

Maßnahmenlageplan

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- Info Infotafel und Sitzmöglichkeiten
- Info Rückbau Infotafel und Sitzmöglichkeiten
- Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen (Bautabuzonen)
- Schutz von Einzelgehölzen während der Bautätigkeiten
- Dauerhafter Sichtschutz für den Schwarzstorch

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Landschaftsrasen
- Landschaftsrasen auf Rasengittersteinen und Schotterauflagen
- Staudenflur trockenwarmer Standorte
- Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Grünland, Ruderal- und Staudenfluren
- Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Grünland, Ruderal- und Staudenfluren
- Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Siedlungsstrukturen
- Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten gewässerbestimmten Biototypen

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
kVkm - konfliktvermeidende Maßnahme zur Vermeidung von Verbotstatbeständen des § 44 BNatSchG

Bautechnische Vermeidungsmaßnahmen

- 3 V kVkm / SPA Dauerhafter Sichtschutz in ausgewählten Radwegabschnitten innerhalb von Nahrungsflächen für den Schwarzstorch

Vermeidungsmaßnahmen

- 4 V Sicherung und Schutz des Oberbodens
- 5 V Sachgemäßer Umgang mit wassergefährdenden Stoffen während des Baubetriebes
- 6 V Schutz von Oberflächengewässern
- 7 V Schutz vorhandener Gehölzvegetation während der Bauphase - Einzelbaumschutz
- 8 V kVkm / 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 kVkm / SPA Erhalt des vorhandenen Kronenschlusses durch fachgerechten Rückschnitt zur Herstellung des notwendigen Lichttraumprofils, Erhalt der vorhandenen Gehölze auf den Böschungen des ehemaligen Bahndammes zur Gewährleistung der Abschirmwirkung
- 15 V kVkm / 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 / Fällarbeiten unter Begleitung eines Fachgutachters / ggf. Bergung überwinternder Fledermäuse
- 24 V kVkm / SPA Zeitlich gestaffelte Bauausführung der Bauabschnitte 2.2 - 4
- 25 V kVkm Bauzeitenregelung, Baufeldfreimachung/Rodung von Gehölzen außerhalb der Brut- und Fortpflanzungszeit der Avifauna

- 31 V kVkm Vermeidung der spontanen Wiederbesiedlung des geräumten Baufeldes
- 32 V kVkm Umweltbaubegleitung

Ausgleichsmaßnahmen

- 1 A Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche
- 2 A - Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Biotopstrukturen
 - 2.2 A Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten gewässerbestimmten Biototypen
 - 2.3 A Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Grünländern, Ruderal- und Staudenfluren
 - 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 Landschaftsrasen auf den Bankettflächen des Radweges
- 3.2 A Anlage von Landschaftsrasen auf Rasengittersteinen und Flächen mit Schotterauflage und Schottersecker des Radweges
- 3.5 A Anlage von artenreichen Staudenfluren trockenwarmer Standorte auf Böschungsflächen des Radweges

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn versiegelt)
- Rohrdurchlass

Untersuchungsraum

- Grenze des Untersuchungsgebietes / Grenze der Biototypenkartierung

Biotop

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
- 01.05.500 Sonstiger naturnaher Laub(misch)wald mittlerer Standorte

02 Gebüsche und Hecken

- 02.02.000 Hecken und Gehölze
- 02.02.200 Feldgehölz
- 02.02.410 Baumreihe, Allee
- 02.02.420 Obstbaumreihe und -allee
- 02.02.430 Einzelbaum, Baumgruppe
- 02.03.000 Hecken und Gehölze mit nicht autochthonen Arten

03 Fließgewässer

- 03.02.000 Bäche
- 03.02.200 Begradigter/ausgebauter Bach
- 03.03.000 Flüsse
- 03.03.100 Naturnaher Fluss
- 03.04.000 Graben, Kanal
- 03.04.120 Naturferner Graben

