



## 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
- 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

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

### 01 Laubholzforste

- 01.07.130 Eichenforst
- 01.07.220 Roteichenforst

### 01 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 Gebüsch 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 gb 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

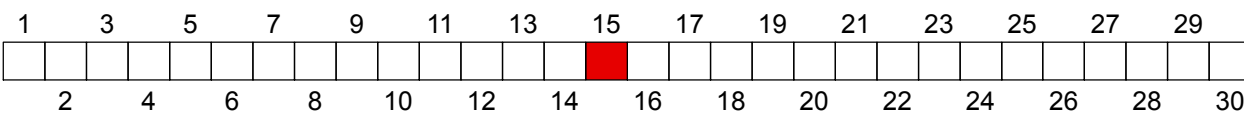
- 11.04.000 Verkehrsflächen
- 11.04.120 Landstraße
- 11.04.150 Sonstiger befestigter Weg

## 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



bearbeitet	31.07.2017	Mallick
gezeichnet	31.07.2017	Kunze
geprüft	31.07.2017	Hintemann
31.07.2017		

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

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

STADT HAINICHEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 15
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
Teilabschnitt 4. BA, Bau-km 5+426.31 bis 5+804.02
Landschaftspflegerischer Begleitplan

aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 14.08.2017	