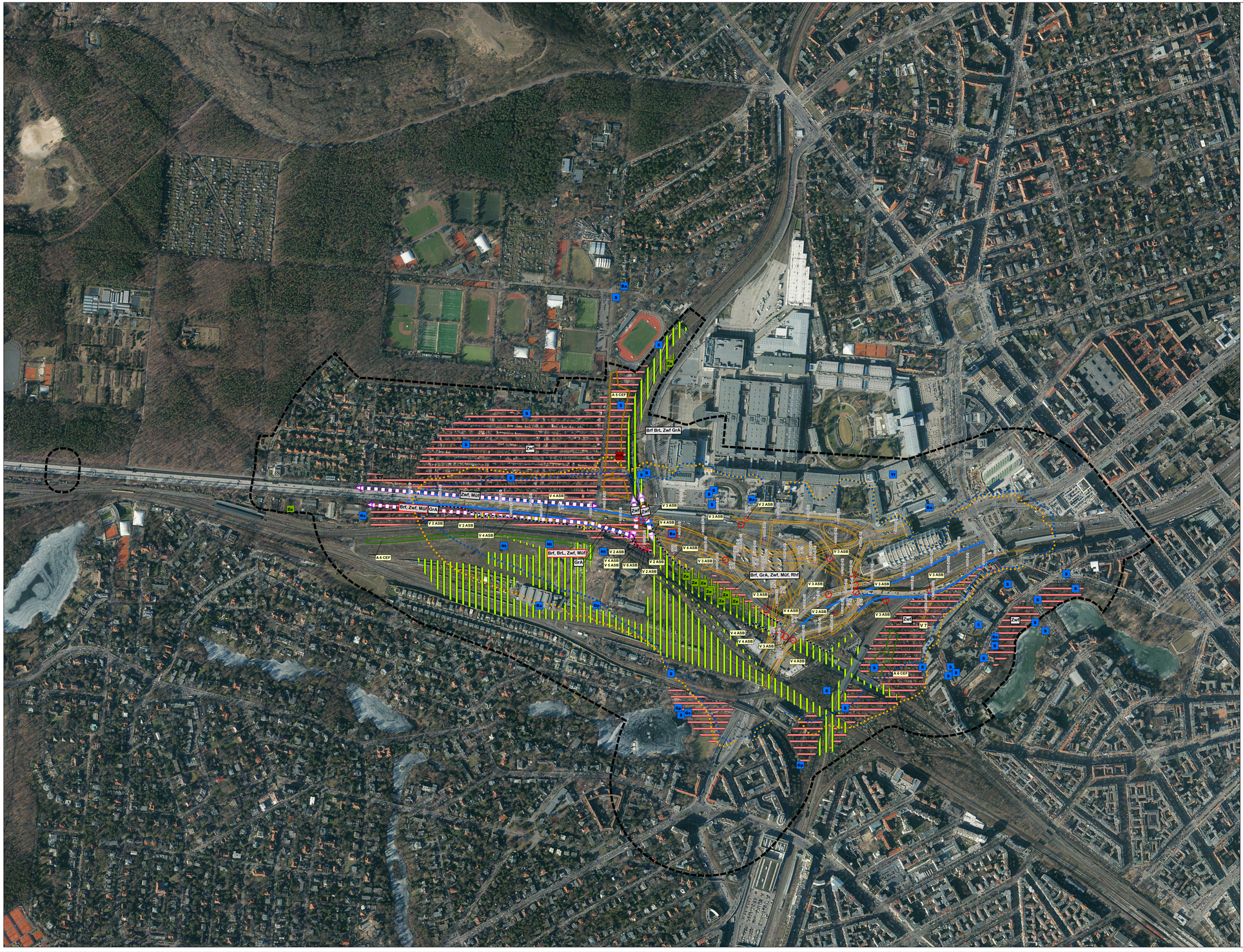


A 100/A 115 Umbau AD Funkturm

Karte zum Artenschutzbeitrag

Artenschutzrechtlich relevante Arten / Lebensstätten

Vögel

Fortpflanzungs- / Ruhestätte

- Brutvogelnachweise

Ba	Bachstelze
Go	Gelbspötter
Gs	Grauschnäpper
Nt	Nachtigall
Rs	Rauchschwalbe
S	Star
Tf	Turmfalke

Säugetiere

Fortpflanzungs- / Ruhestätte

- Fledermausquartier
- Nahrungshabitat besonderer Planungsrelevanz
- Fledermausflugroute besonderer Planungsrelevanz
- Fledermausflugroute allgemeiner Planungsrelevanz

Brf	Breitflügelfledermaus
BrL	Braunes Langohr
GrA	Großer Abendsegler
Müf	Mückenfledermaus
Rhf	Rauhautfledermaus
Zwf	Zwergfledermaus

Für die weiteren vorkommenden Fledermausarten erfolgt keine gesonderte Darstellung, da sie ausschließlich durch Verlust potenzieller Fortpflanzungs- und Ruhestätten betroffen sein könnten (Habitatbäume und/oder Bauwerke).

