



Legende
SCHUTZGEBIETE
Europäische Schutzgebiete
Flora-Fauna-Habitat (FFH)
Vogelschutzgebiet (SPA)
Nationale Schutzgebiete
Landschaftsschutzgebiet (LSG)
Naturschutzgebiet (NSG)

BESTAND
Ergebnisse der landesweiten selektiven Biotopkartierung
2. Durchgang (SBK2) z.B. 4742F068
Flächenbiotope
nach § 26 SächsNatSchG geschützte Biotope (flächenhaft)
wertvolle / potentiell wertvolle Biotope (flächenhaft)
Linienbiotope
nach § 26 SächsNatSchG geschützte Biotope (linienhaft)
Punktbiotope
nach § 26 SächsNatSchG geschützte Biotope (punktuell)
Biotoptypen gemäß BTLNK 2005
Flächenbiotope
Gewässer
21.400 Fluss
Grünland, Ruderalflur
41.000 Wirtschaftsgrünland
41.200 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv)
41.300 Intensivgrünland, artenarm
41.400 Feuchtgrünland, Nassgrünland incl. Streuwiese
42.100 Ruderalflur, Staudenflur trocken-frisch
42.200 Ruderalflur, Staudenflur feucht-nass
Magerrasen, Felsfluren, Zwergstrauchheiden
54.200 sonstige offene Flächen
Baumgruppen, Hecken, Gebüsche
61.300 Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossen), 100m² bis 1ha Laubreinbestand
61.400 Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossen), 100m² bis 1ha Laubmischbestand
67.000 Streuobstwiese
Wälder und Forsten
71.100 Laubwald (Reinbestand) Eiche; kein Begleiter
71.109 Laubwald (Reinbestand) Eiche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt
71.600 Laubwald (Reinbestand) Birke; kein Begleiter
71.900 Laubwald (Reinbestand) sonstiger Laubholzreinbestand/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; kein Begleiter
71.909 Laubwald (Reinbestand) sonstiger Laubholzreinbestand/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt
72.200 Nadelwald (Reinbestand) Kiefer; kein Begleiter
73.130 Laub-Nadel-Mischwald Eiche; Lärche; kein Begleiter
74.210 Nadel-Laub-Mischwald Kiefer; Eiche; kein Begleiter
74.290 Nadel-Laub-Mischwald Kiefer; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; kein Begleiter
75.069 Laubmischwald keine Hauptbaumart; Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt
75.129 Laubmischwald Eiche; Buche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt
75.129.3 Laubmischwald Eiche; Buche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumholz bis Altholz
75.160 Laubmischwald Eiche; Birke; kein Begleiter
75.210.3 Laubmischwald Buche; Eiche; kein Begleiter; Baumholz bis Altholz
75.518 Laubmischwald Pappel; Eiche; Birke
75.694 Laubmischwald Birke; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; sonstiges Nadelholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt
75.919 Laubmischwald sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; Eiche; sonstiges Laubholz/nicht differenziert/Baumart nicht erkannt
78.300 Waldrandbereiche/Vorwälder Vorwaldstadien (>30% Deckung)
Acker, Sonderstandorte
81.000 Acker
81.100 Ackerbrache
Siedlung, Infrastruktur, Grünflächen
91.200 Wohngebiet, ländlich geprägt
91.300 Einzelanwesen, Landgasthof
92.200 dörfliches Mischgebiet
94.800 Garten, Gartenbrachen, Grabeland
95.110 Autobahn
95.120 Landstraße, Bundesstraße
95.130 sonstige Straße
95.140 Wirtschaftsweg, sonstige Wege
96.340 sonstige Aufschüttung, Ablagerung
Linienbiotope
Gewässer
21.200 Bach
24.400 Uferstaudenfluren
24.500 gewässerbegleitende Vegetation, gewässerbegleitende Gehölze
Grünland, Ruderalflur
42.100 Ruderalflur, Staudenflur, trocken-frisch
Baumgruppen, Hecken und Gebüsche
62.400 Baumreihe (linear), mehrere Laubbaumarten
65.100 Feldhecke
Punktbiotope
64.100 Solitär (einzeln stehender Baum)
rot = geschützt nach §26 SächsNatSchG
VORBELASTUNG
BAB 14 - lineare Hauptemissionsquelle
SONSTIGE PLANZEICHEN
Grenze des Untersuchungsraumes UVS

