

ZEICHENERKLÄRUNG

Bestand: Realnutzung und Biotypen

- Walden, Gebüsch, Kleingehölze**
 - W Wälder, Gebüsch und Kleingehölze
 - WBe Erlenbruchwald
 - WBw Weidenfeuchtwald
 - WBt Weidenbruchwälder erdnasser Bruchwaldstandorte
 - WEg Artenreiche Laubmischwälder Erlen - Eschen - Sumpfwald
 - WEs Mesophytische Laubwälder Flattergras-Buchenwald
 - WM Mesophytische Laubwälder Eichen-dominierte Laubwälder mesophytischer SO
 - WMq Eichendominierte Laubwälder mesophytischer SO
 - WLa Bodensaure ("Drahtschmielen"-) Buchenwald
 - WFl Sonstige Laubholzbestände
 - WFn Laub-Nadelholz - Mischbestände Nadelforsten
 - WFp Laubholzbestände feuchter bis nasser Standorte
 - WFS Sonstige Forstflächen
 - WFX Sonstige Forstflächen mit heimischen Baumarten
 - WP Pionierwald
 - WPb Birken- und Zitterpappel - Pionierwald
 - WPe Ahorn- und Eschen - Pionierwald
 - WPw Weiden- Pionierwald
 - WPs Weiden- und Birken - Pionierwald auf nassen Standorten
 - WGr Gebüsch/ Gehölze feuchter bis frischer Standorte
 - WGl Gebüsch trockener Standorte
 - Wor Waldlichtungsfur basenreicher Standorte
 - HWL Knick
 - HWd Riedler
 - HWn Knick/ Wallhecke, neu angelegt
 - HWo Knick, gehölzfrei
 - HWw Knick/ Wallhecke im Wald
 - HF1 Feldhecke mit typische Vegetation
 - HGy Sonstiges naturnahes Feldgehölz
 - HGx Strauchföhndes Feldgehölz
 - HGr Baumreihe
 - HGb Baumgruppe
 - HGa Einzelbaum
- Binnegewässer**
 - FGr Sicker- und Rieselschleife
 - FGF Nährstoffreicher Graben
 - FGy Sonstiger Graben
 - FGK Kanal
 - FBa Naturnaher Bach
 - FBs Bachschlucht
 - FBx Naturnaher Bach
 - FTw Waldtümpel
 - FTa Tümpel in landwirtschaftlich genutzter Fläche
 - FTo Tümpel in landwirtschaftlich ungenutzter Offenfläche
 - FKy Naturnahes nährstoffreiches Kleingewässer
 - FWw Sonstiges naturnahes Kleingewässer
 - FSe Eutropher See
 - FXf Fischteich
 - FXl Lössleitch
 - FXb Abflussgewässer
 - FXy Sonstiges künstliches Stillgewässer
 - FVf Veränderungsbereich nährstoffreicher Gewässer mit Flutrasen/ Binsen
 - FVc Veränderungsbereich nährstoffreicher Gewässer dominiert von Groß- / Seggen
 - FVr Veränderungsbereich mit Röhricht
 - Gehölzfreie Biotop der Niedermoore, Sümpfe und Ufer
 - NPa Pion. Veg. nährstoffreicher Standorte
 - NPr Pion. Veg. nährstoffreicher Standorte
 - NR Landröhrichte
 - NRr Rohrglanzgras-/ Wasserschwadenröhrichte
 - NRs Schilf-/Rohrkolben-/Tilmsimsen-Röhrichte
 - NS Niedermoore, Sümpfe
 - NSs Seggenried
 - NSh Staudensumpf
 - Heiden, Magerrasen, Birnenbüden
 - TRa Kalkarme Sand-Magerrasen
 - TRo Offenbereich trocken- / magerer Standorte
 - TRs Artenarme Sukzessionsstadien
 - Grünland**
 - GM Mesophiles Grünland frischer bis mäßig feuchter Standorte
 - GMM Mesophiles Grünland
 - GN Segen- und binsenreiche Nasswiese
 - GF Sonstige artenreiches Feucht- und Nassgrünland
 - GFf Flutrasen
 - GFy Sonstige wechselfeuchte Wiese
 - GI Artenarmes Intensivgrünland
 - Glm Artenarmes Intensivgrünland auf mineralischen Böden
 - Gle Einsatzgrünland
 - Acker- und Gartenbaubiotop**
 - AA Acker
 - AAf Lehmacker
 - AAe Lehmacker mit Segetflora
 - AGG Gartenbaufläche (Gemüse)
 - AOo Obstbaumpflanzung
 - AOb Beerenstrauch-Pflanzung

