



## Biotopfunktion: Biotop- und Nutzungstypen

(Kartiereinheiten der CIR-Biotoptypen- und Landnutzungskartierung Sachsen 2005-02.12.2010)

Hinweis: Die farbig dargestellten Funktionen sind planungsrelevant und vom geplanten Vorhaben betroffen.

Biotoptypen-Code	Erläuterung
4	Grünland, Ruderalflur
41200	mesoph. Grünland, Fettwiesen- u. weiden, Bergwiesen
42100	Gras-/Krautfluren frischer Standorte (Verkehrsbegleitgrün-Intensivbereiche)
6	Baumgruppe, Hecken, Gebüsche
63503	Allee mit Nadel- und Laubbaumarten, lückig
63603	Obstbaumallee, lückig
64100	Einzelbaum, Solitär
65300	sonstige Hecke
7	Wälder und Forste
71100	Laubwald (Reinbestand), Eiche (starkes Baumholz, ungleichaltrig)
72200	Nadelwald (Reinbestand), Kiefer
72205	Nadelwald, Reinbestand Kiefer, Begleiter: Buche
72300	Nadelwald (Reinbestand), Lärche
73125	Laub-Nadel-Mischwald, Hauptbaumart: Eiche, Nebenbaumart: Kiefer, Begleiter: Buche
73226	Laub-Nadel-Mischwald, Hauptbaumart: Buche, Nebenbaumart: Kiefer, Begleiter: Eiche
74245	Nadel-Laub-Mischwald, Hauptbaumart: Kiefer, Nebenbaumart: Buche, Begleiter: Eiche
74299	Nadel-Laub-Mischwald, Hauptbaumart: Kiefer, Nebenbaumart: sonstiges Laubholz, Begleiter: sonstiges Laubholz
76230	Nadel-Mischwald, Hauptbaumart: Kiefer, Nebenbaumart: Lärche
78400	Schlagfluren
9	Siedlungen, Infrastruktur, Grünflächen
91300	Wohngebiet, Einzelanwesen
94800	Garten, Gartenbrache, Grabeland
95120	Landstraße
95130	sonstige Straße
95140	Wirtschaftsweg/ Forstweg
95230	Parkplatz, sonstige Flächen unversiegelt

## Habitatfunktion

- Vorkommen planungsrelevanter Tierarten:
- B: ornithologisch bedeutsamer Bereich/Einzelbäume für vorhabensspezifisch "empfindliche" Brutvogelarten (Arten vgl. U 9.2: Anhang A: Karte Artenschutz)
  - Bo: bedeutsame Habitatstrukturen für Fledermäuse (Arten vgl. U 9.2: Anhang A: Karte Artenschutz)
  - L: Landschaftsbild (Landschaftsbildfunktion, einschließlich landschaftsgebundene Erholungsfunktion)

## Faunistische Funktionsbeziehung

- Austauschbeziehungen zwischen benachbarten Biotopen ähnlicher Biotoppausstattung / Wechselbeziehungen zwischen Teilbereichsräumen einer Tierart/ Artengruppe
- Austauschbeziehungen beeinträchtigt durch Barrierewirkung oder große räumliche Distanz

## Landschaftsbild-/Erholungsfunktion

- Wertbestimmende Faktoren des Landschaftsbildes
- Baum, -gruppe, -reihe (außerhalb von Waldflächen)
- Wertmindernde Faktoren/Vorbelastungen des Landschaftsbildes
- Negativ wirkende Bauten

## Bezugsräume

- Grenze des Planungsraumes
- Baufeldgrenze (unmittelbarer Wirkraum des Vorhabens/Eingriffsbereich)

## Konfliktkennzeichnung

- Nr. Landschaftspflegerische Eingriffe/ Konflikte
- Nr. Artenschutzrechtliche Konflikte

