

Verzeichnis der Planergänzung

für das Bauvorhaben

Offshore-Terminal Bremerhaven

Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage	
1	Antrag auf Planfeststellung	
2	Planrechtfertigung / Alternativenprüfung	
3	Bauleitplanung	
3.1	Beschluss Flächennutzungsplanänderung und -neuaufstellung Bereich „Offshore-Hafen / Luneplate“	
3.2	Beschluss Bebauungsplan Nr. 441 „Westlicher Fischereihafen“	
3.3	Beschluss Bebauungsplan Nr. 445 „Offshore-Terminal Bremerhaven“	
4	Erläuterungsbericht	
4.1	Erläuterungsbericht 2014	
4.2	Technischer Erläuterungsbericht Ersatzreedee	
5	Pläne zur Baumaßnahme	Maßstab
5.1	Übersichtslageplan	1:100000
5.2	Lageplan Offshore-Terminal Bremerhaven	1:2000
5.3	Lageplan beanspruchte Flächen	1:100000, 1:15000, 1:10000
5.4	Bauwerksplan mit Bauwerksverzeichnis	1:5000, 1:10000
5.5	Terminal- und Kajequerschnitt	1:1000, 1:500, 1:125, 1:250
5.6	Zusatzliegeplatz	1:1250, 1:250, 1:100
5.7	Ersatzreedeliegeplätze	
5.7.1	Übersichtsplan Terminal - Ersatzreedee	1:10000
5.7.2	Ersatzreedee Lageplan	1:2500
5.7.3	Ersatzreedee Detailansicht 1 und 2	1:50
5.7.4	Ersatzreedee Querschnitte	1:100
5.8	Randdämme – Querschnitte Seedeich/Anschluss Terminal - Querschnitte Wege - Detailpläne	1:250, 1:50
5.9	Peilpläne Klappstellen	1:100000, 1:5000
5.10	Grundeigentumsplan und Grundeigentumsverzeichnis	1:2.500

Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage
6	Allgemein verständliche Zusammenfassung der Umweltauswirkungen gem. § 6 UVPG
7	Landschaftspflegerische Begleitpläne Darstellung und Bewertung des Bestandes / Eingriffsermittlung
7.1	Landschaftspflegerischer Begleitplan - Offshore-Terminal Bestandsbeschreibung, -bewertung und Auswirkungsprognose
7.2	Landschaftspflegerischer Begleitplan zur Verbringung des Baggergutes Bestandsbeschreibung, -bewertung und Auswirkungsprognose
8	Untersuchungen zur speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung
8.1	Untersuchung zur speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung - Offshore-Terminal Bremerhaven
8.2	Untersuchung zur speziellen artenschutzrechtlichen Prüfung - Klappstellen
9	FFH-Verträglichkeitsstudien – Offshore-Terminal und Klappstellen
10	Auswirkungen des Vorhabens auf die Bewirtschaftungsziele nach Wasserrahmenrichtlinie
10.1	Auswirkungen des Vorhabens auf die Bewirtschaftungsziele nach Wasserrahmenrichtlinie – 2014
10.2	Auswirkungen des Vorhabens auf die Bewirtschaftungsziele nach Wasserrahmenrichtlinie – Überarbeitung 2015
11	Kompensation
11.1	Kompensationskonzept
11.2	Im Verfahren beantragte Kompensationsmaßnahmen
11.2.1	Kompensationsplanung "Kleinensielter Plate"
11.2.2	„Spülfeld Neues Pfand" und "Zentrales Spülfeld Tegeler Plate“
11.2.2.1	Kompensationsplanungen "Ehemaliges Spülfeld Neues Pfand" und "Zentrales Spülfeld Tegeler Plate"
11.2.2.2	Kompensationsplanung „Zentrales Spülfeld Tegeler Plate“ – Überarbeitung 2015
11.2.3	Kompensationsplanung "Cappel-Süder-Neufeld-Süd"

Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage
11.3	Separat beantragte Kompensationsmaßnahmen
11.3.1	Vorgezogene Kompensationsmaßnahme "Tidepolder Große Luneplate"
11.3.1.1	Optimierung des Tidepolders Große Luneplate für Wat- und Wasservögel - Wasserrechtlicher Antrag -
11.3.1.2	Wasserbehördliche Plangenehmigung
11.3.2	Kompensationsplanung „Billerbeck“
11.3.2.1	Wasserrechtlicher Genehmigungsantrag
11.3.2.2	Plangenehmigung Billerbeck
11.3.3	<i>Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit des Frelsdorfer Mühlenbachs (Landkreis Cuxhaven) – Wasserrechtlicher Genehmigungsantrag (gestrichen – Zulassungsverfahren noch nicht abgeschlossen)</i>
11.3.4	Kompensationsplanung „Obere Drepte“
11.3.4.1	Herstellung der Durchgängigkeit in der Oberen Drepte bei Brockmannsmühlen, Landkreise Osterholz und Cuxhaven – Wasserrechtlicher Genehmigungsantrag
11.3.4.2	Plangenehmigung Drepte
11.3.5	Kompensationsplanung „Untere Lune“
11.3.5.1	Naturnahe Gestaltung der Ufer an der Unteren Lune Wasserrechtlicher Genehmigungsantrag
11.3.5.2	Plangenehmigung Naturnahe Gestaltung der Ufer an der Unteren Lune
11.3.5.3	Ergänzung Planung Lune 2015
12	Kompensationsleistungen: Zusammenfassung und Bilanzierung
12.1	Kompensationsbilanz Einführung
12.2	Kurzdarstellungen der Kompensationsmaßnahmen
12.2.1	Kurzdarstellung Tidepolder
12.2.2	Kurzdarstellung Kleinensielener Plate
12.2.3	Kurzdarstellung Tegeler Plate
12.2.4	Kurzdarstellung Neues Pfand
12.2.5	Kurzdarstellung Cappel-Süder-Neufeld-Süd
12.2.6	Kurzdarstellung Obere Drepte
12.2.7	Kurzdarstellung Billerbeck
12.2.8	Kurzdarstellung Untere Lune
12.3	Gesamtbilanz
12.3.1	Gesamtbilanz 2014
12.3.2	Gesamtbilanz – Aktualisierung Aufwertungseffekte 2015

Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage
13	Gutachten / Analysen / Expertisen / Prognosen
13.1	Regionalwirtschaftliche Potenzialanalyse für ein Offshore Terminal Bremerhaven
13.2	Aktualisierung und Vertiefung der Potenzialanalyse für ein Offshore Terminal Bremerhaven 2012
13.3	Bedarfsanalyse für eine Endmontage- und Verladeeinrichtung an der Außenweser für den Hersteller- und Lieferantenpark der Offshore-Windenergiebranche in Bremerhaven
13.4	In situ Messungen im Bereich des geplanten Offshore Terminals Bremerhaven (OTB)
13.5	Offshore Terminal Bremerhaven - Studie zur Stabilität der Kolke im Blexer Bogen - 1998 bis 2010
13.6	Wasserbauliche Systemanalyse - Offshore-Terminal Bremerhaven
13.7	Wasserbauliche Systemanalyse Klappstellenuntersuchung
13.8	Schalltechnische Untersuchung - baubedingte Auswirkungen –
13.9	Schalltechnische Untersuchungen - betriebsbedingte Auswirkungen -
13.10	Schalltechnische Untersuchungen - Betrachtung für angrenzende naturnahe Flächen -
13.11	Lichttechnische Einschätzung
13.12	Simulations-Studie Offshore Terminal Bremerhaven Abschlussbericht - Kurzfassung -
13.13	Auswirkungen einer Einschränkung der Reede Blexen durch den Bau des Offshore-Terminals Bremerhaven.
13.14	Darstellung und Bewertung des OTB auf die Bemessung des Seedeichs (Wellenauflauf)
13.15	Radartechnische Begutachtung von Bauwerken an und über Bundeswasserstraßen
13.16	Sedimentanalyse
13.17	Visualisierung des Vorhabens
13.18	Offshore-Windkraftterminal Bremerhaven, Beurteilung der Freiraumqualität am Seedeich
13.19	Analyse der im Zusammenhang mit der Realisierung des Offshore-Terminals diskutierten Varianten zum Erhalt der Reedefunktion
13.20	Vertäukonzept unter Berücksichtigung von Sunk und Schwall 2013
13.21	Aktualisierung und Vertiefung der Potenzialanalyse für ein Offshore Terminal Bremerhaven 2014
13.22	Wasserbauliche Systemanalyse – Offshore-Terminal Bremerhaven Stellungnahme 2014
13.23	Schall- und schwingungstechnische Messungen während der Proberammungen in zwei Probefeldern für den Offshore-Terminal Bremerhaven 2014
13.24	Begleitende Hydroschallmessungen – Proberammungen

Nr. der Unterlage	Bezeichnung der Unterlage
13.24	Begleitende Hydroschallmessungen - Proberammungen
13.25	Nautisches Gutachten – Aspekt liegender WKA-Sterne 2011
13.26	Stellungnahme zum Wasserstraßentransport - liegender WKA Stern 2013
13.27	Neubau Offshore-Terminal Bremerhaven - Auswirkung auf die Sicherheit der Schifffahrt 2013
14	Fachbehördliche Erklärungen
14.1	Verträglichkeitsprüfung gem. § 34 BNatSchG durch die oberste Naturschutzbehörde Bremen
14.2	Naturschutzfachlichen Beurteilung gemäß § 8 Abs. 2 BremNatG
14.2.1	Naturschutzfachlichen Beurteilung gemäß § 8 Abs. 2 BremNatG – 2012
14.2.2	Naturschutzfachlichen Beurteilung gemäß § 8 Abs. 2 BremNatG – Aktualisierung 2014
14.2.3	Naturschutzfachlichen Beurteilung gemäß § 8 Abs. 2 BremNatG – Aktualisierung 2015
15	Nachrichtliche Anlagen – Standörtliche Alternativenprüfungen
15.1	Offshore-Terminal Bremerhaven - Standörtliche Alternativenprüfung
15.2	Offshore-Terminal Bremerhaven - Standörtliche Alternativenprüfung Teil II
16	Planung Notausstieg Kanufahrer
16.1	Lageplan Kanu Notausstieg
16.2	Schnitt Kanu Notausstieg
17	Weitere Unterlagen
17.1	Vergrämungskonzept
17.2	Lage der Beprobungsstellen zur Untersuchung der Qualitätskomponente Benthos