

## Maßnahmenlageplan

### Maßnahmen

#### Vermeidungsmaßnahmen

- Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen (Bautabuzonen)

#### Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Landschaftsrasen  
Ruderalflur frischer/feuchter Standorte  
Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Grünland, Ruderal- und Staudenfluren

#### Maßnahmennummer und -beschreibung

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

#### Erläuterung Index:

- FFH/SPA - Schadensbegrenzungs- und Kohärenzsicherungsmaßnahme (Natura 2000)  
CEF - artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)  
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  
6 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 für 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 - 4  
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

- 1 A Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche  
2 A - Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Biotopstrukturen  
2.3 A Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Grünländern, Ruderal- und Staudenfluren  
3 A - Entwicklung von Offenland-Biotopstrukturen auf den anlagebedingt beanspruchten Bankett- und Böschungflächen des Radweges  
3.1 A Anlage von Landschaftsrasen auf den Bankettflächen des Radweges  
3.4 A Anlage von artenreichen Ruderalfluren frischer bis feuchter Standorte auf Böschungflächen des Radweges

## 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  
01.05.430 Bodensaurer Eichen-Mischwald des Hügel- und Berglandes  
01.05.500 Sonstiger naturnaher Laub(misch)wald mittlerer Standorte  
01.07.000 Laubholzforste  
01.07.130 Erlenforst  
01.07.220 Roteichenforst  
01.08.000 Nadelholzforste  
01.08.200 Fichtenforst  
01.08.300 Kiefern-Fichten-Forst  
01.09.000 Laub-Nadel-Mischforste  
01.09.400 Sonstiger Laub-Nadelholz-Mischforst  
01.12.000 Erstauforstung Laubholz

### 02 Gebüsche und Hecken

- 02.02.000 Hecken und Gehölze  
02.02.410 Baumreihe, Allee  
02.02.430 Einzelbaum, Baumgruppe

### 03 Fließgewässer

- 03.02.000 Bäche  
03.02.100 Naturnaher Bach  
03.03.000 Flüsse  
03.03.100 Naturnaher Fluss

### 07 Staudenfluren und Säume

- 07.01.000 Staudenfluren (Säume)  
07.01.210 Staudenflur nährstoffreicher frischer Standorte  
07.01.210 ga Staudenflur nährstoffreicher frischer Standorte mit Gehölzaufwuchs  
07.03.000 Ruderalfluren  
07.03.200 Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte

### 09 Fels-, Gesteins- und Rohbodenbiotope

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

### 11 Siedlungsbaubereiche, Infrastruktur- und Industrieanlagen

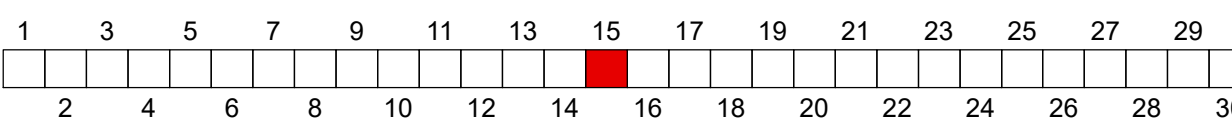
- 11.04.000 Verkehrsflächen  
11.04.120 Landstraße  
11.04.150 Sonstiger befestigter Weg

## Schutzgebiete

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

## Sonstiges

- Flurstücksgrenze  
Gemarkungsgrenze



Wischerstraße 1b 01445 Radebeul Telefon 0351 892007-0 Telefax 0351 892007-9 info@plan-t.de	bearbeitet gezeichnet geprüft 27.03.2020 Radebeul, den	27.03.2020 Wagner Hintermann Unterschrift
--	--	--

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

1	Aktualisierter Maßnahmentext 15 V kvM / FFH und 24 V kvM / SPA	27.03.2020	Schönwälder
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF 1. TEKTUR

STADT HAINICHEN ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein PROJIS-Nr.: Striegalradweg, 2.2 - 6, Bauabschnitt	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 15 Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen Maßstab: 1 : 500
Striegalradweg Schlegel - Niederstriegis 2.2 - 6, Bauabschnitt Teillabschnitt 4, BA, Bau-km 5+426.31 bis 5+804.02 Landschaftspflegerischer Begleitplan	
aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 27.03.2020	