

Bauwerke Bauabschnitt 2.2

Bauwerk Nr. 21 Zustand: Gut Lage: Gut Baujahr: 1972 Länge: 1,2 km Breite: 1,5 m Höhe: 1,5 m Volumen: 1,8 m³ Anzahl: 10 Stk.	Bauwerk Nr. 22 Zustand: Gut Lage: Gut Baujahr: 1972 Länge: 1,2 km Breite: 1,5 m Höhe: 1,5 m Volumen: 1,8 m³ Anzahl: 10 Stk.	Bauwerk Nr. 23 Zustand: Gut Lage: Gut Baujahr: 1972 Länge: 1,2 km Breite: 1,5 m Höhe: 1,5 m Volumen: 1,8 m³ Anzahl: 10 Stk.	Bauwerk Nr. 24 Zustand: Gut Lage: Gut Baujahr: 1972 Länge: 1,2 km Breite: 1,5 m Höhe: 1,5 m Volumen: 1,8 m³ Anzahl: 10 Stk.
---	---	---	---

DOP-GeoSN_d-deby-2-0

<p>Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder (LRT 1170)</p>	
<p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p>	
<p>84.1</p>	<p>Gefahr von anlagebedingten Veränderungen der abiotischen Standortfaktoren des LRT 1170 durch die Anlage der Auffahrtrasse Schögel</p>
<p>84.2</p>	<p>Gefahr von baubedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des LRT 1170 durch visuelle und akustische Störreize</p>
<p>85.3</p>	<p>Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des LRT 1170 durch visuelle und akustische Störreize</p>
<p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p>	
<p>nicht erheblich</p>	

<p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <p>B1) Gefahr der bauzeitlichen Beeinträchtigung des Fischotter durch Bausstätigkeiten im Bereich eines Wanderkorridors innerhalb und außerhalb des FFH-Gebietes</p> <p>B2) Gefahr der bau- und anlagebedingten Inanspruchnahme von Habitatsflächen des Fischotter</p> <p>Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen von Habitatsflächen des Fischotter durch akustische und visuelle Störreize</p>	<p>B10.1) Gefahr der Beeinträchtigung der Grünen Keijlingfur durch baubedingte Inanspruchnahme der Gewässerzone der Kleinen und Vereinigten Stenig</p> <p>B10.2) Gefahr der Beeinträchtigung der Grünen Keijlingfur durch baubedingte Sediment-erschwererungen in einer Habitatsfläche</p>
<p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p>	<p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>

akustische und visuelle Störzonen		zu den geprüften Vorzeichen	
Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungseigenschaft (kumulativ) erheblich Verortet bei den BW 14 und BW 22. Potenzielle Beeinträchtigung bei allen zu sanierenden Brückenbauwerken mit Querschnittengröße für Feldmaße		(M1) Jahreszeitliche Bauzustanngrenzung für Feldmaße im Zuge der Sanierungsarbeiten an den Brückenbauwerken	(M2) Kontrolle der zu sanierenden Brückenbauwerke auf potenzielle Feldmaßequerungen / Ermittlung des Kompressionsbereichs
Biber (Castor fiber) Fischotter (Lutra lutra)		(M3) Jahreszeitliche Bauzustanngrenzung für Feldmaße im Zuge der Rettungsarbeiten: Absuchen der Bäume / Trassenbäume nach möglichen Quartieren / Markierung der potenziell geeigneten Quartiere (z.B. Verschuss oder Erwerbung von unbesetzten Quartieren durch Fischotter / Fährleben unter Begleitung eines Fachgutachters ggf. Bergung überwandelter Feldmaße	(M4) Bereitstellung von Ausweichquartieren für Feldmaße bei Verlust von Quartierstrukturen im Zuge der Sanierungsarbeiten der Brücken
(M1) Jahreszeitliche Bauzustanngrenzung im Umfeld der Reproduktionshabitate	(M2) Verzicht auf nächtliche Baumaßnahmen sowie Baustellenbeleuchtung	(M5) Bereitstellung von Ausweichquartieren für Feldmaße bei Verlust nachweislicher oder potenzieller Sommerbauplatze (optional bei positivem Quartiersuche)	(M6) Bereitstellung von Ausweichquartieren für Feldmaße bei Verlust von nachgewiesenen oder potenziellen Winterquartieren in Bäumen (optional bei positivem Quartiersuche)
Kontrolle von Reproduktionshabitaten im Umfeld der Gewässersequenzen unmittelbar vor und nach den Bauarbeiten			


Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)
nicht erheblich	nicht erheblich

Ersterfassung MAP (B60) Lokalität (2013)	Großschönbrunn Offenland (LUSG 2015a)	Lebenszone- kartierung 2015 im Rahmen der FFH-Vp	
	LRT 2350	LRT 2365	Fließgewässer mit Unterwasservegetation
LRT 6430	*****	LRT 6430	Feuchte Hochstaufenfuren
LRT 6510	*****	LRT 6510	Flachland-Mähwiesen
LRT 6510	*****	LRT 6510	Kalkfelsen mit Feisspaltenvegetation
LRT 6210	*****	LRT 6210	Kalkfelsen mit Feisspaltenvegetation / mit Feisspaltenvegetation
LRT 6220	*****	LRT 6220	Silikkalkfelsen mit Feisspaltenvegetation
LRT 6220	*****	LRT 6220	Silikkalkfuppen mit Pioniervegetation
LRT 9170	*****	LRT 9170	Lakbrak-Eichen-Hainbuchenwälder
LRT 9180	*****	LRT 9180	Schlucht- und Hangmischwälder
LRT 9180	*****	LRT 9180	Erlen-Eschen- und Weichholzauenwälder


