



Inhaltsverzeichnis

Seite

Bekanntmachung der TenneT TSO GmbH: Ankündigung von Kartierungsarbeiten, Conneforde – Sottrum und Elsfleth/West – Ganderkesee, vom 01. Juni 2026 bis 01. Juni 2027	2
---	---

Bekanntmachung der TenneT TSO GmbH

Conneforde – Sottrum und Elsfleth/West – Ganderkesee

Als zuständiger Übertragungsnetzbetreiber in der Region plant die TenneT TSO GmbH die Ersatzneubauten der 220-kV-Leitung von Conneforde bis Sottrum sowie Elsfleth/West-Ganderkesee auf 380-kV-Ebene.

Als Grundlage und Gewährleistung für einen späteren zügigen Bauverlauf, werden notwendige Vorarbeiten durchgeführt. Hierzu gehören bodenkundliche und faunistische Kartierungsarbeiten.

Kartierungsarbeiten

Durch **bodenkundliche Kartierungen** werden Bodentypen erfasst. Wir untersuchen dabei den Schutzbedarf des Bodens, insbesondere seine Verdichtungsempfindlichkeit und sein Erosionspotenzial. 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.

Durch die **faunistischen Kartierungen** werden Landschafts- und Artgruppen in einem definierten Gebiet auf sogenannten Datenkarten erfasst, sodass die Lebensräume hinsichtlich ihrer Bedeutung für den Naturhaushalt und Artenschutz bewertet werden können. Um ein landschaftsökologisches Gesamtbild zu bekommen, werden unterschiedliche Methoden zur Kartierung eingesetzt.

Folgende Kartierungsmaßnahmen sind geplant:

- Untersuchung der Gewässer auf Vorkommen von Amphibien (Frösche, Kröten, Molchen)
- Ausbringung von Reptilienblechen
- Netzfänge, um Bestand von Fledermäusen zu dokumentieren

Zeit und Ort der geplanten Maßnahmen

Der zeitliche Ablauf der Kartierungen orientiert sich an den Lebenszyklen der Flora und Fauna und hängt auch von äußeren Umständen wie der Witterung ab. Der Ablauf kann sich daher kurzfristig ändern. Der zeitliche Umfang der einzelnen Kartierungen ist artspezifisch und dauert zwischen 15 Minuten und mehreren Stunden am Tag und in der Nacht. Teilweise müssen die Kartierungen wiederholt werden. Zu beachten ist, dass nicht alle Flurstücke innerhalb des Untersuchungsraums von jeder Kartierungsmethode betroffen sind. Vielmehr finden auf den einzelnen Flurstücken angepasste Kartierungen statt, je für den dort speziell vorgefundenen Lebens- und Naturraum. Für die Kartierungen müssen nicht nur landwirtschaftliche, private und öffentliche Wege begangen, sondern in Einzelfällen auch private Grundstücke betreten werden. Die Kartierungen können jeweils in zeitlichem Abstand zueinander stattfinden. Das heißt: Es ist möglich, dass auf einzelnen Flurstücken im Untersuchungsraum nur ein Teil dieser Kartierungen durchgeführt oder dass die Grundstücke mehrfach betreten werden müssen.

Ankündigung von Kartierungsarbeiten
zwischen Elsfleth und Ganderkesee
vom **01. Juni 2026 – 01. Juni 2027**

Rechtliche Grundlage

Die Berechtigung zur Durchführung der Vorarbeiten ergibt sich aus § 44 Absatz 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. Flurschäden sollten 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 Arbeiten finden im Auftrag der TenneT TSO GmbH statt. Die bodenkundlichen Kartierungen führt die Firma Gerles Ingenieure GmbH, Hindenburgstraße 27, 26122 Oldenburg bzw. beauftragte Drittunternehmen durch. Die faunistischen Kartierungen erfolgen durch die Baader Konzept GmbH, Löhnfeld 26, 21423 Winsen (Luhe) bzw. beauftragte Drittunternehmen.

