



- ### Legende
- #### Reinutzung und Biotoptypen / Baufeldfreimachung
- (Baufeldfreimachung farbig hinterlegt)
 Biotoptypenkürzel s. Bestandsplan
- Vorhandener Baum
 - Baum fällen, Stubben roden
 - Einzelbaum (Nr. gemäß Text, Kap. 13.1)
 - Wälder, Gebüsche und Kleingehölze
 - Gehölze und sonstige Baumstrukturen
 - Fließgewässer
 - Stillgewässer
 - Röhrichte
 - Flusswatt
 - Grünland
 - Halbruderales Gras- und Staudenfluren
 - Freizeit-, Erholungs-, Grünanlagen
 - Versiegelte Flächen, Gebäude
 - Teilversiegelte Flächen/Wege

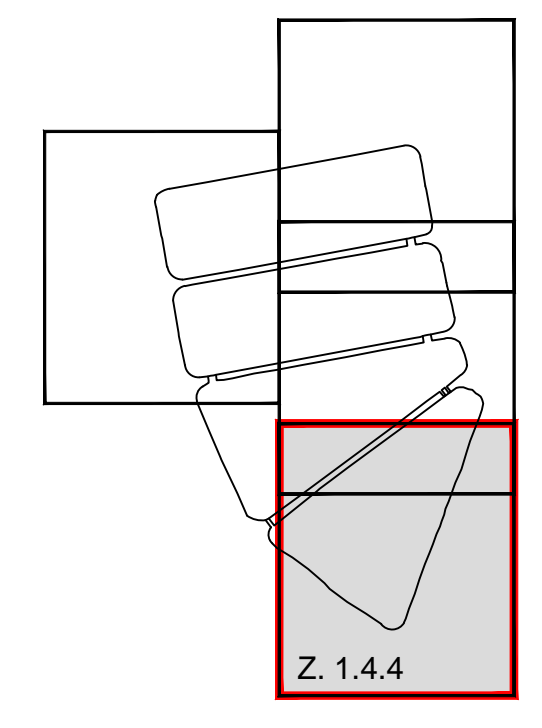
- #### Schutzvorbehalte und Besonderheiten
- Schutzgebiete s. Bestandsplan
- FFH-Lebensraumtypen
 - Gesetzlich geschützte Biotope

- #### Faunistische Lebensräume besonderer Bedeutung
- Biberburg**
 - Kormorankolonie**
 - Fledermausquartiere**
 - Sommerquartier des Großen Abendseglers
 - Sommerquartier der Zwergfledermaus
 - Amphibienleichgewässer**
 - hohe Bedeutung
 - sehr hohe Bedeutung
 - Teillebensräume Brutvögel**
 - hohe Bedeutung
 - sehr hohe Bedeutung
 - Rastgewässer Rast- und Zugvögel**
 - hohe Bedeutung
 - sehr hohe Bedeutung

- #### Vermeidungsmaßnahmen
- Mobiler Amphibiensperenzaun
 - Ortsfester Schutzzaun
 - Schutz für Baumstamm und Baumwurzeln
 - Tabufläche kennzeichnen

- #### Maßnahmennummern und Beschreibung
- 3 V_{akt}** Bauzeitenregelung zum Schutz der Brutvögel
 - 4 V_{akt}** Bauzeitenregelung zum Schutz der Zug- und Rastvögel
 - 5 V_{akt}** Bauzeitenregelung zum Schutz der Fische
 - 6 V_{akt}** Schutz von Biotopen vor schädlichen Überstauungen
 - 7 V_{akt}** Schutz von Biberburgen im Bereich des Beckens A
 - 8 V_{akt}** Schutz von Fischen bei Pumpeinsätzen
 - 9 V_{akt}** Vermeidung einer Freisetzung von Schadstoffen
 - 10 V_{akt}** Vermeidung einer Freisetzung von Schwebstoffen
 - 11 V_{akt}** Schutz und Sicherung des Oberbodens
 - 12 V_{akt}** Sicherung von Pflanzenmaterial
 - 13 V_{akt}** Mobiler Amphibiensperenzaun
 - 14 V_{akt}** Kennzeichnung von Tabuflächen
 - 15 V_{akt}** Ortsfeste Einzäunung von Einzelbäumen
 - 16 V_{akt}** Ortsfeste Einzäunung sonstiger Vegetationsbestände
 - 17 V_{akt}** Fische umsiedeln (Ablischen der Becken C und D)
 - 18 V_{akt}** Gewässergebundene Kleintiere umsiedeln
 - 19 V_{akt}** Rasenflächen wiederherstellen
 - 20 V_{akt}** Grünlandflächen wiederherstellen
 - 21 V_{akt}** Röhricht- und Hochstaudenbestände wiederherstellen