## B 1 - Biotopfunktionen

- Bau-km: Nadelwald - Reinbestand (Kiefer): 0+750 bis 0+800, 0+870 bis 1+100, 2+750 bis 3+300
- Nadelwald - Reinbestand (Lärche): 3+350 bis 3+625
- Nadel-Laub-Mischwald: 0+875 bis 1+225, 1+550 bis 1+610, 1+550 bis 3+150
- Schlagflur: 1+550 bis 1+580, 2+720 bis 2+760, 3+207 bis 3+300, 3+550 bis 3+644
- Verlust von Waldflächen, einschließlich Schlagfluren und Waldbäumen:
- anlagebedingt, dauerhaft: ca. 45.489 m<sup>2</sup> (ca. 4,55 ha)
  - baubedingt, vorübergehend: 8.862 m<sup>2</sup> (ca. 0,89 ha)
  - baubedingt, vorübergehend: ca. 45.489 m<sup>2</sup> (ca. 4,55 ha)
  - baubedingt, vorübergehend: 8.862 m<sup>2</sup> (ca. 0,89 ha)
  - baubedingt, vorübergehend: ca. 54.471 m<sup>2</sup> (ca. 5,44 ha)
- Gesamtfläche: ca. 54.471 m<sup>2</sup> (ca. 5,44 ha)

## Konfliktkennzeichnung

- Bezeichnung der Wertelemente des Naturhaushaltes:
- B: Tiere, Pflanzen/Biotopie (Biotopfunktionen, einschließlich Habitatfunktion und artenschutzrechtliche Verbote)
  - Bo: Boden (Natürliche Bodenfunktionen: z.B. Speicher- und Reglerfunktion, biotische Ertragsfunktion, Filter- und Pufferfunktion, biotische Lebensraumfunktion)
  - L: Landschaftsbild (Landschaftsbildfunktion, einschließlich landschaftsgebundene Erholungsfunktion)

- Baumfällung
- Rodung von Wald/ dauerhafte Waldumwandlung
- Rodung von Wald/ befristete Waldumwandlung
- Herstellung eines verkehrssicheren Waldrandes gemäß SachsWG

## Maßnahmen gemäß SachsWG

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Schutzeinrichtung (Leitplanke)

## Technische Planung

- Schutzgebiete/ Schutzobjekte
- geschütztes Biotop gemäß § 21 SächNatSchG (höhlenreicher Einzelbaum)
  - Landschaftsschutzgebiet "Dahlener Heide" nach § 26 BNatSchG (Der gesamte Trassenbereich verläuft innerhalb der Schutzgebietsgrenzen.)
  - Kulturdenkmal nach SachsDSchG (Grenzstein)

Grundplan hergestellt:	GEO-METRIK-Ing. GmbH Dresden	Ergänzungen:
Anlage:	Grundplan	Datum
Blatt-Nr.:	Reg.-Nr.:	Name
Reg.-Nr.:	S714351009	
Legendsystem:	ETRS 89	
Legendsystem:	DHRN 92	
Höhensystem:	DHRN 92	
Station:	von: NK 4543 201 Station	1+038
Station:	bis: NK 4543 071 Station	1+020
Firmenadresse:	GEO-METRIK-Ing. mbH Dresden Hafenstraße 8 01471 Radeburg Tel. 035208-60901	

Bearbeitung:	Team für ökologische Planungen Stefan Simon-Str. 16 06749 Bitterfeld Tel.: 0 34 93/ 6 601 50 Fax: 0 34 93/ 6 601 51 E-Mail: toepborufka@aol.com	Datum	Zeichen
gezeichnet		08/2021	Borufka
geprüft:		08/2021	Borufka

Landesamt für Straßenbau und Verkehr	Bearbeitet
Niederlassung Leipzig Maximilianallee 3 04129 Leipzig	Geprüft:
Tel.: 0341/2422-0 Fax: 0341/9124379 E-Mail: Poststelle.NL-Leipzig@lasuv.sachsen.de	Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

FESTSTELLUNGSENTWURF	
LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR	Freistaat SACHSEN
S 24 / Wermsdorf Torgau / NK 4543 201 St. 1,048 bis NK 4543 071 St. 0,833	Unterlage / Blatt-Nr. 19.1.2 / 2
MaVSt - Projekt - Nr. M 0000 1871	Bestands- und Konfliktplan
Maßstab: 1 : 1.000	

Ausbau nördlich Schmannewitz	
Bau-km 0+766- 1+645	
aufgestellt	Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL Leipzig
Leipzig, den 20.09.2022	Niederlassungsleiter