

Landesbergen – Mehrums/Nord

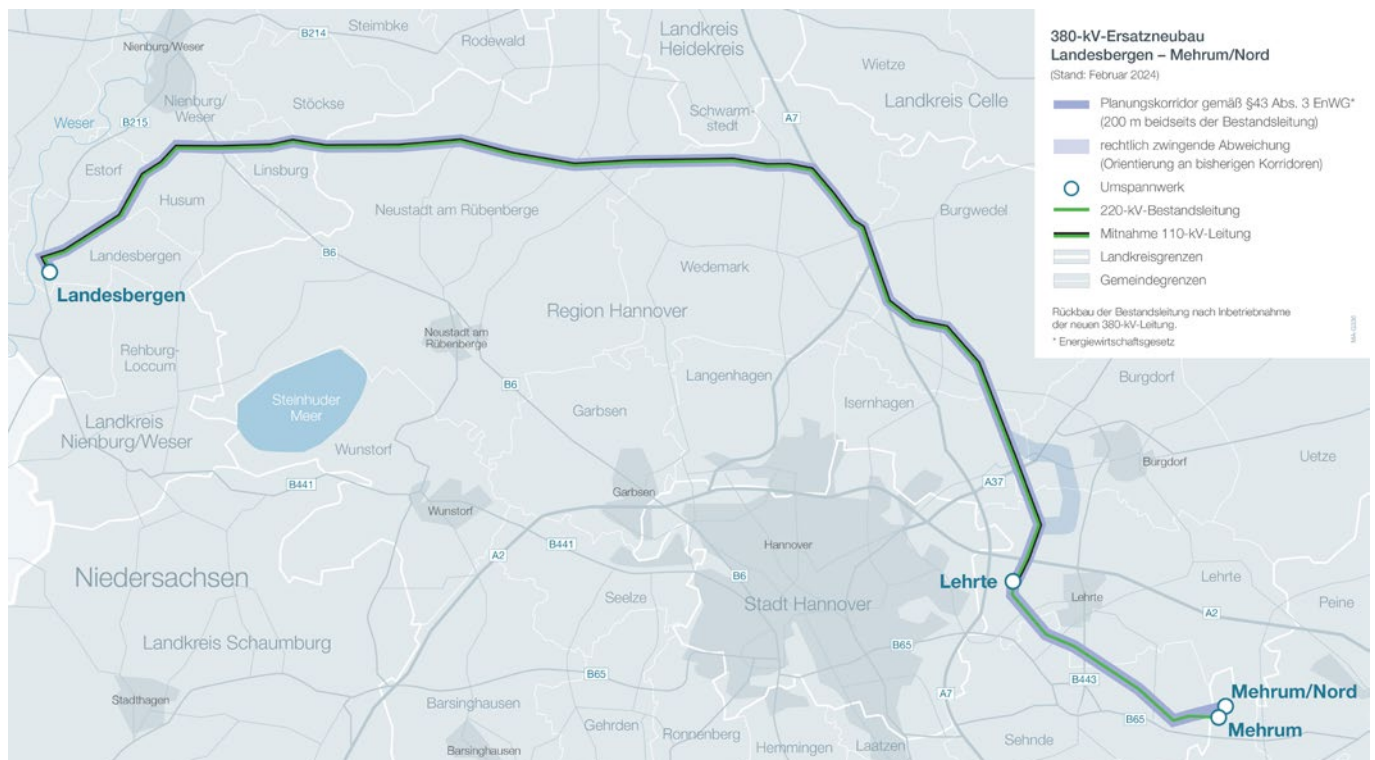
Das Projekt auf einen Blick



Darum geht es beim Projekt Landesbergen – Mehrum/Nord

Moderne Höchstspannungsleitungen gewährleisten nicht nur, dass die erneuerbaren Energien stabil und sicher in alle Regionen Deutschlands transportiert werden, sondern auch die Versorgungssicherheit in Ballungsräumen wie Hannover. Aus diesem Grund ersetzen wir die bestehende 220-kV-Leitung Landesbergen – Mehrum in den nächsten Jahren durch eine 380-kV-Freileitung. Die neue Leitung soll sich dabei so weit

wie möglich am Verlauf der Bestandsleitung orientieren und parallel dazu geführt werden. Daher wird das Projekt auch als „Ersatzneubau neben bestehender Trasse“ bezeichnet. Im Rahmen des Projekts sind Erweiterungen an den bestehenden Umspannwerken in Landesbergen, Lehrte und Mehrum notwendig, um die höheren Leitungskapazitäten einzubinden und in die Verteilnetze integrieren zu können.



