040	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001104	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	abgeschlossen
94	LTV_001363	Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies	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)
----------	---

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)

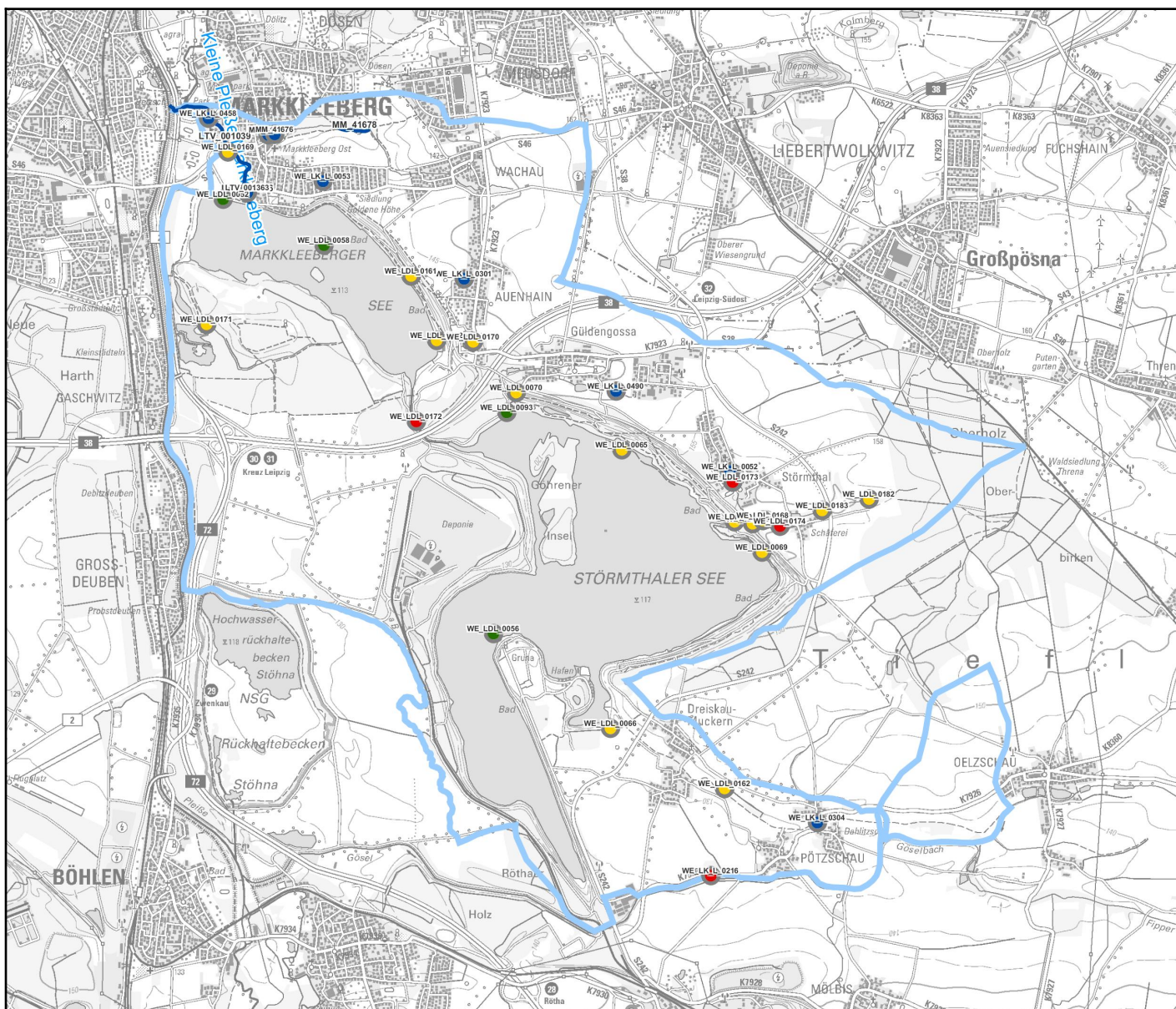
71	Vitalisierung des Gewässers (u.a. Sohle, Varianz, Substrat) innerhalb des vorhandenen Profils
508	Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

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

LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmen-Bezeichnung	Status
----------	--------------	-----------------------	--------

keine Maßnahmen vorhanden

Kleine Pleiße Markkleeberg (DESN_566694)



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.](#)