Ansprechpartner

Für Fragen zum Projekt, den geplanten Maßnahmen sowie sonstige Anliegen stehen Ihnen unser Bürgerreferent zur Verfügung:

Maximilian Rühl: maximilian.ruehl@tennet.eu, 0173 4782092

Felix Moldt: felix.moldt@tennet.eu, 0172 7597723

Weitere Informationen

Die Flurstücksliste sowie weitere Informationen zum Projekt finden Sie auch unter:

www.tennet.eu/conneforde-sottrum

www.tennet.eu/helga



Flurstücksliste

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Flurstück
Elsfleth	Elsfleth	Flur 008	46
Elsfleth	Elsfleth	Flur 025	27
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	21
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	24
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	26
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	28
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	16/3
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	18/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	18/2
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	19/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	29/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	32/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	34/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	4/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	43/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	44/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	6/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 026	7/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	10
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	12
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	32
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	38
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	39
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	1/3
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	13/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	15/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	2/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	2/2
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	24/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	3/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	3/2
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	6/1
Elsfleth	Elsfleth	Flur 027	6/2
Elsfleth	Elsfleth	Flur 028	8
Elsfleth	Elsfleth	Flur 028	18/4
Elsfleth	Elsfleth	Flur 028	32/2
Elsfleth	Elsfleth	Flur 028	32/3
Elsfleth	Elsfleth	Flur 028	33/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	6
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	7
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	8
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	9
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	10
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	24
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	31
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	1/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	2/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	2/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	21/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 010	5/2

Elsfleth	Moorriem	Flur 010	5/4
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	14
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	19
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	23
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	1/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	10/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	10/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	16/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	16/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	17/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	17/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	18/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	18/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	2/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	20/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	21/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	21/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	3/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	3/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	30/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	30/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	31/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	33/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	4/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	5/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	5/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	6/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	6/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	8/5
Elsfleth	Moorriem	Flur 011	9/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 038	51
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	8
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	9
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	11
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	14
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	17
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	19
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	20
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	21
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	22
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	25
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	26
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	27
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	34
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	43
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	51
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	54
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	55
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	56
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	57
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	58
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	59

Elsfleth	Moorriem	Flur 039	63
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	10/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	10/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	12/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	23/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	23/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	24/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	24/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	25/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	25/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	25/3
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	28/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	28/3
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	28/5
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	28/6
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	28/7
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	31/3
Elsfleth	Moorriem	Flur 039	60/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	15
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	16
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	17
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	18
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	19
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	21
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	26
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	30
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	31
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	32
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	33
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	34
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	36
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	44
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	45
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	20/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	25/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	27/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	28/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	29/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	35/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	40/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	41/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	42/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 040	43/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	1
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	2
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	3
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	5
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	6
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	7
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	8
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	9
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	10

Elsfleth	Moorriem	Flur 041	13
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	14
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	15
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	16
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	21
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	23
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	25
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	27
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	28
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	29
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	30
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	31
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	32
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	33
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	34
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	36
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	37
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	38
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	39
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	41
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	42
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	43
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	44
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	46
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	47
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	48
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	52
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	22/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	35/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 041	35/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	2
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	6
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	8
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	9
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	10
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	11
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	16
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	17
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	18
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	19
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	29
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	1/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	21/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	3/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	4/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 042	5/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	3
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	4
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	5
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	7
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	8

Elsfleth	Moorriem	Flur 043	9
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	10
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	11
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	12
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	13
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	29
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	31
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	32
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	33
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	34
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	41
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	43
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	46
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	49
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	50
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	30/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	35/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	36/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	37/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	38/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	39/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	40/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	42/3
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	6/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 043	6/3
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	3
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	4
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	6
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	22
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	30
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	32
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	33
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	15/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	16/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	17/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	2/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	2/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	27/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	28/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	29/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	5/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	5/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 044	8/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	2
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	19
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	20
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	21
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	22
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	23
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	24
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	25

Elsfleth	Moorriem	Flur 045	28
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	37
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	10/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	11/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	12/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	13/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	16/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	17/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	17/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	26/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	26/2
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	27/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	31/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 045	9/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 046	37
Elsfleth	Moorriem	Flur 046	38
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	10
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	20
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	21
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	32
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	41
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	42
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	43
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	44
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	46
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	15/3
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	37/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 047	48/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 050	69/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 050	70/1
Elsfleth	Moorriem	Flur 051	219/1

Bleiben Sie mit
unserem Newsletter
informiert über den
aktuellen Stand des
Ersatzneubaus
Conneforde –
Sottrum



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_germany](#)
Facebook [@TenneTGermany](#)
LinkedIn [@TenneT Germany](#)
www.tennet.eu

TenneT Germany ist der größte Übertragungsnetzbetreiber in Deutschland. Das Unternehmen betreibt kritische Infrastruktur für den Zugang zu einer zuverlässigen, nachhaltigen und bezahlbaren Stromversorgung. TenneT Germany 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. Mit seinen über 5.000 Mitarbeitenden baut, betreibt und wartet das Unternehmen Deutschlands größtes Übertragungsnetz, das sich auf über 14.700 km erstreckt und mehr als ein Drittel der gesamten Offshore-Windkapazität der Europäischen Union anbinden. 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 – Mai 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.