Gesetzliche Grundlagen und Planungsstand

Mit der Bestätigung des Netzentwicklungsplans 2030 durch die Bundesnetzagentur und die Aufnahme des Vorhabens in den Bundesbedarfsplan hat TenneT den gesetzlichen Auftrag erhalten, das Projekt Landesbergen – Mehrum/Nord zu realisieren. Die Vorplanungen starteten 2021 mit der Untersuchung von Raumwiderständen wie beispielsweise Wohnbebauungen und Naturschutzgebieten. Erste Grobkorridore wurden entwickelt, später Vorzugs- und Alternativkorridore definiert. Diese hat das TenneT-Projektteam im März 2022 bei einer Antragskonferenz den Trägern öffentlicher Belange vorgestellt.

Nach Festlegung des Untersuchungsrahmens durch das Amt für regionale Landesentwicklung (ArL) Leine-Weser und einer Prüfung der Korridore auf ihre Raum- sowie Umweltverträglich-

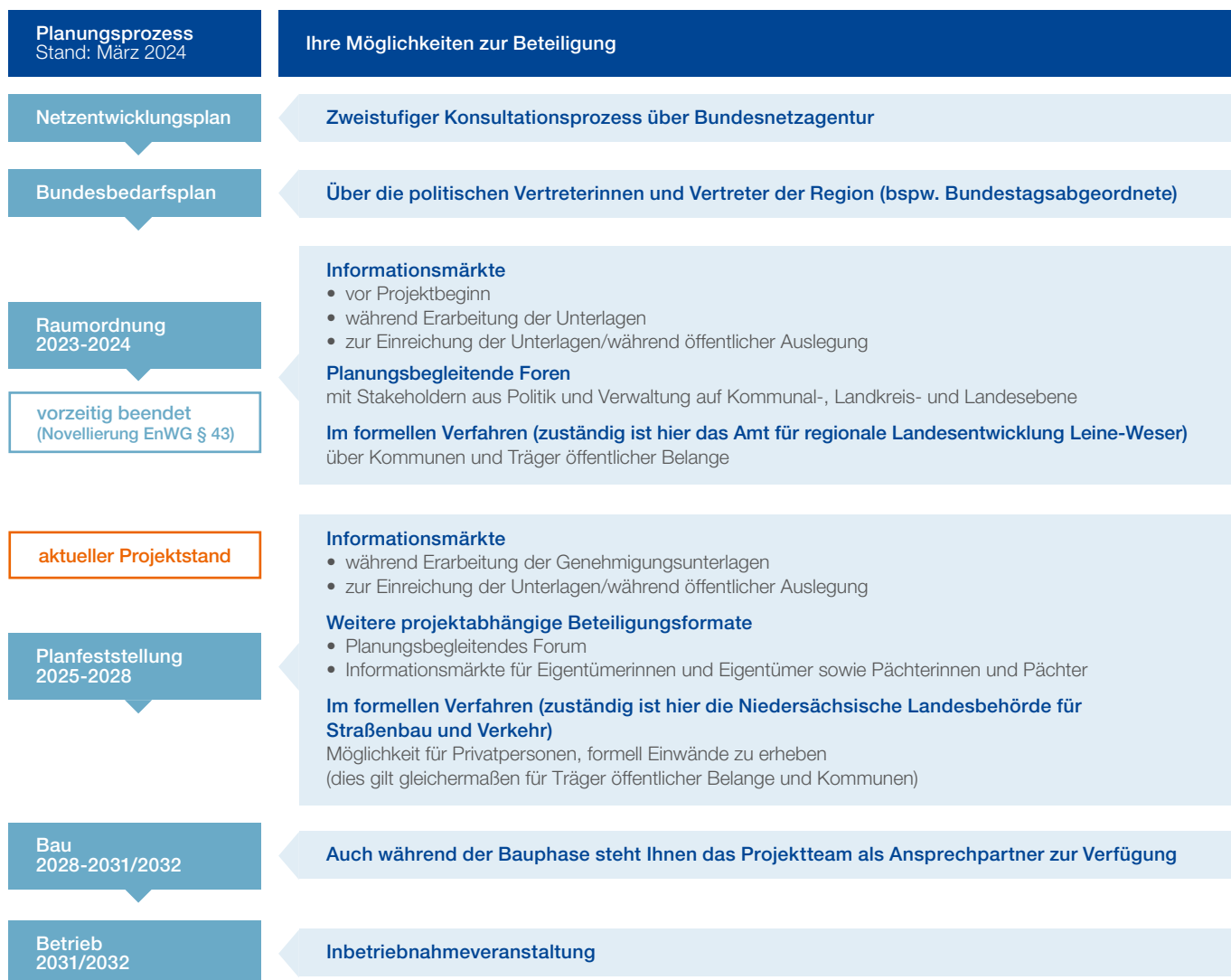
keit durch TenneT folgte im August 2023 die offizielle Eröffnung des Raumordnungsverfahrens durch die Behörde und das anschließende Beteiligungsverfahren. Im Frühjahr 2024 wurde im Zuge der Novellierung des Energiewirtschaftsgesetzes (Ende 2023) das Raumordnungsverfahren vorzeitig beendet. Die Gesetzesänderung zur Energiewende-Beschleunigung sieht vor, die räumlichen Prüfungen auf einen Planungskorridor von 200 Metern beidseits der Trassenachse der Bestandsleitung zu beschränken. Ein Abweichen aus dem Planungskorridor ist vorgeschrieben, wenn in diesem keine Trassierung realisierbar ist, die rechtlich zulässig wäre.

