

Übersicht über die Lebensraumtypen gem. Anhang I der FFH-Richtlinie für das vorhabenrelevante Teilgebiet des SAC „Striegistäler und Aschbachtal“



Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (Erläuterungen s. UL 9.8, Kapitel 5)

<p>Fließgewässer mit Unterwasservegetation (LRT 3260)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B1.1 Gefahr der baubedingten Beeinträchtigung des LRT 3260 durch Sediment- und Schadstoffeinträge in stromunterhalb liegende Flächen des LRT 3260 B1.2 Gefahr von baubedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des LRT 3260 durch visuelle und akustische Störreize B1.3 Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des LRT 3260 durch visuelle und akustische Störreize <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>	<p>Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder (LRT 9170)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B3.1 Gefahr von baubedingter Inanspruchnahme des LRT 9170 durch die Anlage des Radweges sowie der Schädigung des Bestandes durch partiellen Kronenrückschnitt B3.2 Gefahr von baubedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des LRT 9170 durch visuelle und akustische Störreize B3.3 Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des LRT 9170 durch visuelle und akustische Störreize <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p>
<p>Feuchte Hochstaudenfluren (LRT 6430)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B2.1 Gefahr von baubedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten des LRT 6430 durch akustische und visuelle Störreize B2.2 Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten des LRT 6430 durch akustische und visuelle Störreize <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>	<p>Schlucht- und Hangmischwälder (LRT *9180)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B4.1 Gefahr von baubedingter Inanspruchnahme des prioritären LRT 9180 durch die Anlage des Radweges sowie der Schädigung des Bestandes durch partiellen Kronenrückschnitt B4.2 Gefahr von baubedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des prioritären LRT 9180 durch visuelle und akustische Störreize B4.3 Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Tierarten des prioritären LRT 9180 durch visuelle und akustische Störreize <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p>
<p>Erlen-Eschen- und Weichholz-auenwälder (LRT *91E0)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B5.1 Gefahr von baubedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten des prioritären LRT 91E0 durch akustische und visuelle Störreize B5.2 Gefahr von betriebsbedingten Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten des prioritären LRT 91E0 durch akustische und visuelle Störreize <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>	

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung (Erläuterungen s. UL 9.8, Kapitel 6)

<p>Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder (LRT 9170) und Schlucht- und Hangmischwälder (LRT *9180)</p> <p>Maßnahmen der Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> M1.1 Ausweisung von Bauausschlussflächen / Bauabzonen M1.2 Erhalt des vorhandenen Kronenschlusses durch fachgerechten Rückschnitt zur Herstellung des notwendigen Lichtraumprofils <p>Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>
--

FFH-Verträglichkeitsprüfung für das FFH-Gebiet „Striegistäler und Aschbachtal“ (SAC DE 4944-301)

Bestand
Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie
(Quelle: Eigene Kartierung)

LRT 3260	Fließgewässer mit Unterwasservegetation
BSP 0333	Feuchte Hochstaudenfluren
BSP 0335	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder
BSP 0339	Schlucht- und Hangmischwälder
BSP 0389	Erlen-Eschen- und Weichholzaunenwälder

Informationssystem Sächsische Natura 2000-Datenbank (IS SaND)
(Quelle: LFULG 2022)

LRT 3260	Fließgewässer mit Unterwasservegetation
LRT 9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder
LRT 9180	Schlucht- und Hangmischwälder

LRT-Code

Wertsstufe
A hervorragender Erhaltungszustand (nicht im Detailschnitt vorhanden)
B guter Erhaltungszustand
C mittlerer/schlechter Erhaltungszustand (nicht im Detailschnitt vorhanden)
E Entwicklungsfäche (nicht im Detailschnitt vorhanden)

Nachweise charakteristischer Arten der Lebensraumtypen
(Quelle: WESER 2022, LFULG 2021)

Vögel

Ev	Eisvogel	Nachweis
Ks	Kleinspecht	
Ts	Trauerschnäpper	

Tierarten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie
(Quelle: LFULG 2022, NATURE CONCEPT 2022, 34u 2022a, BÜRO LUKAS 2013)

Säuger

Bi	Biber	Nachweis
Fo	Fischotter	
Bf 9333	Nahrungshabitat des Fischotters	

Fledermäuse

Km	Kammolch	Nachweis
Bf 9333	Landhabitate des Kammolches	

Amphibien

Km	Kammolch	Nachweis
Bf 9333	Landhabitate des Kammolches	

Fische

Li	Habitat des Bachneunauges	
----	---------------------------	--

Libellen

Li	Habitat der Grünen Keiljungfer	
----	--------------------------------	--

id: xxxxx 5stellige Flächenzuordnung der Managementplanung

Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
Beschreibung der Beeinträchtigungen (Erläuterungen s. UL 9.8, Kapitel 5)

<p>Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <p>B1.1 Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <p>Beeinträchtigung (fortlaufende Nummerierung)</p>	<p>Einstufung der Erheblichkeit</p> <p>erheblich</p> <p>nicht erheblich</p>
<p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p> <p>nicht erheblich</p>	
<p>Art der Beeinträchtigung</p> <ul style="list-style-type: none"> B Baubedingte Beeinträchtigung B Anlagebedingte Beeinträchtigung B Betriebsbedingte Beeinträchtigung 	

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung
Beschreibung der Maßnahmen (Erläuterungen s. UL 9.8, Kapitel 6)

