LEGENDE

Maßnahmen

Vermeidungsmaßnahmen

- Wildschutzzaun

Vermeidungsmaßnahmen bei der Durchführung der Baumaßnahme

- **Bautabuzonen** (Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen)

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche
- Wiederherstellung Bach
- Wiederherstellung Laubwald
- Wiederherstellung Laubwaldaufforstung
- Krautsaum
- Wirtschaftsweg mit ungebundener Deckschicht
- Befestigung der Einschnittsböschungen mit Schotter aus technischen Gründen
- Landschaftsrasen
- Gehölzpflanzung (entfallen)
- Gebüsch- / Strauchpflanzungen
- Entwicklung eines Gewässerrandstreifens
- Naturnahe Gestaltung der Böschungen
- Offenlegung von Fließgewässern
- Rückbau von Straßen / Wegen
- Rückführung in landwirtschaftliche Nutzung (Acker)
- Blühwiese
- Heckenpflanzung aud Damm
- Laubbaumreihe / Allee
- Laubbaum

Maßnahmennummer

1.1 | A | CEF

- Index
- Maßnahmentyp
- Nr. Einzelmaßnahme
- Nr. Komplexmaßnahme

Erläuterung Maßnahmentyp:
V = Vermeidungsmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme
E = Ersatzmaßnahme
G = Gestaltungsmaßnahme

Erläuterung Index:
CEF - funktionserhaltende Maßnahme
kvM - konfliktvermeidende Maßnahme
FFH - Schadensbegrenzungsmaßnahme

- 1.1 A — entfallene Maßnahme im Zuge der Tektur II
- 1.1 T A — neue Maßnahme im Zuge der Tektur II
- 1.1 T A — geänderte Maßnahme im Zuge der Tektur II

Maßnahmennummer und Beschreibung

Vermeidungsmaßnahmen

Straßenbautechnische Vermeidungsmaßnahmen

- 5 T V — Wildschutzzaun
- 9 V — Versickerung von Niederschlagswasser, ausreichende Dimensionierung der Regenrückhaltebecken, Reinigung von Straßenoberflächenwasser vor Einleitung und gedrosselte Abgabe in die Vorfluter

Vermeidungsmaßnahmen bei der Durchführung der Baumaßnahme

- 11 T $V_{kAB\ 10}$ — Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen / Bautabuzonen zum Schutz von Lebensstätten
- 12 $V_{kAB\ 1}$ — Bauzeitenregelung / Absuchen der Bäume im Trassenbereich nach möglichen Quartieren von Fledermäusen / Markierung der potenziell geeigneten Quartierbäume / ggf. Verschluss oder Entwertung von unbesetzten Quartieren / Fällarbeiten unter Begleitung eines Fachgutachters / ggf. Bergung überwinternder Tiere
- 13 $V_{kAB\ 11}$ — Bauzeitenregelung, Baufeldfreimachung/Rodung von Gehölzen außerhalb der Brut- und Fortpflanzungszeit der Avifauna sowie der Wanderzeit der Haselmaus
- 14 $V_{kAB\ 12}$ — Absuchen des Baufelds nach möglichen Bruthöhlen der Avifauna
- 18 $V_{kAB\ 15}$ — Umweltbaubegleitung
- 19 V — Sicherung und Schutz des Oberbodens
- 21 V — Sachgemäßer Umgang mit wassergefährdenden Stoffen während des Baubetriebes
- 22 V — Schutz von Oberflächengewässern vor Verunreinigungen und Beschädigungen
- 22 T V kAT 16 — Mehrmaliger Schnitt von Großen Wiesenknopfbeständen im Baufeld der Habitatfläche 4

Gestaltungsmaßnahmen

- 1 T G — Ansaat von Landschaftsrasen auf den Straßennebenflächen

Ausgleichsmaßnahmen

1 A – Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche

- 1 T A — Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche

2 A – Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Biotopstrukturen

- 2.1 A — Wiederherstellung eines baubedingt beanspruchten Baches
- 2.5 A — Wiederherstellung von baubedingt beanspruchtem Eichen-Mischwald
- 2.6 T A — Wiederherstellung von baubedingt beanspruchter Laubwaldaufforstung

3 A – Entsiegelung und Teilentsiegelung nicht mehr benötigter Abschnitte von Straßen und Wegen des nachgeordneten Netzes

- 3.6 A — Entsiegelung von Teilen der S 132

9 A –Anlage von Laubbaumreihen

- 9.7 T A — Anlage von Laubbaumreihen und –gruppen auf den Böschungen und Innenflächen des KP B 178a / S 132
- 9.8 A — Anlage von einer Baumreihe am RRB 2
- 9.9 T A — Anlage einer Baumreihe auf einem Teilabschnitt der zurückgebauten S 132

10 A – Anlage von Säumen

- 10.2 T A — Anlage von Krautsäumen auf Rest- und Zwickelflächen
- 10.3 T A — Anlage einer Blühwiese auf Restflächen im Bereich Rückbau S 132

11 A – Anlage von Gehölzstrukturen (mit Leitfunktion) / Erweiterung bestehender Gehölzstrukturen (mit Leitfunktion)

- 11.8 A — Anlage von Gehölzpflanzung auf der Knotenpunktsinnenfläche B 178alt/B178 n
- 11.9 A — ~~Anlage von Gehölzpflanzungen auf Restflächen im Bereich Rückbau S 132~~
- 11.10 A — Anlage von Gehölzpflanzungen zwischen RRB 2 und Krebsbach
- 11.11 T A — Anlage einer geschlossenen Baumhecke als Sichtschutzpflanzung und zur gestalterischen Einbindung in die Landschaft

