Landkabelabschnitt des Offshore-Netzanbindungssystems BalWin5

Bekanntmachung der TenneT Offshore GmbH

Ankündigung von Biotoptypenkartierungen von Anfang September bis November 2025

Als zuständiger Übertragungsnetzbetreiber in der Region plant die TenneT Offshore GmbH den Bau der neuen 525-kV-Leitung BalWin5 von Ostbense (Gemeinde Neuharlingersiel, Landkreis Wittmund) zum Netzverknüpfungspunkt Werderland im Bundesland Bremen.

Das Projekt befindet sich aktuell in der Planungsphase. Nach Abschluss der Planungsarbeiten wird das formale Genehmigungsverfahren gestartet. Das geplante Vorhaben soll vollständig als Erdkabel realisiert werden. Hierfür ist die Kartierung der Biotoptypen und Avifauna notwendig, um wichtige Informationen für die Umweltplanung und das Genehmigungsverfahren zu sammeln.

Kartierungsarbeiten

Im Trassensuchraum sind Kartierungen der vorkommenden Biotoptypen und Avifauna erforderlich, um die Belange des Natur- und Umweltschutzes aktuell abbilden und bewerten zu können und um eine umsetzungsfähige Planung unter Berücksichtigung aller geltenden Vorschriften garantieren zu können.

Die Arbeiten werden im Bereich der folgenden Kommunen durchgeführt: **Stadt Jever, Stadt Elsfleth, Stadt Westerstede** und in den **Gemeinden Bockhorn, Zetel, Rastede, Wiefelstede, Lemwerder, Berne, Ovelgönne und Jade**.

Dafür ist es erforderlich, dass die von TenneT beauftragten Unternehmen Grundstücke betreten sowie wald- und landwirtschaftliche Wege befahren können. TenneT wird die Arbeiten voraussichtlich zwischen September und November durchführen lassen. Die Dauer der Untersuchungen auf den betroffenen Grundstücken beträgt jeweils wenige Stunden und erfolgt ausschließlich tagsüber.

Beauftragte Firmen

Die Vermessungsarbeiten erfolgen im Auftrag der TenneT TSO GmbH durch die ILF Beratende Ingenieure GmbH, Buschhöhe 6, 28357 Bremen und etwaigen Unterauftragnehmern, Ökoplan, Hochkirchstr. 8, 10829 Berlin, und RaUm Consult GmbH, Stau 123, 26122 Oldenburg.

Eventuelle Schäden

Für die Arbeiten müssen Grundstücke sowie wald- und landwirtschaftliche Wege betreten/befahren werden. Sollte es trotz aller Vorsicht zu Flurschäden kommen, werden die entstandenen Schäden durch TenneT in voller Höhe entschädigt.

Sofern über die Entschädigungshöhe keine Einigung erzielt werden kann, wird auf Wunsch des Pächters/Bewirtschafters ein öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger zur Ermittlung der Schadenshöhe beauftragt. Die Kosten hierfür werden von TenneT getragen.

Rechtliche Grundlage

Die Berechtigung zur Durchführung der Vorarbeiten ergibt sich aus § 44 Absatz 1 Satz 1 des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG). Nach § 44 Abs. 1 EnWG sind Eigentümer oder Nutzungsberechtigte der betroffenen Grundstücke verpflichtet, die zur Vorbereitung der Planung des Vorhabens notwendigen Vermessungen, Boden- und Grundwasseruntersuchungen sowie sonstige Vorarbeiten durch den Träger des Vorhabens oder von ihm Beauftragten zu dulden. Mit einer ortsüblichen Bekanntmachung werden den Eigentümern und sonstigen Nutzungsberechtigten die Vorarbeiten als Maßnahme gemäß § 44 Absatz 2 EnWG mitgeteilt.

Es werden keine Maschinen eingesetzt; es handelt sich um Begehungen zu Fuß oder Befahrungen öffentlicher Wege. Sollte es dennoch zu Schäden kommen, bitten wir um Benachrichtigung.

