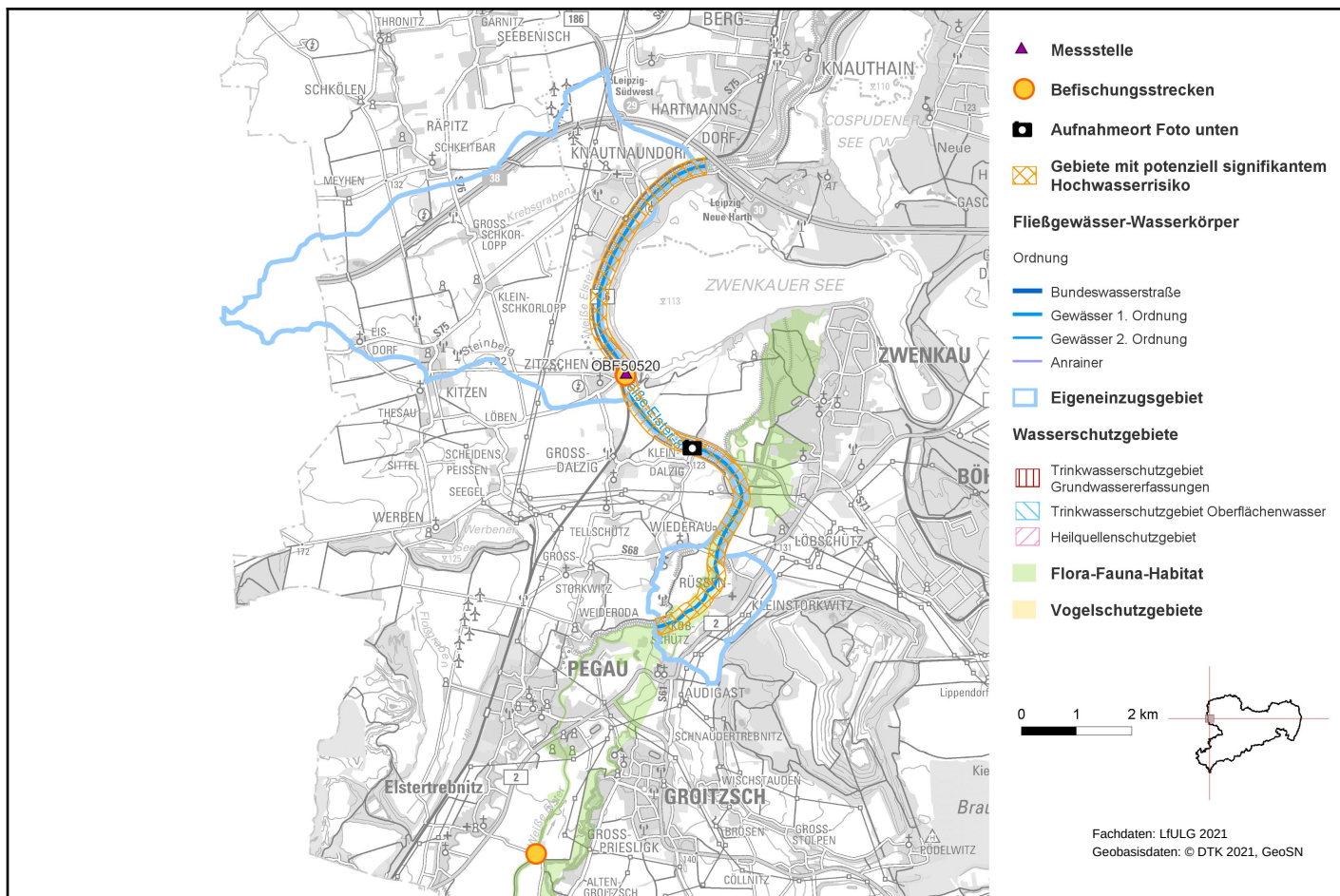


## Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)



### 1. Allgemeine Angaben zum Oberflächenwasserkörper (OWK)

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Gewässerart            | Fließgewässer              |
| OWK-ID                 | DESN_566-8                 |
| OWK-Name               | Weißer Elster-8            |
| Verlauf ab             | Mündung Schnauder          |
| Verlauf bis            | Abzweig Elstermühlgraben   |
| Länge                  | 11,08 km                   |
| Eigeneinzugsgebiet     | 27,46 km <sup>2</sup>      |
| Gesamteinzugsgebiet    | 2.941,48 km <sup>2</sup>   |
| Gewässername           | Weißer Elster              |
| Gewässerordnung        | 1                          |
| Wasserkörpereinstufung | erheblich verändert (HMWB) |

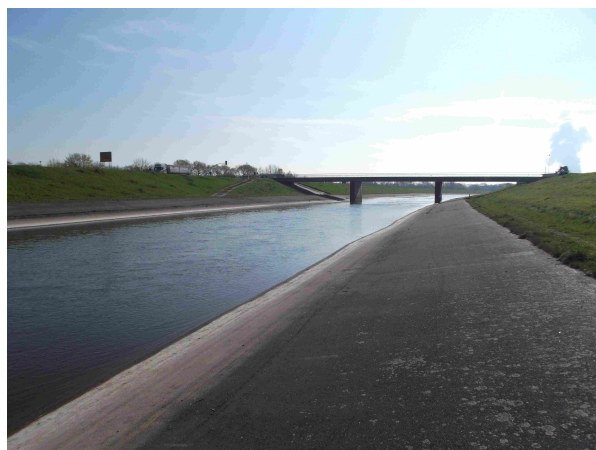
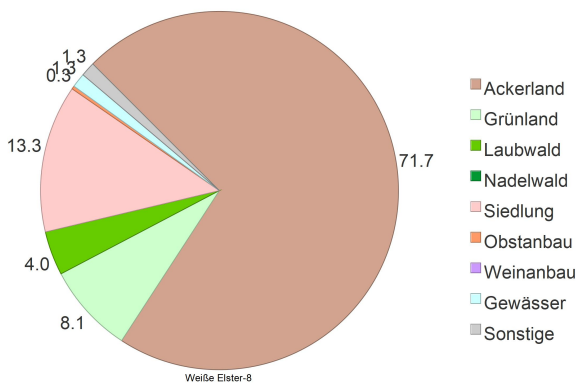


Foto: LfULG

## Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

|                                                 |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausweisungsgründe<br>(erheblich verändert)      | Andere                                                                                                                                       |
| Vorranggewässer                                 | nein                                                                                                                                         |
| Zielerreichungsgewässer                         | nein                                                                                                                                         |
| OWK-Oberlieger                                  | Weißer Elster (Süd) - von uh. Mdg. Forellenbach bis oh. Mdg. Schnauder (DEST_SAL15OW01-00)                                                   |
| seitl. einmündende OWK<br>(in Fließrichtung)    | Schnauder-1 (DESN_56658-1), Profener Elstermühlgraben (DESN_566592)                                                                          |
| OWK-Unterlieger                                 | Weißer Elster-9 (DESN_566-9)                                                                                                                 |
| Grundwasserkörper                               | Weißelsterbecken mit Bergbaueinfluss (DESN_SAL-GW-059), Großraum Leipzig (DESN_SAL-GW-052), Zeitz-Weißenfelsplatte (Saale) (DEST_SAL-GW-016) |
| Gewässertyp nach LAWA                           | Kiesgeprägte Tieflandflüsse (Typ: 17)                                                                                                        |
| Fischgemeinschaften                             | Gewässer des Epipotamals                                                                                                                     |
| Bergbaulich beeinflusstes<br>Gewässer           | ja: Braunkohlebergbau (Westsachsen)                                                                                                          |
| Abwasserbedingtes<br>Defizitgewässer            | nein                                                                                                                                         |
| prioritäres Gebiet<br>Landwirtschaft (Nitrat)   | nein                                                                                                                                         |
| prioritäres Gebiet<br>Landwirtschaft (Phosphat) | nein                                                                                                                                         |

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



### 3. Räumliche Zuordnung

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Flussgebietseinheit    | Elbe                            |
| Koordinierungsraum     | Saale                           |
| Teilbearbeitungsgebiet | Sächsische Weißer Elster/Pleiße |
| Federführendes Land    | Freistaat Sachsen               |
| Beteiligtes Land       | -                               |
| Landkreise             | LK Leipzig, Stadt Leipzig       |

# Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

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

-

Gebiet nach FFH-Richtlinie Elsteraue südlich Zwenkau

Gebiet mit  
Hochwasserrisiko

DESN\_RG\_566\_SAL\_UWE

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                  | OB50520                                                                | OW: 309629<br>NW: 5678018 | gut bzw. gut und besser |
| Makrophyten/<br>Phytobenthos   | OB50520                                                                | OW: 309629<br>NW: 5678018 | mäßig                   |
| Benthische<br>wirbellose Fauna | OB50520                                                                | OW: 309629<br>NW: 5678018 | unbefriedigend          |
|                                | Befischungsstrecken-Nr.                                                | Bewertung                 |                         |
| Fischfauna                     | 2015-04-16_PST_566_003, 2016-10-05_PST_566_001, 2018-04-17_PST_566_003 | unbefriedigend            |                         |

