

Planfeststellungsverfahren Abschnitt Nord

Ostniedersachsenleitung

Die Ostniedersachsenleitung

Die Ostniedersachsenleitung trägt dazu bei, die Energieversorgung zwischen der Elbe bei Geesthacht und Wahle bei Braunschweig zu sichern, und transportiert den im Norden erzeugten Strom aus erneuerbaren Energien in den Süden. Der geplante Parallelneubau einer 380-kV-Freileitung ist daher ein unverzichtbarer Baustein für das Energiesystem der Zukunft.

Verfahrensstand im Abschnitt Nord

Der nördliche Abschnitt der geplanten Leitung verläuft auf 54 Kilometern von der Elbe an der Landesgrenze zu Schleswig-Holstein bis zum Umspannwerk Stadorf bei Uelzen. Am 27.06.2025 hat TenneT die Unterlagen zur Planfeststellung bei der Niedersächsischen Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr digital eingereicht. Damit wurde das Planfeststellungsverfahren formell eröffnet. Der nächste Verfahrensschritt ist die Offenlage der Unterlagen.

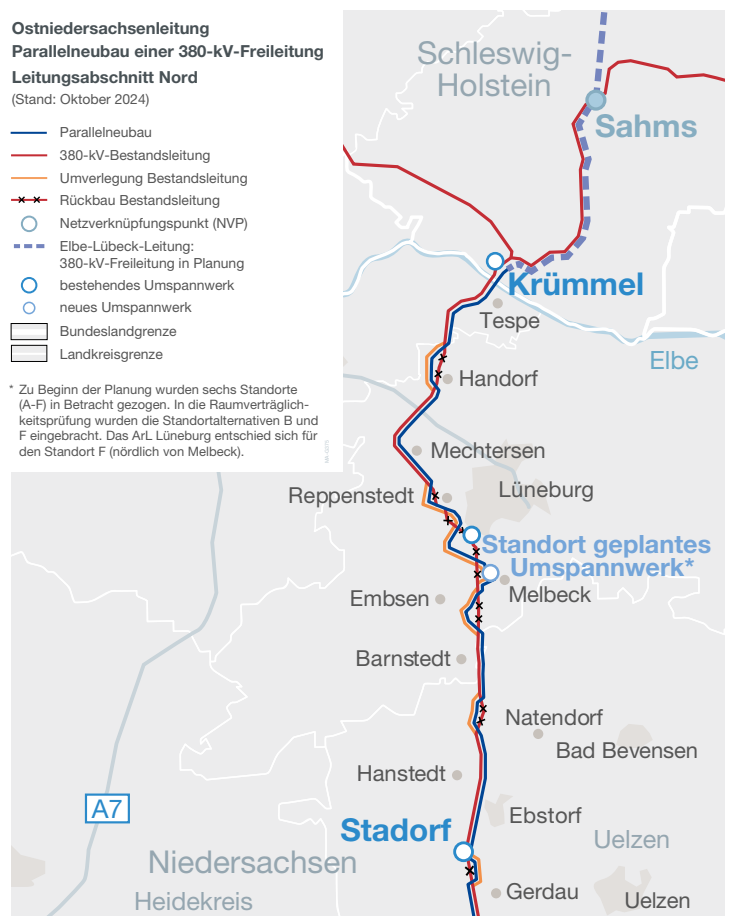
Das Planfeststellungsverfahren

Das Planfeststellungsverfahren ist ein Genehmigungsverfahren, das notwendig wird, wenn ein Infrastrukturprojekt private und öffentliche Interessen berührt, und durch Rechtsvorschrift (§ 72 VwVfG) angeordnet ist. Dies ist bei der Ostniedersachsenleitung gemäß § 43 Abs. 1 EnWG der Fall. Bei dem Verfahren wägt die Planfeststellungsbehörde die Einwände der Bürgerinnen und Bürger, sowie der Träger öffentlicher Belange, z.B. Naturschutzbehörden, – verbände oder Kommunen, gegenüber der Planung ab. Am Ende steht mit dem Planfeststellungsbeschluss die Baugenehmigung. Im Beschluss werden alle sonstigen erforderlichen Genehmigungen, Erlaubnisse und Befreiungen mit eingeschlossen. Der Abschluss des Planfeststellungsverfahrens wird voraussichtlich für die zweite Jahreshälfte 2027 erwartet. Im Anschluss daran können die Bauarbeiten beginnen.

