

Bekanntmachung der TenneT TSO GmbH

Projekt Unterweser – Conneforde

Ankündigung von Baugrunduntersuchungen

15. September bis 12. Dezember 2025

In den Gemeinden Jade und Stadland im
Landkreis Wesermarsch

Als zuständiger Übertragungsnetzbetreiber plant TenneT die Verstärkung der Bestandsleitung zwischen den Umspannwerken Unterweser und Conneforde. Das Projekt befindet sich aktuell im Planfeststellungsverfahren und wird voraussichtlich in diesem Jahr in die Bauphase übergehen. Für die Planung des Wegebbaus ist eine Baugrunderkundung notwendig. Das Erkundungskonzept berücksichtigt neben der Ausführung von direkten Aufschlüssen mit Bohrsondierungen/Kleinrammbohrungen (BS/KRB) auch die Durchführung von Vermessungsarbeiten. Mit den direkten Aufschlüssen (BS/KRB) werden Bodenproben zur Durchführung von Laborversuchen gewonnen.

Umfang der Baugrunderkundung / Verfahrensbeschreibung

In dem Areal ist die Ausführung von ca. 70 Bohrsondierungen gemäß DIN EN ISO 22475-1:2022-02 mit Entnahme gestörter Kernproben mit Sondierertiefen in rund 3 m unter Geländeoberkante vorgesehen. Im Vorfeld oder Nachgang werden Vermessungsarbeiten ausgeführt. Die Kleinrammbohrungen (Bohrsondierungen) gemäß DIN EN ISO 22475-1:2022-02 sind mit einem Bohrdurchmesser (Außendurchmesser) von 36 mm bis max. 80 mm vorgesehen, wobei der größere Durchmesser von 80 mm vorliegend nur für den Aufschluss bis rund 1 m unter Geländeoberkante vorgesehen ist, darunter nimmt der Bohrdurchmesser bis zur Endtiefe der Sondierungen regelhaft kontinuierlich ab.

Kleinrammbohrungen

- Die Probeentnahme selbst erfolgt über eine Schlitzentnahme gemäß DIN EN ISO 22475-1:2022-02.
- Die Ausführung erfolgt mit Handgeräten, z. B. Wackerhammer.
- Die Sondierlöcher werden nach Beendigung der Bohrarbeiten sachgemäß verfüllt.
- Zum Antransport kommen handelsübliche, geländegängige Fahrzeuge (<3,5t), im Regelfall Geländewagen (z. B. Ford Ranger) oder Kastenwagen zum Einsatz.
- Die Ansatzpunkte für die Bohrungen werden mit dem Fahrzeug direkt angefahren, erforderlichenfalls werden die Gerätschaften mit einer kleineren Transportraupe (< 100kg Gesamtgewicht auf Vollgummikette) transportiert.

Vermessungsarbeiten

- Im Zuge der Erkundungsarbeiten werden die Ansatzpunkte für die Bohrungen überwiegend im Vorfeld vermessungstechnisch erfasst.
- Zum Einsatz kommen ein GPS-System sowie Holzpflocke zur Markierung von Ansatzpunkten, die nach Abschluss der Arbeiten wieder entfernt werden.
- Die Arbeiten werden von ein oder zwei Personen ausgeführt, die die Punkte entweder zu Fuß oder mit einem geländegängigen Fahrzeug angehen/anfahren.

Die Baugrunduntersuchungen finden entlang der Neubautrasse statt. Sie werden jeweils an mehreren Stunden am Tag durchgeführt. Wobei der zeitliche Ablauf auch von äußeren Umständen wie der Witterung abhängt und sich daher kurzfristig ändern kann. Die benötigte Zeit pro Flurstück variiert und hängt von den örtlichen Gegebenheiten, Objekten und Kreuzungen ab. Die Betretungszeit kann zwischen wenigen Minuten und mehreren Stunden liegen.

Geplanter Untersuchungszeitraum

Die Untersuchungen erfolgen im Zeitraum vom 15. September bis 12. Dezember 2025. Nähere Informationen zu den betroffenen Flächen entnehmen Sie bitte der Flurstückliste.