Ansprechpartner

Bitte wenden Sie sich bei Fragen unter Nennung des Stichwortes **„Biotoptypen- und Avifauna Kartierungen BalWin5“** an: **offshore@tennet.eu**

Die konkret betroffenen Flure können Sie unter folgendem Link im Bereich Downloads einsehen:
https://www.tennet.eu/de/projekte/balwin5

MA 25-041_35

In folgenden Bereichen kann es zu Biotoptypen- und Avifauna-Kartierungen kommen:

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Landkreis
Wittmund, Stadt	Asel	1	Wittmund
Wittmund, Stadt	Asel	6	Wittmund
Wittmund, Stadt	Asel	7	Wittmund
Wittmund, Stadt	Asel	8	Wittmund
Friedeburg	Bentstreek	4	Wittmund
Friedeburg	Bentstreek	5	Wittmund
Wittmund, Stadt	Berdum	11	Wittmund
Wittmund, Stadt	Blersum	1	Wittmund
Wittmund, Stadt	Burhafe	1	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	1	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	2	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	3	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	5	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	6	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	7	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	11	Wittmund
Wittmund, Stadt	Buttforde	12	Wittmund
Wittmund, Stadt	Eggelingen	7	Wittmund
Wittmund, Stadt	Eggelingen	12	Wittmund
Wittmund, Stadt	Eggelingen	13	Wittmund
Friedeburg	Etzel	29	Wittmund
Friedeburg	Etzel	31	Wittmund
Friedeburg	Etzel	32	Wittmund
Friedeburg	Friedeburg	7	Wittmund
Friedeburg	Friedeburg	10	Wittmund
Wittmund, Stadt	Funnix	13	Wittmund
Wittmund, Stadt	Funnix	14	Wittmund
Friedeburg	Hesel	4	Wittmund
Friedeburg	Hesel	5	Wittmund
Friedeburg	Hesel	6	Wittmund
Friedeburg	Hesel	10	Wittmund
Friedeburg	Horsten	15	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	12	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	13	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	14	Wittmund

In folgenden Bereichen kann es zu Biotoptypen- und Avifauna-Kartierungen kommen:

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Landkreis
Wittmund, Stadt	Leerhafe	15	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	19	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	20	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	21	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	23	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	27	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	28	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	29	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	30	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	31	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	33	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	34	Wittmund
Wittmund, Stadt	Leerhafe	35	Wittmund
Friedeburg	Marx	1	Wittmund
Friedeburg	Marx	2	Wittmund
Friedeburg	Marx	3	Wittmund
Friedeburg	Marx	4	Wittmund
Friedeburg	Marx	16	Wittmund
Friedeburg	Marx	18	Wittmund
Friedeburg	Marx	23	Wittmund
Friedeburg	Marx	24	Wittmund
Friedeburg	Marx	25	Wittmund
Friedeburg	Marx	27	Wittmund
Friedeburg	Marx	33	Wittmund
Friedeburg	Marx	34	Wittmund
Neuharlingersiel	Ostbense	1	Wittmund
Neuharlingersiel	Ostbense	2	Wittmund
Neuharlingersiel	Ostbense	3	Wittmund
Neuharlingersiel	Ostbense	4	Wittmund
Neuharlingersiel	Ostbense	5	Wittmund
Stedesdorf	Osteraccum	5	Wittmund
Stedesdorf	Osteraccum	7	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	1	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	5	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	6	Wittmund

In folgenden Bereichen kann es zu Biotoptypen- und Avifauna-Kartierungen kommen:

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Landkreis
Friedeburg	Reepsholt	7	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	9	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	11	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	12	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	17	Wittmund
Friedeburg	Reepsholt	20	Wittmund
Neuharlingersiel	Seriem	1	Wittmund
Neuharlingersiel	Seriem	4	Wittmund
Neuharlingersiel	Seriem	5	Wittmund
Neuharlingersiel	Seriem	14	Wittmund
Neuharlingersiel	Seriem	15	Wittmund
Neuharlingersiel	Seriem	16	Wittmund
Esens, Stadt	Sterbur	5	Wittmund
Stedesdorf	Thunum	3	Wittmund
Stedesdorf	Thunum	4	Wittmund
Wittmund, Stadt	Uttel	1	Wittmund
Wittmund, Stadt	Uttel	2	Wittmund
Wittmund, Stadt	Uttel	3	Wittmund
Wittmund, Stadt	Uttel	4	Wittmund
Wittmund, Stadt	Uttel	8	Wittmund
Werdum	Werdum	12	Wittmund
Werdum	Werdum	13	Wittmund
Werdum	Werdum	14	Wittmund
Werdum	Werdum	15	Wittmund
Werdum	Werdum	16	Wittmund
Werdum	Werdum	19	Wittmund
Wittmund, Stadt	Wittmund	4	Wittmund
Wittmund, Stadt	Wittmund	5	Wittmund
Wittmund, Stadt	Wittmund	6	Wittmund
Bockhorn	Bockhorn	26	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	27	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	28	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	31	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	32	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	33	Friesland

