

LEGENDE

— Grenze des Plangebietes
 — Blattstichlinie 1:1.000 (Unterlage 12.3.3)

Artenrechtlich relevante Arten / Lebensstätten

Brutvögel / Revierzentrum eines Brutpaares einer wertgebenden Vogelart
 Verlust/Beeinträchtigung von Fortpflanzungsstätten/ Brutrevieren europäischer Brutvogelarten durch Überbauung oder anlage-/betriebsbedingte Abnahme der Habitatqualität (keine Konfliktzuordnung im Plan)
Verlust/Beeinträchtigung von Fortpflanzungsstätten/ Brutrevieren europäischer Brutvogelarten durch Überbauung oder anlage-/betriebsbedingte Abnahme der Habitatqualität (keine Konfliktzuordnung im Plan)
Verlust/Beeinträchtigung von Fortpflanzungsstätten/ Brutrevieren europäischer Brutvogelarten durch Überbauung oder anlage-/betriebsbedingte Abnahme der Habitatqualität (keine Konfliktzuordnung im Plan)

Fledermäuse (sämtliche Arten des Anh. IV der FFH-Richtlinie)
 Verlust/Beeinträchtigung von Fortpflanzungsstätten/ Brutrevieren europäischer Fledermausarten durch Überbauung oder anlage-/betriebsbedingte Abnahme der Habitatqualität (keine Konfliktzuordnung im Plan)

Amphibien
 Verlust/Beeinträchtigung von Fortpflanzungsstätten/ Brutrevieren europäischer Amphibienarten durch Überbauung oder anlage-/betriebsbedingte Abnahme der Habitatqualität (keine Konfliktzuordnung im Plan)

Verbotstatbestände
 Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG nicht vermeidbar - Ausnahmegenehmigung nach § 45 Abs. 7 BNatSchG ist erforderlich
 Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (unter Berücksichtigung der Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen)

Realnutzung und Biotoptypen

Wälder, Gebüsche und Kleingehölze
 Gebüsch / Gehölz feuchter und frischer Standorte
 Nadelforst
 Sonstige Laubwälder feuchter bis nasser Standorte
 Erlenwälder entwässerter Standorte

Gehölze und sonstige Baumstrukturen
 Sonstiges naturnahes Feldgehölz
 Sandortfremdes Feldgehölz (nicht heimische Arten)
 Fließgewässer begleitender Gehölzsaum
 Straußobstweide
 Herabgehender Einzelbaum / Baumgruppe (HGb)
 Fließgewässer begleitender Gehölzsaum (HG)
 Baumreihe (HG), l = lückig
 Kopfbaumreihe (HG), l = lückig
 Feldhecke, ebenerdig (HF)
 Klink, Wallecke (HW)
 Alee (HG)

Fließgewässer
 Naturnaher Bach
 Naturferner Bach
 Künstliches Fließgewässer / Graben

Stillegewässer
 Tümpel / Flutmulde
 Kleingewässer
 Seen
 Verlandungsbereiche
 Verlandungsbereich mit Röhricht
 Künstliche oder künstlich überprägte Stillgewässer
 Kleingewässer

Gehölzfreie Biotope der Niedermoores, Sümpfe und Ufer
 Landröhricht
 Uferstaudenflur, neophytenreich

Heiden und Magerrasen
 Artenarme Sukzessionsstadien

Grünland
 Mesophilisches Grünland
 Mesophilisches Grünland feuchter Standorte
 Flutrasen
 Artenarmes Intensivgrünland
 Ungenutztes artenarmes Intensivgrünland
 Gle
 Einseitiggrünland
 Artenarmes Intensivgrünland, beweidetes/Sonstiges Weideland

Acker- und Gartenbau-Biotope
 Acker, Ackerrasen
 Obstplantage

Ruderalfluren / Säume, Staudenfluren
 halbtrockene Gras- und Staudenflur mitler Standorte
 halbtrockene Gras- und Staudenflur trockener Standorte
 halbtrockene Gras- und Staudenflur feuchter Standorte