<p>Lebensraumtyp (Anhang I) / Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)</p> <p>Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben</p> <p>M1 Beschreibung der Maßnahme inkl. Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Erhaltungsziele</p> <p>Maßnahmen-Nr. (fortlaufende Nummerierung)</p>	<p>Einstufung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele</p> <p>erheblich</p> <p>nicht erheblich</p>
<p>Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p> <p>nicht erheblich</p>	
<p>Art der Maßnahme</p> <ul style="list-style-type: none"> M Maßnahme zur Begrenzung von baubedingten Beeinträchtigungen M Maßnahme zur Begrenzung von anlagebedingten Beeinträchtigungen (nicht erforderlich) M Maßnahme zur Begrenzung von betriebsbedingten Beeinträchtigungen (nicht erforderlich) 	

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

Schutzgebiete

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

Nachrichtlich

- Streckenverlauf des geplanten Vorhabens Striegistalradweg Hainichen – Schlegel Bauabschnitt 2.1
- geplante Fortführung Striegistalradweg BA 2.2

Übersicht über die Nachweise von Arten des Anhang II der FFH-Richtlinie sowie deren Habitate innerhalb des vorhabenrelevanten Teilgebietes des SAC „Striegistäler und Aschbachtal“



Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (Erläuterungen s. UL 9.8, Kapitel 5)

<p>Biber (Castor fiber) und Fischotter (Lutra lutra)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B6.1 Gefahr der bau- und anlagebedingten Inanspruchnahme von Habitattflächen des Bibers und Fischotters im Zuge der Sanierungsarbeiten am Bauwerk 01 B6.2 Gefahr der Behinderung von Biber und Fischotter durch Bauaktivitäten im Bereich der Nahrungs- und Wanderkorridore infolge bauzeitlicher Störungen B6.3 Gefahr der Beeinträchtigung von Biber und Fischotter im Bereich der Nahrungs- und Wanderkorridore infolge der Nutzung des Radweges <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>	<p>Kammolch (Triturus cristatus)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B8.1 Gefahr der bau- und anlagebedingten Inanspruchnahme von potenziellen Quartierstrukturen des Kammolches im Schotterkörper der ehemaligen Bahntrasse B8.2 Gefährdungen von ruhenden Individuen des Kammolches durch baubedingte Inanspruchnahme des Schotterkörpers der ehemaligen Bahntrasse B8.3 Gefahr der Schädigung des Kammolches im Bereich seiner Habitatstrukturen infolge der Nutzung des Radweges <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p>
<p>Großes Mausohr (Myotis myotis) und Mopsfledermaus (Barbastrellus barbastrellus)</p> <p>Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele durch das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> B7.1 Gefahr der bau- und anlagebedingten Inanspruchnahme von potenziellen Quartierstrukturen des Großen Mausohrs und der Mopsfledermaus im Zuge der Sanierungsarbeiten am Bauwerk 01 B7.2 Gefährdungen von Individuen des Großen Mausohrs und der Mopsfledermaus durch baubedingte Inanspruchnahme von bestehenden und/oder potenziellen Quartierstrukturen im Zuge der Brückensanierung <p>Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>erheblich</p>	

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung (Erläuterungen s. UL 9.8, Kapitel 6)

<p>Großes Mausohr (Myotis myotis) und Mopsfledermaus (Barbastrellus barbastrellus)</p> <p>Maßnahmen der Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> M2.1 Kontrolle des zu sanierenden Brückenbauwerkes auf potenzielle Fledermausquartiere/ Fachgerechter Verschluss der Quartierstrukturen vor Baubeginn <p>Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>	<p>Kammolch (Triturus cristatus)</p> <p>Maßnahmen der Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben</p> <ul style="list-style-type: none"> M3.1 Bauzeitenregelung / Schutz der überwinternden Kammolche vor bauzeitlichen Beeinträchtigungen M3.2 Aufstellung von temporären Amphibienschutzzäunen östlich des Baufeldes zur Verhinderung von Tierverlusten während der Bauzeit <p>Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele (kumulativ)</p> <p>nicht erheblich</p>
--	--

<p>Plan 1[®] Planungsgesellschaft Landschaft und Umwelt</p> <p>Waldenstraße 19 01462 Radstedt Telefon 0351 992007-0 Telefax 0351 992007-9 info@plan-1.de</p>	<p>Datum</p> <p>bearbeitet 27.03.2023 Scholl</p> <p>gezeichnet 27.03.2023 Jänke</p> <p>geprüft 27.03.2023 Hähnelmann</p> <p>27.03.2023</p> <p>Freigegeben von: <i>[Signature]</i></p>
---	---

<p>Große Kreisstadt Hainichen</p> <p>Am Markt 1 09661 Hainichen</p> <p>Tel.: 037207 / 60-0 Fax: 037207 / 60-112 E-Mail: hainichen@hainichen.de</p>	<p>Bearbeitet:</p> <p>Geprüft:</p> <p>Projekt-Nr.:</p>
---	--

FESTSTELLUNGSENTWURF

<p>Große Kreisstadt Hainichen</p> <p>ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein</p> <p>PROJIS-Nr.: Striegistalradweg, Bauabschnitt 2.1</p>	<p>Unterlage / Blatt-Nr.: 9.8 / 2</p> <p>Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele Maßnahmen zur Schadensbegrenzung</p> <p>Maßstab: 1 : 3.500</p>
<p>Striegistalradweg Hainichen - Schlegel Bauabschnitt 2.1 (Radweg Hainichen - Roßwein / Anschluß Muldentalradweg) FFH-Verträglichkeitsprüfung zum FFH-Gebiet „Striegistäler und Aschbachtal“ (DE 4944-301)</p>	
<p>aufgestellt: Große Kreisstadt Hainichen</p> <p>Hainichen, den 12.12.2024</p>	<p>Dieter Greysinger Oberbürgermeister</p>