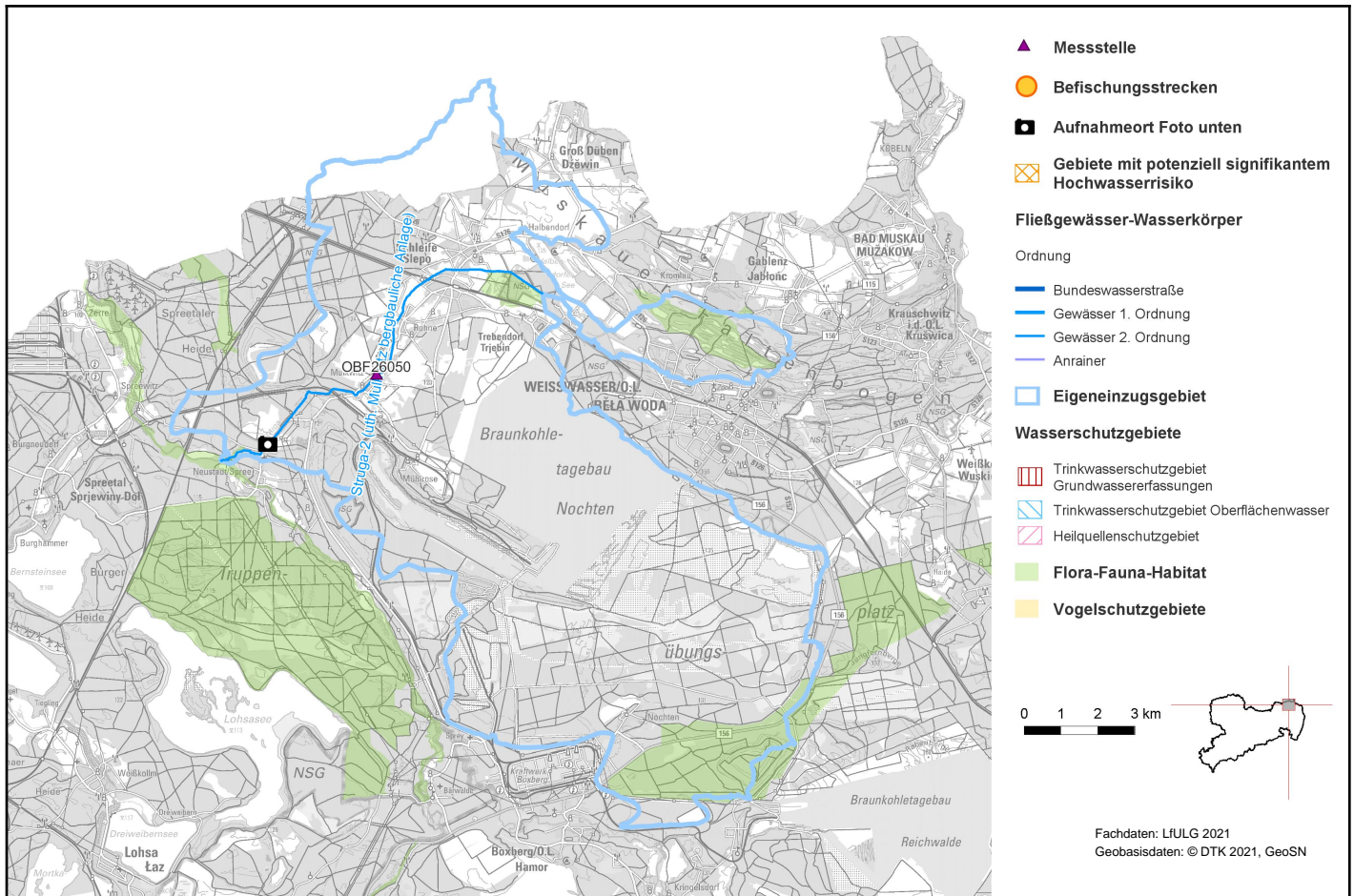


## Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)



