



1 V Konflikt vermieden Vermeidung von Beeinträchtigungen von Boden und Wasser, Rekultivierung v. Baueinflächen	3 V Konflikt vermieden Bauzeitlicher Baumschutz	4 V Konflikt vermieden Vermeidung von Schädigung und Zerstörung von Bodendenkmalen	5 V_{CEF} Konflikt vermieden Verzicht auf nächtliche Bautätigkeit	6 V_{CEF} Konflikt vermieden Zeitliche Beschränkung der Bauzeit	7 G ohne Konfliktbezug Rasensaat (Bankett, Böschungen, Nebenflächen)
--	---	--	---	---	--

Legende

Maßnahmen

Schutzmaßnahmen

- 3 V Bauzeitlicher Baumschutz

Gestaltungsmaßnahmen

- 7 G Rasensaat (Bankett, Böschungen, Mulden, Nebenflächen)

3 V Maßnahmennummer (fortlaufend)

Maßn. Nr. Bezug zu fortl. Konfliktnummer

3 V Konflikt vermieden	Maßnahmentyp
Bauzeitlicher Baumschutz	V Vermeidungsmaßnahme
	A Ausweichmaßnahme
	G Gestaltungsmaßnahme

Zusatzindex

CEF funktionserhaltende Maßnahme

Biotoptypenkartierung

Es wurde die Kartieranleitung Brandenburg (Stand 03/2011), ergänzt durch die Biotoptypenliste Berlins (Stand 06/2005) angewendet.

01 Fließgewässer

- 01124 Flüsse und Ströme, Ufer weitgehend verbaut
- 01300 Uferbefestigung von Fließgewässern (Steinschüttung, Steinpflasterung, Rauwurf), mit Begleitbiotop 03200
- 01350 Uferbefestigung von Fließgewässern mit Spundwand

03 Antropogene Rohbodenstandorte und Ruderalfluren

- 03200 ruderaler Pionier-, Gras- und Staudenfluren
- 03200 ruderaler Pionier-, Gras- und Staudenfluren als Begleitbiotop auf auf versiegelten Deich- und Uferböschungen (11290)

05 Gras- und Staudenfluren

- 051122 artenarme Frischwiesen
- 05113 ruderaler Wiesen

07 Laubgebüsch, Feldgehölze, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen

- 071012 Strauchweidengebüsch an Flusssauen
- 07142 Baumreihen
- 07150 Solitäräume und Baumgruppen
- 07162 Kopfbäume

10 Biotope der Grün- und Freiflächen

- 10170 offene Sport- und Erholungsanlagen (Sportbootanger Nedwighafen)

11 Sonderbiotope

- 11290 Deiche und Dämme (unversiegelt), mit Begleitbiotop 051122
- 11290 Deiche und Dämme (mit Böschungsbefestigung), mit Begleitbiotop 03200
- 11290 Deiche und Dämme, siehe Biotop 01300

12 Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen

- 12222 geschlossene und halbgeschlossene Blockbebauung (nicht allseitig umschlossene Hinterhöfe)
- 12261 Einzel- und Reihenhausbau
- 12292 Wohn- und Mischgebiete, Dörfliche Bebauung / Dorfkern verästert
- 12312 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsflächen (in Betrieb)
- 12611 Pflasterstraßen
- 12641 Parkplätze unversiegelt
- 12651 Wege, Flächen unversiegelt
- 12653 Wege, teilversiegelt (incl. Pflaster)
- 12680 Hafens- und Schleusenanlagen, Anlegesteg

Technische Planung

- Hochwasserschutzwand
- mobiler Hochwasserschutz
- Betonsteinpflaster Elberweg
- Betonsteinpflaster Gehweg Elbstraße
- Filterdeckwerkstein/Ökdeckwerkstein/Deckwerkstein
- Treppentufen / Sitzelemente aus Betonfertigteilen
- Schotterrasen (Bankett)
- Rasensaat, Oberbodenandeck, Berme/Böschung
- Anpassung Großpflaster, Betonplatten, Böschung
- Hochbord, Absenker, abgesenkter Rundbord
- Tiefbord / Einfassungstein (Rasenbord)
- 2-reih. Rinne Granitpflaster
- BE-Fläche Hafensbereich, eingefasst mit Bausaum
- Baufeldgrenze (baubedingte Inanspruchnahme)

Nachrichtlich

- 221 Kataster
- Grenze zwischen Bodendenkmal (BD 111530) und Bodendenkmal-Vermutungsfläche

Leitungen

- Stromleitung
- Freileitung
- Trinkwasserleitung
- Schmutzwasserleitung
- Fernmeldeleitung
- Gasleitung
- Regenwasser
- Beleuchtung
- Signalkabel
- Regenwasserkanal, Planung

Blatt 1 2

Nr.	Art der Änderung	Dat.	bearb.	gez.	Nr.	Art der Änderung	Dat.	bearb.	gez.
1					4				
2					5				
3					6				

Die Entwurfsplanung der POYRY Deutschland GmbH im Bereich der Elbstraße ist nicht Bestandteil dieser Unterlage. Die Zufahrt zum Sportbootanger Nedwighafen (vom Scharf 1 beginnend) wurde bei der Eingriffsregelung zu dieser Unterlage berücksichtigt.

Höhensystem: DHHN 92 Lagesystem: ETRS 89

Nr.	Art der Änderung	Dat.	bearb.	gez.	Nr.	Art der Änderung	Dat.	bearb.	gez.
1					4				
2					5				
3					6				

Ingenieurgesellschaft für
Landschaftsplanung und
Freiraumgestaltung mbH

FLANEN UND GESTALTEN

Großbeerenstraße 231, 14480 Potsdam
Tel.: (0331) 7438460 Fax: (0331) 7438464

Datum	Name	Unterschrift
09/2018	Tienmann/Ullrich	
09/2018	Ulrich	
09/2018	Sobiechowski	

O. Sobiechowski, Geschäftsführer

LfU Brandenburg

Referat W 21
Hochwasserschutz,
Investiver Wasserbau

Anlage: 17.2
Blatt-Nr.: 2
Reg.-Nr.:

**Hochwasserschutz Wittenberge
Umgestaltung Elbstraße
Deich-km 16,87 - 17,38**

Name	Datum	Unterschrift

LBP - Massnahmenplan
Maßstab: 1 : 250

Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Aufgestellt: LfU Brandenburg
Referat W 21
Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau
Seeburger Chaussee 2
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke