

KORRIDOR B

GLEICHSTROM-ERDKABELVERBINDUNGEN
ZWISCHEN NORDSEEKÜSTE UND RUHRGEBIET

BUNDESBEDARFSPLANGESETZ
VORHABEN 48 UND 49

Stadtteilbeirat Rheine-Elte

05.05.2022

DAMIT DIE LICHTER IMMER LEUCHTEN

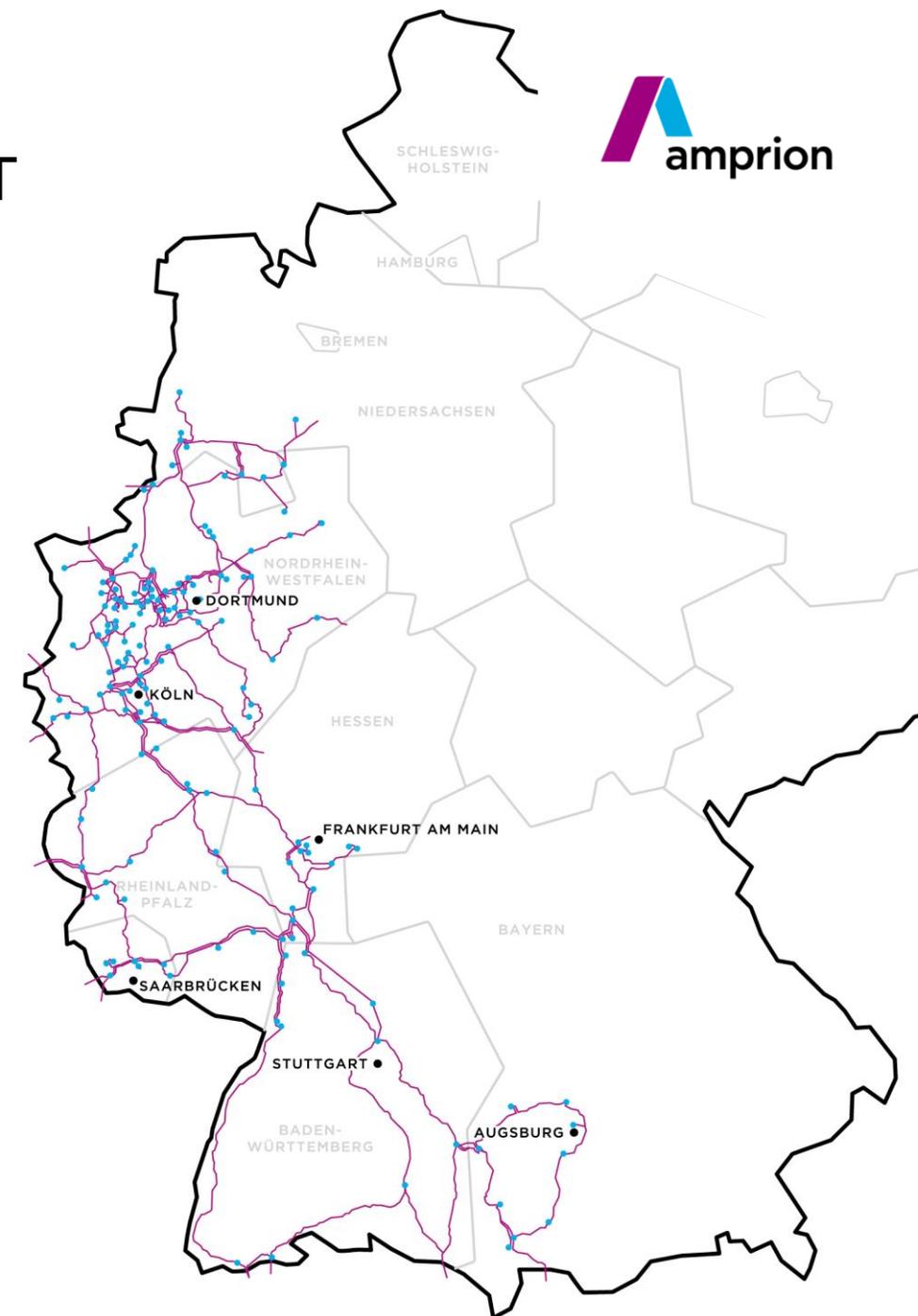
WAS AMPRION FÜR DAS GEMEINWOHL LEISTET



Amprion ist ein **deutscher Übertragungsnetzbetreiber**. Unser Höchstspannungsnetz transportiert Strom in einem Gebiet von Niedersachsen bis zu den Alpen.