05 Moore und Sümpfe

- 05.04.000 Waldfreie Niedermoores und Sümpfe
- 05.04.420 Rohrglanz-Röhricht

06 Grünland

- 06.02.000 Grünland frischer Standorte (extensiv)
- 06.02.220 Sonstige extensiv genutzte Weide frischer Standorte
- 06.03.000 Artenarmes Intensivgrünland
- 06.03.200 Artenarmes intensiv genutztes Dauergrünland frischer Standorte
- 06.03.220 Intensiv genutzte Weide frischer Standorte
- 06.03.300 Ansaatgrünland
- 06.04.000 Grünlandbrache, ruderaler Grasflur frischer Standorte
- 06.04.000 Grünlandbrache, ruderaler Grasflur frischer Standorte mit Gehölzaufwuchs

07 Staudenfluren und Säume

- 07.03.000 Ruderalfluren
- 07.03.200 Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
- 07.03.200a Ruderalflur frischer Standorte mit Gehölzaufwuchs

08 Heiden und Magerrasen

- 08.05.000 Trockenrasen
- 08.05.200 Trocken- und Halbtrockenrasen

09 Fels-, Gesteins- und Rohbodenbiotope

- 09.02.000 Felsbildungen, Block- und Geröllhalden
- 09.02.130 Natürlicher basenreicher Silikatfels
- 09.07.000 Wege, Steinrücken, Natursteinmauern
- 09.07.130 Sonstiger unbefestigter Weg

10 Ackerland, Gartenbau und Sonderkulturen

- 10.01.000 Ackerland
- 10.01.200 Intensiv genutzter Acker

11 Siedlungsbaubereiche, Infrastruktur- und Industrieanlagen

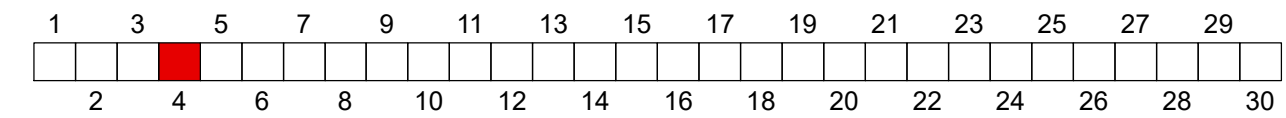
- 11.01.000 Wohn- und Mischgebiete
- 11.01.620 Bäuerlicher Hofstandort, Einzelgehöft
- 11.01.640 Sonstiges Einzelanwesen
- 11.04.000 Verkehrsflächen
- 11.04.120 Landstraße
- 11.05.000 Anthropogen genutzte Sonderflächen
- 11.05.200 Lagerplatz

Schutzgebiete

- SPA - Special Protection Area (Europäisches Vogelschutzgebiet)
- SAC - Special Area of Conservation (FFH-Gebiet (Fauna Flora Habitats))
- Landschaftsschutzgebiet (Grenze nicht im Blattausschnitt)
- Besonders geschützte Biotope (Nr. siehe Bericht UL 9.0 Kapitel 2.4.5)

Sonstiges

- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Fällung Einzelgehölze



Wichemstraße 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 <i>Hintermann</i> Unterschrift
---	--	---

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

1	Rückbau und Ergänzung von Infotafel und Sitzmöglichkeiten	27.03.2020	Schönwälder
	Erweiterung Sichtschutzwand entlang der Erschließungsstraße		
	zur Steyermühle		
	Aktualisierter Maßnahmentext 15 V kVkm / FFH und 24 V kVkm / SPA		
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF
1. TEKTUR

STADT HAINICHEN	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 4
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	
Teiabschnitt 2.2 BA – Teil 2. Bau-km 1+061,84 bis 1+331,91 Landschaftspflegerischer Begleitplan	
aufgestellt: Stadt Hainichen	
Hainichen, den 27.03.2020	