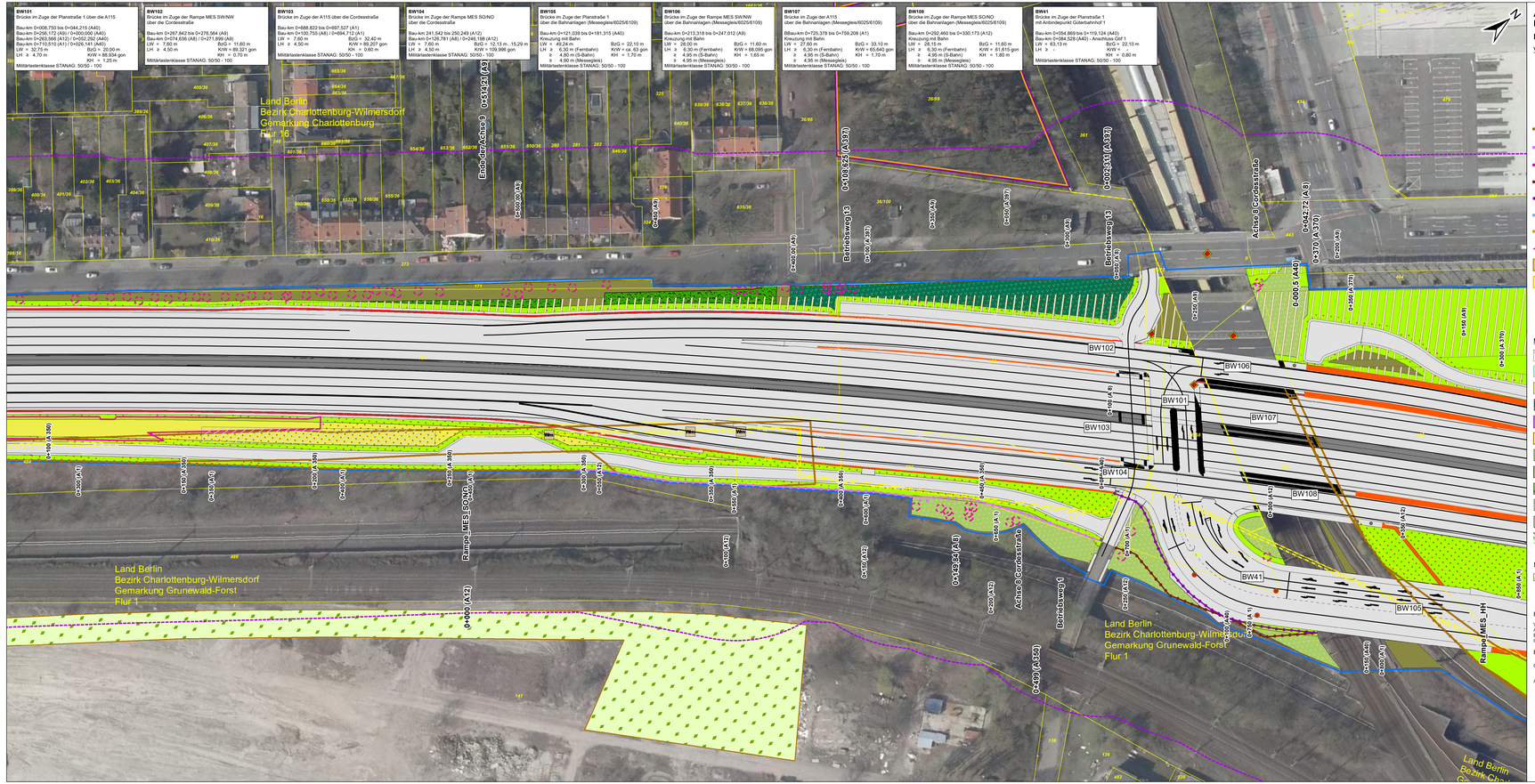



# A 100/A 115 Umbau AD Funkturm
## Landschaftspflegerischer Begleitplan

### Maßnahmen

#### Vermeidungsmaßnahmen

- Habitatbäume: Baumhöhlenkontrolle und Rodungszeitenregelung (V 2ASB)
- Bauwerkskontrolle vor Abriss (V 3ASB)
- Schutz von Waldameisen (V 8)
- Einzelbaumschutz (V 9)
- Reptilienschutzzaun während Bauzeit (V 4ASB)
- Kombinierter Fledermaus- und Reptilienschutzzaun während der Bauzeit (mit Irritationsschutz) (V 4 ASB/V 5ASB)
- Kombinierter Vegetations- und Reptilienschutzzaun während der Bauzeit (V 4ASB/V 9)
- Baubedingte Leitereinrichtung für Fledermäuse (V 5ASB)
- Dauerhafte Irritationsschutzwand / Leiteinrichtung für Fledermäuse (V 6ASB)
- Temporärer Amphibienschutzzaun (V 7)
- Kombinierter Vegetations- und Amphibienzaun während Bauzeit (V 7/V 9)
- Vegetationsschutzzaun (V 9)
- Vergrämung von Zauneidechsen (V 4ASB)
- Suchraum Verbringung Waldameisen (V 8)
- Einsatz sorptionsstarker Böden (V 14)

