



## Maßnahmenlageplan

### Maßnahmen

#### Vermeidungsmaßnahmen

Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen (Bautabuzonen)

Bautabuschutzzs

#### Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Landschaftsrassen
- Ruderaffur frischer/feuchter Standorte
- Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Siedlungsstrukturen

#### Maßnahmennummer und -beschreibung

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

Maßnahmennummern  
Lfd. Nr. der Einzelflächen

A1.1

Erläuterung Index:

FFH/SPA - Schadensbegrenzung 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
- 22 V kvM Beginn der Bautätigkeiten im Umfeld von Horststandorten vor Beginn der Brutzeit von Sperber und Mausebussard
- 23 V kvM / SPA Bauausführung in ausgewählten Streckenabschnitten außerhalb der Brutzeit von Rotmilan und Schwarzstorch
- 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 Umweltaubegleitung

#### Ausgleichsmaßnahmen

- 1 A Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche
- 2 A - Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Biotopstrukturen
- 2.4 A Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Siedlungsstrukturen
- 3 A - Entwicklung von Offenland-Biotopstrukturen auf den anlagebedingt beanspruchten Bankett- und Böschungsflächen des Radweges
- 3.1 A Anlage von Landschaftsrassen auf den Bankettflächen des Radweges
- 3.4 A Anlage von artenreichen Ruderaffuren frischer bis feuchter Standorte auf Böschungsflächen des Radweges

## Technische Planung

Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn versiegelt)

## Untersuchungsraum

Grenze des Untersuchungsgebietes / Grenze der Biotoptypenkartierung

## Biotope

01.01.110 – Biotopcode nach Biotoptypenliste für Sachsen (LfUG 2004)

### 01 Wälder und Forsten

- 01.05.000 Laubwälder mittlerer Standorte
- 01.05.220 Traubeneichen-Hainbuchenwald mäßig trockener Standorte
- 01.05.320 Bodensaurer Eichen-Buchenwald des Hügellandes
- 01.05.500 Sonstiger naturnaher Laub(misch)wald mittlerer Standorte

### 01.07.000 Laubholzforste

- 01.07.150 Sonstiger Laubholzforst heimischer Baumarten
- 01.07.220 Roteichenforst
- 01.08.000 Nadelholzforste
- 01.08.200 Fichtenforst

### 01.12.000 Erstaufforstung Laubholz

### 02 Gebüsch und Hecken

- 02.02.000 Hecken und Gehölze
- 02.02.200 Feldgehölz

### 03 Fließgewässer

- 03.02.000 Bäche
- 03.02.100 Naturnaher Bach
- 03.03.000 Flüsse

### 06 Grünland

- 06.02.000 Grünland frischer Standorte (extensiv)
- 06.02.210 Sonstige extensiv genutzte Frischwiese

### 07 Staudenfluren und Säume

- 07.01.000 Staudenfluren (Säume)
- 07.01.210 ga Staudenflur nährstoffreicher frischer Standorte
- 07.03.000 Ruderaffuren
- 07.03.200 Ruderaffur frischer bis feuchter Standorte

### 09 Fels-, Gesteins- und Rohbodenbiotope

- 09.02.000 Felsbildungen, Block- und Geröllhalden
- 09.02.120 Natürlicher basenarmer Silikalfels
- 09.05.000 Offene, vegetationsarme Flächen
- 09.05.200 Vegetationsarme Kies- und Schotterflächen (anthropogen bedingt)
- 09.07.000 Wege, Steinrücken, Natursteinmauern
- 09.07.130 Sonstiger unbefestigter Weg

### 11 Siedlungsbaubereiche, Infrastruktur- und Industrieanlagen

- 11.04.000 Verkehrsflächen
- 11.04.120 Landstraße

## Schutzgebiete

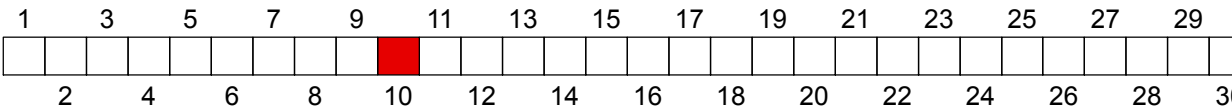
SPA - Special Protection Area (Europäisches Vogelschutzgebiet) (Grenze nicht im Blattausschnitt)

SAC - Special Area of Conservation (FFH-Gebiet (Fauna Flora Habitate)) (Grenze nicht im Blattausschnitt)

Landschaftsschutzgebiet (Grenze nicht im Blattausschnitt)

## Sonstiges

- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze



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

Stadt Hainichen		Bearbeitet:	
Markt 1 09661 Hainichen		Geprüft:	
		Projekt-Nr.:	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

STADT HAINICHEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 10
ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein	Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen
PROJIS-Nr.: Striegtalradweg, 2.2 - 6. Bauabschnitt	Maßstab: 1:500

Striegtalradweg Schlegel - Niederstriegt  
2.2 - 6. Bauabschnitt  
Teilabschnitt 3. BA, Bau-km 3+461.74 bis 3+870.82  
Landschaftspflegerischer Begleitplan

aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 14.08.2017	