



Artenschutzrechtlich relevante Arten / Lebensstätten

Brutvögel

Art	Kritischer Schallpegel	Effektdistanz	Art	Kritischer Schallpegel	Effektdistanz
Be - Bekassine*	n.d.	500 m	M - Mehlschwalbe	-	100 m
Bk - Blaukehlchen	-	200 m	Mb - Mäusebussard	-	200 m
Fe - Feldlerche	-	500 m	N - Nachtigall	-	200 m
Fs - Feldschwirl	-	100 m	Nt - Neuntöter	-	200 m
Frp - Flussregenpfeifer	-	200 m	Rs - Rauchschwalbe	-	100 m
Gr - Gartenrotschwanz	-	100 m	Sr - Schilfrohrsänger	-	100 m
Gp - Gepsbötter	-	200 m	Sti - Stieglitz	-	100 m
Gs - Grauschnäpper	-	100 m	Stm - Sturm Möwe	-	200 m
H - Haussperling	-	100 m	Su - Sumpfrohrsänger	-	200 m
Hä - Bluthänfling	-	200 m	Tr - Teichhuhn	-	100 m
Ks - Kleinspecht	-	200 m	Wk - Wachtelkönig*	47dB(A) nachts	n.d.
Ku - Kuckuck	58dB(A) tags	300 m	Wr - Wasserralle*	58dB(A) tags	300 m
Ms - Mauersegler	-	100 m	Zt - Zwergtaucher	-	100 m

* Daten aus früheren Erfassungen n.d. = nicht dargestellt

Untersuchungsgebiet (Erfassung A. Mitschke 2012/2013)

Darstellung für geplantes Vorhaben A26 VKE 7051

Effektdistanz (100 m, 200 m, 300 m und 500 m)

Kritischer Schallpegel 47 dB(A) nachts

Kritischer Schallpegel 58 dB(A) tags

Rastvögel (Vorkommen von landesweiter Bedeutung)

Rei - Reiherente Sn - Schnatterente Zt - Zwergtaucher

Fledermäuse

A - Abendsegler BF - Breitflügelfledermaus RF - Rauhaufledermaus WF - Wasserfledermaus
BL - Braunes Langohr MF - Mückenfledermaus TF - Teichfledermaus ZF - Zwergfledermaus

Jagdhabitat (J) Flugroute (F) Quartierverdacht (QV)

Untersuchungsgebiet (Erfassung H. Reimers 2013)

Amphibien

MF - Moorfrisch Untersuchungsgebiet (Erfassung EGL 2013)

Mollusken und Fische

ZT - Zierliche Teilerschnecke Untersuchungsgebiet (Erfassung Linnobios Planula 2013)

Verbotstatbestände nach § 44 Abs.1 BNatSchG

Verbotstatbestand nicht vermeidbar - Ausnahmezulassung nach § 45 Abs. 7 BNatSchG ist erforderlich

Verbotstatbestand tritt nicht ein - (unter Berücksichtigung der Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen)

Verbotstatbestand tritt nicht ein - (Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen nicht erforderlich)

Funktionsräume (Biotopie)

- Biotopie der Sümpfe und Niedermoore (gehölzfrei)
- Biotopkomplexe der Freizeit-, Erholungs-, Grünanlagen
- Biotopkomplexe der Siedlungsflächen
- Biotopkomplexe der Verkehrsflächen
- Gebüsche und Kleingehölze
- Grünland
- Lineare und Fließgewässer
- Obstwiese
- Offenbodenbiotopie
- Ruderal- und halbruderal Krautflur
- Stillegässer
- Vegetationsbestimmte Habitatstrukturen besiedelter Räume
- Wald

Vermeidungsmaßnahmen (V)

- Permanenter Amphibienschutzzaun (1.5 V)
- Fischotter- und bilbergerechte Gestaltung von Brückenbauwerken (1.6 V)
- Fledermausgerechte Gestaltung von Brückenbauwerken incl. Irritationsschutz (1.7 V)
- Anlage von Fledermausleitstrukturen incl. Kollisionsschutz (1.8 V)
- Marker an Erdleiterseilen der 380 kV Freileitung (1.13 V)

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens (Neubau A 26 VKE 7051)
- 380 kV-Leitung (Neubau)
- 380 kV-Leitung (Bestand)
- 380 kV-Leitung (Rückbau)
- Eingriffsgrenze (Außengrenze Baufeld)
- Neubau A 26 Bauabschnitt 4 (A7 - Landesgrenze)
- Neubau A 26 VKE 7052

Kieler Institut für Landschaftsökologie Rendsburger Landstraße 355 24111 Kiel Telefon (0431) 69 13 700 Telefax (0431) 69 13 701 www.kifl.de		Datum	Zeichen
	Bearb.:	07.12.2016	Wittenberg
	Gez.:	07.12.2016	Wiggerhaus
	Gepr.:	07.12.2016	Mierwald

ARGE A 26 Hamburg - Arcadis • Sweco c/o Arcadis Deutschland GmbH, Grunewaldstraße 61-62, 10625 Berlin Tel./Fax: (030) 67 05 21-0/-11		Datum	Zeichen
	Bearb.:	21.11.2016	Leek
	Gez.:	21.11.2016	Schulze
	Gepr.:	21.11.2016	Bartz

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Telefon (030) 202 43 - 0 Telefax (030) 202 43 - 291 www.deges.de		Datum	Zeichen
	Bearb.:	20.12.2016	gez. Flasche
	Gepr.:	20.12.2016	gez. Börner
	VKE	7051	

Nr.:	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenbauverwaltung Freie und Hansestadt Hamburg Behörde für Wirtschaft, Verkehr und Innovation Auftragsverwaltung für die Bundesfernstraßen Straße: A 26 Station:	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.2 Artenschutz Fachgutachten zur Prüfung der artenschutzrechtlichen Belange nach § 44 BNatSchG Maßstab: 1 : 5.000
---	--

A 26 - Ost	
AK HH-Süderelbe (A7) bis AD/AS HH-Stillhorn (A1) Abschnitt 6a (VKE 7051): AK HH-Süderelbe (A7) - AS HH-Hafen Süd Bau-km 0-350.000 bis 1+950.000	

aufgestellt: Berlin, den 20.12.2016 gez. i.A. Pfeffermann	DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin
---	---

