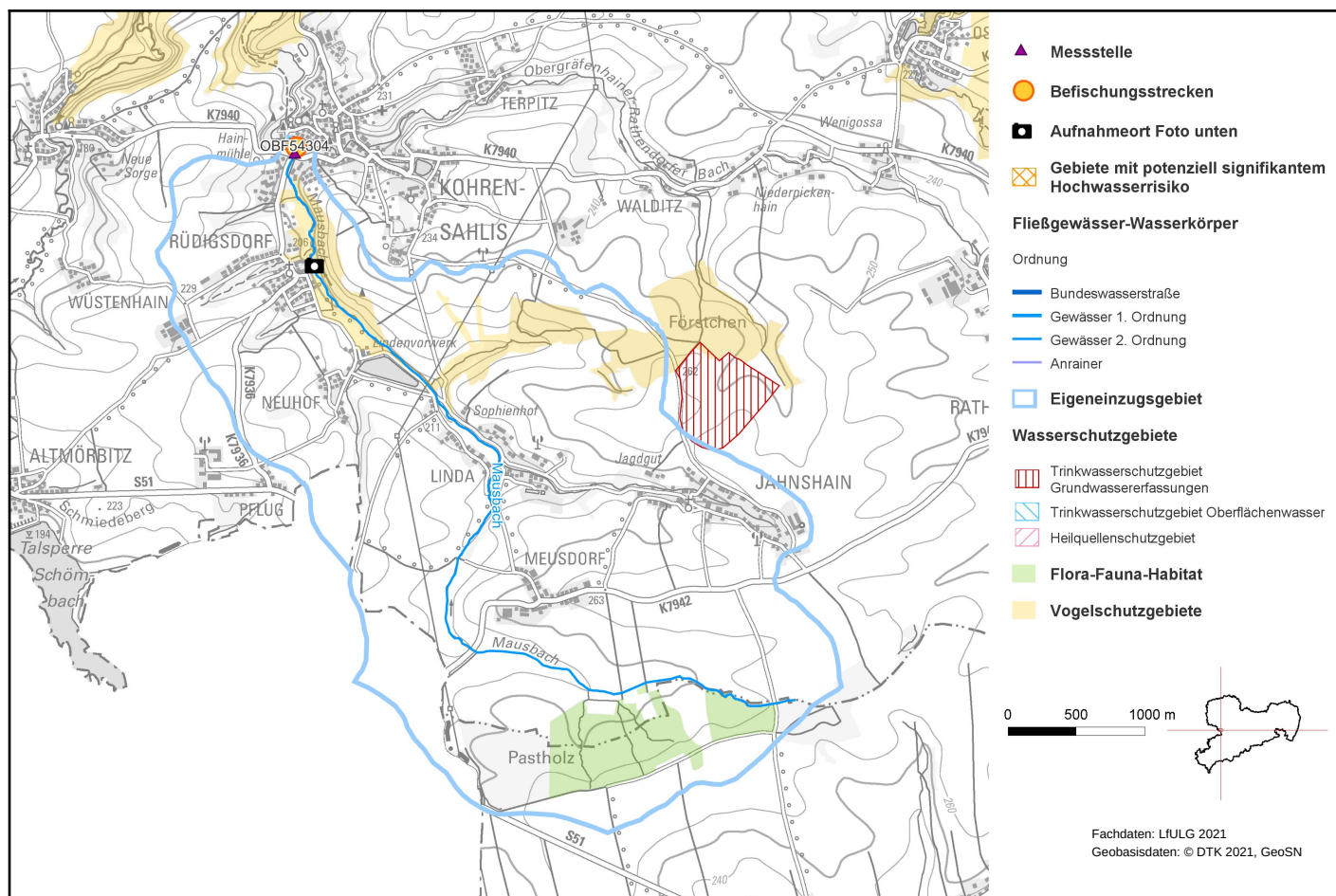


## Mausbach (DESN\_5666842)



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

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Gewässerart            | Fließgewässer                                      |
| OWK-ID                 | DESN_5666842                                       |
| OWK-Name               | Mausbach                                           |
| Verlauf ab             | Quelle                                             |
| Verlauf bis            | Mündung Obergräfenhainer-Rathendorfer Bach (Ratte) |
| Länge                  | 7,32 km                                            |
| Eigeneinzugsgebiet     | 13,56 km <sup>2</sup>                              |
| Gesamteinzugsgebiet    | 13,56 km <sup>2</sup>                              |
| Gewässername           | Mausbach                                           |
| Gewässerordnung        | 2                                                  |
| Wasserkörpereinstufung | natürlich (NWB)                                    |