SONSTIGES

- Sonstiges**
 - SA Biotope der Abgrabungs- und Aufschüttungsflächen
 - SAb Abgrabungsfläche
 - SAS Aufschüttungsfläche
 - SI Biotope der industriellen und gewerblichen Bauflächen/ Ver- und Entsorgungsanlagen
 - SP Grün- und Parkanlage
 - SPe Extensiv gepflegte Grünanlage
 - SPf Intensiv gepflegte Grünanlage
 - SPp Öffentlicher Park
 - SE Sport- und Erholungsanlage
 - SEb Ballspielfläche
 - SEC Campingplatz
 - SEK Kinderspielfeld
 - SEr Reitplatz, Rennbahn
 - SG Sonstige Biotope d. Grünanlagen
 - SGk Kleingartenanlage
 - SGo Gemüse- und Beerenobstgarten
- Biotope der Verkehrsanlagen/ Verkehrsflächen incl. Küstenschutz**
 - SV Biotope der Verkehrsanlagen
 - SVb Bahn-/ Gleisanlage
 - SVc Straßenverkehrsfläche
 - SVd Sonstige Verkehrsfläche
 - SVv Sonstiges Küstenschutz- bzw. Hochwasserschutzbauwerk
- LANDSCHAFTSBILDPRÄGENDE STRUKTUREN**
 - linienhafte Strukturelemente (Knicke, Hecken, Feldgehölze)
- PLANUNGSRELEVANTE TIERTARTEN**
 - Bereich mit besonderer Bedeutung für Brutvögel
 - Brutvögelliste besonderer Bedeutung
 - sonstige Schutzarten "streng geschützt" nach Bundesartenschutzverordnung u. Anhang A der Verordnung (EG) 338/97 (sow. RL, SK, RL, D) (siehe Seite 10)

VORHABEN

- Sonstiges**
 - Geschützte Biotope nach §25 LNatSchG
 - Grenze des Untersuchungsraumes
 - Eingriffsgrenze
 - Grenze der baubedingten Flächeninanspruchnahme
- VORHABEN**
 - A Bodenablagerung / Aufschüttung
 - B Baustellenanleger
 - F Neubau Fähranleger/ Zufahrt
 - S Schuttenanleger
 - U Umlagerung von Nassbaggergut
 - V Verleufung/ Abgrabung
 - W Wegebau/ Zufahrt

VORHABEN

- VORHABEN**
 - A Bodenablagerung / Aufschüttung
 - B Baustellenanleger
 - F Neubau Fähranleger/ Zufahrt
 - S Schuttenanleger
 - U Umlagerung von Nassbaggergut
 - V Verleufung/ Abgrabung
 - W Wegebau/ Zufahrt

Konflikte Landschaftsbild

L1	technische Überprägung von hochwertigen Landschaftsräumen
L2	Verlust prägender Gehölzstrukturen
L3	Beeinträchtigung der Erholungsfunktion
L4	Zerschneidung und Flächenverbrauch des Landschaftsraumes
L5	Beeinträchtigungen durch visuelle Störere durch Verleugung
L6	Veränderung von hoch und sehr hochwertigen Landschaftsräumen

Konflikte Boden

B1a	Verlust von Böden mit sehr hoher Bedeutung sowie hoher Pufferkapazität
B1b	Temporäre Beeinträchtigung von Böden mit sehr hoher Bedeutung sowie hoher Pufferkapazität
B2a	Verlust von Böden mit sehr hoher Bedeutung sowie hoher Pufferkapazität
B2b	Temporäre Beeinträchtigung von Böden mit sehr hoher Bedeutung
B3a	Verlust von Böden mit hoher Bedeutung sowie hoher Pufferkapazität
B3b	Temporäre Beeinträchtigung von Böden mit hoher Bedeutung sowie hoher Pufferkapazität
B4a	Verlust von Böden mit Böden mit Quellhorizonten
B4b	Temporäre Beeinträchtigung von Böden mit Quellhorizonten
B5a	Verlust von feuchten Waldböden
B5b	Temporäre Beeinträchtigung von feuchten Waldböden

Konflikte Pflanzen / Tiere

PT1	Lebensraum- Biotopverlust innerhalb der Eingriffsgrenze bzw. der baubedingten Flächeninanspruchnahme durch Abgrabung, Überbauung, Überformung und temporäre Inanspruchnahme
P1	Verlust von nach § 25 LNatSchG gesetzlich geschützten Biotopen und Biotopen hoher Bedeutung durch Überbauung und temporäre Inanspruchnahme
P2	Verlust von vom Aussterben bedrohten Arten der Roten Liste Schleswig-Holsteins ohne weitere Fundorte außerhalb des Vorhabens
T1	Gefährdung bedrohter bzw. streng geschützter Tierarten durch Verlust von Lebensräumen
T2	Temporäre Verluste von Vogelbrut- und Rastplätzen durch Verleugung und Störung
T3	Beeinträchtigung von faunistischen Lebensräumen durch Störungen während der Bauphase

