

A 100/A 115 Umbau AD Funkturm
Landschaftspflegerischer Begleitplan

Karte 1: Bestand und Konflikte

Biotopausstattung (B)

Biotoptypen nach BKompV

- 23.05.01a.01 — Fließende Gewässer: Graben mit periodischer oder dauerhafter Wasserführung (Reßandes oder stehendes Gewässer) - Naturnahe Ausbildung/ohne oder mit extensiver Unterhaltung
- 24.04c — Stehende Gewässer: Naturnahe eutrophe Gewässer, inkl. sich selbst überlassene Abbaugewässer (Teilabschnitte können gehölzfrei betrachtet werden)
- 24.05 — Poly- hypertrophe stehende Gewässer
- 32.06 — Felsen, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat
- 32.11.01a.01,06a.01 — Vegetationslose bzw. -arme Kies- und Schotterfläche, Abbaubereiche und Abraumhalden sowie sonstige Baufläche - nicht differenziert - mit naturnaher Entwicklung
- 34.04.01a — Trockenrasen sowie Grünland trockener bis frischer Standorte: Annuelle Sandtrockenrasen und Silbergrasfluren
- 34.09 — Trift- und Rieselrasen
- 36.02.01 — Röhrichte (ohne Brackwasserröhrichte): Schilf-Wasserröhricht
- 36.02.02 — Schilf-Landröhricht auf Sekundärstandorten
- 39.05 — Waldsäume, Staudenfluren: Neophyten-Staudenfluren
- 39.06.01 — Trocken-warme Ruderalstandorte auf Sand-, Kies- und Schotterböden
- 39.06.01/.02/.03 — Ruderalstandorte - nicht differenziert
- 39.06.02 — Trocken-warme Ruderalstandorte auf bindigem Boden
- 39.06.03 — Frische bis nasse Ruderalstandorte
- 39.07 — Alternative Dominanzbestände von Poly-Kormophobionten (z. B. von Adlerfarn oder Landreitgras)
- Feldgehölze, Gebüsche, Hecken und Gehölzkulturen:
  - 41.02.01 — Feldgehölz nasser bis feuchter Standorte
  - 41.02.01/.02/.03 — Feldgehölze mit überwiegend autochthonen Arten - nicht differenziert - ohne Altersangabe
  - 41.02.01A/.02A/.03A — - Alte Ausprägung
  - 41.02.01M/.02M/.03M — - Mittlere Ausprägung
  - 41.02.03J — Sonstige Hecken (insbesondere auf ehemaligen Ramen oder Böschungen) - Junge Ausprägung
  - 41.04 — Gehölzanpflanzungen und Hecken aus überwiegend nicht autochthonen Arten - Ohne Altersangabe
  - 41.04A — - Alte Ausprägung
  - 41.04M — - Mittlere Ausprägung
  - 41.04J — - Junge Ausprägung
  - 41.05.04 — Alleen
  - 41.05a — Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend autochthonen Arten - Ohne Altersangabe
  - 41.05aA — - Alte Ausprägung
  - 41.05aM — - Mittlere Ausprägung
  - 41.05aJ — - Junge Ausprägung
  - 41.05b — Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen aus überwiegend nicht autochthonen Arten
  - 41.05bA — - Ohne Altersangabe
  - 41.05bA — - Alte Ausprägung
  - 41.05bM — - Mittlere Ausprägung
  - 41.05bJ — - Junge Ausprägung
- Waldmäntel und Vorwälder, spezielle Waldnutzungsformen:
  - 42.03.01/.02/.03 — Vorwald - nicht differenziert
  - 42.03.03 — Vorwald trocken-warmer Standorte
- Laub(misch)wälder und -forste:
  - 43.07.03 — Eichenwald feuchter bis frischer Standorte
  - 43.09 — Laub(misch)forst/reste einheimischer Baumarten
  - 43.10 — Laub(misch)forst/reste eingeführter Baumarten
- 44.04 — Nadel(misch)wälder und -forste: Nadel(misch)forste einheimischer Baumarten
- Freiflächen des besiedelten Bereichs:
  - 51.04a.01 — Brachflächen z. B. ehemalige Baukomplexe, Industrie- und Verkehrsanlagen - Mit wesentlichen Anteilen strukturlarterreicher Ausprägung
  - 51.04a.02 — Brachflächen z. B. ehemalige Baukomplexe, Industrie- und Verkehrsanlagen - Ohne wesentlichen Anteilen strukturlarterreicher Ausprägung
  - 51.07a.01 — Sonstige Grünanlage ohne alten Baumbestand
  - 51.07a.03 — Sonstige Grünanlage ohne alten Baumbestand
  - 51.08a.01 — Kleingartenanlagen, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturreich
  - 51.08a.02 — Kleingartenanlagen, Grabeland, Gärten und private Grünflächen, strukturarm
  - 51.09a.01 — Friedhof mit altem Baumbestand
  - 51.09a.02 — Friedhof
  - 51.11a.03 — Sonstige Sport-, Spiel- und Freizeitanlage
- Verkehrsanlagen und Plätze:
  - 52.01.01a — Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Verkehrs- und Betriebsweg (z. B. Straße, Start-, Landebahn)
  - 52.02.01a — Versiegelter oder sonstiger gepflasterter Weg
  - 52.02.03/.01a — Weg - nicht differenziert
  - 52.02.04 — Versiegelter oder unbefestigter Weg mit wassergebundener Decke
  - 52.02.06 — Unbefestigter Weg
  - 52.03.01 — Versiegelter Platz oder sonstiger gepflasterter Platz
  - 52.03.02 — Teilbefestigter Platz (z. B. Rasengitter)
  - 52.03.03a — Platz mit geschotterten Belag oder wassergebundener Decke (z. B. Aschenportplatz)
  - 52.04.01 — Gleisbett
- 52.05 — Bauwerke mit zugeordneter typischer Freiraumstruktur
- 53.01.03a — Alles Villengebiet mit altem Baumbestand
- 53.01.03b — Lockeres Einzelhausgebiet
- 53.01.03b/.03c — Einzel- und Reihenhausbebauung inkl. typischen Freiräumen - nicht differenziert
- 53.01.07a.01 — sonstige Einzelgebäude - Alt bzw. traditionelle Bauweise (genutzt) oder verfallen (ungenutzt)
- 53.01.07a.02 — sonstige Einzelgebäude - Neuere Bauweise
- 53.01.14a — Industrie- und Gewerbefläche inkl. typischen Freiräumen
- 53.01.16a.01 — Historische Blockbebauung
- 53.01.16a.02 — Sonstige Blockbebauung
- 53.01.16a.03 — Zeilenbebauung
- 53.01.25a — Ver- und Entsorgungsanlage, z. B. Kläranlage, Wasserwerk, Staudamm
- Deponien und Rieselfelder:
  - 54.01a — Feststoffdeponien (z. B. Hausmüll, Bauschuttdeponie) - In Betrieb

