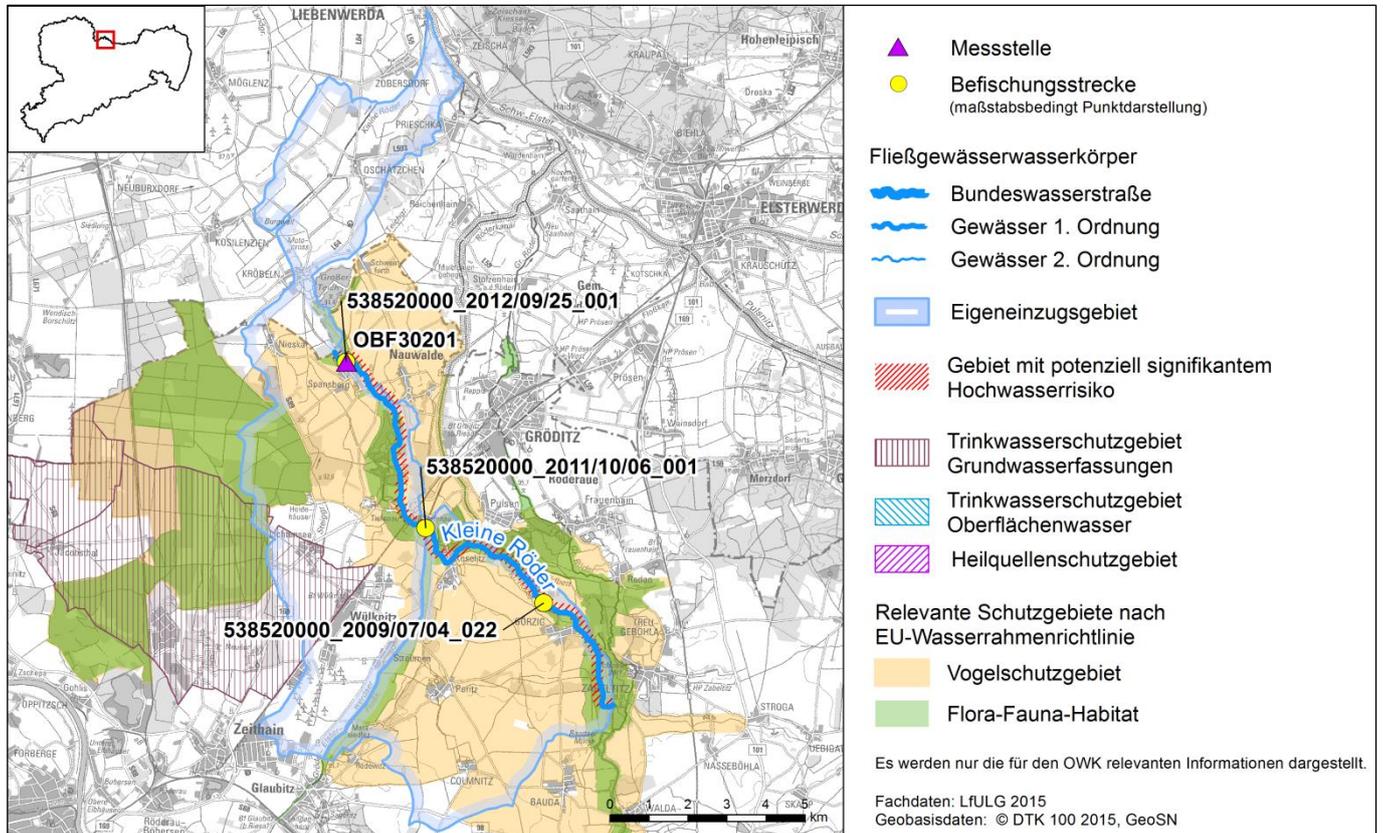


Kleine Röder (DESN_53852)



1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_53852
OWK-Name	Kleine Röder
Verlauf ab	Gabelwehr Zabeltitz
Verlauf bis	Mündung Schwarze Elster
Länge	sächs. Anteil: 14,83 km, gesamt: 25,73 km
Eigeneinzugsgebiet	83,49 km ²
Gewässername	Kleine Röder
Gewässerordnung	1
Wasserkörpereinstufung	natürlich (NWB)
Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	-
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	ja