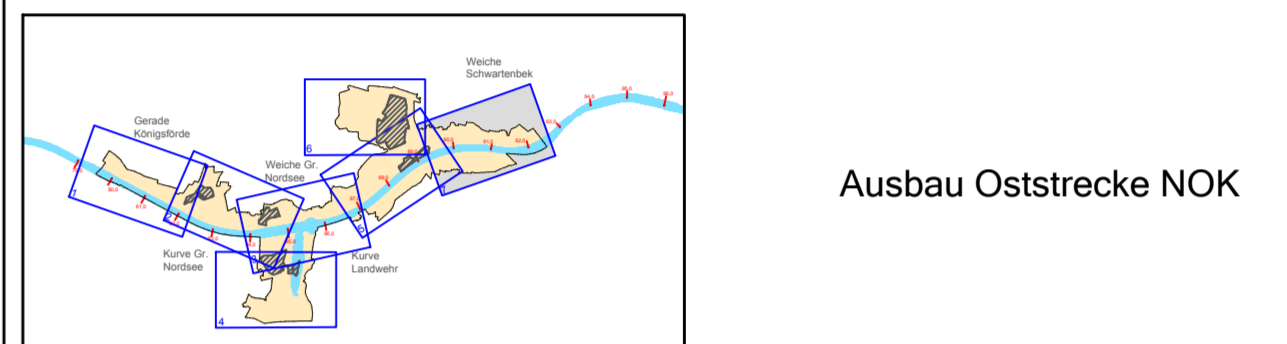
Konflikte Klima/Luft

K1	Vegetationsverlust
K2	temporäre Verluste von trocken-warmen klimatischen Sonderstandorten besonderer Bedeutung
K3	anlagende Verluste von trocken-warmen klimatischen Sonderstandorten besonderer Bedeutung

Konflikte Wasser

W1	Verlust Beeinträchtigung von wassergetragenen Biotopen oder Gewässern/ Gewässerabschnitten durch anlagebedingte Flächeninanspruchnahme sowie Baustelleneinrichtungen, Baustellen, temporäre beeinträchtigte Flächen im Bereich der Betriebsflächen für die Nachsorge
W2	Partielle Beeinträchtigung von Brunnen der gemündlichen Trinkwasserversorgung

Version/Index	Änderungen bzw. Ergänzungen / zugehörige Pläne	Datum	Name
a	Ergänzungen H. I, J, K und X gem. Ordner 1-5, Plan 1110000124100b	10.02.2012	Aust



Geprüft - Genehmigt	Unterschrift	Amts- / Dienstbezeichnung
Aufgestellt	Im Auftrag	
Kiel-Holtenau, den 30.11.2009		
Wasser- und Schiffsamt Kiel-Holtenau		LBDir
Zeichnung gefertigt / bearbeitet (Datum, Name)	Vermerk des bearbeitenden Ingenieurbüros	

bearbeitet	Dez. 2009	Lechler/ Aust
gezeichnet	Dez. 2009	Aust

Zeichnung geprüft

Lübeck, den 08.12.2009

Planfeststellung

Wasser- und Schiffsamt Kiel-Holtenau

OrgEinh	AB	BWoStr	Kilometer	S	Koordinaten
1 1 4	0 0	3 4 0 1	0		rechts hoch

Objektbenennung	Ausbau Oststrecke NOK
Objektteil	Landschaftspflegerischer Begleitplan
Einzelheit	Bestand und Konflikte

Objektident.Nr.	Objekt-Teil	Objekt-ZK	OB	Entwurf Nr.	Maßstab
1 1 1	3 4 0 1	0 0 0 0 0 1	1	Zeichnung Nr. 111000 01 23140a	1:5.000
Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:					Blatt-Nr. 7
Datum					DVTU-Identifikation
Unterschrift, Funktionsbez.					DVTU-Index

T:\02_PROJEKTE\1193_Nord_Ostsee_Kanal\CAD\05_LBR\1193_IBP_Konflikte.dwg Blatt7 23.Feb.2012

Grundlage: Deutsche Grundkarte 1:5.000
 Vervielfältigt mit Genehmigung des Landesvermessungsamtes Schleswig-Holstein vom 11.01.2007 Geschäftszeichen: 12-562.8-S-13/07

Aufgrund der Bearbeitung im GIS werden die Bezeichnungen der Tierarten und Biotop nach Norden ausgerichtet dargestellt.