Siedlungsbiotope
 Einzel- und Reihenhausbebauung
 Landhäuser mit parkartigen Gärten
 Biotope der gemischten Baufächer / Dorfgebiet
 Neubauer (Differenzierung der Wälderarten)

SbV Mesophilisches Grünland
SB Artenarmes Intensivgrünland
SD Ungenutztes artenarmes Intensivgrünland
SGa Einseitiggrünland
SGe Artenarmes Intensivgrünland, beweidetes/Sonstiges Weideland

Verkehrsfächen

Sv Straßenverkehrsfäche (ohne Biotokürzel im Plan)
SvG Biotope der Verkehrsanlagen (Straßenbegleitgrün) (ohne Biotokürzel im Plan)
SvD Bahn- / Gleisanlage

Relevante Isohopen und Effektdistanzen für die vorkommenden Brutvögel

Effektdistanzen mit Abstand zum Fahrband:
 100 m
 200 m
 500 m

Isohopen mit dB(A)-Angabe für Tages- oder Nachtzeiten
 52 dB(A) Tag Isohopen (mit Schallschutz berechnet)
 55 dB(A) Tag Isohopen (mit Schallschutz berechnet)
 58 dB(A) Tag Isohopen (mit Schallschutz berechnet)
 47 dB(A) Nacht Isohopen (mit Schallschutz berechnet)

Konfliktkennzeichnung

K1 Konfliktnummer
KS1 Konfliktnummer Bereich Sandentnahme

Nachrichtlich

Geplante Trasse (Straßenbauelement)
 Nachrichtliche Darstellung der geplanten Trasse der Nachbarnabschnitte 6 und 8 der A 20
 Sandentnahmefläche / Abgrabung
 Vorhandene Maßnahmenfläche anderer Vorhaben
 Windkraftanlage

Hauptversorgungsleitungen (nachrichtlich)

Hochspannungs-Freileitung
 Hochdruck-Gasleitung

Maßnahmen

Gehölz / Gehölz mit besonderen naturschutzfachlichen Anforderungen
 Baum mit Fledermausleitfunktion

Leit- und Sperrereinrichtungen

Kollisions- und Sperrereinrichtung für Fledermäuse
 Irritations- und Sperrereinrichtung für Fledermäuse
 Kombination aus Kollisions- und Irritations- und Sperrereinrichtung für Fledermäuse
 Wildschutzzäun
 Fischotterzaun
 Kombination aus Fischotter- und Wildschutzzäun
 Temporäre Amphibiensperre- und -leitlinie
 Dauerhafte Amphibiensperre- und -leitlinie
 Kombination aus Wildschutzzäun und Amphibiensperre- und -leitlinie
 Kombination aus Fischotter- und Wildschutzzäun und Amphibiensperre- und -leitlinie
 Temporärer Sichtschutzzäun Seeadler

Maßnahmen Nr. Bezug zur Konflikt Nr.

V1 K1
 V2 K1, K2
 V3 K3, K4
 V4 K3, K4, K5, K6
 V5 K3, K4
 V6 K3, K4
 V7 K1, K10
 V8 K10
 V9 K10
 V10 K11
 V11 K1
 V12 K1
 V13 K3, K4
 V14 K3, K4, K5, K6
 V15 K3, K4
 V16 K11
 V17 K1, K10
 V18 K3, K4
 V19 K3, K4
 V20 K3
 V21 K3, K4
 V22 K4
 V23 K1
 V24 K11