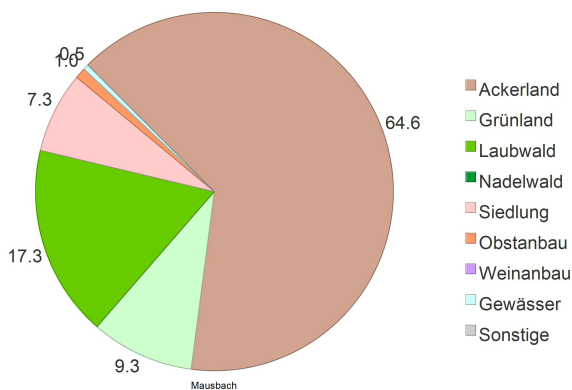


Foto: LfULG

# Mausbach (DESN\_5666842)

|                                                 |                                                                                              |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausweisungsgründe<br>(erheblich verändert)      | -                                                                                            |
| Vorranggewässer                                 | nein                                                                                         |
| Zielerreichungsgewässer                         | nein                                                                                         |
| OWK-Oberlieger                                  | -                                                                                            |
| seitl. einmündende OWK<br>(in Fließrichtung)    | -                                                                                            |
| OWK-Unterlieger                                 | Obergräfenhainer-Rathendorfer Bach (DESN_566684-2)                                           |
| Grundwasserkörper                               | Zwickau-Altenburger Fluss (DESN_SAL-GW-056)                                                  |
| Gewässertyp nach LAWA                           | Feinmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche (Typ: 6)                                |
| Fischgemeinschaften                             | Salmonidengeprägte Gewässer des Metarhithrals, Salmonidengeprägte Gewässer des Hyporhithrals |
| Bergbaulich beeinflusstes<br>Gewässer           | nein                                                                                         |
| Abwasserbedingtes<br>Defizitgewässer            | nein                                                                                         |
| prioritäres Gebiet<br>Landwirtschaft (Nitrat)   | nein                                                                                         |
| prioritäres Gebiet<br>Landwirtschaft (Phosphat) | ja (seit 2. BWZ)                                                                             |

## 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, Mittelsachsen      |
| Regionale AG           | Weißer Elster                  |

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

Trinkwasserschutzgebiet  
Grundwasser QF Walditz

Trinkwasserschutzgebiet  
Oberflächenwasser -

Heilquellenschutzgebiet -

Gebiet nach  
Vogelschutzrichtlinie Kohrener Land

Gebiet nach FFH-Richtlinie Pastholz Langenleuba

Gebiet mit  
Hochwasserrisiko nein

OWK mit  
Trinkwassergewinnung  
nach §8 OGewV 2016 nein

#### 5. Bewertung Ökologischer Zustand/Ökologisches Potenzial 2021

##### Ökologischer Zustand

unbefriedigend

Bewertungsskala Ökologie:

sehr gut  
gut bzw. gut und besser  
mäßig  
unbefriedigend  
schlecht

Biologische Qualitätskomponenten:

|                                | Messstellen-Nr.                                | Koordinaten               | Bewertung       |
|--------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|
| Phytoplankton                  | -                                              | OW: -<br>NW: -            | nicht anwendbar |
| Makrophyten/<br>Phytobenthos   | OBF54304                                       | OW: 331674<br>NW: 5654467 | mäßig           |
| Benthische<br>wirbellose Fauna | OBF54304                                       | OW: 331674<br>NW: 5654467 | unbefriedigend  |
|                                | Befischungsstrecken-Nr.                        | Bewertung                 |                 |
| Fischfauna                     | 2014-05-12_PST_566_003, 2017-05-10_PST_566_004 | 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 |
|--------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| OBF54304                                   | OW: 331674<br>NW: 5654467 | keine                                                                     |
| Berücksichtigung Hintergrundkonzentration: |                           | nein                                                                      |

