

**Legende**

- Untersuchungsraum
- Netzverknüpfungspunkte
- Fließgewässer
- Verwaltungsgrenzen
- Staatsgrenzen
- Bundesländergrenzen

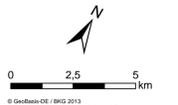
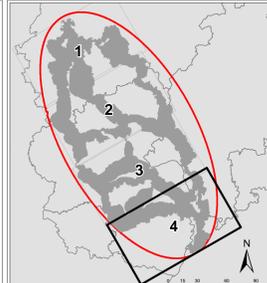
- Leitungskategorie\***
- 2 - Nutzung Bestandsleitung (geringfügige Anpassungen)
  - 3 - Nutzung Bestandsleitung (punktuelle Umbauten)
  - 4 - Ersatzneubau
  - 5 - Parallelneubau
  - 6 - Neubau
- \*Leitungskategorie "1" ist nicht belegt

- Untersuchungskorridore**
- Untersuchungsraum für die Trassenkorridorfindung (Grobkorridore)
  - verbleibende Trassenkorridore
  - Umgehung für rote Riegel
  - entfallende Abschnitte
- Trassenkorridore**
- Die Benennung der Trassenkorridore erfolgt mittels des Anfangsbuchstabens des Grobkorridors (West, Mitte, Ost) sowie einer Nummerierung von Nord nach Süd und West nach Ost (1,2,3,...)

- Technische Machbarkeit**
- