



- Legende**
- Verminderungsmaßnahmen / Schutzmaßnahmen**
- 2 V Reaktivierung von Bauflächen durch Ansaat mit autochthonem Saatgut
 - 3 V Reaktivierung von Bauflächen durch Sukzession
 - 4 V Bauzeitlicher Baumschutz
 - 5 V Bautabuzone
 - 10 V_{temp} Temporärer Amphibienschutzzaun
- Ausgleichsmaßnahmen**
- 11 A_{ref} Wiederaufbau der Horststandorte für den Weißstorch (im Rahmen der Maßnahme "Umsetzen der Horststandorte")
- Gestaltungsmaßnahmen**
- 12 G Rasensaat (Bankett, Böschungen, Nebenflächen)
- Mäß. Nr. - Bezug zu fortl. Konfliktnummer**
- | | |
|-----------------------------|-----|
| 11 A _{ref} | 1 T |
| Umsetzen der Horststandorte | |
| Erläuterung der Maßnahme | |

Bestand: Realnutzung und Biotypen
 Es wurde die Kartieranleitung mit Stand 03 / 2011 angewendet.

01 Fließgewässer
 0121 Flüsse und Ströme, naturnah, flachuferig mit Ufervegetation, § 18 BbgNatSchAG i.V.m. § 30 BNatSchG, LRT 3270
 0231 kurzlebige Pioniervegetation, einjährige Ufer-schlämmlilien an Flüssen, § 18 BbgNatSchAG i.V.m. § 30 BNatSchG, LRT 3270

02 Standgewässer
 0231 temporäre Kleingewässer, naturnah, unbeschattet, § 18 BbgNatSchAG i.V.m. § 30 BNatSchG

05 Gras- und Staudenfluren
 0510421 wechselfeuchtes Auengrünland, kraut- und/oder ssggereich (Geholzdeckung <10%), § 18 BbgNatSchAG i.V.m. § 30 BNatSchG, LRT 6440
 051112 artenarme Fettweide
 0511211 Frischwiese artenreiche Ausprägung (Geholzdeckung <10%), LRT 6510
 0511221 Frischwiese verarmte Ausprägung (Geholzdeckung <10%)
 05113 ruderale Wiesen
 0511321 ruderaler Wiesen, verarmte Ausprägung, weitgehend ohne spontanes Gehölzwuchs (Geholzdeckung <10%)
 0514112 gewässerbegleitende Hochstaudenfluren, mit spontanem Gehölzwuchs (Geholzdeckung 10-30%), § 18 BbgNatSchAG i.V.m. § 30 BNatSchG, LRT 6430
 05150 Intensivgrasland

07 Laubgehölze, Feldgehölze, Alleén, Baumreihen und Baumgruppen
 07150 Solitärbäume und Baumgruppen

08 Wälder und Forste
 08130 Stieleichen-Ulmen-Auenwald, § 18 BbgNatSchAG i.V.m. § 30 BNatSchG, LRT 91F0

09 Äcker
 09130 Intensivacker

10 Biotop der Grün- und Freiflächen
 10270 gärtnerisch gestaltete Freiflächen

12 Bebaute Gebiete, Verkehrsanlagen und Sonderflächen
 12261 Einzel- und Reihenhausbebauung mit Ziergärten
 12291 dörfliche Bebauung, Dorfkerne, ländlich
 12611 Pflasterstraßen
 12612 Straßen mit Asphaltdecken
 12651 unbefestigter Weg
 12652 Wege und Flächen mit wasserdurchlässiger Befestigung

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

Schutzgebiete, nachrichtliche Darstellung

- SPA-Gebiet
- FFH-Gebiet / Gebiet gemeinschaftl. Bedeutung (GGB)
- Landsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- Abgrenzung von aufeinander-treffenden Naturschutzgebieten
- Biosphärenreservat

Nachrichtlich

- 221 Kataster
- Bodenkenntl. (Nr. 110216, Nr. 110217)
- Baudenkmal (Nr. 09161323: Elbdeichm-Pflasterstraße, Nr. 09161640: Gehst.)