[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 |
|--------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| OB50520                                    | OW: 309629<br>NW: 5678018 | keine                                                                     |
| Berücksichtigung Hintergrundkonzentration: |                           | nein                                                                      |

# Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

|                 | Bewertung             |
|-----------------|-----------------------|
| Morphologie     | vollständig verändert |
| Durchgängigkeit | sehr gut              |
| 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 vollständig verändert |

| Messstellen-Nr. | Koordinaten               | Nicht eingehaltene Orientierungswerte allgemein physikalisch-chemische Parameter (ACP) nach OGewV (2016), Anlage 7 |
|-----------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBF50520        | OW: 309629<br>NW: 5678018 | Ammoniak-Stickstoff, Gesamtphosphor, Sulfat                                                                        |

## 6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

| Messstellen-Nr.    | Koordinaten                           | Bewertung |
|--------------------|---------------------------------------|-----------|
| Chemischer Zustand | OBF50520<br>OW: 309629<br>NW: 5678018 | 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 |
|------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Gutes ökologisches Potenzial | ja: Fristverlängerung | nach 2027          |
| Guter chemischer Zustand     | ja: Fristverlängerung | nach 2045          |

Signifikante Belastungen, die die Ausnahme verursacht haben

Punktquellen - kommunales Abwasser

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Diffuse Quellen - Bergbau

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

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

## Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

### Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Andere signifikante Einflüsse

---

## Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

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_LK_L_0137  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7        | WE_LK_L_0138  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7        | WE_LK_L_0139  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7        | WE_LK_L_0141  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7        | WE_LK_L_0144  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7        | WE_LK_L_0192  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7        | WE_LK_L_0193  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 8        | WE_LK_L_0140  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 8        | WE_LK_L_0191  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 8        | WE_LK_L_0400  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 8        | WE_LK_L_0454  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 8        | WE_LK_L_0478  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 27       | WE_LK_L_0285  | Maßnahmen zur Reduzierung der direkten Nährstoffeinträge aus der Landwirtschaft                                                                                                                  | abgeschlossen               |
| 63       | WE_LK_L_0258  | Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens                                                                                                                 | abgeschlossen               |
| 69       | WE_LK_L_0258  | 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_L_0122     | 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 |
| 70       | LTV_001020    | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                          | abgeschlossen               |
| 70       | LTV_001023    | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                          | abgeschlossen               |
| 70       | WE_LK_L_0284  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                          | abgeschlossen               |
| 70       | WE_LK_L_0285  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                          | abgeschlossen               |
| 70       | WE_L_0121     | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                          | Erstidentifizierung erfolgt |
| 71       | LTV_001939    | Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil                                                                                                                                          | in Planung                  |
| 71       | WE_L_0128     | Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil                                                                                                                                          | Erstidentifizierung erfolgt |
| 72       | WE_LK_L_0258  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung                                                                                                   | abgeschlossen               |

## Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

| Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026) |               |                                                                                                |                             |
|------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| LAWA-Nr.                                                         | Maßnahmencode | LAWA-Bezeichnung                                                                               | Status                      |
| 72                                                               | WE_LK_L_0284  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung | abgeschlossen               |
| 75                                                               | LTV_001830    | Anschluss von Seitengewässern, Altarmen (Quervernetzung)                                       | abgeschlossen               |
| 79                                                               | LTV_001022    | Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung                                  | abgeschlossen               |
| 79                                                               | LTV_001025    | Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung                                  | abgeschlossen               |
| 79                                                               | LTV_001327    | Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung                                  | abgeschlossen               |
| 79                                                               | LTV_001357    | Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung                                  | abgeschlossen               |
| 85                                                               | WE_LDL_0158   | Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen                             | Studie/Grundlagenermittlung |
| 85                                                               | WE_LDL_0160   | Maßnahmen zur Reduzierung anderer hydromorphologischer Belastungen                             | Studie/Grundlagenermittlung |
| 94                                                               | LTV_000027    | Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies                                               | abgeschlossen               |
| 94                                                               | LTV_001021    | Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies                                               | abgeschlossen               |
| 94                                                               | LTV_001024    | Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies                                               | abgeschlossen               |
| 94                                                               | LTV_001101    | Maßnahmen zur Eindämmung eingeschleppter Spezies                                               | abgeschlossen               |
| 94                                                               | LTV_001358    | 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 |
| 501                                                              | WE_LDL_0158   | Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten                                              | Studie/Grundlagenermittlung |
| 501                                                              | WE_LDL_0160   | Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten                                              | Studie/Grundlagenermittlung |
| 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.