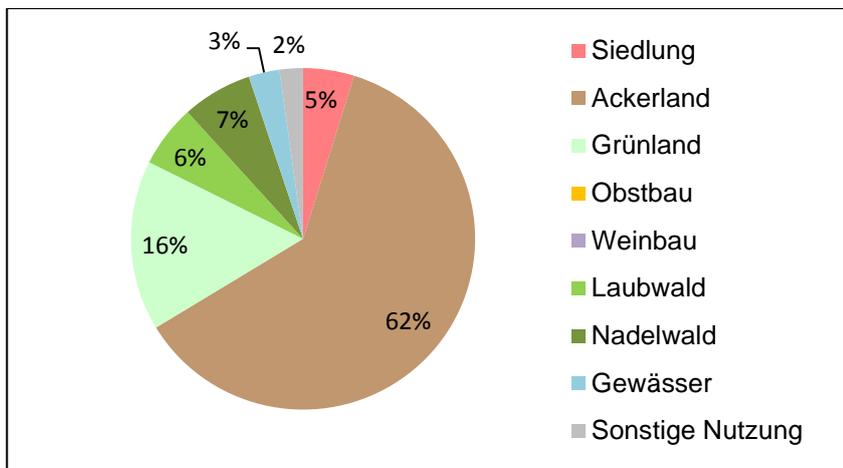


Foto: Kleine Röder, Strukturkartierung 2008, LfULG

Kleine Röder (DESN_53852)

OWK-Oberlieger	Große Röder-5 (DESN_5384-5)
Seitl. einmündend. OWK	-
OWK-Untерlieger	Schwarze Elster (DEBB538_31)
Grundwasserkörper	Gröditz (DESN_SE 3-1), Elbe-Urstromtal (DEBB_SE 4-2)
Gewässertyp nach LAWA	Kleine Niederungsfießgewässer in Fluss- und Stromtälern (19)
Fischgemeinschaftstyp	Gewässer des Metapotamals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	nein
Abwasserbedingtes Defizitgewässer	nein
Lage in prioritärem Gebiet der Landwirtschaft	nein

2. Landnutzung bezogen auf das Eigeneinzugsgebiet (nur sachsenweit)



3. Räumliche Zuordnung

Flussgebietseinheit	Elbe
Bearbeitungsgebiet/ Koordinierungsraum	Mulde-Elbe-Schwarze Elster
Teilbearbeitungsgebiet	Schwarze Elster
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	Land Brandenburg
Landkreise	Meißen
Regionale AG	Neiße-Spree-Schwarze Elster

Kleine Röder (DESN_53852)

4. WRRL-relevante Schutzgebiete im Einzugsgebiet des OWK und Gebiete mit potenziell signifikantem Hochwasserrisiko (bezogen auf Berichtsstand 2015)

Trinkwassernutzung gem. § 7 OGeV 2011	nein
Trinkwasserschutzgebiet Grundwasserfassungen	Fichtenberg-Jacobsthal
Trinkwasserschutzgebiet Oberflächenwasser ¹	nein
Heilquellenschutzgebiet	nein
Gebiet nach EU-Vogelschutzrichtlinie	Unteres Rödertal, Gohrischheide
Gebiet nach EU-Flora-Fauna-Habitatrichtlinie	Röderaue und Teiche unterhalb Großenhain, Gohrischheide und Elbniederterrasse Zeithain
Gebiet mit potenziell signifikantem Hochwasserrisiko	ja: DESN_RG_538_1

¹ Aufgrund der flurstücksgenauen Digitalisierung sind an den Einzugsgebietsgrenzen Abweichungen möglich.

5. Bewertung Ökologischer Zustand / Ökologisches Potenzial 2015

Ökologischer Zustand **unbefriedigend**

Bewertungsskala
Ökologie:

sehr gut
gut / gut und besser
mäßig
unbefriedigend
schlecht

Biologische Qualitätskomponenten:

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Phytoplankton	-	OW: - NW: -	nicht bewertet
Makrophyten/ Phytobenthos	OBF30201	OW: 387823 NW: 5698247	mäßig
Benthische wirbellose Fauna	OBF30201	OW: 387823 NW: 5698247	unbefriedigend
	Befischungsstrecken-Nr.		Bewertung
Fischfauna	538520000_2012/09/25_001, 538520000_2011/10/06_001, 538520000_2009/07/04_022		mäßig

Kleine Röder (DESN_53852)

Flussspezifische Schadstoffe:

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Überschrittene UQN Flussspezifischer Schadstoffe nach Anlage 5 OGeV 2011
OBF30201	OW: 387823 NW: 5698247	keine
<i>Berücksichtigung Hintergrundkonzentration</i>		nein

