



Maßnahmenlageplan

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen (Bautabuzonen)

Bautabuschutzzaun

Einbau reptiliengerechter Wegedecken

Aufbringung von Vergrämungsfolien

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

Landschaftsrassen

Ruderaffur frischer/feuchter Standorte

Vorgezogene Erweiterung bestehender Habitatflächen der Zauneidechse (nur während der Bauphase)

Zeitlich vorgezogene Erweiterung bestehender Habitatflächen der Zauneidechse

Maßnahmennummer und -beschreibung

Art der Maßnahme
V = Vermeidungsmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme
E = Ersatzmaßnahme

Maßnahmentypen
Lfd. Nr. der Einzelflächen

A1.1

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

Bautechnische Vermeidungsmaßnahmen

1 V kV - Einbau reptiliengerechter Wegedecken im Bereich der Habitatflächen zur Vermeidung von Tiervorfällen durch Überfahren

Vermeidungsmaßnahmen

4 V - Sicherung und Schutz des Oberbodens

5 V - Sachgemäßer Umgang mit wassergefährdenden Stoffen während des Baubetriebes

8 V kV / 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 kV / 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 kV / FFH - Bauzeitenregelung Fledermäuse im Zuge der Rodungsarbeiten: Abschnen der Bäume im Trassenbereich nach möglichen Quartieren / Markierung der potenziell geeigneten Quartierbäume / ggf. Verschluss oder Entwertung von unbesetzten Quartieren durch Fachgutachter / Fällarbeiten unter Begleitung eines Fachgutachters / ggf. Bergung überwinternder Fledermäuse

16 V kV - Aufbringung von Vergrämungsfolien vor Baubeginn zur Vermeidung von baubedingten Verlusten von Reptilienarten

17 V kV - Zusätzliche Bereitstellung von bevorzugten Sonnenplätzen entlang der südexponierten Böschungsfächen innerhalb der Habitatfläche der Zauneidechse

22 V kV - Beginn der Bautätigkeiten im Umfeld von Horststandorten vor Beginn der Brutzeit von Sperber und Mausebussard
24 V kV / SPA - Zeitlich gestaffelte Bauausführung der Bauabschnitte 2.2 - 6
25 V kV - Bauzeitenregelung, Baufeldfreimachung/Rodung von Gehölzen außerhalb der Brut- und Fortpflanzungszeit der Avifauna
31 V kV - Vermeidung der spontanen Wiederbesiedlung des geräumten Baufeldes
32 V kV - 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

3.3 A - Anlage von ungebundenen Wegedecken auf Teilbereichen des Radweges

3.4 A - Anlage von artenreichen Ruderaffuren frischer bis feuchter Standorte auf Böschungsfächen des Radweges

9 A CEF - Zeitlich vorgezogene Optimierung und Erweiterung bestehender Habitatflächen der Zauneidechse

9.2 A CEF - Temporäre Optimierung der Habitatfläche südlich der S 36

9.3 A CEF - Schaffung von neuen Lebensräumen der Zauneidechse entlang der Bahntrasse

Technische Planung

Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn versiegelt)

Untersuchungsraum

Grenze des Untersuchungsgebietes / Grenze der Biotoptypenkartierung

Biotope

01.01.110 - Biotopcode nach Biotoptypenliste für Sachsen (LUG 2004)

01 Wälder und Forsten

01.05.000 - Laubwälder mittlerer Standorte
01.05.430 - Bodensaurer Eichen-Mischwald des Hügels- und Berglandes
01.05.500 - Sonstiger naturnaher Laub(misch)wald mittlerer Standorte

01.09.000 - Laub-Nadel-Mischforste
01.09.400 - Sonstiger Laub-Nadelholz-Mischforst

01.10.000 - Vorwald(stadien) und Waldränder
01.10.120 - Vorwald frischer Standorte

02 Gebüsche und Hecken

02.02.000 - Hecken und Gehölze
02.02.410 - Baumreihe, Allee

04 Stillgewässer

04.01.000 - Naturnahe Kleingewässer
04.01.100 - Naturnahes temporäres Kleingewässer

06 Grünland

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

07 Staudenfluren und Säume

07.03.000 - Ruderaffuren
07.03.200 - Ruderaffur frischer bis feuchter Standorte
07.03.200 ga - Ruderaffur frischer Standorte mit Gehölzaufwuchs

09 Fels-, Gesteins- und Rohbodenbiotope

09.02.000 - Felsbildungen, Block- und Geröllhalden
09.02.120 - Natürlicher basenarmer Stilkaffels

11 Siedlungsbaubereiche, Infrastruktur- und Industrieanlagen

11.01.000 - Wohn- und Mischgebiete
11.01.630 - Ruine
11.02.000 - Industrie und Gewerbe, Ver- und Entsorgungsanlagen
11.02.450 - Versorgungsanlage

11.03.000 - Grün- und Freiflächen
11.03.700 - Garten- und Grabeland
11.04.000 - Verkehrsflächen
11.04.120 - Landstraße
11.04.210 - Parkplatz unbefestigt

11.05.000 - Anthropogen genutzte Sonderflächen
11.05.200 - Lagerplatz

Schutzgebiete

SPA - Special Protection Area (Europäisches Vogelschutzgebiet)

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

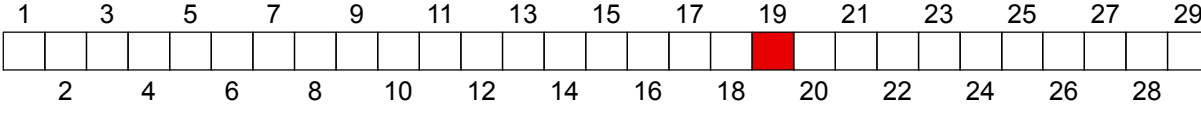
Landschaftsschutzgebiet

Besonders geschützte Biotope (Nr. siehe Bericht UL 9.0 Kapitel 2.4.5)

Wasserschutzgebiet Zone I / II / III

Sonstiges

Flurstücksgrenze



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

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

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

STADT HAINICHEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 19
ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein PROJ.-Nr.: Striegistralweg, 2.2 - 6. Bauabschnitt	Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen Maßstab: 1: 500

Striegistralweg Schlegel - Niederstriegis
2.2 - 6. Bauabschnitt
Teilabschnitt 5. BA - Teil 1, Bau-km 6+951.47 bis 7+300.43
Landschaftspflegerischer Begleitplan

aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 14.08.2017	