



Legende

SCHUTZGEBIETE

Europäische Schutzgebiete

- Flora-Fauna-Habitat (FFH)
- Vogelschutzgebiet (SPA)

Nationale Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiet (LSG)
- Naturschutzgebiet (NSG)

BESTAND

Geschützte Biotop nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 21 SächsNatSchG (L.K. Leipzig)

§ 30 BNatSchG in Verbindung mit § 21 SächsNatSchG geschützte Biotop

Waldfunktionskartierung

- Waldbiotopflächen mit anteiligem Schutzstatus

Biotoptypen gemäß BTLNK 2005			
Fließgewässer	21.200 Bach	74.290 Kiefer, sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/Baumart nicht erkannt; kein Begleiter	
	21.400 Fluss (Mulde)		
Gewässerbegleitende Vegetation	24.400 Uferstaufenfluren	75.069 Laubmischwald	
	24.500 Gewässerbegleitende Gehölze		
Wirtschaftsgrünland	41.000 Wirtschaftsgrünland	75.128 Eiche; Buche; Birke	
	41.200 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv)	75.129 Eiche; Buche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
	41.200.08 mesoph. Grünland, Fettwiesen und -weiden, Bergwiesen (extensiv); brachgefallen	75.129.3 Eiche; Buche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
	41.300 Intensivgrünland, artenarm	75.160 Eiche; Birke; kein Begleiter	
	41.400 Feucht-, Nassgrünland	75.169 Eiche; Birke; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
Ruderalflur, Staudenflur	42.100 trocken-frisch	75.210.3 Buche; Eiche; kein Begleiter, Baumholz bis Altholz (BHD >40cm)	
	42.100.4 trocken-frisch, mit Gehölzaufwuchs	75.518 Pappel; Eiche; Birke	
	42.100.5 trocken-frisch, mit lockerem Baumbestand (<30% Deckung) feucht-nass	75.629.2 Birke; Buche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; Stangenholz bis Baumholz (BHD < 40 cm)	
Offene Flächen	54.200 Sonstige offene Flächen	75.694 Birke; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; sonstiges Nadelholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
Feldgehölz/Baumgruppe (dicht/geschlossener), 100m bis 1ha	61.300 Laubreinbestand	75.919 sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; Eiche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
	61.400 Laubmischbestand	75.969 sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
Baumreihe	62.400 mehrere Laubbaumarten	75.990 sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	
Solitär, Baumgruppe (weitständig)	64.100 Solitär (einzeln stehender Baum)		
	64.200 Baumgruppe, weitständig (<400m²)		
Hecke	65.100 Feldhecke		
	65.300 sonstige Hecke		
Streuobstwiese	67.000 Streuobstwiese		
Laubwald (Reinbestand)	71.109 Eiche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	Waldrandbereiche/Vorwälder	78.300 Vorwaldstadien (>30% Deckung)
	71.209.2 Buche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; Stangenholz bis Baumholz (BHD <40cm)	Acker	81.000 Acker
	71.500 Pappel, kein Begleiter	Wohngebiet	91.200 ländlich geprägt
	71.600 Birke; kein Begleiter		91.300 Einzelanwesen, Landgasthof
	71.900 sonstiges Laubholzreinbestand/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt; kein Begleiter		91.330 Ruine
Nadelwald (Reinbestand)	72.200 Kiefer; kein Begleiter	Mischgebiet	92.200 dörfliches Mischgebiet
Laub-Nadel-Mischwald	73.139 Eiche; Lärche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt	Grün- und Freiflächen	94.800 Garten, Gartenbrachen, Grabeland
Nadel-Laub-Mischwald	74.210 Kiefer; Eiche; kein Begleiter	Verkehrsflächen	95.110 Autobahn
	74.219 Kiefer; Eiche; sonstiges Laubholz/ nicht differenziert/ Baumart nicht erkannt		95.120 Landstraße, Bundesstraße
			95.130 sonstige Straße
			95.140 Wirtschaftsweg, sonstige Wege

rot = gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG i. V. m. § 21 SächsNatSchG bzw. in bestimmten Ausprägungen geschützt

Ausweisungen aus dem Managementplan für das SCI "Vereinigte Mulde und Muldeauen" (Nr. 065E) z.B. LRT 9170/B (Nomenklatur des Lebensraumtypes und des Erhaltungszustandes)

flächige Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG

lineare Lebensraumtypen nach Anhang I der RL 92/43/EWG (weitere Informationen siehe FFH-Verträglichkeitsprüfung (Unterlage 19.3.1))