LRT 6510 B → LRT-Code

Wertstufe

- A hervorragender Erhaltungszustand
- B guter Erhaltungszustand
- C mittlerer/schwacher Erhaltungszustand
- E Entwicklungsfläche

 detailliert erfasster Bereich der LRT Kartierung 2013

Nachweise charakteristischer Arten des LRT 3260
(Quelle: WEBER (2013), Multibase Artdatenbank LFULG (2013, 2016))

Vögel	
	Nachweis
Br	Braunkehlichen
Ev	Eisvogel
Gr	Grauspecht
Ssc	Schlagschwirl
Ss	Schwarzspecht
Was	Wasseramsel

(Quelle: Managementplan BJÖR LUKAS (2013), Multibase Artdatenbank LfULG (2016), TEUFERT (2013, 2016), VOIGT (2013))



Säuger	
Xx	Nachweis
Xx	Aktualisierung Nachweis
Bi	Biber
Fo	Fischotter

 Nahrungshabitat des Fischotters

 Nahrungshabitat des Bibers

Fledermäuse	
	Nachweis
GM	Großes Mausohr
	Nahrungs- und Jagdhabitate von Großem Mausohr und Mopsfledermaus

Amphibien

	Nachweis
Km	Kammolch
	Laich- und Landhabitate des Kammolches

Fische	
Xx	Nachweis
Bn	Bachneunauge

Libellen	
Xx	Nachweis
GrK	Grüne Keiljungfer
.....	Habitat der Grünen Keiljungfer

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
Beschreibung der Beeinträchtigungen
(Erläuterungen s. Text)

	Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)
	Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
B1.1	Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben

— Beeinträchtigung (fortlaufende Nummerierung)

Einstufung der Wirkintensitäten

hoch
noch tolerierbar

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)
erheblich
nicht erheblich





Art der Beeinträchtigung

§	Baubedingte Beeinträchtigung
§	Anlagebedingte Beeinträchtigung
§	Bau- und anlagebedingte Beeinträchtigung
§	Betriebsbedingte Beeinträchtigung

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung
Beschreibung der Maßnahmen
(Erläuterungen s. Text)


	Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)	Einstufung der Erheblich- keit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
M1	Beschreibung der Maßnahme incl. Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Erhaltungsziele	<div style="background-color: #f8d7da; padding: 2px;">hoch</div> <div style="background-color: #d4edda; padding: 2px;">noch tolerierbar</div>

Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)	
erheblich	
nicht erheblich	


Art der Maßnahme	
	Maßnahme zur Begrenzung von baubedingten Beeinträchtigungen
	Maßnahme zur Begrenzung von baubedingten Beeinträchtigungen
	Maßnahme zur Begrenzung von anlagebedingten Beeinträchtigungen (nicht erforderlich)
	Maßnahme zur Begrenzung von betriebsbedingten Beeinträchtigungen (nicht erforderlich)


Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen


Schutzgebiete

 SAC - Special Area of Conservation
(FFH-Gebiet (Fauna Flora Habitats))


Nachrichtlich


 Streckenverlauf des geprüften Vorhabens
Striegistalradweg Schlegel – Niedersiegris


 Streckenverlauf des geplanten Radweges der BA 2.2 - 6 auf
vorhandenen Straßen und Wegen


 Vorhaben "B 169 Striegistalradweg Hainichen -
Schlegel (BA 2.1)"

Vorbelastungen

 Verkehrsweg

 Wirtschaftsweg

 Wanderpfad

 Grundstückszufahrt

Widerstands- tag 14/15/16/17/18/19	bearbeitet	27.03.2020	Schell
	gezeichnet	27.03.2020	Wagner
	geprüft	27.03.2020	Hietmann

	Plan T Planungsguppe Landschaft und Umwelt	Telefon: 031-850007-0 info@plan-t.de	Responsible, den	Unterschrift
Stadt Hainichen			Bearbeitet	
Markt 1 09061 Hainichen			Geprüft:	
Tel.: 037207 / 60-0 Fax: 037207 / 60-112 E-Mail: hainichen@hainichen.de			Projekt-Nr.:	

	Aktualisierung Legende "Art der Beeinträchtigung"		
	Aktualisierung Artenschutzweiser Bibermanagement (LRA Mittelsachsen 2020)		
	Anpassung Verortung der Maßnahmen zur Schadenerbegrenzung für den Biber		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

FESTSTELLUNGSENTWURF

1. TEKSTUR

STADT HAINICHEN



Unterlage / Blatt-Nr.: 98 / 2

Lebensräumen und Arten /

			Maßnahmen zur Schadenbegrenzung
	ehemalige Bahnstrecke Harichen - Rodewitz		
	PROJWS-Nr.: Stringtälradweg, 2.2 - 6. Bauabschnitt		Maßstab: 1 : 5.000
	<p align="center">Stringtälradweg Schlegel - Niederstriegis 2.2 - 6. Bauabschnitt</p> <p align="center">FFH-Verträglichkeitsprüfung zum FFH-Gebiet "Stringtäl und Aschbachtal" (DE 4944-301)</p>		

	Saori Hainichen	
	Hainichen, den 27.03.2020	
en		
gen		