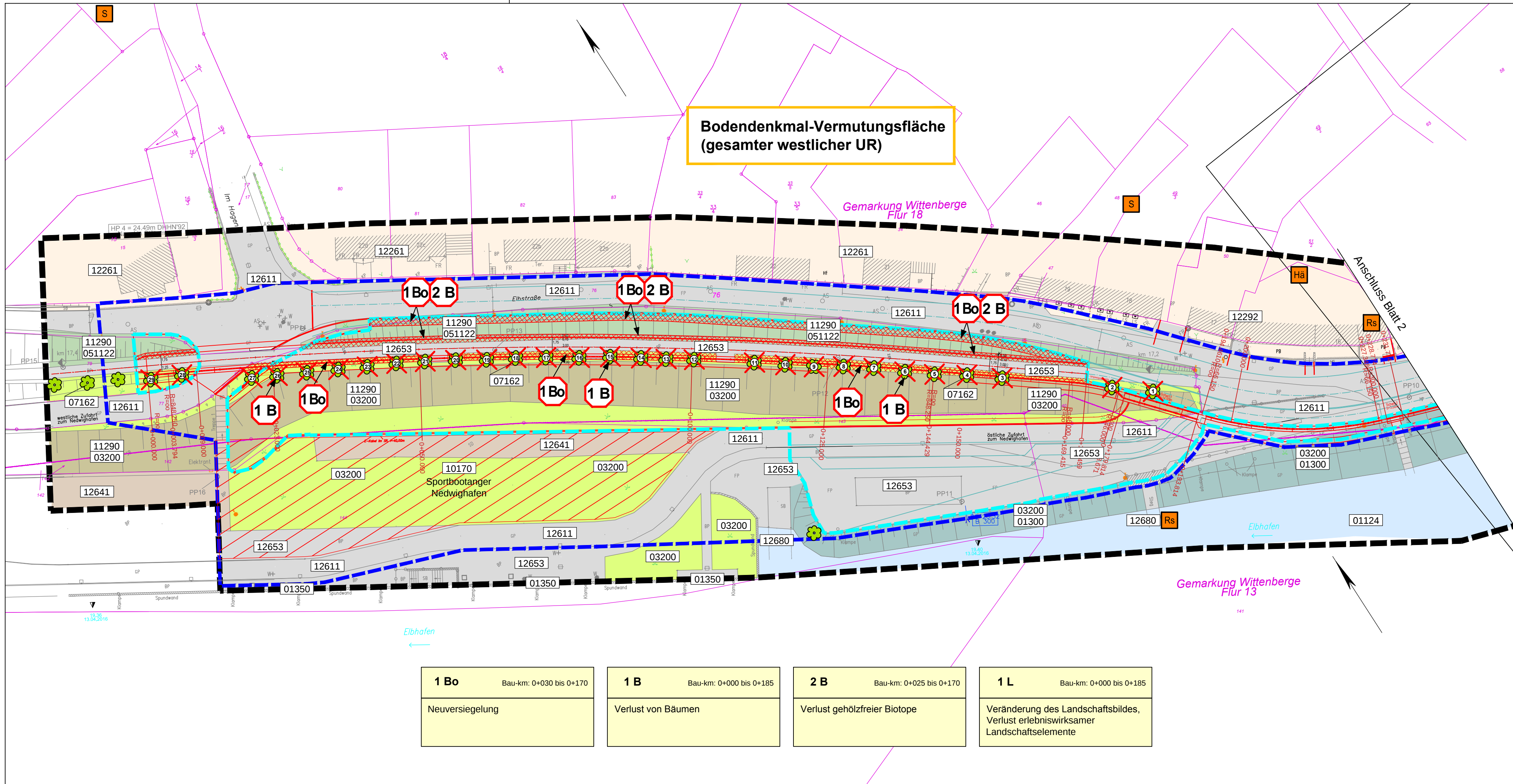




Legende
Biotoptypenkartierung
Die Biotoptypenkartierung wurde im August 2016 auf der Grundlage der Biotopkartierung Brandenburg (Stand 03/2011), ergänzt durch die Biotoptypenliste Berlins (Stand 06/2005) durchgeführt. Biotope in **roter Schrift** sind gem. § 30 BNatSchG i.V.m. § 18 BbgNatSchAG geschützt.

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 Anthropogene 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
- 051113 ruderaler Wiesen

07 Laubgebüsche, Feldgehölze, Alleen, Baumreihen und Baumgruppen

- 071012 Strauchweidengebüsche an Flusssauen
- 07142 Baumreihen
- 07150 Solitäräume und Baumgruppen
- 07162 Kopfbaumreihen

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 halboffene Blockbebauung (nicht allseitig umschlossene Hinterhöfe)
- 12261 Einzel- und Reihenhausbauung
- 12292 Wohn- und Mischgebiete, Dörfliche Bebauung / Dörfern verästert
- 12312 Industrie-, Gewerbe-, Handels- und Dienstleistungsflächen (in Betrieb)
- 12611 Pflasterstraßen
- 12641 Parkplätze unversiegelt
- 12651 Wege, Flächen unversiegelt
- 12653 Wege, teilversiegelt (incl. Pflaster)
- 12680 Hafen- und Schleusenanlagen, Anlegestege

Konflikte

- Baumfällungen (1 B) mit Nummerierung
- Bodenversiegelung (1 Bo)
- Konfliktnummer (fortlaufend)
- Beeinträchtigung der Bodenfunktion
- Beeinträchtigung der Biotopfunktion
- Beeinträchtigung der Landschaftsbildfunktion

Konflikt Nr.

1 Bo Bau-km: 0+030 bis 0+170

Neuversiegelung

Erläuterung des Konfliktes

Fauna

Brutvögel (Erfassung 2017)

- Revierrmittelpunkt
- Bluthänfling (*Carduelis cannabina*)
- Mehlschwalbe (*Delichon urbicum*)
- Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*)
- Star (*Sturnus vulgaris*)

Dargestellt wurden im UR nachgewiesene Vögel, die einen Schutzstatus in der Roten Liste Deutschland und Brandenburg haben.

Technische Planung

- Böschung
- Bankett
- Radweg
- Hochwasserschutzwand
- Böschung
- BE-Fläche Hafenbereich, eingfasst mit Bauzaun
- Baufeldgrenze (baubedingte Inanspruchnahme)
- anlagebedingte Inanspruchnahme

Nachrichtlich

- Untersuchungsraumgrenze
- Entwurfsplanung der PÖYRY Deutschland GmbH, Stand 03/2018
- Kataster
- Grenze zwischen Bodendenkmal (BD 111530) und Bodendenkmal-Vermutungsfläche

Blatt

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

Ingenieurgesellschaft für Landschaftsplanung und Freiraumgestaltung mbH	bearbeitet	09/2018	Name	Datum	Unterschrift
	gezeichnet	09/2018			Tiemann/Ullrich
	geprüft	09/2018			Ullrich
					Sobiechowski
					O. Sobiechowski, Geschäftsführer

	LfU Brandenburg Referat W 21 Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau	Anlage: 17.1			
		Blatt-Nr.: 1			
		Reg.-Nr.:			

Hochwasserschutz Wittenberge Umgestaltung Elbstraße Deich-km 16,87 - 17,38		Name	Datum	Unterschrift
	bearbeitet			
	geprüft			
	LBP - Bestand und Konflikte Maßstab: 1 : 500			

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