



#### Zeichenerklärung

##### Verbindliche Festsetzungen

##### SCHUTZGEBIETE

##### Europäische Schutzgebiete

FFH-Gebiet 0916-391 NTP S-H Wattenmeer und angrenzende Küstengebiete

Vogelschutzgebiet: 0916-491 Ramsar-Gebiet S-H Wattenmeer und angrenzende Küstengebiete

##### Nationale Schutzgebiete

Nationalpark Wattenmeer § 24 BNatSchG

Biosphärenreservat Schleswig-Holsteinisches Wattenmeer § 25 BNatSchG (keine Darstellung, gesamtes Untersuchungsgebiet)

gesetzlich geschützte Biotope nach § 30 BNatSchG

Biotopeverbundsystem (gesamtes Untersuchungsgebiet)

##### Bestand

##### PFLANZEN

Code Bezeichnung Biototyp OR LRT BNatSchG

Nordseewatten K/Wp Priel KWh 1140 § 30 (2) Nr.6

Quellerturen und Pionierzonen der Salzwiese K/Qr Vorland-Quellert-Gesellschaft KWq 1310 § 30 (2) Nr.6

K/Qs Schilf-Quellert-Gesellschaft KWq 1310 § 30 (2) Nr.6

Untere Salzwiesen KNa Strand-Aster-Flur KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNh Strand-Salzmöden-Flur KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNk Komplex aus unterer und oberer Salzwiese KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNo Salzwiese, vegetationslos KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNp Sonstige Andel-Rasen KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNs Schilfgras-Bestand KWh 1320 § 30 (2) Nr.6

KNi offene Wasserfläche innerhalb der Salzwiese KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNv Andel-Rasen mit Vorlandquellert-Flur KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNx Salzwiese mit gestörter Vegetation KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KNy Untere Salzwiese, unspezifisch KN 1330 § 30 (2) Nr.6

Oberer Salzwiese KOa Straußgras-Rasen KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOf Salzwiesen-Rotschwinge-Rasen KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOj Bodden-Binsen-Rasen KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOp Dominanz der Spei-Melde KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOq Strand-Quecken-Rasen KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOr Ruderalisierte Salzwiese KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOt Strand-Befuß-Flur KN 1330 § 30 (2) Nr.6

KOy Obere Salzwiese, Komplex aus mind. 3 Einheiten KN 1330 § 30 (2) Nr.6

Brackwasserbeeinflusste Röhrichte K/Rb Brackwasser-Simsenried KNr 1330 § 30 (2) Nr.6

K/Rs Schilf-Brackwasser-Röhricht KNr 1330 § 30 (2) Nr.6

Brackwasserbeeinflusstes Grünland K/Gf Brackwasser-Flutrasen KN 1330 § 30 (2) Nr.6

K/Gg Brackwasser-Weidelgras-Weißklee-Weide KNg 1330 § 30 (2) Nr.6

Grünflächen im besiedelten Bereich S/Gb Garten, strukturreich SD

Künstliche, durch Nutzung geprägte Gewässer F/Xy Sonstiges technisches Gewässer mit naturnahem Ufer FX

Bebauungen im Außenbereich S/De Einzelhaus und Splittersiedlung (Gebäude nicht mehr vorhanden) SD

Küstenschutz- und Hafenanlagen, Verkehrsflächen SK Küstenschutz- und Hafenanlage SVx

S/Vp Spurplattenweg SVs

S/Vs Vollversiegelte Verkehrsfläche SVs

Gebäude und vegetationsfreie Flächen im besiedelten Bereich S/Xk Kinderspielfeld SE

Standorte planungsrelevanter / geschützter Pflanzenarten

Strang-Tausendgüldenkraut (Centaurium pulchellum)

Strand-Segge (Carex extensa)

Zarter Homilek (Lotus tenuis)

##### TIERE

##### Brutvögel

Austernfischer *Haematopus ostralegus*  
Bachstelze *Motacilla alba*  
Brandgans *Tadorna tadorna*  
Eiderente *Somateria mollissima*  
Feldlerche *Alauda arvensis* (nicht flächenbezogen dargestellt)  
Flussseeschwalbe *Sterna hirundo*  
Graugans *Anser anser*  
Heringsmöwe *Larus fuscus*  
Kiebitz *Varellus vanellus*  
Küstenseeschwalbe *Sterna paradisaea*  
Lachmöwe *Larus ridibundus*  
Löffelente *Anas querquedula*  
Mantelmöwe *Larus marinus*  
Mittelsäger *Mergus serrator*  
Rotschenkel *Tringa totanus*  
Südschwarzbär *Riccinastrea avosetta*  
Sandregengröbler *Charadrius hiaticula*  
Schafstelze *Motacilla flava*  
Schnatterente *Anas strepera*  
Silbermöwe *Larus argentatus*  
Stockente *Anas platyrhynchos*  
Sturmmöwe *Larus canus*  
Teichralle *Gallinula chloropus*  
Wiespieper *Anthus pratensis*  
Zipzalp *Phytolopus collybita*  
mit Schutzstatus nach Rote Liste  
ohne Schutzstatus nach Rote Liste

##### Wiesenname

Bereich mit Nestern der gelben Wiesenname (extensive Nutzung)  
Erfassung nur im unmittelbaren Eingriffsbereich

##### PLANUNG

temporäre Spülleitung Nord  
temporäre Spülleitung Süd  
Abtauflutung

Fläche Spüldeich Variante Nord  
Wartgrundfläche Variante Nord

Fläche Spüldeich Variante Mitte  
Wartgrundfläche Variante Mitte

Fläche Spüldeich Variante Süd  
Wartgrundfläche Variante Süd

##### SONSTIGE PLANZEICHEN

Flurstücksgrenze und Flurstücksnummer

Flurgrenze

Untersuchungsgebiet

Untersuchungsgebiet gelbe Wiesenname

Quelle: Kurz Holzer (2018); Hallig Langeneß, Verstärkung der Warft Treuberg - Biotopkartierung und Kartierung

Lutz, Karsten (Stand September 2018); Faunistische Bestandsaufnahmen und Artenschutzuntersuchung Hallig Langeneß, Verstärkung Treuberg

Lutz, Karsten (Stand August 2015); Erfassung der Gelben Wiesenname (Lotus tenuis) im Bereich der Warft Treuberg auf Hallig Langeneß

Änderung / Verteiler Datum Änderung Anz. Datum Verteiler

Hallig Langeneß

Halligenwarftverstärkung Treuberg

UVP-Bericht

Bestand Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt

Auftraggeber: Gemeinde Langeneß

Projekt-Nr.: 1536 Blatt - Gr.: 59,4 x 123,0 Plan-Nr.: 1

bearbeitet Datum Name

gezeichnet OKT 2018 Julius, Döhning

geprüft OKT 2018 Pieper-Simon

Lübeck, den 30.10.2018

TGP

Trüper Gonsden Partner mbH

Landesfachstellen BOLA

An der Untertrave 17

23552 Lübeck

Fon 0451.79882-0

Fax 0451.79882-22

info@tgp-lb.de