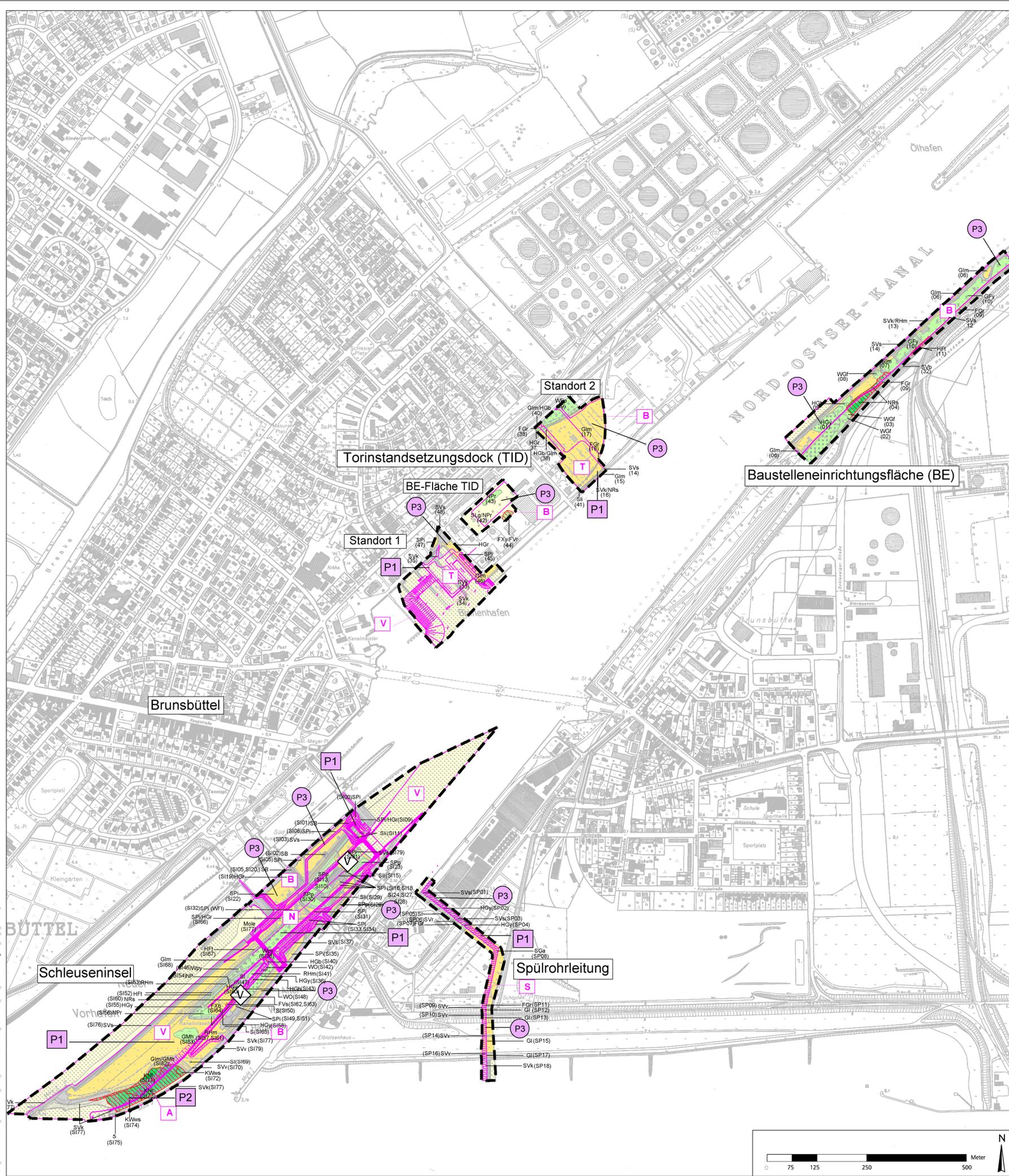


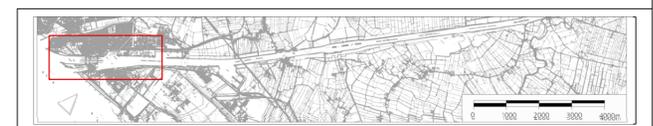
T:\02_PROJEKTE\1200_Brunsbüttel_NOK_SchleusenCAD\02_UVS\1200_UVS_Pflanzm.dwg-04_AB_3_3_23.Apr.2009