Bewertung nach §5 BKompV i.V.m. Anl. 2 BKompV (in Klammern unter dem Code):
Grundwert + Aufschlag - Abschlag = **Gesamtwert**

Schutzstatus:
§ = nach § 28 NatSchGBln in Verbindung mit § 30 BNatSchG geschütztes Biotop

Schutzgut Tiere (T)

Lebensraum/ Lebensräume planungsrelevanter / geschützter Tierarten

- Habitatflächen der Zauneidechse
- Habitatflächen der Blauflügeligen Ödlandschrecke
- Nahrungshabitate besonderer Bedeutung für Fledermäuse
- Nahrungshabitate allgemeiner Bedeutung für Fledermäuse
- Habitatflächen von Amphibien
- Brutvogelnachweis (Revierzentrum wertgebende Vogelart):

Ba	Bachstelze	Ro	Rauchschwalbe
Gp	Gelbspötter	S	Star
Gs	Grauschnäpper	Tf	Turmfalke

- Ze — Nachweise Zauneidechse
- Od — Nachweise der Blauflügeligen Ödlandschrecke
- Fm — Fledermaus Quartiere (Großer Abendsegler)
- Am — Nachweise Ameisenbtwe
- Wm — Nachweise Waldameisen

Im gesamten UR wurden folgende Fledermausarten eindeutig nachgewiesen: Brauines Langohr, Breitflügelfledermaus, Fransenfledermaus, Graues Langohr, Großer Abendsegler, Großes Mausohr, Kleinabendsegler, Mückenfledermaus, Rauhautfledermaus, Zwerfarbfledermaus, Zwergfledermaus

