

# Bekanntmachung der TenneT TSO GmbH

## Ankündigung von Baugrunduntersuchungen für das Gleichstromdrehkreuz NordWestHub

**Baugrunduntersuchungen  
in der Gemeinde Ovelgönne im  
Landkreis Wesermarsch am  
29. und 30. Oktober 2024**

### TenneT plant in der Gemeinde Ovelgönne im Landkreis Wesermarsch den Bau des Gleichstromdrehkreuzes NordWestHub.

Für die Planung des Multiterminal-Hubs NordWestHub sind im Bereich Großenmeer (Ovelgönne) Tragfähigkeits- bzw. Baugrunduntersuchungen am Straßenrand der Grantchaussee notwendig. Ziel ist die Gewinnung von Erkenntnissen über die Tragfähigkeit der Straße. Die Ergebnisse werden anschließend zur weiteren Planung des Projekts genutzt.

Die Baugrunduntersuchungen werden vom Fachunternehmen **Baugrunderkundung Nord GmbH** im Auftrag der TenneT TSO GmbH am 29. und 30. Oktober 2024 vorgenommen. Der Projektleiter vor Ort ist Herr Alexander Bratek. Der genaue zeitliche Ablauf hängt von äußeren Umständen ab, beispielsweise den örtlichen Gegebenheiten, den Wetterverhältnissen und dem Sondierungsfortschritt.

Für die Arbeiten am Straßenrand wird eine Wanderbaustelle eingerichtet und im Bereich zwischen dem Radweg und der Straße werden Bohrsondierungen durchgeführt. Die genauen Bohrpunkte werden vor Ort an die örtlichen Gegebenheiten angepasst und gegebenenfalls verschoben. Private Grundstücke werden nicht betreten.

Zur Entnahme von Bodenproben werden Kleinrammbohrungen mit einem Bohrdurchmesser von bis zu 80 mm durchgeführt. Der größte Bohrdurchmesser wird nur in den obersten Metern des Bohrpunktes verwendet, danach nimmt der Bohrdurchmesser bis zu einer Tiefe von 2 m kontinuierlich ab.

Die Bohrpunkte werden direkt angefahren. Die Ausführung der Bohrsondierungen erfolgt mit Handgeräten wie z. B. einem Wackerhammer. Zum Transport kommt ein handelsüblicher Gelände- oder Kastenwagen zum Einsatz, der auf dem Seitenstreifen positioniert wird. Nach Abschluss der Arbeiten wird der Straßenrand wieder in seinen Ausgangszustand zurückversetzt.

Zusätzliche Informationen zum Vorhaben finden sie auf unserer Webseite zu den Multiterminal-Hubs: [www.tennet.eu/de/projekte/multiterminal-hubs](http://www.tennet.eu/de/projekte/multiterminal-hubs) und auf der Website des Ersatzneubaus Conneforde – Sottrum: [www.tennet.eu/projekte/conneforde-sottrum](http://www.tennet.eu/projekte/conneforde-sottrum).

#### **Ansprechpartnerin bei TenneT**

**Insa Balssen**

Referentin für Bürgerbeteiligung

**T** 0151-520 662 69

**E** [insa.balssen@tennet.eu](mailto:insa.balssen@tennet.eu)

### Zum NordWestHub:

TenneT plant in der Gemeinde Ovelgönne im Landkreis Wesermarsch (Vorzugsstandort Großenmeer/Ost) den Bau des Multiterminal-Hubs NordWestHub, der es ermöglicht, die auf See erzeugte Windenergie ins Stromnetz einzuspeisen und das Gleichstrom- mit dem Drehstromnetz zu verbinden. Im NordWestHub sollen zunächst eine und perspektivisch zwei Offshore-Netzanbindungen von TenneT sowie die geplante Höchstspannungs-Gleichstromverbindung Rhein-Main-Link des Übertragungsnetzbetreibers Amprion zusammenlaufen. Sie werden im geplanten Stromdrehkreuz NordWestHub miteinander und mit dem Wechselstromnetz verknüpft. So kann der Strom abtransportiert und gleichzeitig über die in Planung befindliche 380-kV-Höchstspannungsleitung Conneforde – Sottrum in der Region verteilt werden. Die energiewirtschaftliche Notwendigkeit und damit der gesetzliche Auftrag für die Realisierung des NordWestHub sind durch die Aufnahme in das Bundesbedarfsplangesetz als Vorhaben 56 festgeschrieben.



*Kleinrammbohrung am Straßenrand*