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

Gewässerart	Fließgewässer
OWK-ID	DESN_582512-2
OWK-Name	Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage)
Verlauf ab	Mündung Ablauf Badesees Halbendorf
Verlauf bis	Mündung Breiter Graben (Diskrepanz zu GIS-Daten)
Länge	12,10 km
Eigeneinzugsgebiet	160,26 km <sup>2</sup>
Gesamteinzugsgebiet	175,54 km <sup>2</sup>
Gewässername	Struga
Gewässerordnung	2
Wasserkörpereinstufung	erheblich verändert (HMWB)

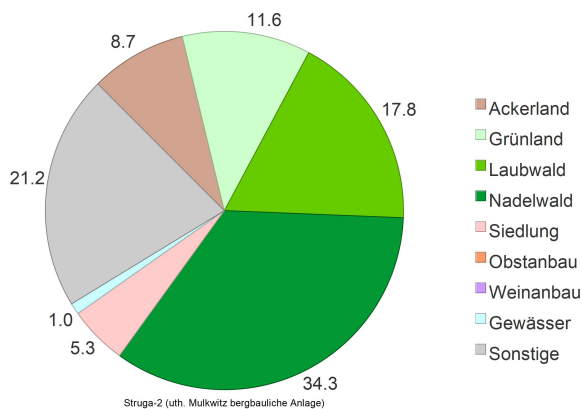


Foto: LfULG

## Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)

Ausweisungsgründe (erheblich verändert)	Andere
Vorranggewässer	nein
Zielerreichungsgewässer	nein
OWK-Oberlieger	Struga-1 (DESN_582512-1)
seitl. einmündende OWK (in Fließrichtung)	-
OWK-Untерlieger	Spree-4 (DESN_582-4)
Grundwasserkörper	Lohsa-Nochten (DESN_SP-3-1), Muskauer Faltenbogen (DESN_NE-MFB), Niesky (DESN_SP-2-1), Muskauer Heide (DESN_NE-1-1)
Gewässertyp nach LAWA	Sandgeprägte Tieflandbäche (Typ: 14)
Fischgemeinschaften	Gewässer des Metapotamals
Bergbaulich beeinflusstes Gewässer	ja: Braunkohlebergbau (Ostsachsen)
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	Havel
Teilbearbeitungsgebiet	Obere Spree
Federführendes Land	Freistaat Sachsen
Beteiligtes Land	-
Landkreise	Görlitz, Bautzen

# Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)

Regionale AG

Neiße-Spree-Schwarze 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 Truppenübungsplatz Oberlausitz, Muskauer Faltenbogen, Altes Schleifer Teichgelände, Spreetal und Heiden zwischen Uhyst und Spremberg

Gebiet mit  
Hochwasserrisiko nein

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	OBF26050	OW: 465313 NW: 5707089	gut bzw. gut und besser
Benthische wirbellose Fauna	OBF26050	OW: 465313 NW: 5707089	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 OGeV 2016
OBF26200; ab 2019 OBF26050	OW: 462540 NW: 5705427	keine
Berücksichtigung Hintergrundkonzentration:		nein

# Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)

Unterstützende Qualitätskomponenten:

	Bewertung
Morphologie	sehr stark verändert
Durchgängigkeit	schlechter als 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
OBF26050	OW: 465313 NW: 5707089	Ammonium-Stickstoff, Gesamtphosphor

## 6. Bewertung Chemischer Zustand 2021

	Messstellen-Nr.	Koordinaten	Bewertung
Chemischer Zustand	OBF26200; ab 2019 OBF26050	OW: 462540 NW: 5705427	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

Punktquellen - Minenwasser

Diffuse Quellen - Atmosphärische Deposition

Diffuse Quellen - Bergbau

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

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

## Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)

### Auswirkungen der Belastungen

Verschmutzung durch Chemikalien

Belastung mit Nährstoffen

Belastung mit organischen Verbindungen

Veränderte Habitate auf Grund morphologischer Änderungen (umfasst Durchgängigkeit)

Andere signifikante Einflüsse

---

## Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)

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: 05.01.2026)

LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
6	N-S-SE_GR_0944	Interkommunale Zusammenschlüsse und Stilllegung vorhandener Kläranlagen	abgeschlossen
6	N-S-SE_GR_1004	Interkommunale Zusammenschlüsse und Stilllegung vorhandener Kläranlagen	abgeschlossen
6	N-S-SE_GR_1511	Interkommunale Zusammenschlüsse und Stilllegung vorhandener Kläranlagen	abgeschlossen
7	N-S-SE_GR_0224	Neubau und Umrüstung von Kleinkläranlagen	abgeschlossen
8	N-S-SE_GR_0943	Anschluss bisher nicht angeschlossener Gebiete an bestehende Kläranlagen	abgeschlossen
16	MM_42554	Maßnahmen zur Reduzierung punktueller Stoffeinträge aus dem Bergbau	in Realisierung
16	N-S-SE_LD_D_0339	Maßnahmen zur Reduzierung punktueller Stoffeinträge aus dem Bergbau	in Realisierung
18	N-S-SE_GR_0701	Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge aus anderen Punktquellen	abgeschlossen
23	N-S-SE_GR_0701	Maßnahmen zur Reduzierung der Stoffeinträge aus anderen Punktquellen	abgeschlossen
28	N-S-SE_GR_1279	Maßnahmen zur Reduzierung der Nährstoffeinträge durch Anlage von Gewässerschutzstreifen	Erstidentifizierung erfolgt
63	N-S-SE_LD_D_0434	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Studie/Grundlagenermittlung
63	N-S-SE_LD_D_0435	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Studie/Grundlagenermittlung
63	N-S-SE_LD_D_0437	Sonstige Maßnahmen zur Wiederherstellung des gewässertypischen Abflussverhaltens	Studie/Grundlagenermittlung
69	N-S-SE_GR_1283	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	N-S-SE_GR_1279	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstidentifizierung erfolgt
70	N-S-SE_GR_1280	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstidentifizierung erfolgt
70	N-S-SE_GR_1281	Maßnahmen zur Habitatverbesserung durch Initiieren/ Zulassen einer eigendynamischen Gewässerentwicklung	Erstidentifizierung erfolgt
71	MM_42364	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im vorhandenen Profil	in Planung
73	MM_41643	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	in Realisierung
73	N-S-SE_GR_1280	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_GR_1281	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
73	N-S-SE_GR_1282	Maßnahmen zur Habitatverbesserung im Uferbereich	Erstidentifizierung erfolgt
501	MM_41965	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	Erstidentifizierung erfolgt
501	N-S-SE_LD_D_0338	Erstellung von Konzeptionen / Studien / Gutachten	abgeschlossen
503	MM_42340	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	abgeschlossen
503	MM_42365	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	abgeschlossen

## Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)

Maßnahmen der Regionalen Arbeitsgruppen (Meldestand: 05.01.2026)

LAWA-Nr.	Maßnahmcodes	LAWA-Bezeichnung	Status
503	MM_42476	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	abgeschlossen
503	MM_42479	Informations- und Fortbildungsmaßnahmen	in Realisierung
508	N-S-SE_BZ_0595	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	in Realisierung
508	N-S-SE_BZ_0712	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	Erstidentifizierung erfolgt
508	N-S-SE_GR_1092	Vertiefende Untersuchungen und Kontrollen	abgeschlossen

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

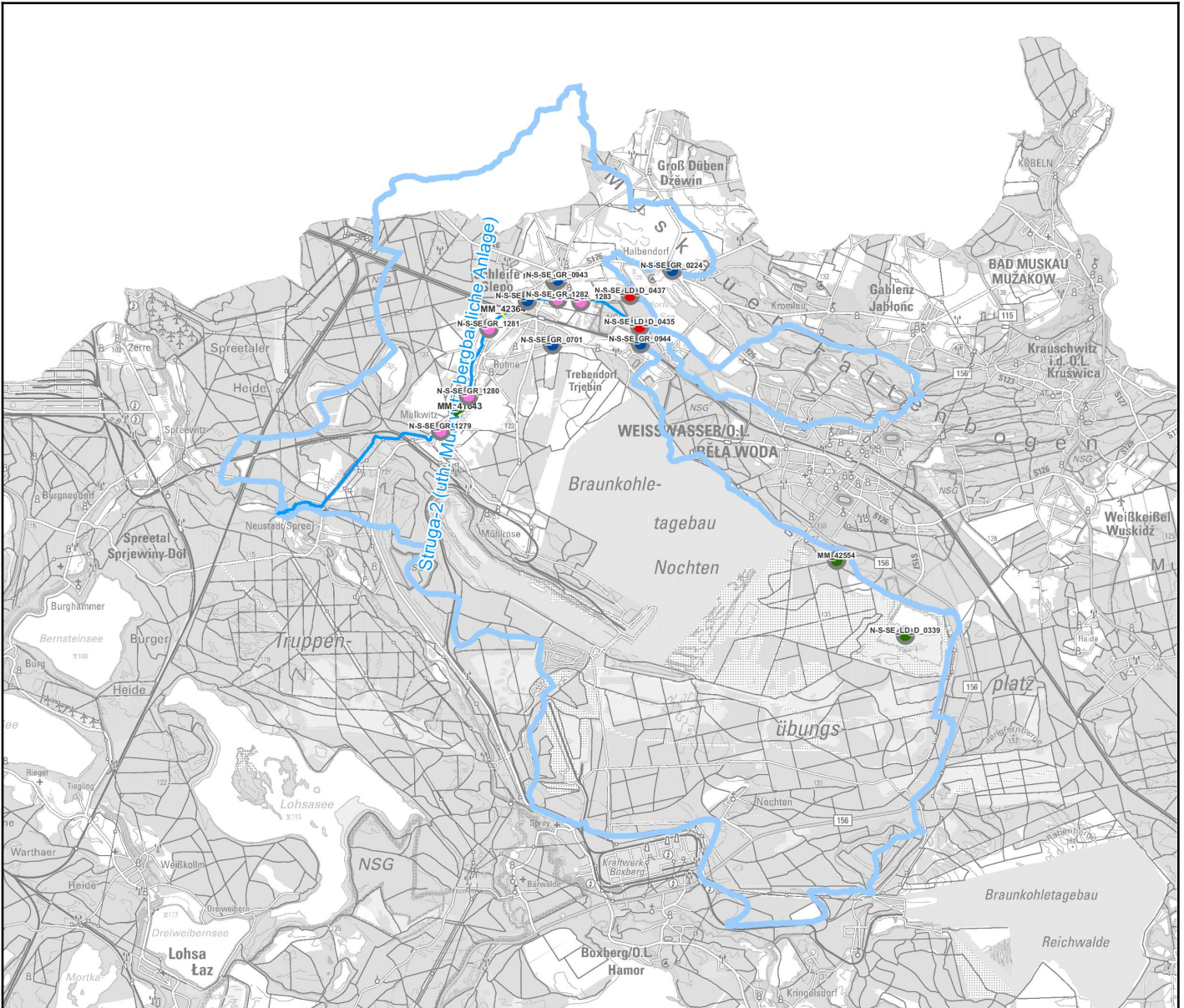
LAWA-Nr. Identifizierter weiterer Maßnahmenbedarf (Berichtsstand: 12/2020)

72	Habitatverbesserung im Gewässer durch Laufveränderung, Ufer- oder Sohlgestaltung
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)

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

# Struga-2 (uth. Mulkwitz bergbauliche Anlage) (DESN\_582512-2)



## Maßnahmen am Oberflächenwasserkörper

○	WRRL-Maßnahmen der rAG	<b>Status</b>	■	nicht umsetzbar	■	Bundeswasserstraße
□	HWRM-RL-Maßnahmen der LTV	■	zurückgestellt / unbekannt	■	Gewässer 1. Ordnung	
		■	Erstidentifizierung erfolgt	■	Gewässer 2. Ordnung	
		■	Studie/Grundlagenermittlung	■	Anrainer	
		■	in Planung	■	<b>Eigeneinzugsgebiet</b>	
		■	in Realisierung	■		
		■	abgeschlossen			

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.](#)