# Mausbach (DESN\_5666842)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

|                 | Bewertung          |
|-----------------|--------------------|
| Morphologie     | stark verändert    |
| Durchgängigkeit | schlechter als gut |
| Wasserhaushalt  | mäßig 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 |
|-----------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBF54304        | OW: 331674<br>NW: 5654467 | Ammonium-Stickstoff, Eisen, Gesamtphosphor, Orthophosphat-Phosphor                                                 |

## 6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

|                    | Messstellen-Nr. | Koordinaten               | Bewertung |
|--------------------|-----------------|---------------------------|-----------|
| Chemischer Zustand | OBF54304        | OW: 331674<br>NW: 5654467 | 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 |
|----------------------------|-----------------------|--------------------|
| Guter ökologischer Zustand | 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

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

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

Dämme, Querbauwerke und Schleusen - Unbekannt oder obsolet

# Mausbach (DESN\_5666842)

## Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

---

## Mausbach (DESN\_5666842)

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_0171  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7                                                                | WE_LK_L_0173  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7                                                                | WE_LK_L_0174  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7                                                                | WE_LK_L_0175  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 7                                                                | WE_LK_L_0294  | Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen                                                                                                                                                        | abgeschlossen               |
| 8                                                                | WE_LK_L_0172  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 8                                                                | WE_LK_L_0455  | Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen                                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 11                                                               | MM_42233      | Optimierung der Betriebsweise von Anlagen zur Ableitung, Behandlung und zum Rückhalt von Misch- und Niederschlagswasser                                                                          | in Realisierung             |
| 12                                                               | MM_42233      | Sonstige Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge durch Misch- und Niederschlags-wassereinleitungen                                                                                           | in Realisierung             |
| 28                                                               | WE_LK_L_0321  | Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutz-streifen                                                                                                         | abgeschlossen               |
| 28                                                               | WE_LK_L_0324  | Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutz-streifen                                                                                                         | Studie/Grundlagenermittlung |
| 63                                                               | WE_LK_L_0241  | Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens                                                                                                                 | abgeschlossen               |
| 69                                                               | WE_LK_L_0241  | 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_0320  | 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 |
| 69                                                               | WE_LK_L_0323  | Maßnahmen zur Herstellung/ Verbesserung der linearen Durchgängigkeit an Staustufen/ Flusssperren, Abstürzen, Durchlässen und sonstigen wasserbaulichen Anlagen gemäß DIN 4048 bzw. 19700 Teil 13 | zurückgestellt              |
| 69                                                               | WE_LK_L_0326  | 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                                                               | WE_LK_L_0322  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiierten/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                         | in Planung                  |
| 70                                                               | WE_LK_L_0323  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiierten/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                         | zurückgestellt              |
| 70                                                               | WE_LK_L_0325  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiierten/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung                                                                                         | in Planung                  |
| 72                                                               | WE_LK_L_0241  | Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung                                                                                                   | abgeschlossen               |
| 96                                                               | MM_42233      | Maßnahmen zur Reduzierung anderer anthropogener Belastungen                                                                                                                                      | in Realisierung             |
| 501                                                              | MM_43370      | Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten                                                                                                                                                | Erstidentifizierung erfolgt |

