

Windbostel Ost GmbH | RWE Platz 4 | 45141 Essen | GERMANY

Bundesamt für Seeschifffahrt
und Hydrographie

Bernhard-Nocht-Straße 78
20359 Hamburg

Windbostel Ost GmbH
RWE Platz 4
45141 Essen
GERMANY



Hamburg, 30. Juli 2025

BSH/5111/N-9.1 Zul

Hier: Antrag auf Plangenehmigung für den Offshore-Windenergiepark "Windbostel Ost" auf der Fläche N-9.1

Sehr geehrte [REDACTED],

die Windbostel Ost GmbH mit Sitz im RWE Platz 4 in 45141 Essen, vertreten durch die Geschäftsführer [REDACTED], beantragt, die hiermit vorgelegten Pläne für die Errichtung und den Betrieb des Offshore-Windenergieparks (OWP) "Windbostel Ost", bestehend aus 136 Offshore-Windenergieanlagen (OWEA) nebst parkinterner Verkabelung auf der Fläche N-9.1 in der ausschließlichen Wirtschaftszone (AWZ) der deutschen Nordsee innerhalb der Eckkoordinaten in Tabelle 1 gemäß § 66 Abs. 1 Satz 2 WindSeeG zu genehmigen.



Tabelle 1 Eckkoordinaten des OWP Windbostel Ost auf der Fläche N-9.1

OWEA Name	LON in WGS 84	LAT in WGS 84
WBO 04B	54,4682321	5,9243164
WBO 04C	54,4605148	5,9059123
WBO 05D	54,4738901	5,9170060
WBO 05E	54,4797532	5,9092919
WBO 07E	54,4951266	5,8871544
WBO 11E	54,5271724	5,8390177
WBO 12E	54,5342810	5,8275517
WBO 13D	54,5281700	5,8133239
WBO 17B	54,4467291	5,7040461
WBO 17C	54,4393645	5,6941787
WBO 19C	54,4071067	5,6510256
WBO 20E	54,3749962	5,6082655
WBO 21C	54,3654777	5,6039535
WBO 24C	54,3594477	5,6487642
WBO 24D	54,3534994	5,6298976
WBO 24E	54,3593487	5,6165617
WBO 25E	54,3648991	5,6650586

Gegenstand des Antrags ist die Errichtung des OWP "Windbostel Ost", bestehend aus:

- a) 136 OWEA mit den folgenden Parametern:
 - Nabenhöhe ca. 148 m und Gesamthöhe ca. 267 m,
 - Rotordurchmesser ca. 236 m,
 - Leistungsklasse 15 MW,
 - Monopilegründung mit einem Durchmesser von ca. 9,6 m,
 - Kolkschutz (Naturstein) mit einem Durchmesser von max. 60 m,
 - installierte Gesamtleistung der beantragten OWEA: 2040 MW inkl. Overplanting; sowie
- b) der parkinternen Verkabelung (Verlegung unter Einhaltung des 2-K-Kriteriums über insgesamt ca. 300 km Länge)

Im Verfahren zur Ausschreibung für zentral voruntersuchte Flächen zum Gebotstermin 1. August 2024 nach dem WindSeeG wurde der Offshore Wind Four GmbH (jetzt Windbostel Ost GmbH) mit Datum vom 12.08.2024 für die Fläche N-9.1 ein Zuschlag im Umfang von 2000 MW erteilt (Az. BNetzA: BK6-24-002-1). Gemäß § 55 Abs. 1 Nr. 1 WindSeeG ist die Windbostel Ost GmbH daher berechtigt, einen Antrag auf Durchführung eines Plangenehmigungsverfahrens zu stellen. Gemäß § 81 Abs. 2 S. 1 Nr. 1 a) WindSeeG müssen bezuschlagte Bieter innerhalb von zwölf Monaten nach Erteilung des Zuschlags den Antrag auf Erteilung einer Plangenehmigung nach § 66 Abs. 1 S. 2 stellen und die für die Plangenehmigung erforderlichen Unterlagen einreichen.

Sämtliche Unterlagen entsprechen den Anforderungen des finalen Untersuchungsrahmens vom 28.04.2025 und werden mit heutigem Datum auf dem Antrags- und Beteiligungsportal für Verkehr und Offshore-Vorhaben hochgeladen.

Wir bitten um schriftliche Bestätigung des Eingangs des Antrags sowie der Planunterlagen. Bitte bestätigen Sie uns zudem die formelle Vollständigkeit der Unterlagen sowie die Einhaltung der Realisierungsfrist nach § 81 Abs. 2 S. 1 Nr. 1 a) WindSeeG.

Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen
Windbostel Ost GmbH

A large black rectangular box redacting the signature of the Managing Director.

Managing Director

A large black rectangular box redacting the signature of the Financial Director.

Financial Director

Anlage: I.1 - Umfassendes Verzeichnis sämtlicher eingereichter Planunterlagen