15 A – Offenlegung von Gewässern

- 15 A — Offenlegung des Krebsbaches auf einer Länge von ca. 100 m östlich der B 178a sowie ökologische Gestaltung des Durchlasses im Zuge der B 178a

Biotoptypen

2 Gewässer
21 Fließgewässer
212 Bach
212004 Bach mit Gehölzsaum, begradigter Verlauf ohne Verbauung
23 Stillgewässer
234/3002 Straßengraben (mit Staumauer), künstliche Befestigung, Uferverbauung

4 Grünland, Ruderalflur
41 Wirtschaftsgrünland
412 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (ordenion)
412004 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (ordenion) mit lockerem Gehölzbestand/hecke
412005 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (ordenion) mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung)
413 Intensivgrünland, artenarm
42 Ruderalflur, Staudenflur
421 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
421004 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit Gehölzaufwuchs
421004/002 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit Gehölzaufwuchs, auf Aufschüttung, Abgrabung, Halde, Deponie

6 Feldgehölze und Gebüsche
61 Feldgehölz / Baumgruppe
614 Feldgehölz/Baumgruppe (dichtgeschlossen), 100m² bis 1ha, Laubmischbestand
615 Feldgehölz/Baumgruppe (dichtgeschlossen), 100m² bis 1ha, Mischbestand
62 Baumreihe
624 Baumreihe (linear), mehrere Laubbaumarten
64 Solitär (einzeln stehender Baum)
641 Solitär (einzeln stehender Baum)
642 Baumgruppe, weitständig (>40m²)

7 Wälder und Forsten
75 Laubmischwald
751884 Laubmischwald, Eiche, sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Nadelholz nicht erkannt, sonstiges Laubholz/nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt, ungeschlossen, gestuft
77 Feuchtwald
772 Auwald
78 Waldrandbereiche / Vorwälder
783 Vorwaldstreifen (<50% Deckung)
79 Wiederaufforstung
791 Laubholzaufforstung

8 Acker, Sonderstandorte
81 Acker

9 Siedlung, Gewerbe, Grünflächen, Verkehrsflächen
91 Wohngebiet
9132 ländlicher Hofkomplex, Einzelgehöft, Aussiedlerhof, Landgasthof
93 Gewerbegebiet / Technische Infrastruktur
931 Industrie- und/oder Gewerbegebiet
934 technische Infrastruktur, Klär- und Entsorgung
94 Grün- und Freiflächen
944 Kleingartenanlage
948 Garten, Gartenbrachen, Grabeland
95 Verkehrsflächen
951203 Landstraße, Bundesstraße mit nutzerarm Saum
9515 sonstige Straße
9531 Parkplatz, sonstige Fläche (versiegelt)
9514 Wirtschaftsweg, sonstige Wege
9523 Parkplatz, sonstige Fläche (unversiegelt)

Schutzgebiete

- Geschützt nach §21 SächsNatSchG
- wertvolle oder potenziell wertvolle Biotope gemäß der selektiven Biotopkartierung (2. Durchgang) des Freistaates Sachsen

5243F043 Nummerierung siehe Berichtstext Kapitel 2.2.4.5

Bezugsräume

- Abgrenzung der Bezugsräume
- (1) Waldgebiete Königsholz und Kohlige
- (2) Offenlandschaft zwischen Niederoderwitz und Oberseifersdorf

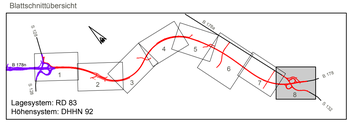
Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens (Fahrbahn versiegelt / unversiegelt)
- Planfeststellungsgrenze

Nachrichtlich

- Gemarkungsgrenze
- 219 Flurstücksnummern / Flurstücksgrenzen

Blattschnittübersicht



Plan T Planungsgruppe Landschaft und Umwelt	Wichernstraße 1b 01445 Radebeul Telefon 0351.892007-0 Telefax 0351.892007-9 info@plan-t.de	bearbeitet	19.04.2017 Ehrlich
		gezeichnet	19.04.2017 Eidam
		geprüft	19.04.2017 Hintemann
		19.04.2017	

Landesamt für Straßenbau und Verkehr Niederlassung Bautzen Käthe-Kollwitz-Straße 19 02625 Bautzen	Tel.: 03591 684-0 Fax: 03591 684 125 E-Mail: Poststelle.NL-Bautzen@lasuv.sachsen.de	Bearbeitet:	16.11.2018 Kloth
		Geprüft:	16.11.2018 Mroß
		Projekt-Nr.:	000638

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1	Anpassung der Maßnahmenplanung an die geänderte technische Planung	11/2018	Ehrlich
	(Ergänzung eines Gestaltungswalles)		
	Ergänzung einer zusätzlichen Vermeidungsmaßnahme (23 T V kAM T 16)		

FESTSTELLUNGSENTWURF

TEKTURPLANUNG II

Straßenbauverwaltung: LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR Freistaat SACHSEN Straße: B 178n von NK 5055 001 Strl. 3,871 bis NK 5054 999 Strl. 0,000	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / T 8 Lageplan der landschafts-pflegerischen Maßnahmen Knotenpunkt B 178a/S 132 Bau-km 21+560 bis Bau-km 22+200
PROJIS-Nr.: 2199004	Maßstab: 1 : 1.000

B 178n
Verlegung BAB 4 bis BG D/PL und D/CZ
3. BA, Teil 3
S 128 (Niederoderwitz) bis B 178alt (Oberseifersdorf / NU Zittau)

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Bautzen

Bautzen, den 16.11.2018

Andreas Biesold
Niederlassungsleiter