In folgenden Bereichen kann es zu Biotoptypen- und Avifauna-Kartierungen kommen:

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Landkreis
Bockhorn	Bockhorn	34	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	37	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	38	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	39	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	40	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	41	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	43	Friesland
Bockhorn	Bockhorn	44	Friesland
Zetel	Neuenburg	30	Friesland
Zetel	Neuenburg	31	Friesland
Zetel	Neuenburg	35	Friesland
Zetel	Neuenburg	36	Friesland
Zetel	Neuenburg	37	Friesland
Zetel	Neuenburg	38	Friesland
Zetel	Neuenburg	39	Friesland
Zetel	Neuenburg	47	Friesland
Zetel	Neuenburg	48	Friesland
Zetel	Neuenburg	49	Friesland
Jever, Stadt	Sandel	5	Friesland
Jever, Stadt	Sandel	7	Friesland
Varel, Stadt	Varel-Land	48	Friesland
Zetel	Zetel	21	Friesland
Zetel	Zetel	22	Friesland
Zetel	Zetel	31	Friesland
Rastede	Rastede	1	Ammerland
Rastede	Rastede	2	Ammerland
Rastede	Rastede	4	Ammerland
Rastede	Rastede	5	Ammerland
Rastede	Rastede	6	Ammerland
Rastede	Rastede	8	Ammerland
Rastede	Rastede	13	Ammerland
Rastede	Rastede	14	Ammerland
Rastede	Rastede	15	Ammerland
Rastede	Rastede	16	Ammerland
Rastede	Rastede	17	Ammerland

In folgenden Bereichen kann es zu Biotoptypen- und Avifauna-Kartierungen kommen:

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Landkreis
Rastede	Rastede	25	Ammerland
Rastede	Rastede	26	Ammerland
Rastede	Rastede	27	Ammerland
Rastede	Rastede	28	Ammerland
Rastede	Rastede	29	Ammerland
Westerstede, Stadt	Westerstede	98	Ammerland
Westerstede, Stadt	Westerstede	99	Ammerland
Westerstede, Stadt	Westerstede	111	Ammerland
Westerstede, Stadt	Westerstede	112	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	1	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	44	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	47	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	48	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	49	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	50	Ammerland
Wiefelstede	Wiefelstede	51	Ammerland
Lemwerder	Altenesch	3	Wesermarsch
Lemwerder	Altenesch	4	Wesermarsch
Lemwerder	Altenesch	5	Wesermarsch
Lemwerder	Altenesch	6	Wesermarsch
Lemwerder	Altenesch	7	Wesermarsch
Lemwerder	Altenesch	10	Wesermarsch
Lemwerder	Bardewisch	2	Wesermarsch
Lemwerder	Bardewisch	3	Wesermarsch
Lemwerder	Bardewisch	4	Wesermarsch
Lemwerder	Bardewisch	5	Wesermarsch
Berne	Berne	8	Wesermarsch
Berne	Berne	9	Wesermarsch
Berne	Berne	10	Wesermarsch
Berne	Berne	14	Wesermarsch
Berne	Berne	15	Wesermarsch
Berne	Berne	17	Wesermarsch
Berne	Berne	18	Wesermarsch
Berne	Berne	19	Wesermarsch
Berne	Berne	22	Wesermarsch

In folgenden Bereichen kann es zu Biotoptypen- und Avifauna-Kartierungen kommen:

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Landkreis
Berne	Berne	23	Wesermarsch
Berne	Berne	24	Wesermarsch
Berne	Berne	25	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	2	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	4	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	5	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	6	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	7	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	8	Wesermarsch
Ovelgönne	Großenmeer	11	Wesermarsch
Jade	Jade	9	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	10	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	11	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	12	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	36	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	37	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	38	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	39	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	40	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	41	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	42	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	43	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	44	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	45	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	51	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	60	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	61	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	62	Wesermarsch
Elsfleth, Stadt	Moorriem	64	Wesermarsch
Berne	Neuenhuntorf	1	Wesermarsch
Berne	Neuenhuntorf	2	Wesermarsch
Ovelgönne	Oldenbrok	3	Wesermarsch
Ovelgönne	Oldenbrok	4	Wesermarsch
Ovelgönne	Oldenbrok	14	Wesermarsch