Reptilien

Fortpflanzungs- / Ruhestätte

- Reptiliennachweise
- nachgewiesenes Reptilienhabitat
- potenzielles Reptilienhabitat

Ze Zauneidechse

Verbotstatbestände für planungsrelevante Arten

Artbezeichnung	
Art – schwarzer Rand	keine Betroffenheit der Art, Verbotstatbestände gem. § 44 Abs. 1 i.V.m. Abs. 5 BNatSchG ausgeschlossen
Art – roter Rand	Betroffenheit der Art aber Verbotstatbestände gem. § 44 Abs. 1 i.V.m. Abs. 5 BNatSchG vermeidbar

Bezugsräume

- Grenze des Untersuchungsraums

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- geplante Lärmschutzwände

Wirkraum

Der Wirkfaktor „Störung durch betriebsbedingte Wirkungen" entfaltet aufgrund der Vorbelastungen und der geplanten Lärmschutzmaßnahmen keine Relevanz. Eine Darstellung der Effektdistanzen ist daher nicht erforderlich.

- Schallpegel 58 db(A) tags Prognose Null-Fall RLS 90, 10 m Höhe (Bestand)
- Schallpegel 58 db(A) tags Prognose Planfall mit Lärmschutzeinrichtungen RLS 90, 10 m Höhe

Vermeidungsmaßnahmen

- V 2 ASB Habitatbäume: Baumhöhlenkontrolle und Rodungszeitregelung
- V 3 ASB Bauwerkskontrolle
- V 4 ASB Reptilienschutzzaun während der Bauzeit
- V 6 ASB dauerhafte Irritationsschutzwand/Leiteinrichtung Fledermäuse
- V 5 ASB bauzeitliche Irritationsschutzwand/Leiteinrichtung Fledermäuse
- V 4 ASB / V 5 ASB Kombinierter Fledermaus- und Reptilienschutzzaun während der Bauzeit (mit Irritationsschutz)
- V 4 ASB Vergrämen, Abfangen und Umsetzung von Zauneidechsen

ohne räumliche Darstellung: Bauzeitregelung Avifauna (V 1 ASB)

Vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen

- A 5 CEF Suchraum Installation Fledermauskästen (baumhöhlenbewohnende Arten)
- A 6 CEF Aufwertung trassennaher Reptilienhabitate

0 125 250 500 Meter

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Sozietät seit 1990
T +49 331.7017 0 · F +49 331.7017 9-19
Tuchmacherstr. 47 · 14482 Potsdam
potsdam@froelich-sporbeck.de
www.froelich-sporbeck.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	12/2021	gez. Wolf
gezeichnet	12/2021	gez. Sieg
geprüft	12/2021	gez. Glaßer

DEGES im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes
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
bearbeitet	12/2021	gez. Rössel
geprüft	12/2021	gez. Ramelow
Projekt-Nr.	VKE F03.1	

Lagesystem	Soldner 88	Stand Kataster	07/2021
Höhensystem	DHHN 92	Bestandsvermessung	05/2021

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes	Unterlage / Blatt-Nr.: 19.2 / 2
	Karte zum Artenschutzbeitrag
Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A 100/A 115	
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1:3.500

A 100/A 115 Umbau AD Funkturm

A 100, RF DD - Bau-km 0+000 (Betr.-km 6,091) bis Bau-km 0+879,320 (Betr.-km 7,042)
A 100, RF HH - Bau-km 0+000 (Betr.-km 7,042) bis Bau-km 0+970,352 (Betr.-km 6,002)
A 115 - Bau-km 0+150 (Betr.-km 26,710) bis Bau-km 1+051.220 (Betr.-km 27,641)

aufgestellt: 15.12.2021	
DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanung- und -bau GmbH	
Berlin, den 15.12.2021 gez. i. A. Grüschow	