Auswirkungen - Tiere und Pflanzen
ÜBERNOMMEN AUS DER TECHNISCHEN PLANUNG
Endzustand Ersatzneubau BW22 (Muldebrücke), Stand Voruntersuchung
0+950 Bau-km
48+300 Betriebs-km
temporärer Südüberbau
4+0 Verkehrsführung (bauzeitlich)
Schwenkbereich von Kränen
anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
baubedingte Flächeninanspruchnahme
AUSWIRKUNGEN gem. § 6 Abs. 3 Nr. 4 UVPG (auf das Schutzgut Pflanzen)
z. B. P1 laufende Nummer (siehe Text UVS, Unterlage 19.3)

Id. Nr.	Art der Auswirkung	Umfang	Bewertung
P 1	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: Biotopcode: 71.600, 71.900, 71.909	7.696 m²	mittel
P 2	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: Biotopcode: 74.290, 75.129, 75.160, 75.919	5.447 m²	mittel
P 3	dauerhafter Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung / dauerhafter Biotopverlust: Biotopcode: 75.160	7.332 m²	mittel

AUSWIRKUNGEN gem. § 6 Abs. 3 Nr. 4 UVPG (auf das Schutzgut Tiere)
z. B. T1 laufende Nummer (siehe Text UVS, Unterlage 19.3)

Id. Nr.	Art der Auswirkung	Umfang	Bewertung
T 1	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Lebensräumen und Habitaten durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: obere Kammer des Ostwiderlagers BW 22	1 Stück	hoch
T 2	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Lebensräumen und Habitaten durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: mittelalter Mischwald (Biotopcode: 74.290, 75.129, 75.160, 75.919)	5.447 m²	mittel
T 3	dauerhafter Verlust von Lebensräumen durch Flächeninanspruchnahme und -überformung / Habitatverlust: Biotopcode: 75.160	7.332 m²	mittel

Datengrundlagen:
Biotopcode: LULG, Ref. 61 (Pres.) Biotoptypen- und Landnutzungsänderung des Freistaates Sachsen (BTLNK) von 2005, Stand der Daten: 15.06.2009, Erhalten am 23.09.2010, „Darstellung auf Grundlage von Daten des LULG, Dresden“
Schutzgebietsabgrenzungen: (Pres.) LULG, FFH, Biotop, Abteilung Natur, Landschaft, Boden, Stand 03/2009, SPA, Landschaftsplanung / Landschaft, Stand 10/2009, Aktualisierung 12/2009, LSG, Ref. Flächeninanspruchnahme, Stand 01.01.2010, NSG, Ref. Flächeninanspruchnahme, Stand 01.01.2010, SBA, Landschaftsplanung, Umweltentwicklung Naturkatastrophenschutz, (Pres.) Geodaten der Selektiven Biotopkartierung, 2. Durchgang, Erhalten am 08.09.2010
Kartengrundlagen:
Herausgeber: © Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen
Räumliche Ausdehnung: TK 10: 474240, -NW, -SO, -SW, Aktualität: 2008
Lagebezug: RD89 (Bessel/Ellipsoid, Datum: Rauenberg), Gauß-Krüger-Koordinaten des 4. Streifens
Darstellung und Vervielfältigung nur mit Erlaubnis der INROS LACKNER AG.
M 1 : 2.500
0 25 50 75 100 125 Meter
1 cm in der Karte entsprechen 25 m in der Natur.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Entwurfsbearbeitung:
INROS LACKNER AG.
Schweizer Straße 3b
01069 Dresden
Tel. (0351)8956-0 Fax (0351)8956-130

	Datum	Zeichen
bearbeitet	14/10/2011	RSI
gezeichnet	14/10/2011	SMKC
geprüft:	14/10/2011	KSP

Höhenbezug : DHHN 92
Freistaat Sachsen
Autobahnamt Sachsen

Unterlage Nr. 19.3
Blatt Nr. 5
Datum
Zeichen
bearbeitet
gezeichnet
geprüft
Auswirkungen
Tiere und Pflanzen
Maßstab: 1 : 2.500
Aufgestellt:
Dresden, den
Autobahnamt Sachsen
Klotz, Referatsleiter Umwelt
Geprüft:
Dresden, den
Autobahnamt Sachsen
Dr. Gallier, Abteilungsleiter Planung

A 14, AK Magdeburg - AD Nossen
Ersatzneubau BW 22
(Muldebrücke)
Betriebs-km 48,83