



Geplante 110-kV-Freileitung Schuby – Schuby/West

Infoblatt zur Einbindung der geplanten 110-kV-Freileitung Schuby – Schuby/West

Der Verteilnetzbetreiber Schleswig-Holstein Netz plant die Anbindung des vom Übertragungsnetzbetreiber TenneT TSO GmbH etwa 2,5 km nordwestlich von Schuby neu errichteten Umspannwerkes Schuby/West in sein bestehendes Hochspannungsnetz. Die Anbindung wird an der östlich liegenden 110-kV-Freileitung zwischen Schuby und Weding erfolgen. Dies ist erforderlich, um den in der Region erzeugten regenerativen Strom zu den Verbrauchern zu transportieren.

Die geplanten Baumaßnahmen erstrecken sich auf drei Teilabschnitte:

Abschnitt 1:

Neubau einer viersystemigen 110-kV-Freileitung auf dem ersten Abschnitt zur Einbindung des neuen Umspannwerkes Schuby/West

Hintergrund: Zwei Systeme Richtung Weding und zwei Systeme Richtung Schuby

Abschnitt 2:

Neubau einer viersystemigen 110-kV-Freileitung parallel zur bestehenden Freileitung Richtung Jübeck

Hintergrund: Anbindung des neuen Umspannwerkes Schuby/West Richtung Weding und Schuby

Abschnitt 3:

Zweissystemiger Ersatzneubau der bestehenden 110-kV-Freileitung Schuby-Weding vom Umspannwerk Schuby bis zum Abzweig Jübeck

Hintergrund: Gewährleistung der erforderlichen Übertragungskapazität zur Anbindung an das Umspannwerk Schuby



Finn Radtke

Projektleiter Bau

+49 43 31-18 38 66

finn.radtke@sh-netz.com

Übersicht

Projektname	110-kV-Freileitung Schuby – Schuby/West
Projektart	Ersatzneubau/Neubau
Länge	ca. 3,5 km
Genehmigungsart	Planfeststellung
Abgabe Antrag	2. Quartal 2019
Erhalt	
Planfeststellungsbeschluss	3. Quartal 2020
Baubeginn	1. Quartal 2021
Geplante Inbetriebnahme	3. Quartal 2021