Bestand: Realnutzung und Biotypen

- (12) Fundortnummer
(S12) Fundortnummer Schleuseninsel
(SP12) Fundortnummer Spülrohrleitung
- Meer und Meeresküsten**
- KWws Schlickswatt
 - Kkr Brack- und Salzwasserriecht
 - KNF Brackwasserbeeinflusste Rutasen
- Wälder, Gebüsche, Kleingehölze**
- WFp Sonstige Laubwälder feuchter bis nasser Standorte
 - WD Waldlichtungflur
 - WFy Sonstiger Pionierwald
 - WGf Gebüsch/ Gehölze feuchter bis frischer Standorte
 - Hfz Feldhecke mit typischer Gehölzvegetation, ebenerdig
 - HGy Sonstiges naturnahes Feldgehölz
 - HGr Baumreihe
 - HGz Baumgruppe
- Binnengewässer**
- FGr Graben
 - FBx Abbaugewässer
 - Fxy/Fv Kleingewässer mit Röhrichtvegetation
 - Fvs Veränderungsbereich dominiert von Schwimmblattpflanzen
- Gehölzfreie Biotope der Niedermoore, Sümpfe und Ufer**
- Nrb Schilf/Rohrkolben/Teichsimsen-Röhrichte
 - NP Pioniervegetation (wechsel-nasser Standorte)
 - NPr Pioniervegetation nährstoffreicher Standorte
- Grünland**
- GI Artenarmes Intensivgrünland
 - Glm Intensivgrünland auf mineralischen Standorten
 - GMh Mesophiles Marschgrünland mit Salzeinfluss
 - Gfy Sonstige Wechselweichte Wiese
- Ruderalfluren**
- Rf (Halb-)ruderaler Gras- und Staudenfluren mittlerer Standorte
- Siedlungsbiotope**
- SGa Gärten
 - SP Intensiv gepflegte Grünanlagen
 - SP(WR) Intensiv gepflegte Grünanlagen mit sonstigen Laubholzbestände
 - SP(HGr) Intensiv gepflegte Grünanlagen mit Baumreihe
 - SPp Parkartiger Bestand
 - S Siedlungsbiotope
 - SB Biotope der gemischten Baufläche
 - SI Industrielle und gewerbliche Bauflächen/ Ver- und Entsorgungsanlagen
- Biotope der Verkehrsanlagen/ Verkehrsflächen ind. Küstenschutz**
- Svb Bahn-/ Gleisanlage
 - SVk Kanal/ Hafenanlage
 - SVkR Kanal/ Hafenanlage mit Schilf/ Rohrkolben/ Teichsimsen-Röhrichte
 - SVvRm Kanal/ Hafenanlage mit Ruderalfluren mittlerer Standorte
 - SVs Straßenverkehrsfläche
 - SVw Sonstige Verkehrsfläche
 - SVr Straßenbegleitgrün
 - SVvGfy Straßenverkehrsfläche mit sonstiger wechselweichter Wiese
- Schutzgebiete und Schutzobjekte**
- Geschützte Biotope nach § 25 UNatSchG

- Bewertung**
Bewertung Biotope (sehr hoch bedeutend nicht vorhanden)
- hoch bedeutend
 - mittel bedeutend
 - eingeschränkt bedeutend
 - gering bedeutend
 - versiegelte Flächen, keine Bedeutung
- Vorbelastungen**
- Versiegelung
- Vorhaben**
- Vorhabersgrenze (Grenzen und Struktur)
 - Bodenablagerung / Aufschüttung
 - Baustelleneinrichtung
 - Neubau 5. Schleusenkammer
 - Spülrohrleitung
 - Neubau Torinstandsetzungsdock
 - Vertiefung / Abgrabung
- Umweltauswirkungen**
- anlagebedingte Auswirkung
 - P1 Verlust von Biotopen aufgrund von Überbauung/Überformung
 - durch Neubau der 5. Schleusenkammer,
 - Neubau / Anpassen des Wegenetzes auf der Schleuseninsel
 - durch Neubau Spülrohrleitung
 - durch Bodenverbringung auf dem Spülfeld
 - durch Neubau der Torinstandsetzungsdocs
 - P2 Verlust von gesetzlich geschützten Biotopen durch Überbauung und temporäre Inanspruchnahme
 - baubedingte Auswirkung
 - P3 Beeinträchtigung von Lebensräumen durch temporäre Inanspruchnahme während der Bauphase durch Materiallager- und Baustellenbetriebsflächen sowie durch Trocknungsfeld
 - P1 Beeinträchtigung von Biotopen hoher Bedeutung
- Sonstiges**
- Grenze des Untersuchungsraumes



Genehmigt	Unterschrift Im Auftrag	Amts-/Dienstbezeichnung
Geprüft	Unterschrift Im Auftrag	Amts-/Dienstbezeichnung
Aufgestellt	Unterschrift gez. Völk	Amts-/Dienstbezeichnung BDir'in
Brunsbüttel, den 26.02.2009 Wasser- und Schiffsamt Brunsbüttel		
Zeichnung gefertigt / bearbeitet (Datum, Name)		
26.02.2009	K. Hennig	
26.02.2009	S. Lechler/ K. Hennig	
Zeichnung geprüft		
26.02.2009	P. Hermanns	

PLANFESTSTELLUNG				
Wasser- und Schiffsamt Brunsbüttel				
OrgEinh	AB	BWaNr	ZB	Kilometer
113	A1	34	00	rechts
Projekt		Neubau 5. Schleusenkammer und Neubau Torinstandsetzungsdock		
Unterlage		Umweltverträglichkeitsstudie		
Einzelheit		Schutzgut Pflanzen Bereich Brunsbüttel - Bestand und Bewertung; Auswirkungen des Vorhabens		
ObjektidentNr.	Objekt-Teil	Objekt-ZK	Entwurf Nr.	Maßstab
OArt			Zeichnung Nr. 04 A/B3.3	1 : 5.000
Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:				DVU-Identifikation
Datum				DVU-Index
Unterschrift, Funktionsbez.				