

Maßnahmenlageplan

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- Sperrung des vorhandenen Wanderweges
- Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen (Bautabuzonen)
- Dauerhafter Sichtschutz für den Schwarzstorch

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Dauerhafte Unterhaltung Sichtschutz
- Landschaftsrasen
- Ruderalflur frischer/feuchter Standorte

Maßnahmennummer und -beschreibung

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

Erläuterung Index:

- FFH/SPA - Schadensbegrenzungs- und Kohärenzsicherungsmaßnahme (Natura 2000)
- CEP - artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)
- kvM - konfliktvermeidende Maßnahme zur Vermeidung von Verbotstatbeständen des § 44 BNatSchG

Bautechnische Vermeidungsmaßnahmen

- 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
- 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
- 10 V kvM / FFH Bauzeitenregelung im Um-feld der Reproduktionshabitate von Biber und Fischotter an den Brückenbauwerken 17 und 19 sowie nörd-lich der Arnsdorfer Mühle
- 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

- 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 - 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
- 33 V kvM / SPA Dauerhafte Sicherung des vorhandenen Gehölzstreifens mit Sichtschutzfunktion auf der Dammböschung der Bahntrasse

Ausgleichsmaßnahmen

- 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

12 A cef- Rückbau/Beseitigung von vorhandenen Wanderwegen entlang der Kleinen Striegis zur Schaffung störungsfreier Nahrungsräume für den Schwarzstorch

- 12.2 A cef Rückbau des Wanderweges zwischen Schlegel und Arnsdorfer Mühle

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn versiegelt)

Untersuchungsraum

- Grenze des Untersuchungsgebietes / Grenze der Biotopkartierung

Biotop

01.01.110 – Biotopcode nach Biotoptypenliste für Sachsen (LfUG 2004)

01 Wälder und Forsten

- 01.02.000 Auwälder
- 01.02.120 Weiden-Auwald der Bäche und Flussoberläufe
- 01.05.000 Laubwälder mittlerer Standorte
- 01.05.220 Traubeneichen-Hainbuchenwald mäßig trockener Standorte
- 01.05.430 Bodensaure Eichen-Mischwald des Hügel- und Berglandes
- 01.05.500 Sonstiger naturnaher Laub(misch)wald mittlerer Standorte

- 01.08.000 Nadelholzforste
- 01.08.200 Fichtenforst

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

02 Gebüsche und Hecken

- 02.02.000 Hecken und Gehölze
- 02.02.200 Feldgehölz
- 02.02.410 Feldgehölz

- 02.03.000 Gewässerbegleitende Gehölze

03 Fließgewässer

- 03.03.000 Flüsse
- 03.03.100 Naturnaher Fluss

06 Grünland

- 06.03.000 Artenarmes Intensivgrünland
- 06.03.200 Artenarmes intensiv genutztes Dauergrünland frischer Standorte
- 06.04.000 Grünlandbrache, ruderaler Grasflur frischer Standorte

07 Staudenfluren und Säume

- 07.01.000 Staudenfluren (Säume)
- 07.01.210 Staudenflur nährstoffreicher frischer Standorte
- 07.01.210 ga Staudenflur nährstoffreicher frischer Standorte
- 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

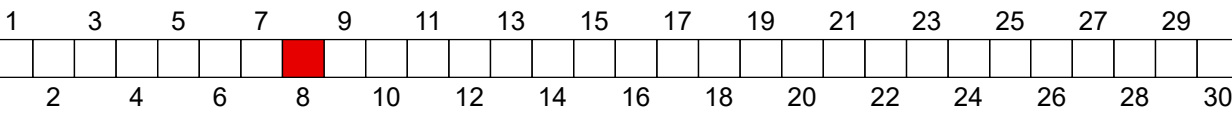
- 11.01.000 Wohn- und Mischgebiete
- 11.01.640 Sonstiges Einzelanwesen
- 11.04.000 Verkehrsflächen
- 11.04.120 Landstraße
- 11.04.410 Sonstiger teilversiegelter Platz
- 11.05.000 Anthropogen genutzte Sonderflächen
- 11.05.200 Lagerplatz

Schutzgebiete

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

Sonstiges

- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze



	Wichernstraße 1b 01445 Radbeul	bearbeitet	27.03.2020	Schönwälder
		gezeichnet	27.03.2020	Wagner
		geprüft	27.03.2020	Hintermann
	Plan T. Planungsgruppe Landschaft und Umwelt	27.03.2020 Radebeul, den		Unterschrift

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

1	Sperrung des Wanderweges	27.03.2020	Schönwälder
	Erweiterung Sichtschutzwand zwischen Arnsdorfer Mühle und BW 09		
	Aktualisierung dauerhafte Unterhaltung Gehölze mit Sichtschutzfunktion		
	Aktualisierter Maßnahmentext 15 V kvM / FFH und 24 V kvM / SPA		
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF  
1. TEKTUR

STADT HAINICHEN				Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 / 8	
ehemalige Bahnstrecke Hainichen - Roßwein				Lageplan der landschafts- pflegerischen Maßnahmen	
PROJIS-Nr.: Striegistalradweg, 2.2 - 6. Bauabschnitt				Maßstab: 1 : 500	
Striegistalradweg Schlegel - Niederstriegis 2.2 - 6. Bauabschnitt					
Teilabschnitt 3. BA , Bau-km 2+674.32 bis 3+063.32 Landschaftspflegerischer Begleitplan					
aufgestellt: Stadt Hainichen					
Hainichen, den 27.03.2020					