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
<i>Morphologie</i> ²	stark verändert

² Ergebnis der Gewässerstrukturkartierung 2005-2008

Bewertungsskala
Morphologie:

unverändert
gering verändert
mäßig verändert
deutlich verändert
stark verändert
sehr stark verändert
vollständig verändert

Messstellen-Nr.	Koordinaten	Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemeiner physikalisch-chemischer Parameter (ACP) ³
OBF30201	OW: 387823 NW: 5698247	Sauerstoff, gesamter organischer Kohlenstoff

³ nach RaKon B Arbeitspapier II

6. Bewertung Chemischer Zustand 2015

unter Berücksichtigung der überarbeiteten Umweltqualitätsnormen nach Richtlinie 2013/39/EU (ausgenommen für Blei und Nickel)

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF30201	OW: 387823 NW: 5698247	nicht gut
<i>Berücksichtigung Hintergrundkonzentration</i>		nein	

Bewertungsskala
Chemie:

gut
nicht gut

Überschrittene UQN prioritärer Stoffe nach Anlage 7 OGeV 2011

<i>Ubiquitäre Stoffe</i>	Quecksilber u. Quecksilberverbindungen, Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)
<i>Nicht ubiquitäre Stoffe</i>	Fluoranthren

7. Bewirtschaftungsziele

Ziel	Ausnahmeregelung	Zielerreichung bis
<i>Guter ökologischer Zustand</i>	ja: Fristverlängerung	2021
<i>Guter chemischer Zustand</i>	ja: Fristverlängerung	2027

Kleine Röder (DESN_53852)

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben (entsprechend Berichtssystematik)

Diffuse Quellen: Atmosphärische Deposition

Physische Veränderung von Kanal/Bett/Ufer/Küste: Landwirtschaft

Dämme, Querbauwerke und Schleusen: Unbekannt oder obsolet

Auswirkungen der Belastungen (entsprechend Berichtssystematik)

Verschmutzung durch Chemikalien, Veränderte Habitats auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Die Konsistenz zwischen Belastungen, den Maßnahmen der regionalen Arbeitsgruppen und dem identifizierten weiteren Maßnahmenbedarf ist wegen Änderung der Belastungszuordnung zwischen Aktualisierung Bewirtschaftungspläne und Berichterstattung, den unterschiedlichen zeitlichen Bezügen der Maßnahmentabellen sowie methodischer Differenzen zwischen Angebots- und Bedarfsplanung nicht immer gegeben.

8. Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 04/2017)

LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
7	N-S-SE_MEI_0083	Neubau und Sanierung von Kleinkläranlagen	in Realisierung
7	N-S-SE_MEI_0084	Neubau und Sanierung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0085	Neubau und Sanierung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0086	Neubau und Sanierung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0087	Neubau und Sanierung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_MEI_0088	Neubau und Sanierung von Kleinkläranlagen	in Realisierung
73	N-S-SE_LTV_1307	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_LTV_1308	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_LTV_1309	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_LTV_1310	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_LTV_1311	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_LTV_1312	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_LTV_1313	Verbesserung von Habitats im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt

Kleine Röder (DESN_53852)