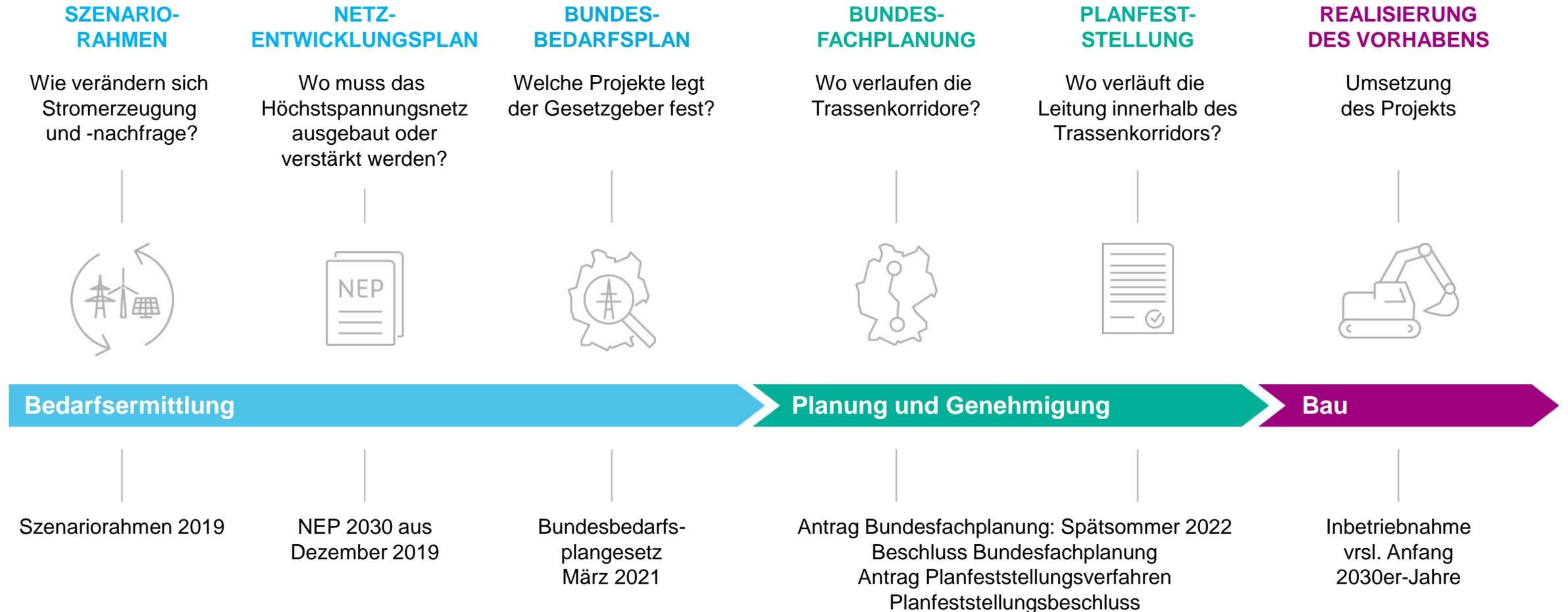
Dort wird **ein Drittel der Wirtschaftsleistung** Deutschlands erzeugt. Unsere Leitungen sind Lebensadern der Gesellschaft: Sie sichern Arbeitsplätze und Lebensqualität von **29 Millionen Menschen**.