Faunistische Funktionsbeziehungen

- Fm — Fledermausflugroute besonderer Bedeutung
- Fm — Fledermausflugroute allgemeiner Bedeutung

Schutzgut Pflanzen (P)

- Flächenabgrenzung planungsrelevante Pflanzen
- 1 — Weiße Seerose (Nymphaea alba)
- 2 — Sand-Strohblume (Helichrysum arenarium)
- 3 — Kriechende Hauhechel (Ononis repens)

Schutzgut Boden (Bo)

Natürliche Bodenfunktion

- sehr hoch
- hoch
- 5609 — Altlastenverdachtsfläche (mit Nr.)
- AF — Archäologische Fundstelle

Schutzgut Wasser (Wa)

Oberflächengewässer

- Stillgewässer

Schutzgut Klima/ Luft (K)

- Kalt- und Frischluftentstehungsgebiete (vgl. Lohmeyer 2020, SenStadtWo 2016)
- Kalt- und Frischluftleitbahnen (vgl. Lohemyer 2020, SenStadtWo 2016)

Landschaftsbild (L)

- Baumbestand (Eine umfassende Bestandsdarstellung der Bäume erfolgt insbesondere für das Baufeld.)
- regionaler Wanderweg
- landschaftsprägende Grünfläche
- landschaftsprägendes Stillgewässer

Nachrichtlich

Europäische Schutzgebiete

- FFH-Gebiet
- Europäisches Vogelschutzgebiet

Nationale Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiet
- Geschützt nach § 28 NatSchG Bln i. V. m. § 30 BNatSchG

Bezugsräume

- Grenze des Untersuchungsraums
- LBP-Bilanzierungraum der Biotope

Konflikte

Konfliktkennzeichnung



Funktionen / Schutzgüter, Schwellwert nach § 7 BkompV

Bw	Biotopfunktionen (wertbezogen), eB	Bo	Bodenfunktionen, eBS
Bf	Biotopfunktionen (funktionsbezogen), eBS	W	Funktionen für das Wasser, eBS
T	Funktionen für die Vielfalt der Tiere, eBS	K	Klimatische und lufthygienische Ausgleichsfunktion, eBS
P	Funktionen für die Vielfalt der Pflanzen, eBS	L	Landschaftsbild und landschaftsbezogene Erholungsfunktionen, eB

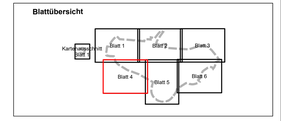
Abkürzungen

eB — erhebliche Beeinträchtigung
eBS — erhebliche Beeinträchtigung besonderer Schwere

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Baufeld (schließt temporäre Bauwerke mit ein)
- Baumpflanzung

Blattübersicht



0 15 30 60 90 120 150 Meter

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Potsdamer Straße 68, 10785 Berlin
T +49 331.76178-0 · potsdam@froesch.de
F +49 331.76178-19 · www.froelich-sporbeck.de
Technikerstr. 47 · 14482 Potsdam

		Datum	Zeichen
bearbeitet		12/2021	ges. Wolf
gezeichnet		12/2021	ges. Sieg
geprüft		12/2021	ges. 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	ges. Rösel
geprüft		12/2021	ges. Remelow
Projekt-Nr.	VKE F03.1		

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

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A 100/A 115

PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / Blatt 4

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Karte 1: Bestand und Konflikte

Maßstab: 1:1000

A 100/A 115 Umbau AD Funkturm

A 100, RF DD - Bau-km 0+000 (Bett.-km 6,091) bis Bau-km 0+879,320 (Bett.-km 7,042)
A 100, RF HH - Bau-km 0+000 (Bett.-km 7,042) bis Bau-km 0+970,352 (Bett.-km 6,002)
A 115 - Bau-km 0+150 (Bett.-km 26,710) bis Bau-km 1+051,220 (Bett.-km 27,641)

aufgestellt: 15.12.2021

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanung- und -bau GmbH

Berlin, den 15.12.2021 gez. i. A. Grüschow

Geodaten FIS-Broker, GEOLGRT, ATKIS, ALKIS, Luftbildmaterial, Planfeststellungsunterlagen, LBP-Bestandskarten, Ortsbegehungen