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 Nutzungs-berechtigte der betroffenen Grundstücke verpflichtet, die zur Vor-bereitung 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 Nutzungs-berechtigten die Vorarbeiten als Maßnahme gemäß § 44 Absatz 2 EnWG mitgeteilt. Flurschäden sollten durch die geplanten Arbeiten nicht entstehen, da ausschließlich handelsübliche Fahrzeuge und kompakte, bodenschonende Geräte eingesetzt werden. Sollte es dennoch zu Schäden kommen, bitten wir um kurzfristige Benachrichtigung.

Beauftragte Unternehmen

Die Aufschlussarbeiten (Kleinrammbohrungen) erfolgen im Auftrag der TenneT TSO GmbH und werden durch die Baugrunderkundung Nord GmbH durchgeführt. Die Vermessungsarbeiten werden von der IfG Ingenieurgemeinschaft für Geotechnik GmbH durchgeführt.

Ansprechpartnerinnen und weitere Informationen:

Für Fragen zum Projekt, den geplanten Maßnahmen sowie Mitteilungen steht Ihnen unsere Bürgerreferentinnen zur Verfügung:

Anja Heine

T +49 921 50740 2604

E anja.heine@tennet.eu

Weitere Informationen zur Netzverstärkung Unterweser – Conneforde finden Sie auf unserer Website www.tennet.eu/unco

Flurstückliste

Gemeinde	Gemarkung	Flur	Flurstück
Jade	Jade	2	127
Jade	Jade	2	128
Jade	Jade	2	136
Jade	Jade	2	137
Jade	Jade	2	138
Jade	Jade	2	179
Jade	Jade	2	184
Jade	Jade	2	185
Jade	Jade	2	146/1
Jade	Jade	2	148/1
Jade	Jade	2	148/3
Jade	Jade	2	218/5
Jade	Jade	2	218/7
Jade	Jade	2	218/8
Jade	Jade	2	297/218
Jade	Jade	2	312/114
Jade	Jade	3	167
Jade	Jade	3	186
Jade	Jade	3	192
Jade	Jade	3	216
Jade	Jade	3	217
Jade	Jade	3	223
Jade	Jade	3	230
Jade	Jade	3	231
Jade	Jade	3	244
Jade	Jade	3	245
Jade	Jade	3	246
Jade	Jade	3	259
Jade	Jade	3	273
Jade	Jade	3	274
Jade	Jade	3	275

Jade	Jade	3	277
Jade	Jade	3	278
Jade	Jade	3	291
Jade	Jade	3	294
Jade	Jade	3	295
Jade	Jade	3	313
Jade	Jade	3	314
Jade	Jade	3	318
Jade	Schweiburg	3	154/82
Jade	Schweiburg	3	155/83
Jade	Jade	3	162/5
Jade	Jade	3	163/1
Jade	Jade	3	163/3
Jade	Jade	3	164/1
Jade	Jade	3	183/1
Jade	Jade	3	184/1
Jade	Jade	3	185/1
Jade	Jade	3	188/1
Jade	Jade	3	232/1
Jade	Jade	3	243/1
Jade	Jade	3	243/2
Jade	Jade	3	272/2
Jade	Jade	3	276/1
Jade	Jade	3	276/3
Jade	Jade	3	290/1
Jade	Jade	3	306/1
Jade	Jade	3	322/2
Jade	Jade	3	442/168
Jade	Jade	3	459/224
Jade	Jade	3	476/191
Jade	Jade	3	499/181
Jade	Jade	3	506/345
Jade	Jade	3	507/350
Jade	Jade	3	512/358
Jade	Jade	3	516/199
Jade	Jade	3	532/141
Jade	Jade	3	537/182