Wir halten das Netz stabil und sicher – und bereiten den Weg für ein **klimaverträgliches Energiesystem**. Dafür bauen wir das Netz aus und unterstützen die Industrie bei der Dekarbonisierung. Damit die Lichter immer leuchten. **Amprion verbindet.**



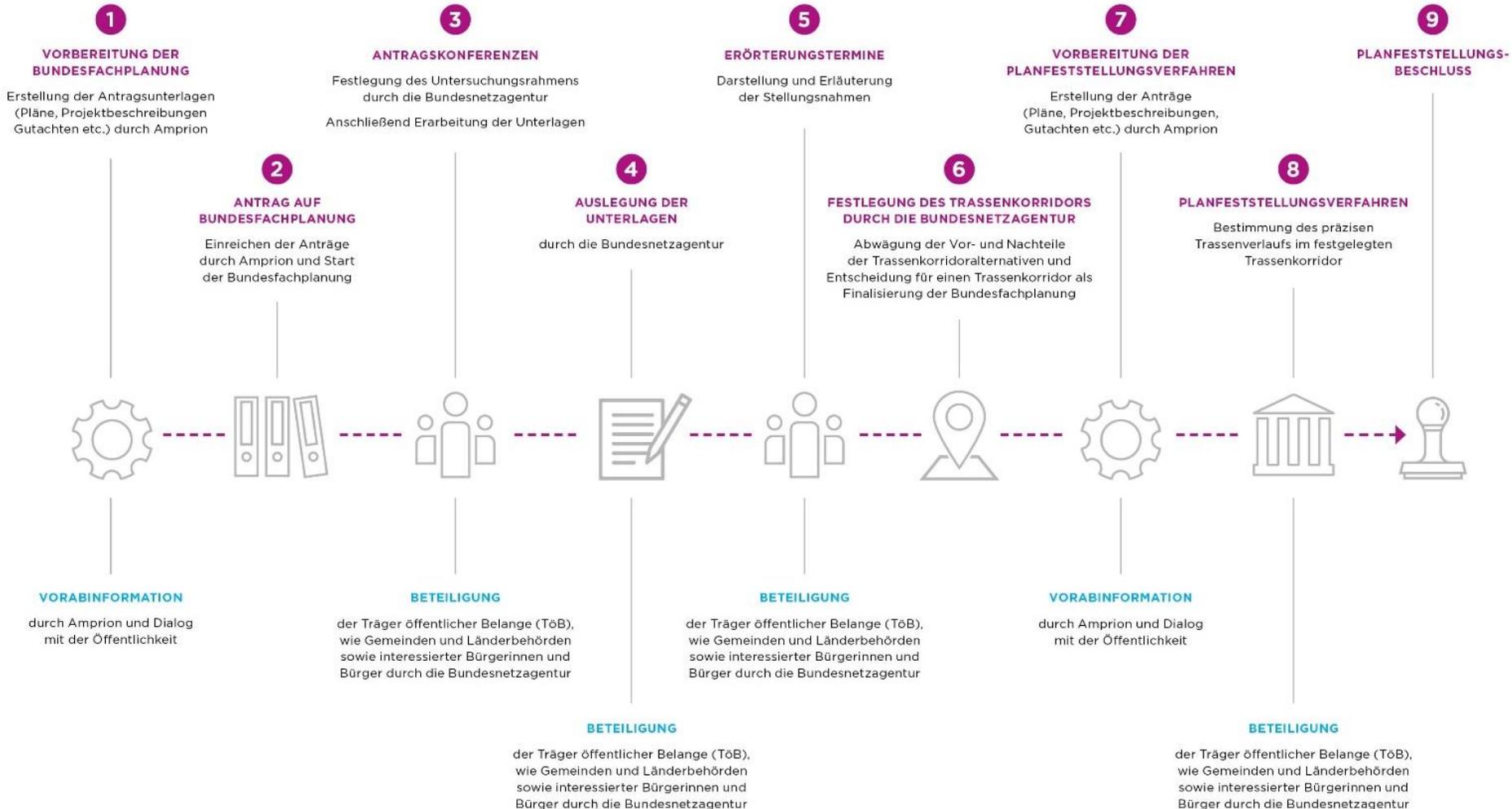
VON DER PLANUNG BIS ZUM BAU

GENEHMIGUNGSSCHRITTE FÜR KORRIDOR B IM ÜBERBLICK



BUNDESFACHPLANUNG UND PLANFESTSTELLUNG

VORBEREITUNG UND VERFAHREN

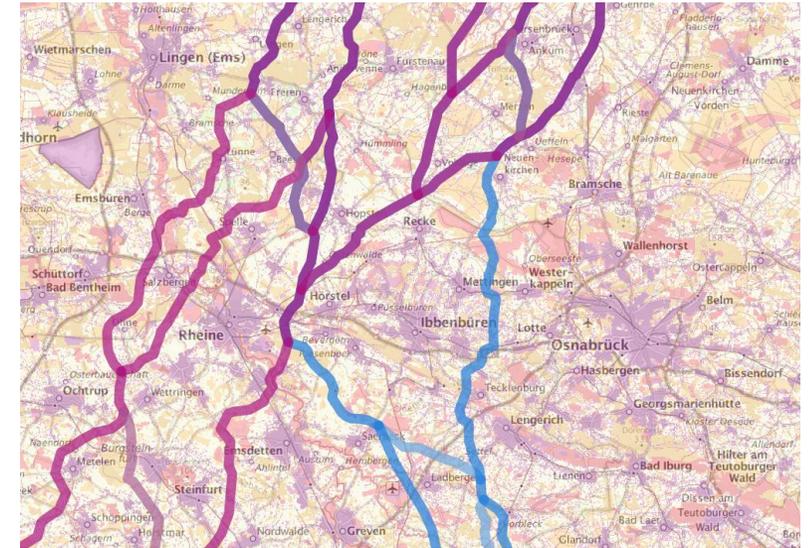


KORRIDOR B: MÖGLICHE TRASSENKORRIDORE

KRITERIEN BEI DER KORRIDORFINDUNG

Wir leiten aus den relevanten Gesetzen wie dem Netzausbaubeschleunigungsgesetz Übertragungsnetz (NABEG), dem Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG), dem Bundesnaturschutzgesetz (BNatSchG) oder dem Raumordnungsgesetz (ROG) **Planungsgrundsätze** ab.

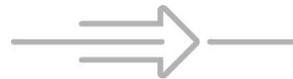
Diese Grundsätze ordnen wir **fünf Zielkomponenten** zu. Bei der Korridorentwicklung wägen wir die Zielkomponenten sorgsam gegeneinander ab.



Raumwiderstandsanalyse zur Bewertung von Konflikten (Bsp. Siedlungen, Naturschutz)



