



FFH-Verträglichkeitsprüfung für das SAC „Flöhatal“ (DE 5144-301)

Bestand
Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie
(Quelle: MaP für das SAC-Gebiet 5144-301 Flöhatal, GFN-Umweltplanung 2005, Plan T 2013)

- 8260 E Entwicklungsfläche Fließgewässer mit Unterwasservegetation
- 3260 Fließgewässer mit Unterwasservegetation
- 6430 Feuchte Hochstaudenfluren
- 6430 Flachland-Mähwiesen
- 8230 Silikalfelsen mit Pionierv egetation

Tierarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie
(Quelle: MaP für das SAC-Gebiet 5144-301 Flöhatal, GFN-Umweltplanung 2005)

- Säuger**
- Habitatfläche Fischotter (*Lutra lutra*)
- Fische**
- Habitatfläche Bachneunauge (*Lampetra planeri*) und Groppe (*Cottus gobio*)

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen
Schutzgebiete
SAC - Special Area of Conservation (FFH-Gebiet (Fauna Flora Habitate)) (Gebietsgrenze aufgrund Maßstabebene an die vorliegende Bestandsvermessung angepasst - abgestimmt mit dem LfULG)

Fließgewässer mit Unterwasservegetation (3260)	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B1.1	Bau- und anlagebedingter Verlust von Teil- und Entwicklungsflächen des LRT 3260 - Fließgewässer mit Unterwasservegetation - durch Inanspruchnahme und Überbauung
B1.2	Baubedingter Verlust von Lebensstätten charakteristischer Tierarten (Wasseramsel) des LRT 3260 - Fließgewässer mit Unterwasservegetation
B1.3	Gefahr der Beeinträchtigung des LRT 3260 - Fließgewässer mit Unterwasservegetation durch baubedingte Bodeneinschwemmungen und Schadstoffeinträge in die Flöha
B1.4	Gefahr der Beeinträchtigung des LRT 3260 - Fließgewässer mit Unterwasservegetation - durch betriebsbedingte Schadstoffeinträge
Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
nicht erheblich	

Feuchte Hochstaudenfluren (6430)	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B2.1	Baubedingter Verlust einer Teilfläche des LRT 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren - im Zuge des Neubaus des BW 6 sowie des Ersatzneubaus BW 10
Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
nicht erheblich	

Fischotter	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B3.1	Gefahr der bauzeitlichen Behinderung der Migration des Fischotters durch Bautätigkeit im Wanderkorridor
Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
erheblich	

Großes Mausohr	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B4.1	Verlust potenzieller Zwischenquartiere des Großen Mausohrs durch baubedingte Rodung gewässerbegleitender Gehölzbestände
Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
nicht erheblich	

Bachneunauge / Westgroppe	
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B5.1	Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung von Habitatflächen und Individuen von Bachneunauge und Westgroppe durch Inanspruchnahme und Überbauung
B5.2	Gefahr der bauzeitlichen Beeinträchtigung von Bachneunauge und Westgroppe und Laichhabitaten beider Arten durch baubedingten Eintrag von Schadstoffen und Sedimenteinschwemmungen
B5.3	Gefahr der bauzeitlichen Einschränkung der Migration von Bachneunauge und Westgroppe durch Bautätigkeit innerhalb des Wanderkorridors
B5.4	Gefahr der betriebsbedingten Beeinträchtigung der Habitatfläche von Bachneunauge und Westgroppe im Bereich der Flöha durch veränderte Einzelsituation des Straßenoberflächenwassers
Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
erheblich	

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

Beschreibung der Beeinträchtigungen (Erläuterungen s. Text)

Lebensraumtyp (Anhang I) / Tierart (Anhang II)
Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
B1.1 Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
Beeinträchtigung (fortlaufende Nummerierung)

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
erheblich	
nicht erheblich	

Einstufung der Erheblichkeit

erheblich
nicht erheblich

Art der Beeinträchtigung

- geprüftes Vorhaben
- B Baubedingte Beeinträchtigung
 - B Anlagebedingte Beeinträchtigung (nicht vorhanden)
 - B Betriebsbedingte Beeinträchtigung

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

- baui- und anlagebedingter Verlust des Lebensraumtyps 3260
- baubedingter Verlust des LRT 6430
- baui- und anlagebedingter Verlust der Habitatflächen von Bachneunauge und Westgroppe

Nachrichtlich

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Baufeldgrenze

Wichemstraße 1b 01445 Raddeburg Tel.: 0371 / 4660-0 Fax: 0371 / 4660-199 E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lra.sachsen.de	bearbeitet 17.04.2015 Mailick gezeichnet 17.04.2015 Eidam geprüft 17.04.2015 Hintemann 17.04.2015
--	--

Landesamt für Straßenbau und Verkehr		Bearbeitet:	Geprüft:
Niederlassung Zschopau Hans-Liuk-Straße 4 09131 Chemnitz	Tel.: 0371 / 4660-0 Fax: 0371 / 4660-199 E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lra.sachsen.de		

Landesamt für Straßenbau und Verkehr		Bearbeitet:	Geprüft:
Niederlassung Zschopau Hans-Liuk-Straße 4 09131 Chemnitz	Tel.: 0371 / 4660-0 Fax: 0371 / 4660-199 E-Mail: Poststelle.NL-Zschopau@lra.sachsen.de		

FESTSTELLUNGSENTWURF 1. Tektur

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR	Freistaat SACHSEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.3 / 2
S 211 / Rechenberg-Bliesenmühle - Oberrnau / NK 5346 012 / Stat. 0.317 bis NK 5346 012 / Stat. 0.607	Maßstab: 1 : 10.000 / 1.000	Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
S 211 Ersatzneubau Brücke BW 8, einschl. BW 6 und BW 10 über die Flöha in Neuhausen		
FFH-Verträglichkeitsprüfung für das SAC-Gebiet "Flöhatal" (DE 5144-301)		
aufgestellt: Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Zschopau, Sitz Chemnitz	Lars Roßmann Niederlassungsleiter	