Jade	Jade	3	544/292
Jade	Jade	3	562/311
Jade	Jade	3	574/343
Jade	Jade	3	576/344
Jade	Jade	3	577/344
Jade	Jade	3	590/279
Jade	Jade	3	591/280
Jade	Jade	3	607/296
Jade	Jade	3	608/296
Jade	Jade	3	612/315
Jade	Jade	3	613/315
Jade	Jade	3	615/319
Jade	Jade	3	617/304
Jade	Jade	3	646/260
Jade	Schweiburg	4	8
Jade	Schweiburg	4	20
Jade	Schweiburg	4	30
Jade	Schweiburg	4	31
Jade	Schweiburg	4	32
Jade	Schweiburg	4	33
Jade	Schweiburg	4	41
Jade	Schweiburg	4	42
Jade	Schweiburg	4	43
Jade	Schweiburg	4	44
Jade	Schweiburg	4	45
Jade	Schweiburg	4	48
Jade	Schweiburg	4	49
Jade	Schweiburg	4	50
Jade	Schweiburg	4	66
Jade	Schweiburg	4	75
Jade	Schweiburg	4	76
Jade	Schweiburg	4	77
Jade	Schweiburg	4	85
Jade	Schweiburg	4	86
Jade	Schweiburg	4	88
Jade	Schweiburg	4	89
Jade	Schweiburg	4	95

Jade	Schweiburg	4	96
Jade	Schweiburg	4	109
Jade	Schweiburg	4	118/21
Jade	Schweiburg	4	144/6
Jade	Schweiburg	4	153/63
Jade	Schweiburg	4	165/29
Jade	Schweiburg	4	167/116
Jade	Schweiburg	4	171/15
Jade	Schweiburg	4	172/16
Jade	Schweiburg	4	180/68
Jade	Schweiburg	4	184/117
Jade	Schweiburg	4	185/117
Jade	Schweiburg	4	188/13
Jade	Schweiburg	4	91/1
Jade	Jade	5	8
Jade	Jade	5	11
Jade	Jade	5	10/1
Jade	Jade	5	13/2
Jade	Jade	5	13/4
Jade	Jade	5	15/1
Jade	Jade	5	18/1
Jade	Jade	5	3/1
Jade	Jade	5	385/7
Jade	Jade	5	4/1
Jade	Schweiburg	6	32
Jade	Schweiburg	6	108
Jade	Schweiburg	6	113
Jade	Schweiburg	6	114
Jade	Schweiburg	6	124
Jade	Schweiburg	6	129
Jade	Schweiburg	6	170
Jade	Schweiburg	6	171
Jade	Schweiburg	6	177
Jade	Schweiburg	6	188
Jade	Schweiburg	6	212
Jade	Schweiburg	6	213
Jade	Schweiburg	6	100/2

Jade	Schweiburg	6	112/3
Jade	Schweiburg	6	115/3
Jade	Schweiburg	6	169/2
Jade	Schweiburg	6	181/3
Jade	Schweiburg	6	241/31
Jade	Schweiburg	6	242/31
Jade	Schweiburg	6	255/107
Jade	Schweiburg	6	328/59
Jade	Schweiburg	6	33/2
Jade	Schweiburg	6	338/88
Jade	Schweiburg	6	339/89
Jade	Schweiburg	6	349/172
Jade	Schweiburg	6	350/176
Jade	Schweiburg	6	360/92
Jade	Schweiburg	6	361/92
Jade	Schweiburg	6	362/93
Jade	Schweiburg	6	380/30
Jade	Schweiburg	6	391/106
Jade	Schweiburg	6	418/208
Jade	Schweiburg	6	419/209
Jade	Schweiburg	6	421/215
Jade	Schweiburg	6	423/221
Jade	Schweiburg	6	424/226
Jade	Schweiburg	6	425/227
Jade	Schweiburg	6	455/125
Jade	Schweiburg	6	456/125
Jade	Schweiburg	6	457/125
Jade	Schweiburg	6	458/125
Jade	Schweiburg	6	459/125
Jade	Schweiburg	6	469/185
Jade	Schweiburg	6	485/189
Jade	Schweiburg	6	490/219
Jade	Schweiburg	6	491/218
Jade	Schweiburg	6	492/220
Jade	Schweiburg	6	493/220
Jade	Schweiburg	6	505/128
Jade	Schweiburg	6	58/5

Jade	Schweiburg	6	66/10
Jade	Schweiburg	6	66/26
Jade	Schweiburg	6	66/29
Jade	Schweiburg	6	66/30
Jade	Schweiburg	6	66/35
Jade	Schweiburg	6	66/4
Jade	Schweiburg	6	67/3
Jade	Schweiburg	6	67/4
Jade	Schweiburg	6	67/5
Jade	Jade	7	531/5