

Öffentliche Bekanntmachung

gemäß § 44 Energiewirtschaftsgesetz über Vorarbeiten zum Vorhaben „Hamburg Nord – Hamburg Ost – Ämter Büchen/ Breitenfelde/ Schwarzenbek-Land“ (BBPlG Nr. 51)

Die 50Hertz Transmission GmbH (nachfolgend 50Hertz genannt) plant im Zuge der Energiewende zur Erfüllung der gesetzlichen Verpflichtung einer sicheren Energieversorgung die Umsetzung des „Vorhabens 51“ (BBPlG Nr. 51) – „Hamburg Nord – Hamburg Ost – Ämter Büchen/ Breitenfelde/ Schwarzenbek-Land“ gemäß Anlage zu § 1 Abs. 1 BBPlG.

Vorhaben 51 besteht aus zwei Einzelmaßnahmen. Im Abschnitt West zwischen den Umspannwerken Hamburg Nord und Hamburg Ost wird 50Hertz zur Erhöhung der Übertragungsleistung die bestehende 380-kV-Freileitung mit Hochstrom-Leiterseilen ausrüsten. Im Abschnitt Ost plant 50Hertz vom Umspannwerk Hamburg Ost in östlicher Richtung den Neubau einer zweiseitigen 380-Kilovolt-Freileitung. Diese Freileitung wird in einem ca. 35 Kilometer entfernten Netzverknüpfungspunkt, welcher im Bereich der Ämter Büchen, Breitenfelde und Schwarzenbek-Land (Kreis Herzogtum Lauenburg) ebenfalls neu geplant wird, einbinden.

Aktuell bereitet 50Hertz die Antragsunterlagen zur Bundesfachplanung vor, in der mögliche Trassenkorridore für die neue Freileitung ermittelt werden. Im zweiten Quartal 2023 wird 50Hertz diese Korridoralternativen der Öffentlichkeit vorstellen. Auch die Suche nach einem Standort für den neuen Netzverknüpfungspunkt im Kreis Herzogtum Lauenburg hat begonnen. Die Inbetriebnahme der neuen Freileitung ist bis 2031 geplant. Die zuständige Genehmigungsbehörde für die 380-kV-Freileitung ist die Bundesnetzagentur mit Sitz in Cottbus.

Weitere Informationen zum Projekt können Sie der Projektwebsite entnehmen unter:

www.50hertz.com/vorhaben51

Zur Vorbereitung der Bundesfachplanung plant 50Hertz im Vorhabenbereich eine partielle Kartierung der Brutvögel vorzunehmen. Der Netzbetreiber TenneT wird zudem im Bereich des geplanten Netzverknüpfungspunktes Kartierungen u.a. der Biotoptypen, der Art Haselmaus sowie der Artengruppen Amphibien und Fledermäuse durchführen. Die genannten Vorarbeiten stellen keinerlei Vorentscheidung für das geplante Vorhaben dar. Sie dienen lediglich der fachgerechten Erstellung der Antragsunterlagen.

Die Kartierungen werden durch folgende Unternehmen vorgenommen:

- trias Planungsgruppe, Schönfließler Straße 83 16548 Glienicke / Nordbahn
- GFN-Gesellschaft für Freilandökologie und Naturschutzplanung mbH , Edisonstraße 3, 24145 Kiel
- BHF Bendfeldt Herrmann Franke LandschaftsArchitekten GmbH, Ostorfer Ufer 4, 19053 Schwerin

Die Unternehmen sind von 50Hertz beauftragt. Sie sind angewiesen, das Recht zum Betreten von Grundstücken äußerst schonend auszuüben. Sollten durch diese Vorarbeiten unmittelbar Vermögensnachteile (z.B. Flurschäden) entstehen, werden diese entschädigt.

Gemeinden, in denen Kartierungen durchgeführt werden:

Gemäß § 44 Energiewirtschaftsgesetz zeigt 50Hertz hiermit öffentlich an, die notwendigen Vorarbeiten für das Vorhaben „Hamburg Nord – Hamburg Ost – Ämter Büchen/ Breitenfelde/ Schwarzenbek-Land“ (BBPIG Nr. 51) in den Städten, Gemeinden, Verbandsgemeinden bzw. erfüllenden Gemeinden vorzunehmen bzw. vornehmen zu lassen.

Die Geländebegehungen und Kartierungen werden zwischen Februar und Oktober 2023 entlang der in Frage kommenden Trassenkorridore vorgenommen. Die Untersuchungsräume sind in der beigefügten Karte dargestellt. Im Kreis Stormarn sind von der Kartierung betroffen: die Gemeinden Barsbüttel, Brunsbek, Grande, Trittau und Witzhave sowie die Stadt Reinbek. Im Kreis Herzogtum Lauenburg sind von der Kartierung betroffen: die Gemeinden Basthorst, Elmenhorst, Fuhlenhagen, Grabau, Grove, Havekost, Kasseburg, Kuddewörde, Möhnsen, Sahms, Schretstaken und Talkau sowie das amtsangehörige gemeindefreie Gebiet Sachsenwald.

Hintergrund

50Hertz betreibt das Stromübertragungsnetz im Norden und Osten Deutschlands und baut es für die Energiewende bedarfsgerecht aus. In diesen Regionen sichert 50Hertz mit mehr als 1.400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern die Stromversorgung von 18 Millionen Menschen. 50Hertz ist führend bei der sicheren Integration Erneuerbarer Energien: Im 50Hertz-Netzgebiet stammen heute bereits über 56 Prozent des verbrauchten Stroms aus regenerativer Erzeugung – bis zum Jahr 2032 will 50Hertz 100 Prozent Erneuerbare Energien sicher in Netz und System integrieren. Anteilseigner von 50Hertz sind die börsennotierte belgische Holding Elia Group (80 Prozent) und die KfW Bankengruppe mit 20 Prozent. Als europäischer Übertragungsnetzbetreiber ist 50Hertz Mitglied im europäischen Verband ENTSO-E.

Mehr unter www.50hertz.com.

Ansprechpartner*Innen

50Hertz Transmission GmbH
Klemens Lühr
Öffentlichkeitsbeteiligung
Tel.: +49 30 5150 4065
E-Mail: Klemens.Luehr@50hertz.com

50Hertz Transmission GmbH
Elke Korn
Gesamtprojektleiterin
Tel.: +49 30 5150 2350
E-Mail: Elke.Korn@50hertz.com