

Trassenkorridor-Analyse

Leitungskategorie*	Raumwiderstandsklasse
2 - Nutzung Bestandsleitung (geringfügige Anpassungen)	rot I - sehr hoch
3 - Nutzung Bestandsleitung (punktuelle Umbauten)	orange II - hoch
4 - Ersatzneubau	gelb III - nicht qualifizierbar
5 - Parallelneubau	rot Raumwiderstände im Riegel nicht überwindbar
6 - Neubau	rot Raumwiderstände im Riegel überwindbar nach Einbeziehung spezieller Vorkehrungen
* Leitungskategorie "1" ist nicht belegt	rot Raumwiderstände im Riegel überwindbar ohne Vorkehrungen (da konkrete räumliche Ausstattung einer Freileitung nicht signifikant entgegensteht)
Bündelungspotenziale	grün weitere Riegel
380-kV-Höchstspannungs-Freileitung	orange Raumwiderstandsklasse II
220-kV-Höchstspannungs-Freileitung	rot Kombinationsriegel Raumwiderstandsklassen I + II
110-kV-Höchstspannungs-Freileitung	
Bundesautobahn	

Siedlung & Nutzung

Raumwiderstandsklasse I	Raumwiderstandsklasse II
Sensible Einrichtungen (Kliniken, Pflegeheime, Schulen)	Siedlungsnaher Freiraum/ Siedlungsfreiräume, Golfplätze
Wohn- und Mischbauflächen	Wald
Industrie- und Gewerbeflächen	
Campingplätze/Ferien- und Wochenendausstattungen	
Sondergebiet Bund/ Militärische Anlagen	
Flughafen	
Abstandsgebiete Windkraftanlagen (200m)	
Windkraftanlagen	
Oberflächennahe Rohstoffe / Abgrabungen (Tagelager, Grube, Steinschlag)	
Deponien und Abfallbehandlungsanlagen	

Raumordnung - Raumwiderstände Kategorie I

positiv planerisches Ziel	Raumwiderstandsklasse I
Hoch-/Hochspannungsleitung geplant/ Trassenversicherung	Vorranggebiete im Siedlungsbezug (Bestand & Planung)
Raumwiderstandsklasse I	Vorrang Deponie, Abfallbeseitigung (Planung)
Vorranggebiete Windenergienutzung (Bestand & Planung)	Vorranggebiete oberflächennahe Rohstoffe (Bestand & Planung)
Vorranggebiete Militär	

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
Naturparke
Wasserschutzgebiete Zone I
Wasserschutzgebiete Zone II
Landschaftsschutzgebiete

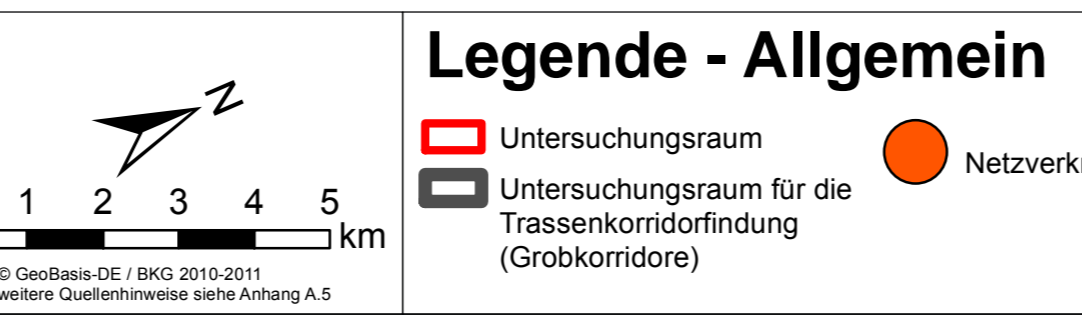
Schutzgebiete 2

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

Legende - Allgemein

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

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



<p>Amprion GmbH Rheinlandstraße 24 44139 Dortmund</p> <p>TRANSNET BW Pöcher Platz 70174 Stuttgart</p>	<p>ERM GmbH Bismarckstraße 2 62523 Neuwied</p> <p>ERM</p>	<p>Phase: Trassenkorridorvergleich</p> <p>Thema: Raumwiderstandsanalyse</p> <p>Bezugsgröße: AD Maßstab: 1:100.000</p> <p>Bearbeiter: YBR Datum: Berlin</p> <p>Gezeichnet: YBR Datum: 07.11.2014</p> <p>Geprüft: BVC Konsultanten: A. & Z. vom 19.</p>	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--