



Trassenkorridor-Analyse

Leitungskategorie*

- 2 - Nutzung Bestandsleitung (geringfügige Anpassungen)
- 3 - Nutzung Bestandsleitung (punktuelle Umbauten)
- 4 - Ersatzneubau
- 5 - Parallelneubau
- 6 - Neubau

Bündelungspotenziale

- 380-kV-Höchstspannungs-Freileitung
- 220-kV-Höchstspannungs-Freileitung
- 110-kV-Höchstspannungs-Freileitung
- Bundesautobahn

Raumwiderstandsklasse

- I - sehr hoch
- II - hoch
- nicht qualifizierbar

Ergebnis der Ampelprüfung

- rot: Raumwiderstände im Riegel nicht überwindbar
- gelb: Raumwiderstände im Riegel überwindbar nach Einbeziehung spezieller Vorkehrungen
- grün: Raumwiderstände im Riegel überwindbar ohne Vorkehrungen (da korrespondierende Freileitung nicht signifikant entgegensteht)

weitere Riegel

- Raumwiderstandsklasse II
- Kombinationsriegel Raumwiderstandsklassen I + II

Siedlung & Nutzung

Raumwiderstandsklasse I

- Sensible Einrichtungen (Kliniken, Pflegeheime, Schulen)
- Wohn- und Mischbauflächen
- Industrie- und Gewerbeflächen
- Campingplätze/Ferien- und Wochenendausstattungen
- Sondergebiet Bund/ Militärische Anlagen
- Flughafen
- Abstandsbereiche Windkraftanlagen (200m)
- Windkraftanlagen
- Oberflächennahe Rohstoffe / Abgrabungen (Tagelager, Grube, Steinbruch)
- Deponien und Abfallbehandlungsanlagen

Raumwiderstandsklasse II

- Siedlungsnahe Freiraum-/ Siedlungsfreizeitanlagen, Golfplätze
- Wald

Raumordnung - Raumwiderstände Kategorie I

positiv planerisches Ziel

- Hoch-/Hochspannungsleitung geplant/ Trassenversicherung

Raumwiderstandsklasse I

- Vorranggebiete im Siedlungsbezug (Gas & Planung)
- Vorrang Deponie, Abfallbeseitigung (Planung)
- Vorranggebiete oberflächennahe Rohstoffe (Bestand & Planung)
- Vorranggebiete Militär

Raumwiderstandsklasse II

- Vorranggebiete Windenergienutzung (Bestand & Planung)

Raumordnung - Raumwiderstände Kategorie II

Raumwiderstandsklasse II

- Regionaler Grünzug
- Vorranggebiete Natur und Landschaft / Freiraumsicherung
- Vorranggebiete / Schwerpunkt Tourismus / Erholung (Ziel)
- Vorranggebiete Wald / Forstwirtschaft
- Vorranggebiete Landschaftsbild

Schutzgebiete 1

- FFH-Gebiete
- Naturschutzgebiete
- Stilgewässer ≥ 10 ha
- Wasserschutzgebiete Zone I
- Wasserschutzgebiete Zone II
- Landschaftsschutzgebiete

Schutzgebiete 2

- Europäische Vogelschutzgebiete
- Important Bird Areas
- Naturparke
- Nationalparks
- Biosphärenreservate - Kernzone
- Biosphärenreservate - Pflegezone
- UNESCO-Welterbestätten

Legende - Allgemein

- Untersuchungsraum
- Untersuchungsraum für die Trassenkorridorfindung (Großkorridor)
- Netzverknüpfungspunkte
- verbleibende Trassenkorridore
- Umgebung für rote Riegel
- entfallende Abschnitte

Die Benennung der Trassenkorridore erfolgt mittels des Anfangsbuchstabens des Großkorridors (West, Mitte, Ost) sowie einer Nummerierung von Nord nach Süd und West nach Ost (1,2,3,...)

Amprion GmbH
Rheinlandsdrögen 24
44139 Dortmund

ERN GmbH
Bismarckstraße 9
62529 Neuwied

TRANSNET BW

Höchstspannungsleitung
Osterrath - Philippsburg
Gleichstrom