Konfliktarmut



Geradlinigkeit



Bündelung

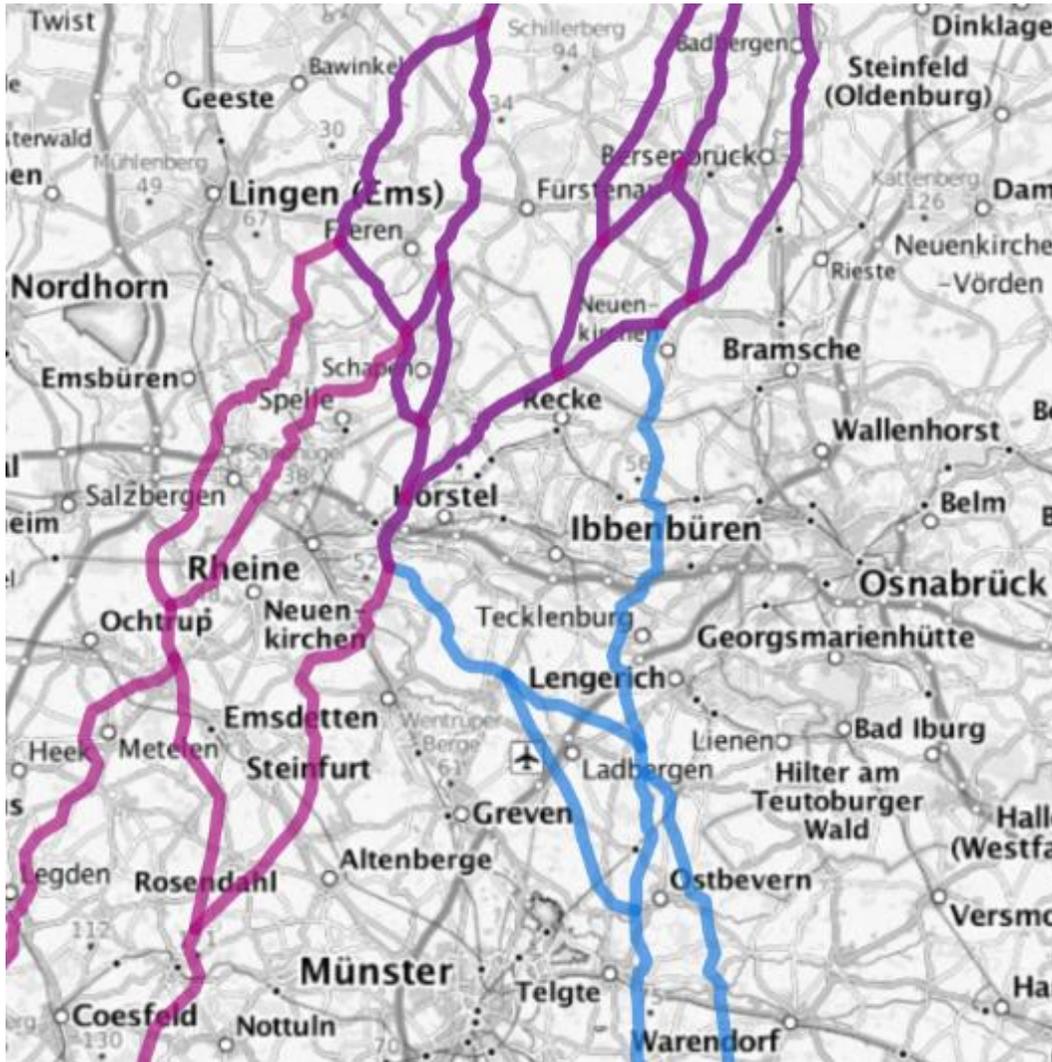


Technische Effizienz

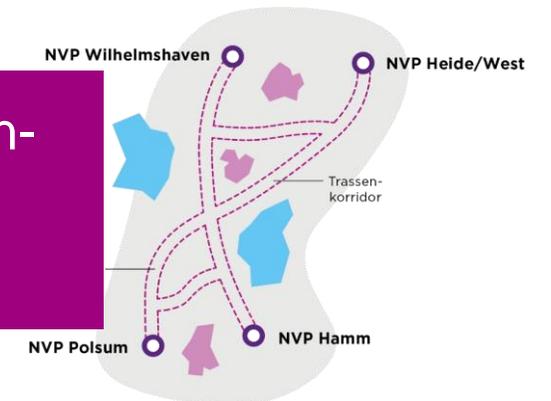


Stammstrecke
Vorhaben 48 und 49

MÖGLICHE TRASSENKORRIDORE IN DER REGION GRUNDLAGE FÜR DIE BUNDESFACHPLANUNG



Kartenmaterial der Trassenkorridore zum Download
www.korridor-b.net

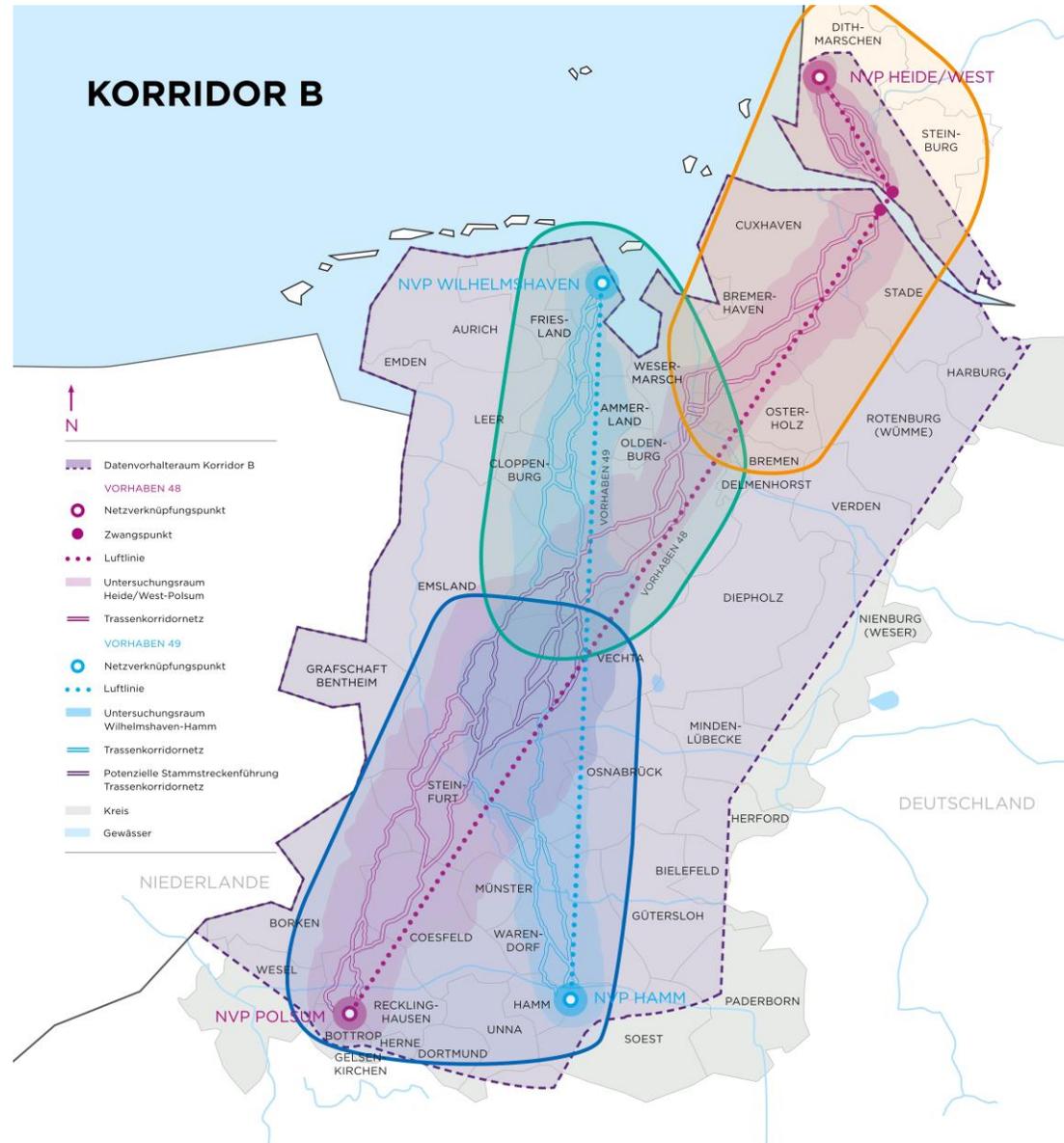


**Stammstrecke: Mögliche Parallelführung
Vorhaben 48 und 49**

Vorhaben 48: Heide/West – Polsum

Vorhaben 49: Wilhelmshaven – Hamm

IHRE ANSPRECHPARTNER



Florian Zettel

Projektsprecher Korridor B, Abschnitt Nord: Schleswig-Holstein und Niedersachsen (Elbe-Weser)

+49 40 2388-27275

+49 173 5230439

florian.zettel@amprion.net



Oliver Smith

Projektsprecher Korridor B, Abschnitt Mitte: Niedersachsen (Weser-Ems)

+49 40 2388-27274

+49 172 2010380

oliver.smith@amprion.net



Tobias Schmidt

Projektsprecher Korridor B, Abschnitt Süd: Münsterland und Ruhrgebiet

+49 231 5849-15645

+49 172 4037436

tobias.schmidt@amprion.net

KORRIDOR B

GLEICHSTROM-ERDKABELVERBINDUNGEN
ZWISCHEN NORDSEEKÜSTE UND RUHRGEBIET

BUNDESBEDARFSPLANGESETZ
VORHABEN 48 UND 49

Stadtteilbeirat Rheine-Elte

05.05.2022