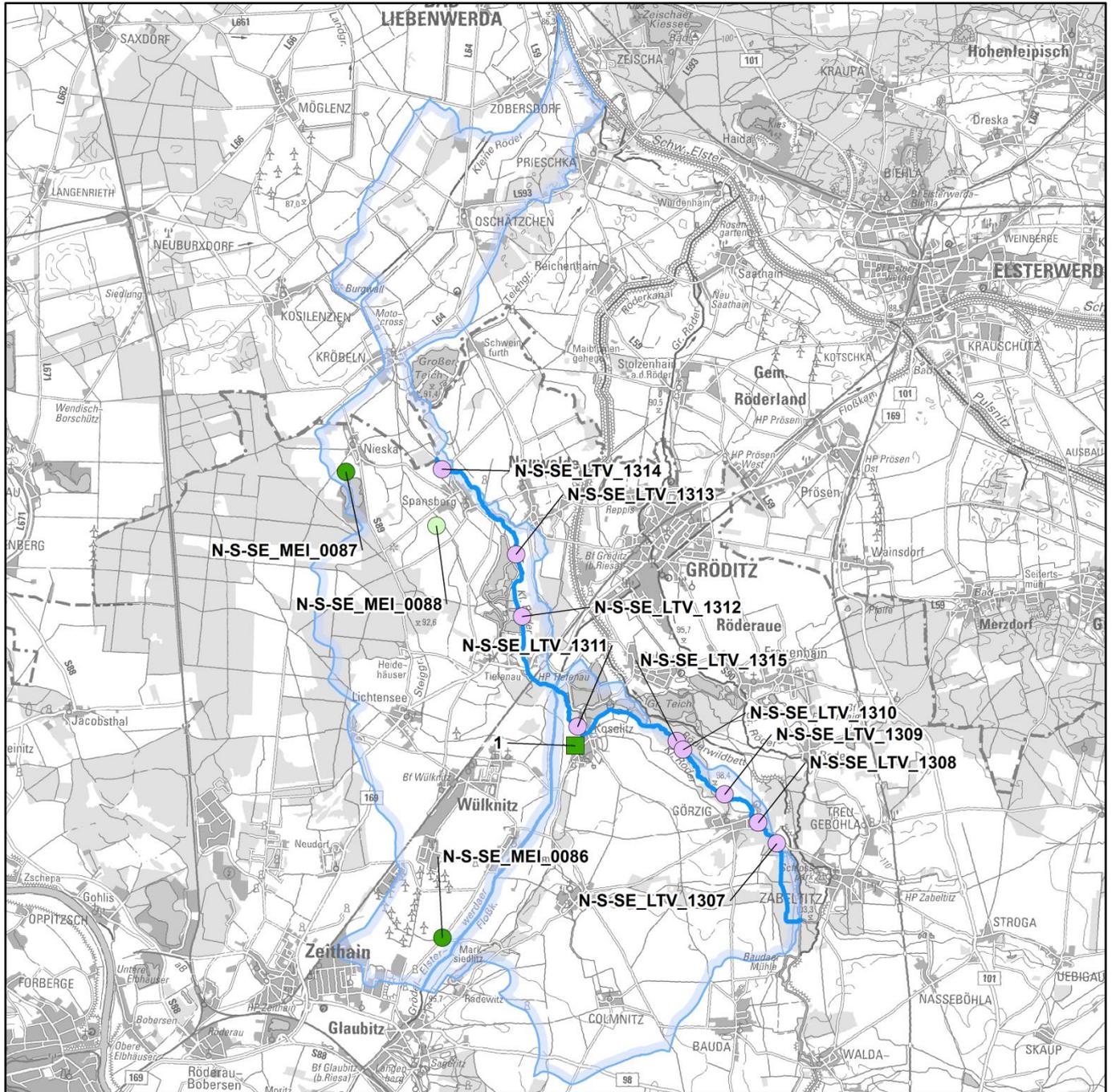
73	N-S-SE_LTV_1314	Verbesserung von Habitaten im Uferbereich (z.B. Gehölzentwicklung)	Erstidentifizierung erfolgt
75	N-S-SE_LTV_1315	Anschluss von Seitengewässern, Altarmen (Quervernetzung)	Erstidentifizierung erfolgt

LAWA-Nr.	Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2015)
70	Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung inkl. begleitender Maßnahmen
508	Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen

Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagementrichtlinie (HWRM-RL) (Berichtsstand 12/2015)

LAWA-Nr.	Nr. in Karte	Maßnahmenbezeichnung	Status
318	1	Geißlitz, GER2, DA-16-2, Pulsen, Deich rechts, Instandsetzung / Ersatzneubau von zwei Deichsielen, bei Deich km 2+000 und 2+400....	abgeschlossen

Kleine Röder (DESN_53852)



Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

0 1 2 3 4 km

<ul style="list-style-type: none"> ○ WRRL-Maßnahmen der rAG (Meldestand: 04/2017) □ HWRM-RL-Maßnahmen der LTV (Berichtsstand: 12/2015) 	<p>Status</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ zurückgestellt/unbekannt ■ Erstidentifizierung erfolgt ■ Studie/Grundlagenermittlung ■ in Planung ■ in Realisierung ■ abgeschlossen 	<p>Fließgewässerwasserkörper</p> <ul style="list-style-type: none"> ▬ Bundeswasserstraße ▬ Gewässer 1. Ordnung ▬ Gewässer 2. Ordnung ▬ Eigeneinzugsgebiet
--	---	--

Fachdaten: LFULG 2015, LTV 2015
Geobasisdaten: © DTK 100 2015, GeoSN