



Inhaltsverzeichnis

Seite

Bekanntmachung der TenneT TSO GmbH:

Ankündigung von Kartierungsarbeiten zwischen Elsfleth und Sottrum
vom 16.03.2026 bis 12.06.2026, Ersatzneubau der 220-kV-Leitung von
Conneforde bis Sottrum auf 380-kV Ebene

2

Bekanntmachung der TenneT TSO GmbH

Conneforde – Sottrum

Als zuständiger Übertragungsnetzbetreiber in der Region plant die TenneT TSO GmbH den Ersatzneubau der 220-kV-Leitung von Conneforde bis Sottrum auf 380-kV-Ebene.

Teil der Planungen ist auch die Erweiterung des Umspannwerks Elsfleth/West. Wir erweitern die Anlage, um künftig mehr erneuerbare Energien dort einspeisen und die Versorgungssicherheit gewährleisten zu können.

Bodenkundliche Kartierungen

Da sich die Anknüpfungspunkte am Umspannwerk durch dessen Erweiterung ändern werden, müssen wir den Trassenverlauf unserer Nachbarleitung Unterweser – Elsfleth/West dementsprechend anpassen. In diesem Zuge sind bodenkundliche Kartierungen notwendig, mit denen wir die Bodentypen erfassen. Wir untersuchen dabei den Schutzbedarf des Bodens insbesondere seine Verdichtungsempfindlichkeit und sein Erosionspotenzial. Auf der nächsten Seite finden Sie eine Übersicht der zu kartierenden Flurstücke.

Ort und Zeit der geplanten Maßnahmen

Um zu den Flurstücken zu gelangen, müssen öffentliche Wege befahren werden. Alle Bohrpunkte, welche in unmittelbarer Nähe zu Masten liegen, können dann zu Fuß erreicht werden.

Die Kartierungen erfolgen zwischen 8 und 17 Uhr. Der zeitliche Umfang beträgt ca. einen Arbeitstag pro Flurstück.

Art und Umfang der Voruntersuchungen

Erfasst werden die unterschiedlichen Bodenhorizonte von 0 bis 200 cm unter Geländeoberkante, die Bodenart, der Humusgehalt, der Skelettanteil, die Reliefeigenschaften sowie weitere Merkmale, die den Boden prägen.

Für die Kartierung wird ein sogenannter Pürckhauer-Bohrstock (Länge: 1 Meter, Durchmesser: 2-3 cm) und eine Peilstange/Linnemann-Bohrer (Länge: 2 Meter, Durchmesser: 1 cm) verwendet, um insgesamt ein Bodenprofil bis 2 Meter Tiefe abbilden zu können.

Ankündigung von Kartierungsarbeiten zwischen Elsfleth und Sottrum vom 16.03. – 12.06.2026

Rechtliche Grundlage

Die Berechtigung zur Durchführung der Vorarbeiten ergibt sich aus § 44 Absatz 1 des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG). Nach § 44 Abs. 1 EnWG sind Eigentümerinnen und 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 Eigentümerinnen und Eigentümern und sonstigen Nutzungsberechtigten die Vorarbeiten als Maßnahme gemäß § 44 Absatz 2 EnWG mitgeteilt. Flurschäden können bei den Begehungen nicht entstehen. 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.

Beauftragte Unternehmen

Die Kartierungen erfolgen im Auftrag der TenneT TSO GmbH durch die Geries Ingenieure GmbH, Hindenburgstraße 27, 26122 Oldenburg bzw. beauftragte Drittunternehmen.

Ansprechpartner

Für Fragen zum Projekt, den geplanten Maßnahmen sowie Mitteilungen steht Ihnen unser Bürgerreferent zur Verfügung:

Felix Moldt: felix.moldt@tennet.eu, +49 (0)172 7597723

Weitere Informationen

Mehr Details zum Projekt finden Sie unter:

www.tennet.eu/conneforde-sottrum

Flurstücksliste

Gemarkung	Flur	Flurstück
Elsfleth	8	7
Elsfleth	8	9/2
Elsfleth	8	9/3
Elsfleth	8	9/4
Elsfleth	8	10
Elsfleth	8	11
Elsfleth	8	12
Elsfleth	8	13/3
Elsfleth	8	14
Elsfleth	8	15
Elsfleth	8	16
Elsfleth	8	18
Elsfleth	8	21
Elsfleth	8	22
Elsfleth	8	30
Elsfleth	8	31
Elsfleth	8	32
Elsfleth	8	33
Elsfleth	8	38
Elsfleth	8	39
Elsfleth	8	40
Elsfleth	8	44
Elsfleth	8	46
Moorriem	38	24/4
Moorriem	38	38
Moorriem	38	41/1
Moorriem	38	42/1
Moorriem	38	44/1
Moorriem	38	45
Moorriem	38	46
Moorriem	38	51
Moorriem	39	5/2
Moorriem	39	5/3
Moorriem	39	6/1
Moorriem	39	8
Moorriem	39	12/1
Moorriem	39	14
Moorriem	39	17
Moorriem	39	19

Weitere Informationen finden Sie
unter:

www.tennet.eu/conneforde-sottrum

Dort können Sie auch unseren
Newsletter abonnieren:



TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth
Deutschland

T +49 921 50740-0
F +49 921 50740-4095
E info@tennet.eu

Instagram [tennet_de](https://www.instagram.com/tennet_de)
www.tennet.eu

TenneT Germany ist der größte Übertragungsnetzbetreiber in Deutschland (bezogen auf die Stromkreislänge, installierte Leistung und Größe der Regelzone; Stand 31. Dezember 2024). Das Unternehmen betreibt kritische Infrastrukturen für den Zugang zu einer zuverlässigen, nachhaltigen und bezahlbaren Stromversorgung. TenneT Germany beschäftigt rund 5.000 Mitarbeitende und ist einer der größten Investoren in Stromnetze an Land und auf See in Deutschland. An der nordwesteuropäischen Energiedrehscheibe gelegen, verbindet TenneT Germany: Nord und Süd. Offshore und Onshore. Deutschland und Europa. Unser Wachstum wird durch eine sich schnell entwickelnde Stromnachfrage angetrieben, die eine flexible und wachsende Netzarchitektur erfordert. TenneT Germany ist Teil der TenneT Group, dem europäischen Marktführer im grenzüberschreitenden Netzausbau und Pionier bei der Anbindung des europäischen Festlands an eine der weltweit größten erneuerbaren Energiequellen, die Nordsee.

Lighting the way ahead together

© TenneT TSO GmbH – März 2026



Nichts aus dieser Ausgabe darf ohne ausdrückliche Zustimmung von TenneT TSO GmbH vervielfältigt oder auf irgendeine andere Weise veröffentlicht werden. Aus dem Inhalt des vorliegenden Dokuments können keine Rechte abgeleitet werden.