VORBELASTUNG

BAB 14 - lineare Hauptemissionsquelle

SONSTIGE PLANZEICHEN

Grenze des Untersuchungsraumes UVP-Bericht

Planfeststellungsgrenze des geprüften Vorhabens A14, BW 22 (Muldebrücke)

Bestand und Auswirkungen Pflanzen

Technische Planung

Ersatzneubau BW22 (Muldebrücke)

Vermessung

Streckenführung während der Bauzeit (südl. der Bestandsbrücke)

Rückbau der alten Brückenpfeiler

Kollisionschutzsicherungen

AUSWIRKUNGEN gem. § 16 Abs. 1 Nr. 5 UVPG (auf das Schutzgut Pflanzen) z.B. laufende Nummer (Siehe Text UVP-Bericht, Unterlage 19.5)

Id. Nr.	Art der erheblichen Auswirkung	Umfang	Bewertung der Auswirkung
P 1	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: Biotopcode: 71.209.2, 71.600, 71.900	0,27 ha	mittel
P 2	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: Biotopcode: 74.290, 75.128, 75.129, 75.160, 75.629.2, 75.969	1,03 ha	mittel
P 3	dauerhafter Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung / dauerhafter Biotopverlust: Wald- und Gehölzbiotope	2,76 ha	hoch
P 4	vorübergehende Beeinträchtigung und Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung: Biotopcode: 61.400, 64.200	0,23 ha	mittel
P 5	dauerhafter Verlust von Vegetation durch Flächeninanspruchnahme und -überformung / dauerhafter Biotopverlust: Ruderal- und Offenlandflächen	0,12 ha	mittel

Datenquellen:

Geobasisdaten: Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN), 2010

Technische Planung und Vermessung: INROS LACKNER SE, A14 - AK Magdeburg - AD Nossen, Ersatzneubau Bauwerk 22 Muldebrücke, Betriebskilometer 48,83. Feststellungsentwurf. Planung im Auftrag der DEGES. Stand: 04/2018.

CIR-Biotoptypen- und Landnutzungsartikulation (BTLNK) Sachsen: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Ref. 61, Stand:2005, bearbeitet 11.2013/2014/2016, URL: <http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/25142.htm>

Geschützte Biotop nach § 21SächsNatSchG i.V.m. § 30 BNatSchG: Landratsamt Leipzig, Umweltamt Abt. Naturschutz (Hrsg.), Geodaten der geschützten Biotop, Stand: 2013.

Schutzgebietsgrenzen LSG und NSG: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Ref. Flächen Naturschutz (Hrsg.), Stand LSG: 01.01.2017, Stand NSG: 01.01.2017

Schutzgebietsgrenzen der Natura 2000-Gebiete: Internetportal des Sächsischen Landesamts für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Schutzgebietsgrenzen nach Grundsatzverordnung im 4./5. Meridian, Stand FFH-Gebiete 04/2011, Stand SPA-Gebiete 12/2009, URL: <http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/natur/24920.htm>

Arthabitate und Lebensraumtypen: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landratsamt Leipzig, Ergo Umweltinstitut GmbH, Managementplan für das SCI "Vereinigte Mulde und Muldeauen" (Nr. 065E), 2008, Stand: 25.01.2008.

50 25 0 50 100 150 200 250 Meter

	Datum	Zeichen
INROS LACKNER SE	04/2018	gez. Siehr
gezeichnet:	04/2018	gez. Kick
geprüft:	20.04.18	gez. Spindler
Projekt-Nr.:	2012-0310	

	Datum	Zeichen
DEGES	03.05.18	
gezeichnet:	03.05.18	
geprüft:	28.05.18	gez. Kick
VKE	329	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Feststellungsentwurf

Straßenbauverwaltung: FREISTAAT SACHSEN

Straße: A14 Station: Betriebs-km 48,83

PROJIS-Nr.: 0113026

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.5.2 / 1

Bestand und Auswirkungen Pflanzen

Maßstab: 1 : 2.500

A 14, AK Magdeburg - AD Nossen Ersatzneubau BW 22 (Muldebrücke)

aufgestellt: DEGES

DEGES GmbH

Berlin, den ...20.06.2018...