Maßnahmen Nr. 1 bis 10
 1 Aktualisierung/Anpassung der Konflikt- u. Maßnahmenkarte an die neuen Erfassungsergebnisse, technischen Änderungen und aktualisierten Isohopen
 2 Übernahme der geänderten technischen Planung und Anpassung der Grenzen der bauzeitlichen und dauerhaften Inanspruchnahme
 3 Aktualisierung/Anpassung der Konflikt- u. Maßnahmenkarte an die neuen Erfassungsergebnisse, technischen Änderungen und aktualisierten Isohopen
 4 Übernahme der geänderten technischen Planung und Anpassung der Grenzen der bauzeitlichen und dauerhaften Inanspruchnahme
 5 Aktualisierung der Erfassungsergebnisse (Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, gezielte geschützte Biotope)
 6 Entfall der Vermeidungsmaßnahmen für Fledermäuse (V2 AR, V3 AR, V4 AR) westlich der B431, Mitteldeutscher Weitem, Weitemgraben West und Ost
 7 Entfall der Vermeidungsmaßnahmen für Fledermäuse (V2 AR, V3 AR, V4 AR) westlich der B431, Mitteldeutscher Weitem, Weitemgraben West und Ost
 8 Erneuerung der Differenzierung der Wälderarten
 9 Übernahme der geänderten technischen Planung
 10 Übernahme der technischen Planung

Maßnahmen Nr. 11 bis 20
 11 Einzel- und Reihenhausbebauung
 12 Landhäuser mit parkartigen Gärten
 13 Biotope der gemischten Baufächer / Dorfgebiet
 14 Landwirtschafliche Produktionsanlage
 15 Garten
 16 Rasenfläche, arten- oder strukturreich

Maßnahmen Nr. 21 bis 30
 21 Acker, Ackerrasen
 22 Obstplantage
 23 halbtrockene Gras- und Staudenflur mitler Standorte
 24 halbtrockene Gras- und Staudenflur trockener Standorte
 25 halbtrockene Gras- und Staudenflur feuchter Standorte

Maßnahmen Nr. 31 bis 40
 31 Mesophilisches Grünland
 32 Mesophilisches Grünland feuchter Standorte
 33 Flutrasen
 34 Artenarmes Intensivgrünland
 35 Ungenutztes artenarmes Intensivgrünland
 36 Gle
 37 Einseitiggrünland
 38 Artenarmes Intensivgrünland, beweidetes/Sonstiges Weideland

Maßnahmen Nr. 41 bis 50
 41 Tümpel / Flutmulde
 42 Kleingewässer
 43 Seen
 44 Verlandungsbereiche
 45 Verlandungsbereich mit Röhricht
 46 Künstliche oder künstlich überprägte Stillgewässer
 47 Kleingewässer

Maßnahmen Nr. 51 bis 60
 51 Landröhricht
 52 Uferstaudenflur, neophytenreich

Maßnahmen Nr. 61 bis 70
 61 Artenarme Sukzessionsstadien

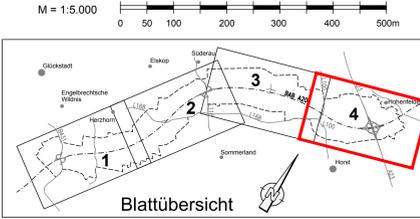
Maßnahmen Nr. 71 bis 80
 71 Mesophilisches Grünland
 72 Mesophilisches Grünland feuchter Standorte
 73 Flutrasen
 74 Artenarmes Intensivgrünland
 75 Ungenutztes artenarmes Intensivgrünland
 76 Gle
 77 Einseitiggrünland
 78 Artenarmes Intensivgrünland, beweidetes/Sonstiges Weideland

Maßnahmen Nr. 81 bis 90
 81 Acker, Ackerrasen
 82 Obstplantage

Maßnahmen Nr. 91 bis 100
 91 halbtrockene Gras- und Staudenflur mitler Standorte
 92 halbtrockene Gras- und Staudenflur trockener Standorte
 93 halbtrockene Gras- und Staudenflur feuchter Standorte

Maßnahmen Nr. 101 bis 110
 101 Einzel- und Reihenhausbebauung
 102 Landhäuser mit parkartigen Gärten
 103 Biotope der gemischten Baufächer / Dorfgebiet
 104 Landwirtschafliche Produktionsanlage
 105 Garten
 106 Rasenfläche, arten- oder strukturreich

