

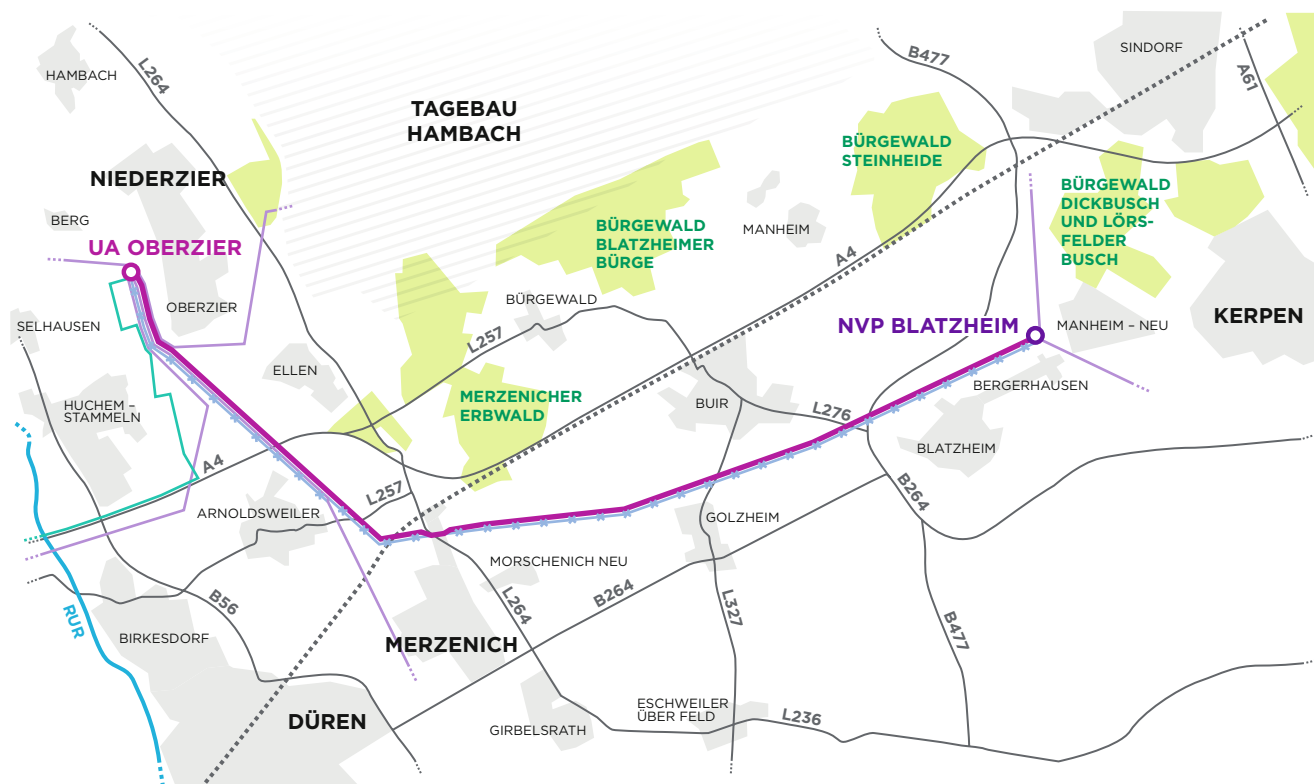
OBERZIER – PUNKT BLATZHEIM

BBPLG, VORHABEN NR. 74

Als Übertragungsnetzbetreiber hat Amprion die Aufgabe, das Stromnetz fit für eine klimaneutrale Zukunft zu machen. Deshalb errichten wir zwischen der Umspannanlage Oberzier in der Gemeinde Niederzier und dem Punkt Blatzheim bei Kerpen eine neue 380-Kilovolt-Höchstspannungsfreileitung. Die neue Stromverbindung wird als sogenannter Ersatzneubau realisiert. Das heißt: Wir ersetzen die bestehende Leitung, indem wir im vorhandenen Trassenraum eine leistungsfähigere Verbindung mit zwei zusätzlichen Stromkreisen errichten.

Die Netzverstärkung hat eine wichtige Bedeutung für die Stromversorgung im Rheinischen Revier. Die neue, leistungsfähigere Verbindung stellt deutlich mehr Übertragungskapazität zur Verfügung, die in der Region dringend benötigt wird. Denn bereits heute sind die bestehenden 220- und 380-Kilovolt-Höchstspannungsfreileitungen zwischen Aachen und Köln stark ausgelastet. Der Neubau mit einer höheren Übertragungskapazität ist notwendig, damit wir auch in Zukunft eine stabile, bedarfsgerechte Versorgung der Region mit Strom sicherstellen können.

GESETZLICHE GRUNDLAGE	Vorhaben Nr. 74 im Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG)
ZIEL	Erhöhung der Übertragungskapazität im Rheinischen Revier durch zwei zusätzliche 380-Kilovolt-Stromkreise
LÄNGE	rund 16 Kilometer
SPANNUNGSEBENE	380-Kilovolt-Wechselstrom
GENEHMIGUNGSBEHÖRDE	Bezirksregierung Köln
AKTUELLER STAND	• 21. August 2025: Erhalt des Planfeststellungsbeschlusses • Oktober 2025: Start der bauvorbereitenden Maßnahmen • Juni 2026: Start der Bauphase
DIE BAUPHASE	• Neubau von 46 neuen Masten mit drei Traversenebenen und einem „Erdseilhorn“ (zwei Mastspitzen) • Masthöhe: etwa 59 bis 74,5 Meter • Die vorhandenen zwei 380-Kilovolt-Stromkreise bleiben während der Bau- maßnahme in Betrieb, um die Stromversorgung auch während der Bauzeit sicher aufrechtzuerhalten. • Sobald die neue Leitung in Betrieb geht, erfolgen der Rückbau von 46 Masten und kleinere Seiltausch- und Sanierungsmaßnahmen auf den Nachbarleitungen.
INBETRIEBNAHME	Geplant 2028, danach Rückbau der Bestandsleitung und Folgemaßnahmen auf den Nachbarleitungen



ÜBERSICHT PLANUNGSRAUM

N BBPIG, Vorhaben Nr. 74 (Oberzier – Punkt Blatzheim)

— 380-kV-Wechselstromprojekt in Planung (Ersatzneubau)	— 320-kV-Gleichstromleitung Erdkabel (ALEGrO)	— Autobahn, Bundes- oder Landstraße	— Fläche Tagebau Hambach Stand 2025 (Quelle: Google Maps)
— 380-kV-Wechselstromleitung Bestand	○ Umspannanlage (UA)	— Bahntrasse	■ Stadt/Gemeinde
— 380-kV-Wechselstromleitung Rückbau	○ Netzverknüpfungspunkt (NVP)	— Fließgewässer	■ Waldfläche

Schematische Darstellung, Stand: Oktober 2025

WEITERFÜHRENDE LINKS
amprion.net/oberzierblatzheim



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. Mehr als 3.100 Mitarbeitende 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

Lucian Grümer
 Projektsprecher
 Telefon: 0152 09918807
 E-Mail: lucian.gruemer@amprion.net