- #### Technische Planung
- baubedingte Flächeninanspruchnahme
 - anlagebedingte Flächeninanspruchnahme
 - Entsiegelung
 - Planung

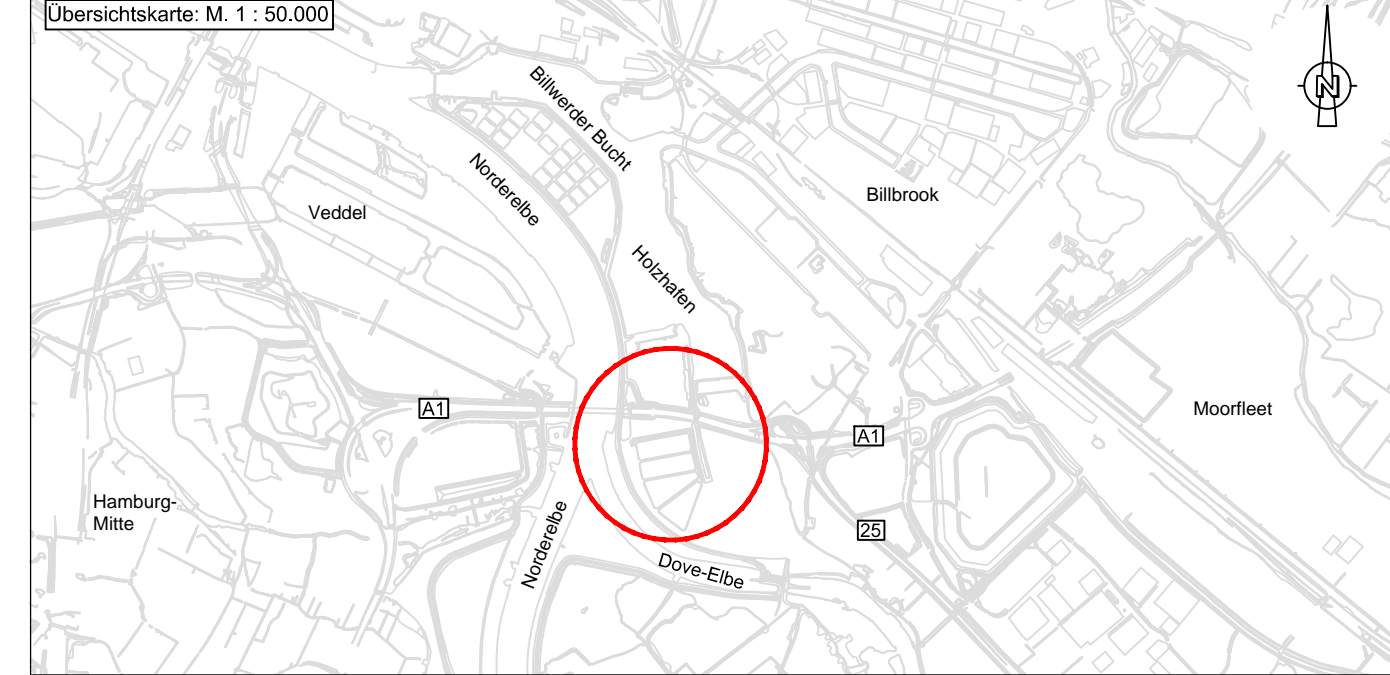


Planungsgrundlage
 Akte der Grundlagenermittlung vom 09.06.2017

Lagestatus: ETRS 89 UTM Zone 32N
Höhenstatus: Höhenangaben aus der Bauzeit (1893) und Umbaumaßnahmen bis 1992 beziehen sich auf NN. Alle Höhen aus der aktuellen Planung beziehen sich auf NHN (DHHN 2016)

Index	Änderungen	Datum	Name

Index: 2017-059-4-P-00-03-LA-004.dwg



Prüfermerke:

--	--	--	--

Genehmigungsplanung

Planverfasser: Hans-Rainer Biefeldt Dipl.-Ing., Landschaftsarchitekt/in Virchowstraße 16 Tel.: 040/ 389 39 39	Kerstin Berg BDLA 22767 Hamburg Fax: 040/ 389 39 00	AN-Projekt-Nr.: 2017/059 Gezeichnet: 19.02.2018, vsG Bearbeitet: 19.02.2018, Schm Geprüft: 19.02.2018, Be
Bauherr: HPA Hamburg Port Authority Hafeninfrastruktur Land Anlagenmanagement Ufer- und HWS-Anlagen Neuer Wandrath 4 20457 HAMBURG		Maßstab: 1 : 500
Bauwerk / Baumaßnahme: Tideanschluss Billwerder Insel		Blattgröße: 1,021 x 742 mm Zeichnung-Nr.: Z. 1.4.4
Darstellung: zur Baufeldräumung, Blatt 4 / Südost		
HPA BW-Nr.	ASB-Nummer	BW-Nr. Projekt