Weiteres

- Baumfällungen

Technische Planung

Hochwasserschutzwand
 Asphalt (Deichverteidigungsweg)
 Feldsteinpflaster, vorh. Material (Zufahrt)
 Beton (Deichschart)
 Oko-Deckwerkstein (Deichüberfahrt, Böschung) mit Oberbodenbedeckung und Ansaat
 Deckwerkstein (Deichüberfahrt)
 Bauzaun
 Schotterrasen (Bankett)
 Rasensaat, Oberbodenbedeckung (Berme)
 Rasensaat, Oberbodenbedeckung (Böschung)
 Schotter bzw. Großpflaster (Anliegerung)

Tiefbord
 Baufeldgrenze (baubedingte Inanspruchnahme)
 Begrenzung des Baufeldes durch Bauzaun

Technische Planung zur Straße "Am Elbe/Deich", nachrichtliche Darstellung

Entwurfsplanung zur "Beseitigung von Hochwasserschäden in Müggendorf - Am Elbe/Deich", Stand 05/2019

Die Darstellung erfolgt nachrichtlich und ist nicht Bestandteil dieser Unterlage. Die Planung erfolgt durch das Ingenieurbüro Rauchenberger (GmbH).

Blatt: 1

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

Höhensystem: DHHN 92
 Lagesystem: ETRS 89

Datum	Name	Unterschrift
18.10.2019		Ulrich
18.10.2019		Ulrich
18.10.2019		Sobiechowski

Ingenieurgesellschaft für Landschaftsplanung und Freiraumgestaltung mbH
 PLANNEN UND GESTALTEN
 Großbernerstraße 231, 14480 Potsdam
 Tel.: (0331) 7438460 Fax: (0331) 7438464

Lfu Brandenburg
 Referat W 21
 Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau

Anlage: 17.2
 Blatt-Nr.: 1
 Reg.-Nr.:

Hochwasserschutz Ortslage Müggendorf Deich-km 26,690 - 27,231

Name	Datum	Unterschrift
bearbeitet		
geprüft		

LBP - Massnahmenplan
 Maßstab: 1 : 500

Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Aufgestellt: Lfu Brandenburg
 Referat W 21
 Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau
 Seeburger Gasse 2
 14476 Potsdam, OT Groß Gliencke

Maß. Nr.	Konflikt	Maßnahme
1 V	Konflikt vermieden	Verminderung von Beeinträchtigungen von Boden und Wasser, Reaktivierung v. Bauebenenflächen
2 V	Konflikt vermieden	Reaktivierung von Bauflächen durch Ansaat mit autochthonem Saatgut
3 V	Konflikt vermieden	Reaktivierung von Bauflächen durch Sukzession
4 V	Konflikt vermieden	Bauzeitlicher Baumschutz
5 V	Konflikt vermieden	Bautabuzone
6 V	Konflikt vermieden	Umweltbaubegleitung (UBB)
7 V	Konflikt vermieden	Verminderung von Schädigung und Zerstörung von Bodendenkmalen
8 V _{FFH}	Konflikt vermieden	Ausführung von Rammarbeiten unter Berücksichtigung der Fischfauna
9 V _{Akt}	Konflikt vermieden	Zeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung
10 V _{Akt}	Konflikt vermieden	Temporärer Amphibienschutzzaun
11 A _{ref}	1 T	Umsetzen der Horststandorte
12 G	ohne Konfliktbezug	Rasensaat (Bankett, Böschungen, Nebenflächen)
15 E	2 B, 3 B	Waldhaltungsabgabe

- FFH / GGB Cumlosen-Wittenberger-Rühstädter Elbniederung
- SPA Unteres Elbtal
- Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe-BRB
- NSG Elbe/Deichhinterland
- LSG Brandenburgische Elbtalaue

- FFH / GGB Cumlosen-Wittenberger-Rühstädter Elbniederung
- Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe-BRB
- NSG Elbe/Deichhinterland
- LSG Brandenburgische Elbtalaue

1 V 6 V 7 V 8 V_{FFH} 9 V_{Akt}
 gesamte Baustrecke

1 V 6 V 7 V 8 V_{FFH} 9 V_{Akt}
 gesamte Baustrecke

1 V 6 V 7 V 8 V_{FFH} 9 V_{Akt}
 gesamte Baustrecke

- FFH / GGB Cumlosen-Wittenberger-Rühstädter Elbniederung
- SPA Unteres Elbtal
- Biosphärenreservat Flusslandschaft Elbe-BRB
- NSG Elbe/Deichhinterland
- LSG Brandenburgische Elbtalaue