

Fließgewässer mit Unterwasservegetation (3260)	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M1	Ausweisung von Bautabuzonen
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Erlen-Eschen-Weichholzaunenwald (91E0)	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M1	Ausweisung von Bautabuzonen
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Großes Mausohr	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M2	Bauzeitenbeschränkung
M5	Besatzprüfungen potentieller Fortpflanzungs- und Ruhestätten auf Fledermäuse
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Fischotter	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M1	Ausweisung von Bautabuzonen
M2	Bauzeitenbeschränkung
M3	Sicherung von Baugruben
M4	Ottgerechte Herstellung des Brückenbauwerks
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Westgruppe	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M1	Ausweisung von Bautabuzonen
M6	Elektrobefischung im Brückenbereich
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Bachneunaue	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M1	Ausweisung von Bautabuzonen
M6	Elektrobefischung im Brückenbereich
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

Mopsfledermaus	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	
M2	Bauzeitenbeschränkung
M5	Besatzprüfungen potentieller Fortpflanzungs- und Ruhestätten auf Fledermäuse
keine Maßnahmen	
VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
NICHT ERHEBLICH	

## FFH - VERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG FÜR DAS GEBIET DE 4945-301

### Legende

#### Bestand

#### Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie

- 3260 Fließgewässer mit Unterwasservegetation
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren
- 91E0\* Erlen-Eschen- und Weichholzaunwälder
- 91E0\* Erlen-Eschen- und Weichholzaunwälder - Entwicklungsfläche

#### Tier- und Pflanzenarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie

- Habitat des Fischotters (*Lutra lutra*)
- Habitat der Westgruppe und Bachneunaue (*Cottus gobio* / *Lampetra planeri*)
- Großes Mausohr und Mopsfledermaus (*Myotis myotis* / *Barbastella barbastellus*)
- Hauptflugroute und Wanderkorridor

#### Sonstige, für die Erhaltungsziele des Schutzgebietes relevante Landschaftsstrukturen

- Biotop- und Nutzungsstrukturen**
- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Fließgewässer</b>                 | <b>Wirtschaftsgrünland</b>   |
| 21 200 Bach                          | 41 200 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv) |
| 21 300 Graben, Kanal                 | 41 400 Feuchtgrünland, Nassgrünland einschl. Streuwiese                |
| 21 400 Fluss                         |  |
| <b>Ruderalflur, Staudenflur</b>      | <b>Baumreihe (linear)</b>  |
| 42 100 trocken-frisch                | 62 400 mehrere Laubbaumarten   |
| <b>Hecke</b>                         | <b>Laubwald (Reinbestand)</b>  |
| 65 300 sonstige Hecken               | 71 209 Buche, sonstiges Laubholz                                       |
| <b>Nadelwald (Reinbestand)</b>       | <b>Laub-Nadel-Mischwald</b>  |
| 72 100 Fichte                        | 73 119 Eiche, Fichte, sonstiges Laubholz                               |
| 72 108 Fichte, Birke                 | 73 219 Buche, Fichte, sonstiges Laubholz                               |
| 72 109 Fichte, sonstiges Laubholz    |  |
| <b>Nadel-Laub-Mischwald</b>          | <b>Nadelmischwald</b>  |
| 74 120 Fichte, Buche, kein Begleiter | 76 310 Lärche, Fichte, kein Begleiter                                  |
| 74 160 Fichte, Birke, kein Begleiter |  |
| <b>Feuchtwald</b>                    | <b>Verkehrsflächen</b>   |
| 77 200 Auwald                        | 95 130 sonstige Straße   |
|                                      | 95 140 Wirtschaftsweg, sonstige Wege                                   |
|                                      | 95 300 Bahnanlage (Gleisanlagen und Bahnbetriebsgelände)               |

### Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

- Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 4945-301

#### Nachrichtlich

- Streckenverlauf des geprüften Vorhabens
- S 209, Erneuerung der Brücke BW 2 über die Freiberger Mulde bei Mulda
- detailliert untersuchter Bereich

#### Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

- M1 Maßnahmennummer

#### Beschreibung der Maßnahmen

Lebensraumtyp (Anhang I) Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)	Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geprüfte Vorhaben	Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
M1.1	Beschreibung der Maßnahme incl. Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele	Erheblich
M1.2	.....	nicht erheblich

#### Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für andere Pläne und Projekte

M1.8	Beschreibung der Maßnahme incl. Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele	Erheblich
M1.9	.....	nicht erheblich

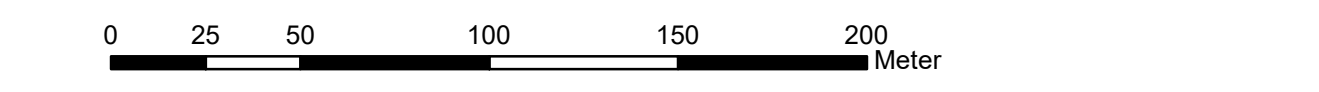
#### EINSTUFUNG DER VERBLEIBENDEN BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)

ERHEBLICH
NICHT ERHEBLICH

- Bautabuzone
- Baufeldgrenze

#### Art der Maßnahme

- M Maßnahmen zur Begrenzung von baubedingten Beeinträchtigungen
- M Maßnahmen zur Begrenzung von anlagebedingten Beeinträchtigungen
- M Maßnahmen zur Begrenzung von betriebsbedingten Beeinträchtigungen



(Blattübersicht)	
------------------	--

	Bearbeitet:	06.2023	Bagusche
	Gezeichnet:	06.2023	Günther
	Geprüft:	06.2023	Treue
	Projekt-Nr.:	100671	

<b>LIST Gesellschaft für Verkehrswesen und ingenieurtechnische Dienstleistungen mbH</b> <small>Ernst-Thälmann-Straße 5 · 09081 Hainichen · Tel.: 037207 832-0   Fax.: 0351 4511 784-203</small>	Bearbeitet:	05.09.23	Harhoff
	Geprüft:	05.09.23	Weiner
	Projekt-Nr.:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

	vertreten durch	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.3 / 3
	<b>LIST Gesellschaft für Verkehrswesen und ingenieurtechnische Dienstleistungen mbH</b>	Karte 3: Maßnahmen zur Schadensbegrenzung / Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
	<small>S 209, VNK 5246014 Stat. 3.481 nach NNK 5146001 Stat. 3.641</small>	Maßstab: 1 : 2.000

### S 209, Erneuerung Brücke BW 2 über die Freiberger Mulde bei Mulda Stat. 3,555

FFH-Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet DE 4945 - 301

aufgestellt:	geprüft:
Trillenberg	
Hainichen, den 11.09.23	den
genehmigt:	gesehen:
den	den

Quelle: Geodaten © Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen 2021