Aktuell laufen die Vorbereitungen für das Planfeststellungsverfahren.

Zeitplanung und Beteiligungsmöglichkeiten

Wir möchten die Planung des Ersatzneubaus Landesbergen – Mehrum/Nord offen und transparent gestalten und im Dialog mit Ihnen die bestmögliche Lösung für den Verlauf der späteren Trasse finden. Deshalb stehen wir schon seit Projektbeginn mit den Menschen vor Ort im Austausch – sowohl den politischen Vertreterinnen und Vertretern als auch den Bürgerinnen und

Bürgern. Neben den gesetzlich vorgeschriebenen Beteiligungsmöglichkeiten bieten wir zusätzlich verschiedene informelle Dialogveranstaltungen in Ihrer Region an – über die gesamte Planungs- und Bauzeit hinweg bis zur angedachten Inbetriebnahme im Jahr 2032. Wir sind für Sie ansprechbar!



Hinweis zur Leitungsmithnahme:

Derzeit führen wir auf den Masten der vorhandenen 220-kV-Leitung zwischen Landesbergen und Lehrte zusätzlich eine 110-kV-Leitung des Verteilnetzbetreibers Avacon mit. Diese zieht mit auf die neuen Masten um, so dass die alte Leitung komplett zurückgebaut werden kann.

Ihre Ansprechpartnerin

Stella Meyer

Referentin für Bürgerbeteiligung
& Projektkommunikation

T +49 (0)921 50740-5494

E stella.meyer-hornbostel@tennet.eu



Wenn Sie Anliegen, Fragen oder Hinweise zum Ersatzneubau Landesbergen – Mehrum/Nord haben, dann wenden Sie sich gerne direkt an mich. Ich freue mich auf den Austausch mit Ihnen!

Alle aktuellen Informationen und Hintergründe zum Projekt finden Sie auch auf unserer Website unter tennet.eu/lan-me. Abonnieren Sie auch unseren Newsletter!

TenneT TSO GmbH

Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth
Deutschland

T +49 921 50740-0

F +49 921 50740-4095

E info@tennet.eu

X @TenneT_DE

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

www.tennet.eu

TenneT ist ein führender europäischer Netzbetreiber. Wir setzen uns für eine sichere und zuverlässige Stromversorgung ein – 24 Stunden am Tag, 365 Tage im Jahr. Wir gestalten die Energiewende mit – für eine nachhaltige, zuverlässige und bezahlbare Energiezukunft. Als erster grenzüberschreitender Übertragungsnetzbetreiber planen, bauen und betreiben wir ein über 25.000 Kilometer langes Hoch- und Höchstspannungsnetz in den Niederlanden und großen Teilen Deutschlands und ermöglichen mit unseren 17 Interkonnektoren zu Nachbarländern den europäischen Energiemarkt. Mit einem Umsatz von 9,2 Milliarden Euro und einer Bilanzsumme von 45 Milliarden Euro sind wir einer der größten Investoren in nationale und internationale Stromnetze, an Land und auf See. Jeden Tag geben unsere 8.300 Mitarbeiter ihr Bestes und sorgen im Sinne unserer Werte Verantwortung, Mut und Vernetzung dafür, dass sich mehr als 43 Millionen Endverbraucher auf eine stabile Stromversorgung verlassen können.

Lighting the way ahead together

© TenneT TSO GmbH – März 2024



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.

