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
- Pflegeweg (Schotterrasen)
- Befestigung der Einschnittsböschungen mit Schotter aus technischen Gründen
- Landschaftsrasen
- Gehölzpflanzung
- Gebüsch- / Strauchpflanzungen
- Entwicklung eines Gewässerrandstreifens
- Naturnahe Gestaltung der Böschungen
- Offenlegung von Fließgewässern
- Rückbau von Straßen / Wegen
- Rückführung in landwirtschaftliche Nutzung (Acker)
- Laubbaumreihe / Allee
- Laubbaum

Maßnahmennummer

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

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

Maßnahmennummer und Beschreibung

Vermeidungsmaßnahmen

Straßenbautechnische Vermeidungsmaßnahmen

5 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 V $_{kvM\ 10}$	Ausweisung von naturschutzfachlichen Ausschlussflächen / Bautabuzonen zum Schutz von Lebensstätten
12 V $_{kvM\ 1}$	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 $_{kvM\ 11}$	Bauzeitenregelung, Baufeldfreimachung/Rodung von Gehölzen außerhalb der Brut- und Fortpflanzungszeit der Avifauna sowie der Wanderzeit der Haselmaus
14 V $_{kvM\ 12}$	Absuchen des Baufelds nach möglichen Bruthöhlen der Avifauna
18 V $_{kvM\ 15}$	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

Gestaltungsmaßnahmen

1 G	Ansaat von Landschaftsrasen auf den Straßennebenflächen

Ausgleichsmaßnahmen

1 A – Wiederherstellung der baubedingt beanspruchten Grundfläche

1 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 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 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

10 A – Anlage von Säumen

10.2 A	Anlage von Krautsäumen auf Rest- und Zwickelflächen

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

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
234002 Straßengraben (mit Staumauer), künstliche Befestigung, Uferverbauung

4 Grünland, Ruderalflur
41 Wirtschaftsgrünland
412 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv)
412004 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv) mit lockerem Gehölzbestand
412005 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv) mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung)
413 Intensivgrünland, artenarm
42 Ruderalflur, Staudenflur
421 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
421004 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch mit Gehölzaufwuchs
421004GB 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 (<400m²)

7 Wälder und Forsten
75 Laubmischwald
751884 Laubmischwald, Eiche, sonstiges Laubholz/nicht differenziert (Hauptbaumart nicht erkannt, sonstiges Laubholz/nicht differenziert) Baumart nicht erkannt, ungeschlossener Bestand, 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 Hofbereich, Einzelgehöft, Ansiedlung, Landgasthof
93 Gewerbegebiet / Technische Infrastruktur
931 Industrie- und/oder Gewerbegebiet
934 technische Infrastruktur, Ver- und Entsorgung
94 Grün- und Freiflächen
944 Kleingartenanlage
948 Garten, Gartenbrachen, Grabeland
95 Verkehrsflächen
951203 Landstraße, Bundesstraße mit nutzbarem Saum
9515 sonstige Straße
9531 Parkplatz, sonstige Plätze (versiegelt)
9514 Wirtschaftsweg, sonstige Wege
9523 Parkplatz, sonstige Plätze (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 Königshołz und Kohlige
- (2) Offenlandschaft zwischen Niederoderwitz und Oberseifersdorf

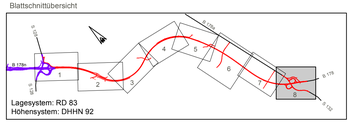
Technische Planung

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

Nachrichtlich

- Gemarkungsgrenze
- 219 Flurstücksnummern / Flurstücksgrenzen

Blattschnittübersicht



Lagesystem: RD 83
Höhensystem: DHHN 92

Plan T
Planungsgruppe Landschaft und Umwelt
Wichernstraße 1b
01445 Radebeul
Telefon: 0351.892007-0
Telefax: 0351.892007-9
info@plan-t.de

bearbeitet	23.05.2016	Ehrich
gezeichnet	23.05.2016	Eidam
geprüft	23.05.2016	Hintemann
23.05.2016		

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Bautzen
Käthe-Kollwitz-Straße 17
02625 Bautzen
Tel.: 03591 684-0
Fax: 03591 684 125
E-Mail: Poststelle.NL.Bautzen@lasuv.sachsen.de

Bearbeitet:
Geprüft:
Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

TEKTURPLANUNG I

Straßenbauverwaltung: LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
Freistaat SACHSEN
Straße: B 178n von NK 5055 001 Stat. 3,871 bis NK 5054 999 Stat. 0,000

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 8
Lageplan der landschaftspflegerischen 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 09.02.2017
Andreas Biesold
Niederlassungsleiter