## Mausbach (DESN\_5666842)

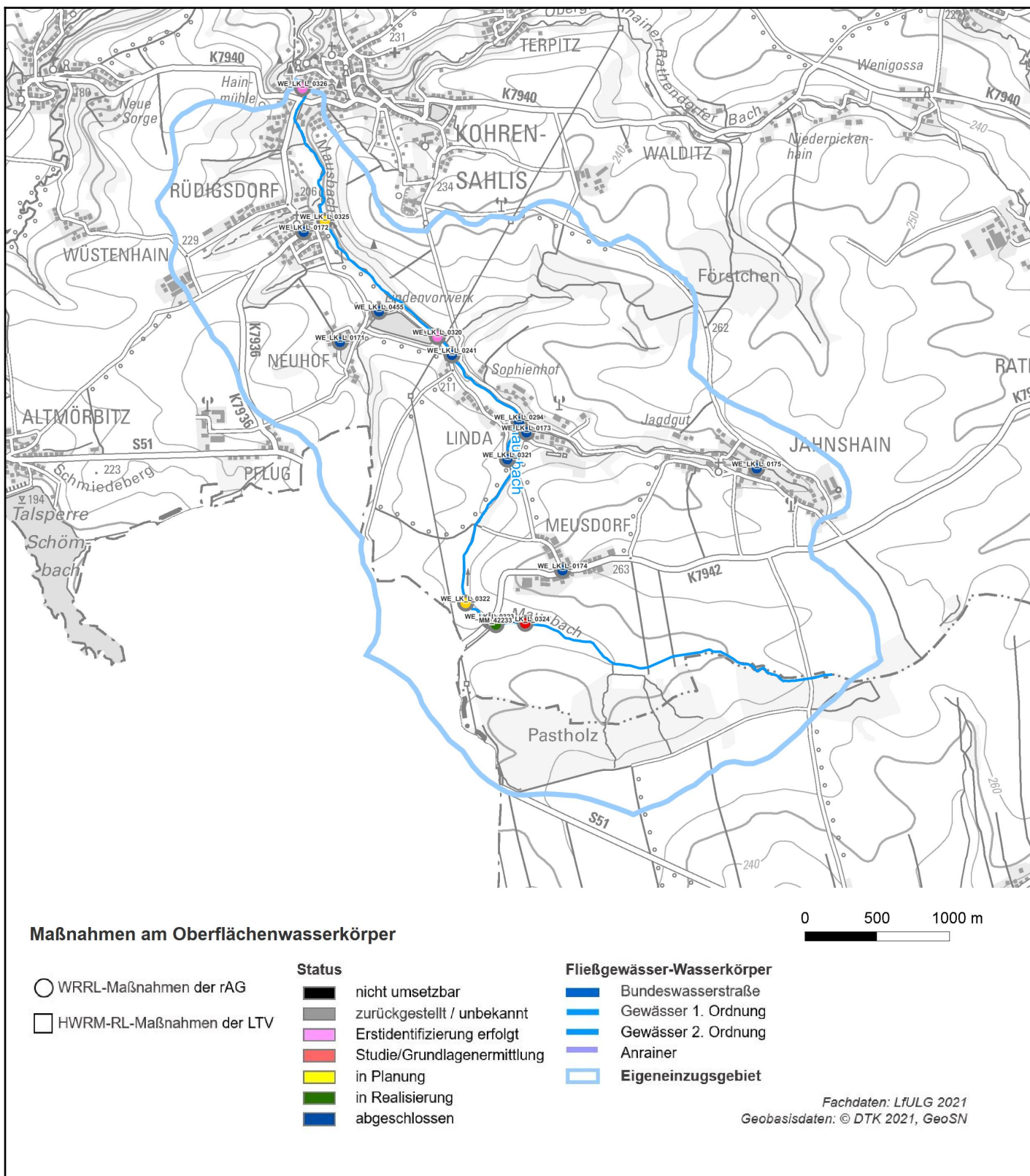
| Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 22.06.2026)                                                                                                       |                  |                                                   |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| LAWA-Nr.                                                                                                                                                               | Maßnahmengencode | LAWA-Bezeichnung                                  | Status                      |
| 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 Fortbildungs-maßnahmen          | 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     |

| Bauliche Maßnahmen der Landestalsperrenverwaltung Sachsen gem. Hochwasserrisikomanagentrichtlinie (HWRM-RL) (Berichtsstand 12/2020) |              |                       |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|--------|
| LAWA-Nr.                                                                                                                            | Nr. in Karte | Maßnahmen-Bezeichnung | Status |

keine Maßnahmen vorhanden

# Mausbach (DESN\_5666842)



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