© GeoBasis-DE/LVermGeo SH ATKIS® DTKS Ausgabe 2018



Deckblattunterlage 3. Planänderung bearbeitet von:

Bearbeitet	Datum	Zeichen
ARGE	06/2020	Em
BLV	06/2020	vtG
BR	06/2020	Be

Planfeststellungsunterlage, 1. und 2. Planänderung bearbeitet von:

Bearbeitet	Datum	Name
FROELICH & SPORBECK	02/2013	MH / Rel
Umweltplanung und Beratung	02/2013	d.u.
Neidestrasse Bochum - Massenbergrasse 15-17 - 44717 Bochum	02/2013	Rei

Deckblatt

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
 Zimmerstraße 54, 10117 Berlin
 Telefon: 030-202 43 - 0
 Fax: 030-202 43 29
 www.deges.de

Bearbeitet	Datum	Zeichen
Schnitt	06/2020	Schnitt
Wolfrum	06/2020	Wolfrum

SH Straßenbau
 Straße: A20
 Nächster Ort: Glückstadt

von NK: 2222112 - 0,563 km
 nach NK: 2123027 + 0,926 km

Blatt Nr. 1
 Reg. Nr. 1

Nächstes Blatt: A20 - Nord-West-Umfahrung Hamburg

Abschn. B431 bis A23

aufgestellt: Berlin, den 29.06.2020
 gezeichnet: I.A. Dr.-Ing. Zierke

Blatt Nr. 1
 Reg. Nr. 1

Nächstes Blatt: A20 - Nord-West-Umfahrung Hamburg

aufgestellt: Berlin, den 29.06.2020
 gezeichnet: I.A. Dr.-Ing. Zierke

Planfeststellungsunterlage vom 16.11.2007

Anlage : Materialband 3

Blatt : 4

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
10	Aktualisierung/Anpassung der Konflikt- u. Maßnahmenkarte an die neuen Erfassungsergebnisse, technischen Änderungen und aktualisierten Isohopen	10/2019	Em / vG
9	Übernahme der geänderten technischen Planung und Anpassung der Grenzen der bauzeitlichen und dauerhaften Inanspruchnahme	10/2019	Em / vG
8	Aktualisierung/Anpassung der Konflikt- u. Maßnahmenkarte an die neuen Erfassungsergebnisse, technischen Änderungen und aktualisierten Isohopen	03/2018	Em / vG
7	Übernahme der geänderten technischen Planung und Anpassung der Grenzen der bauzeitlichen und dauerhaften Inanspruchnahme	03/2018	Em / vG
6	Aktualisierung der Erfassungsergebnisse (Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, gezielte geschützte Biotope)	03/2018	Em / vG
5	Entfall der Vermeidungsmaßnahmen für Fledermäuse (V2 AR, V3 AR, V4 AR) westlich der B431, Mitteldeutscher Weitem, Weitemgraben West und Ost	04/2015	Bi / Rei
4	Entfall der Vermeidungsmaßnahmen für Fledermäuse (V2 AR, V3 AR, V4 AR) westlich der B431, Mitteldeutscher Weitem, Weitemgraben West und Ost	04/2015	Bi / Rei
3	Neubauer (Differenzierung der Wälderarten)	04/2015	Bi / Rei
2	Übernahme der geänderten technischen Planung	04/2015	Bi / Rei
1	Übernahme der technischen Planung	04/2015	Bi / Rei

Grundplan hergestellt: 07/2004
 Geodätische Grundlagen:

alpha Leipzig AG
 Prager Straße 17
 04103 Leipzig

Aufnahme: 03/2003
 Fotogrammetrisch: 05/2004
 terrestrische Nachvermessung: 06/2004
 Kataster: Stand 2019

Gauß-Krüger-Koordinaten
 Höhensystem: NN 160

Blattgröße: