



FFH-Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet DE 4537-301 "Saale-, Elster-, Luppe-Aue zwischen Merseburg und Halle"

- Bestand**
- Lebensraumtypen (LRT) gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie einschließlich präreferanter charakteristischer Arten¹**
- 3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitons
 - 3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitriche-Batrachion
 - 6440 Brenndolden-Auenwiesen (Cnidion dubii)
 - 6510 Magere Flachland-Mähwiesen
 - Entwicklungsfläche LRT 6510 (gem. LAU 2011)
 - 91FO Hartholzauenwälder (Ulmion minoris)

Prüfungsrelevante charakteristische Arten von Lebensraumtypen des Anhangs I

- Falter (potenzielles Vorkommen)**
- WA Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling

- Tierarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie**
- Kartierachse**
- Km Kammmolch^{2,3}
 - Fbu Rotbauchunke^{2,3}
 - E Eremit^{2,3} (blauer Kreis: Habitat Fasanerie gem. gultacherlicher Einschätzung, vgl. Kap. 4.3.3.1)
 - Sp Schlammpeitzger²
 - Bl Bitterling²

Quellen: ¹ LAU 2011
² LAU 2011 (auf die Darstellung von Habitaten gem. MMP wird zugunsten der Übersichtlichkeit verzichtet)
³ Unterlage 19.7

potenzielles Vorkommen

- Fio Fischotter
- Bl Biber
- Sp Schlammpeitzger
- Bl Bitterling

Wirkzonen des geprüften Vorhabens

- schematische Darstellung der verkehrsbedingten Zusatzbelastungen Stickstoffdeposition von > 0,3 kg N/(ha*a) (Vorprüfung gemäß FGSV 2019)
- bis zu einer Entfernung von maximal 280 m zur Trasse B 181at
 - bis zu einer Entfernung von maximal 350 m zur Trasse Variante 2

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele

Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)		Einstufung der Erheblichkeit
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben		
B1.1	Beschreibung der Beeinträchtigung incl. Einstufung der Erheblichkeit	erheblich
EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)		
ERHEBLICH		
NICHT ERHEBLICH		

Art der Beeinträchtigung

- B baubedingte Beeinträchtigung
- B anlagebedingte Beeinträchtigung
- B betriebsbedingte Beeinträchtigung

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

- Erhaltungsmaßnahmen im duB (gem. LAU 2011)

Nachrichtlich

- Schutzgebiete**
- Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 4537-301 "Saale-, Elster-, Luppe-Aue zwischen Merseburg und Halle"
 - FFH-Gebiete
 - SPA-Gebiet
 - Naturschutzgebiet
- [Symbol] detailliert untersuchter Bereich (duB)
 [Symbol] Streckenverlauf Variante 2 (FFH-VP)
 [Symbol] Streckenverlauf Varianten B 1 Pf, B 1 Pg, B 1.5 (FFH-Vorprüfung) (Hinweis: Komplett Darstellung in Abschnitten A und B)

Lagebezug: 42/83 (3 ¹), LS 150	Höhenbezug: DHNN 92, HS 160												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>bearbeitet</th> <th>Datum</th> <th>Zeichen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11/2023</td> <td>11/2023</td> <td>gez. Großmann</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>11/2023</td> <td>gez. Malzer</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td>11/2023</td> <td>gez. Kramer</td> </tr> </tbody> </table>	bearbeitet	Datum	Zeichen	11/2023	11/2023	gez. Großmann	gezeichnet	11/2023	gez. Malzer	geprüft	11/2023	gez. Kramer
bearbeitet	Datum	Zeichen											
11/2023	11/2023	gez. Großmann											
gezeichnet	11/2023	gez. Malzer											
geprüft	11/2023	gez. Kramer											
Rev.-Nummer:													

	<table border="1"> <thead> <tr> <th>nachgeprüft</th> <th>Datum</th> <th>Zeichen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30.11.2023</td> <td>30.11.2023</td> <td>gez. Eckert</td> </tr> </tbody> </table>	nachgeprüft	Datum	Zeichen	30.11.2023	30.11.2023	gez. Eckert
nachgeprüft	Datum	Zeichen					
30.11.2023	30.11.2023	gez. Eckert					
Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Süd An der Fliedenwegkasernen 21 06130 Halle (Saale)							

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

RAUMVERTRÄGLICHKEITSPRÜFUNG

Straßenbauverwaltung Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Süd	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.4.3 Karte 2: Bestand und Beeinträchtigungen
Straße: B 181 Nächster Ort: Zöschen PROJIS-Nr.: 1517991600	Maßstab: 1 : 10.000

B 181 Ortsumgehung Zöschen - Wallendorf - Merseburg FFH-Verträglichkeitsprüfung für das FFH-Gebiet DE 4537-301 "Saale-, Elster-, Luppe-Aue zwischen Merseburg und Halle"	
aufgestellt: Halle (Saale), den 08.12.2023 Landesstraßenbaubehörde Sachsen-Anhalt Regionalbereich Süd	im Auftrag: gez. Bredner