



Maßnahmenlageplan

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen (Bautabuzonen)
- Bautabuschutzzaun

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Landschaftsrassen
- Ruderalflur frischer/feuchter Standorte
- Suchkorridor Nistkästen / Baumquartiere

Maßnahmennummer und -beschreibung

- Art der Maßnahme
 - V = Vermeidungsmaßnahme
 - A = Ausgleichsmaßnahme
 - E = Ersatzmaßnahme
- Maßnahmentypen
- Lfd. Nr. der Einzelflächen

Erläuterung Index:
FFH/SPA - Schadensbegrenzungs gemäß § 34 BNatSchG (Natura 2000)
CEF - artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality) gemäß § 44 BNatSchG
kvM - konfliktvermeidende Maßnahme zur Vermeidung von Verbotstatbeständen des § 44 BNatSchG

Vermeidungsmaßnahmen

- 4 V Sicherung und Schutz des Oberbodens
- 5 V Sachgemäßer Umgang mit wassergefährdenden Stoffen während des Baubetriebes
- 8 V kvM / FFH Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen / Bautabuzonen zum Schutz von Lebensstätten unter besonderer Berücksichtigung der Reproduktionshabitate von Biber und Fischotter im Umfeld der Brückenbauwerke 17 und 19
- 9 V kvM / SPA Erhalt des vorhandenen Kronenschlusses durch fachgerechten Rückschnitt zur Herstellung des notwendigen Lichtraumprofils, Erhalt der vorhandenen Gehölze auf den Böschungen des ehemaligen Bahndammes zur Gewährleistung der Abschirmwirkung
- 15 V kvM / FFH Bauzeitenregelung Fledermäuse im Zuge der Rodungsarbeiten: Absuchen der Bäume im Trassenbereich nach möglichen Quartieren / Markierung der potenziell geeigneten Quartierbäume / ggf. Verschluss oder Entwertung von unbesetzten Quartieren durch Fachgutachter / Fallarbeiten unter Begleitung eines Fachgutachters / ggf. Bergung überwinternder Fledermäuse
- 24 V kvM / SPA Zeitlich gestaffelte Bauausführung der Bauabschnitte 2.2 - 6
- 25 V kvM Bauzeitenregelung, Baufeldfreimachung/Rodung von Gehölzen außerhalb der Brut- und Fortpflanzungszeit der Avifauna
- 31 V kvM Vermeidung der spontanen Wiederbesiedlung des geräumten Baufeldes
- 32 V kvM Umweltbaubegleitung

Ausgleichsmaßnahmen

- 3 A - Entwicklung von Offenland-Biotopstrukturen auf den anlagebedingt beanspruchten Bankett- und Böschungsfächen des Radweges
 - 3.1 A Anlage von Landschaftsrassen auf den Bankettflächen des Radweges
 - 3.4 A Anlage von artenreichen Ruderalfluren frischer bis feuchter Standorte auf Böschungsfächen des Radweges
- 7 A CEF - Bereitstellung von Ausweichquartieren für Fledermäuse in ausgewählten Suchräumen
 - 7.2 A CEF / FFH Bereitstellung von Ausweichquartieren für Fledermäuse bei Verlust nachgewiesener oder potenzieller Sommerbaumquartiere (optional bei positivem Quartierfund)
 - 7.3 A CEF / FFH Bereitstellung von Ausweichquartieren für Fledermäuse bei Verlust von nachgewiesenen oder potenziellen Winterquartieren in Bäumen (optional bei positivem Quartierfund)
- 8 A CEF - Bereitstellung von Nistgelegenheiten für Höhlenbrüter
 - 8.1 A CEF Bereitstellung von großräumigen Eulenhöhlen für den Waldkauz vor Baubeginn
 - 8.2 A CEF Bereitstellung von Nistgelegenheiten für gehölzbrütende Vogelarten vor Baubeginn

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn versiegelt)

Untersuchungsraum

- Grenze des Untersuchungsgebietes / Grenze der Biototypenkartierung

Biotope

01.01.110 – Biotopcode nach Biototypenliste für Sachsen (LfUG 2004)

01 Wälder und Forsten

- 01.05.000 Laubwälder mittlerer Standorte
- 01.05.220 Traubeneichen-Hainbuchenwald mäßig trockener Standorte
- 01.05.430 Bodensaure Eichen-Mischwald des Hügel- und Berglandes
- 01.05.500 Sonstiger naturnaher Laub(misch)wald mittlerer Standorte

02 Gebüsch und Hecken

- 02.02.000 Hecken und Gehölze
- 02.02.200 Feldgehölz
- 02.03.000 Gewässerbegleitende Gehölze

03 Fließgewässer

- 03.03.000 Flüsse

05 Moore und Sümpfe

- 05.04.000 Waldfreie Niedermooere und Sümpfe
- 05.04.420 ga Rohrglanzgras-Röhricht mit Gehölzaufwuchs

06 Grünland

- 06.03.000 Artenarmes Intensivgrünland
- 06.03.200 Artenarmes, intensiv genutztes Dauergrünland frischer Standorte
- 06.04.000 Grünlandbrache, ruderaler Grasflur frischer Standorte
- 06.04.000 ga Grünlandbrache, ruderaler Grasflur frischer Standorte mit Gehölzaufwuchs

07 Staudenfluren und Säume

- 07.03.000 Ruderalfluren
- 07.03.200 Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte

09 Fels-, Gesteins- und Rohbodenbiotope

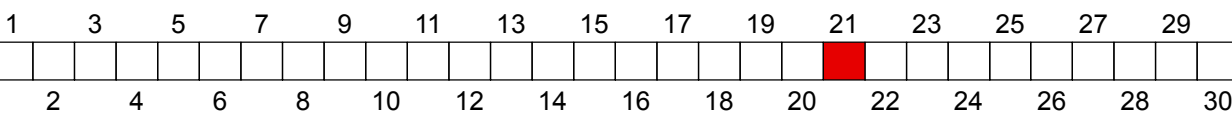
- 09.05.000 Offene, vegetationsarme Flächen
- 09.05.200 Vegetationsarme Kess- und Schotterflächen (anthropogen bedingt)

Schutzgebiete

- SPA - Special Protection Area (Europäisches Vogelschutzgebiet)
- SAC - Special Area of Conservation (FFH-Gebiet (Fauna Flora Habitats)) (nicht im Blattausschnitt)
- Landschaftsschutzgebiet

Sonstiges

- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze



	Wichernstraße 1b 01445 Roßbeul Telefon 0351 892007-0 Telefax 0351 892007-9 info@plan-1.de	bearbeitet gezeichnet geprüft	31.07.2017 31.07.2017 31.07.2017	Mallick Kunze Hintemann
--	---	-------------------------------------	--	-------------------------------

Stadt Hainichen	Tel.: 037207 / 60-0 Fax: 037207 / 60-112 E-Mail: hainichen@hainichen.de	Bearbeitet:
Markt 1 09661 Hainichen		Geprüft:
		Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

STADT HAINICHEN		Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 21
ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein		Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen
PROJIS-Nr.: Striegistalradweg, 2.2 - 6. Bauabschnitt		Maßstab: 1:500

Striegistalradweg Schlegel - Niederstriegis 2.2 - 6. Bauabschnitt Teillabschnitt 5. BA – Teil 2, Bau-km 7+691.23 bis 8+064.23 Landschaftspflegerischer Begleitplan	
aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 14.08.2017	