

# VORHABEN WESTERKAPPELN- GERSTEINWERK

## BBPLG VORHABEN NR. 89

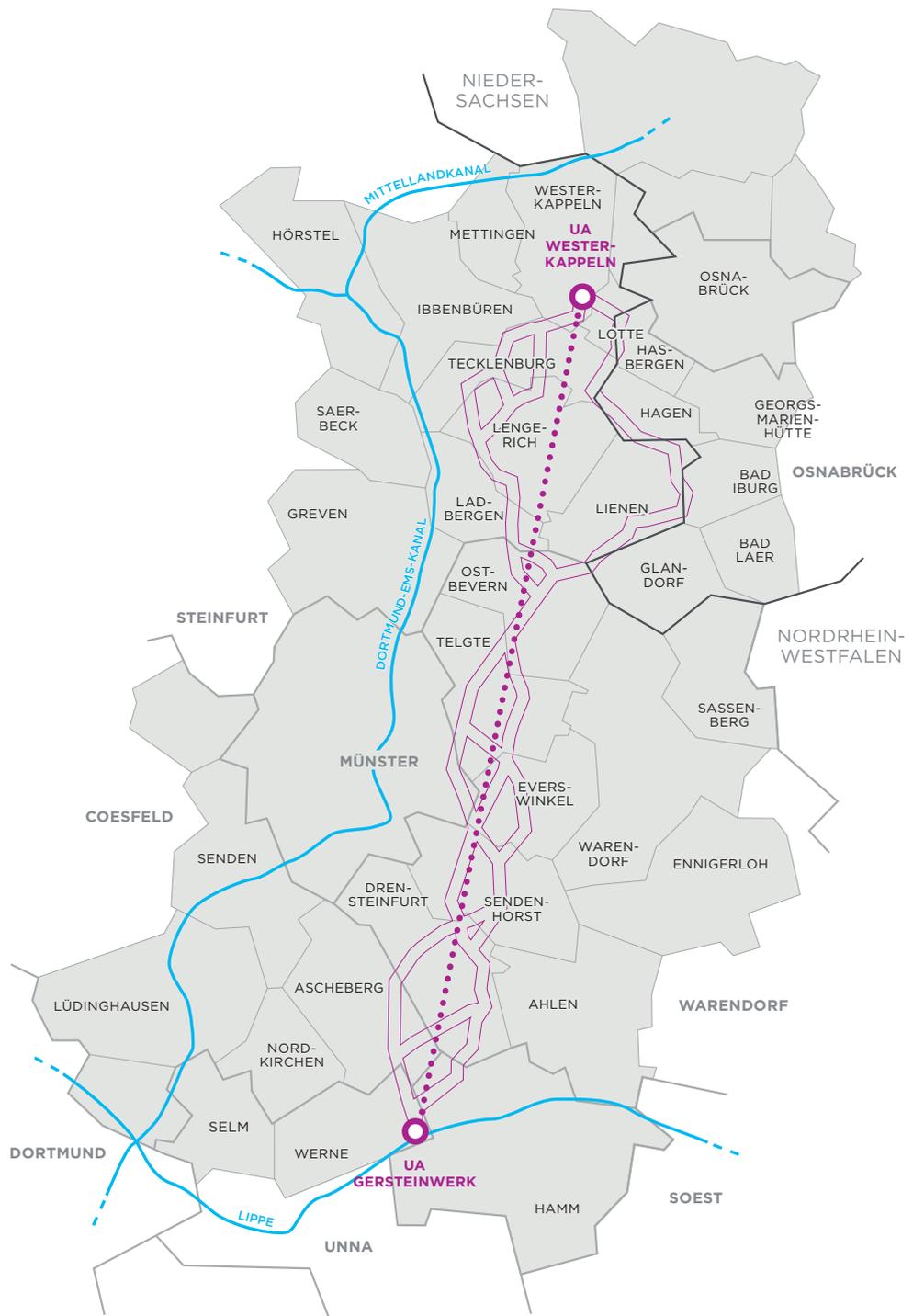
Amprion plant den Bau und Betrieb einer neuen 380-kV-Höchstspannungsfreileitung zwischen den bestehenden Umspannanlagen in Westerkappeln (Kreis Steinfurt) sowie Gersteinwerk (Kreis Unna). Der Neubau dient dazu, die Übertragungskapazität innerhalb Nordrhein-Westfalens zu erhöhen. So kann mit dieser neuen Leitung zum Beispiel die Windenergie aus der Nordsee, die nach Westerkappeln transportiert wird, weiter zu den Verbrauchsschwerpunkten in Nordrhein-Westfalen gebracht werden.

<b>GESETZLICHE GRUNDLAGE</b>	Vorhaben Nr. 89 im Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG)
<b>ZIEL</b>	Erhöhung der Übertragungskapazität innerhalb Nordrhein-Westfalens
<b>AKTUELLER STAND</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erarbeitung eines Vorzugskorridors als Ergebnis eines intensiven Abwägungsprozesses</li><li>• Erstellung der notwendigen Unterlagen für den Antrag auf Raumverträglichkeitsprüfung</li></ul>
<b>GEPLANTE MEILENSTEINE</b>	2024: Antrag auf Raumverträglichkeitsprüfung 2026: Antrag auf Planfeststellung 2029: Start der Bauphase 2033: Inbetriebnahme
<b>LÄNGE</b>	Rund 85 Kilometer
<b>SPANNUNGSEBENE</b>	380 Kilovolt Wechselstrom
<b>GENEHMIGUNGSBEHÖRDE</b>	Bezirksregierung Münster
<b>INBETRIEBNAHME</b>	Geplant 2033



-  Umspannanlage (UA)
-  Mögliche Trassenkorridore
-  Luftlinie
-  Fließgewässer
-  Stadt/Gemeinde
-  Gemeindegrenze
-  Kreisgrenze
-  Landesgrenze

Schematische Darstellung,  
Stand April 2024



## WEITERFÜHRENDE LINKS

[amprion.net/WeGe/](https://amprion.net/WeGe/)

## ÜBER AMPRION

Die Amprion GmbH ist einer von vier Übertragungsnetzbetreibern in Deutschland. Unser 11.000 Kilometer langes Höchstspannungsnetz transportiert Strom in einem Gebiet von der Nordsee bis zu den Alpen. Dort wird ein Drittel der Wirtschaftsleistung Deutschlands erzeugt. Unsere Leitungen sind Lebensadern der Gesellschaft: Sie sichern Arbeitsplätze und Lebensqualität von 29 Millionen Menschen. Wir halten das Netz stabil und sicher – und bereiten den Weg für ein klimaverträgliches Energiesystem, indem wir unser Netz ausbauen. Rund 2.700 Beschäftigte in Dortmund und an mehr als 30 weiteren Standorten tragen dazu bei, dass die Lichter immer leuchten. Zudem übernehmen wir übergreifende Aufgaben für die Verbundnetze in Deutschland und Europa.

Amprion GmbH · Robert-Schuman-Straße 7 · 44263 Dortmund

## IHR ANSPRECHPARTNER FÜR FRAGEN ZUM PROJEKT

**Michael Weber**

Projektsprecher

Telefon: 0152 54695297

E-Mail: [m.weber@amprion.net](mailto:m.weber@amprion.net)