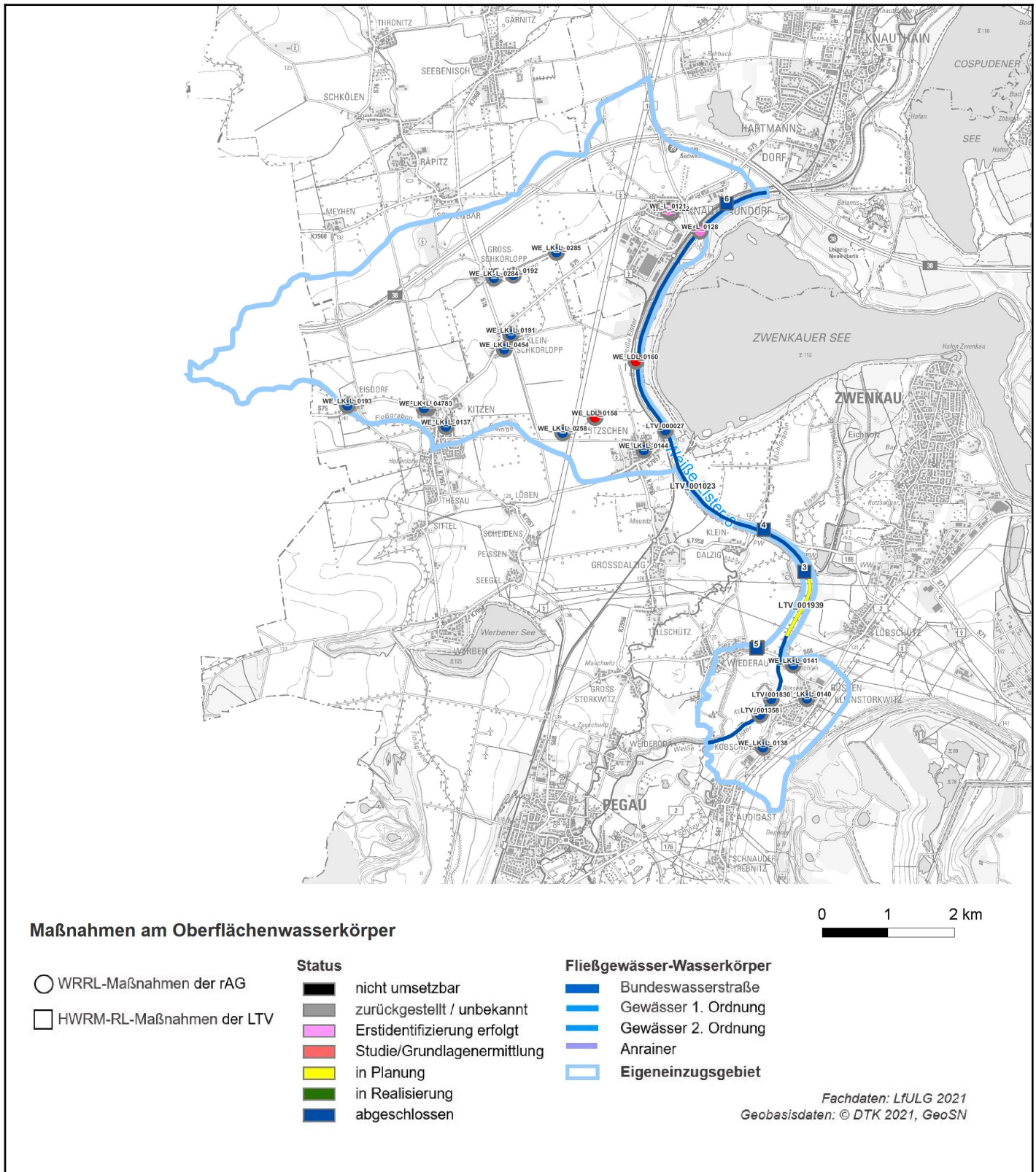
| LAWA-Nr. | Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)          |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| 79       | Maßnahmen zur Anpassung/ Optimierung der Gewässerunterhaltung              |
| 501      | Konzeptionelle Maßnahme; Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten |
| 508      | Konzeptionelle Maßnahme; Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen         |

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

## Weißer Elster-8 (DESN\_566-8)

| LAWA-Nr. | Nr. in Karte | Maßnahmen-Bezeichnung                                                            | Status        |
|----------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 318      | 1            | Unterhaltung von vorhandenen stationären und mobilen Schutzbauwerken             | abgeschlossen |
| 317      | 2            | Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen | abgeschlossen |
| 317      | 3            | Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen | abgeschlossen |
| 317      | 4            | Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen | abgeschlossen |
| 317      | 5            | Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen | abgeschlossen |
| 317      | 6            | Ausbau, Ertüchtigung bzw. Neubau von stationären und mobilen Schutzeinrichtungen | abgeschlossen |

# Weiße Elster-8 (DESN\_566-8)



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