#### Maßnahmenarten (Ausgleich, Ersatz, Gestaltung)

- Entsiegelung (A 1)
- Rekultivierung durch Wiederherstellung Graben (A 2)
- Rekultivierung durch Herstellung von Ruderalflur / Trockenrasen (A 3)
- Rekultivierung durch Pflanzung mehrschichtiger Gehölzbestände (A 4)
- Installation von Fledermauskästen (A 5CEF)
- Aufwertung trassennaher Reptilienhabitate (A 6CEF)
- Begrünung Verkehrsnebenflächen durch Ansaaten (G 1)
- Ruderalflur (G 2)
- Pflanzung Laubgebüsche (G 3)
- Pflanzung Bäume / Baumgruppen (G 4)
- Wiederherstellung temporär beanspruchter Bahnbetriebsanlagen (G 5)
- Begrünung Lärmschutzwand (G 6)

#### Maßnahmenkennung

A 6 CEF
- Index
- Nr. Komplexmaßnahme
- Maßnahmentyp

Erläuterung Index

V Vermeidungsmaßnahme
A Ausgleichsmaßnahme
E Ersatzmaßnahme
G Gestaltungsmaßnahme

Erläuterung Index

CEF Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

ASB Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme

### Maßnahmennummer und Beschreibung

#### Vermeidungsmaßnahmen

| | |
|---|---|
| V 1 ASB | Bauzeitregelung Avifauna* |
| V 2 ASB | Habitatbäume: Baumhöhlenkontrolle und Rodungszeiterregelung |
| V 3 ASB | Bauwerkskontrolle vor Abriss |
| V 4 ASB | Vergrämung, Abfangen und Umsetzung von Zauneidechsen sowie temporäre Absperrung des Baufeldes |
| V 5 ASB | Baubedingte Irritationsschutzwand / Leiteinrichtung für Fledermäuse |
| V 6 ASB | Dauerhafte Irritationsschutzwand / Leiteinrichtung für Fledermäuse |
| V 7 | Temporärer Amphibienschutzzaun |
| V 8 | Schutz von Waldameisen |
| V 9 | Schutz von Vegetationsbeständen |
| V 10 | Rekultivierung der Arbeitsstreifen und Baufläche* |
| V 11 | Gutachtliche Untersuchung und Bodenschutzkonzept Altlasten* |
| V 12 | Allgemeine Schutzmaßnahmen für die Schutzgüter Boden und Wasser* |
| V 13 | Ausschluss Versickerung von belastetem Tagwasser* |
| V 14 | Einsatz sorptionsstarker Böden |
| V 15 | Umweltbaubegleitung (UBB)* |

* Die Vermeidungsmaßnahmen V 1ASB, V 10 - V 13 sowie V 15 sind Maßnahmen, die für das gesamte Baufeld gelten.

#### Gestaltungsmaßnahmen

| | |
|---|---|
| G 1 | Begrünung Verkehrsnebenflächen durch Ansaaten |
| G 2 | Ruderalflur |
| G 3 | Pflanzung Laubgebüsche |
| G 4 | Pflanzung Bäume / Baumgruppen |
| G 5 | Wiederherstellung temporär beanspruchter Bahnbetriebsanlagen |
| G 6 | Begrünung Lärmschutzwand |

#### Ausgleichsmaßnahmen

| | |
|---|---|
| A 1 | Entsiegelung |
| A 2 | Rekultivierung durch Wiederherstellung Graben |
| A 3 | Rekultivierung durch Herstellung von Ruderalflur / Trockenrasen |
| A 4 | Rekultivierung durch Pflanzung mehrschichtiger Gehölzbestände |
| A 5 CEF | Installation von Fledermauskästen |
| A 6 CEF | Aufwertung trassennaher Reptilienhabitate |

#### Bezugsräume

- LBP Untersuchungsraum
- Bilanzierungsraum der Biotoptypen

#### Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiet

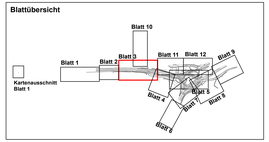
#### Technische Planung (Auswahl: (teil-) versiegelte Bereiche)

- Planung
- Fahrbahn / Bankett / Damm / Einschnitt
- Mittelstreifen
- Radweg
- unbefestigter Weg
- Sicherheitsstreifen
- Lärmschutzwand
- Stützwand
- Baufeld
- Regenrückhaltebecken

#### Nachrichtlich

- Flurstückgrenze mit Nr.
- Flurgrenze
- Gemarkungsgrenze

### Blattübersicht




0 20 40 80 120 160m

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Zeichen |
|---|---|---|---|
| | | | |


FROELICH & SPORBECK
UMWELTPLANUNG UND BERATUNG
Potsdamer Chaussee 18
T +49.331.76178-0 potsdam@froelich-sporbeck.de
F +49.331.76178-24 www.froelich-sporbeck.de
Teichmannstr. 47 | 14482 Potsdam


| | Datum | Zeichen |
|---|---|---|
| bearbeitet | 12/2021 | gez. Wolf |
| gezeichnet | 12/2021 | gez. Sieg |
| geprüft | 12/2021 | gez. Gläser |


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

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

PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2.1 / 3

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Maßnahmenplan trassennah

Maßstab: 1:500

## 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 Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH

Berlin, den 15.12.2021 gez. i. A. Grüschow