Ostniedersachsenleitung Parallelneubau einer 380-kV-Freileitung Leistungsabschnitt Nord (Stand: Oktober 2024)

- Parallelneubau
- 380-kV-Bestandsleitung
- Umverlegung Bestandsleitung
- x-x- Rückbau Bestandsleitung
- Netzverknüpfungspunkt (NVP)
- - - Elbe-Lübeck-Leitung: 380-kV-Freileitung in Planung
- bestehendes Umspannwerk
- neues Umspannwerk
- Bundeslandgrenze
- Landkreisgrenze

* Zu Beginn der Planung wurden sechs Standorte (A-F) in Betracht gezogen. In die Raumverträglichkeitsprüfung wurden die Standortalternativen B und F eingebracht. Das ArL Lüneburg entschied sich für den Standort F (nördlich von Melbeck).



Offenlage der Planfeststellungsunterlagen – Abschnitt Nord: 5. März bis 4. April 2026

Während des Planfeststellungsverfahrens werden die Antragsunterlagen öffentlich ausgelegt. Mit dieser sogenannten Offenlage beginnt das formelle Beteiligungsverfahren. Die Planfeststellungsunterlagen können vom 5. März bis 4. April 2026 auf der Website der NLStBV eingesehen werden: planfeststellung.strassenbau.niedersachsen.de/overview

Einwendungsende – Abschnitt Nord: 20. April 2026

Bis zum 20. April 2026 können alle Bürgerinnen und Bürger, deren Belange durch das Vorhaben berührt werden, Stellungnahmen bei der NLStBV einreichen. Dazu zählen beispielsweise betroffene Grundstückseigentümerinnen und -eigentümer, Bewirtschafterinnen und Bewirtschafter sowie Anliegerinnen und Anlieger. Träger öffentlicher Belange können ihre Stellungnahmen auch auf elektronischem Weg übermitteln. Die NLStBV nimmt ausschließlich unterschriebene Stellungnahmen unter folgender Adresse entgegen:

Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr (NLStBV) – Zentrale Geschäftsbereiche
Göttinger Chaussee 76 A | 30453 Hannover
E-Mail: poststelle@nlstbv.niedersachsen.de

Bitte beachten Sie, dass ein Schreiben an die TenneT TSO GmbH nicht Ihre offizielle Stellungnahme ersetzt.

Die Planfeststellungsbehörde prüft die eingegangenen Stellungnahmen und Einwendungen und übermittelt diese zur fachlichen Beantwortung an die TenneT. TenneT sichtet und prüft die Einwendungen und übergibt die Erwidernungen gebündelt an die Anhörungsbehörde (Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr). Die Anhörungsbehörde lädt anschließend zu einem Erörterungstermin ein. In diesem Termin können alle Beteiligten ihre Einwendungen und Stellungnahmen zu den Erwidernungen mit TenneT und der Behörde besprechen. Abschließend wird die Erwidernung oder Stellungnahme von der NLStBV und dem Vorhabenträger erneut geprüft und, sofern die Einwendung berechtigt ist, ganz oder teilweise berücksichtigt. Die überarbeiteten Unterlagen werden über eine Planänderung in das Planfeststellungsverfahren eingebracht.

Für Fragen steht Ihnen das Kommunikationsteam der Ostniedersachsenleitung jederzeit zur Verfügung:

Kommunikationsteam Ostniedersachsenleitung

T +49 69 900 2888 15

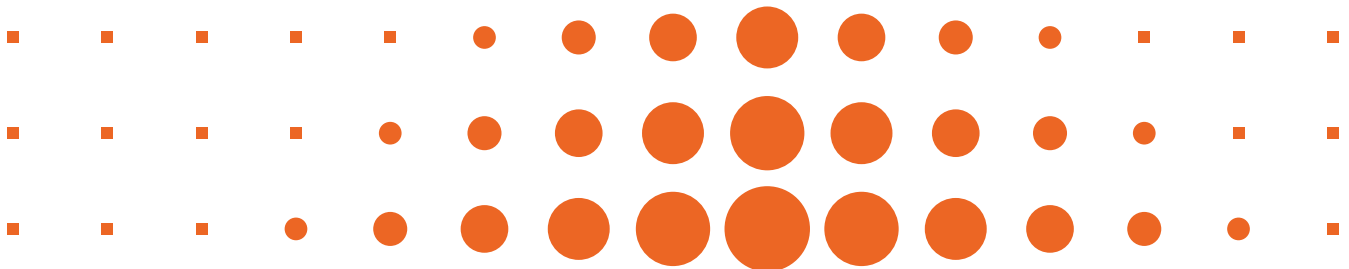
E kontakt@ostniedersachsenleitung.info

Wo kann ich mich informieren?

Unsere Projektwebsite
„Ostniedersachsenleitung“
www.tennet.eu/onil



Niedersächsische Landesbehörde
für Straßenbau und Verkehr:
planfeststellung.strassenbau.niedersachsen.de/overview



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 (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 – Januar 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.

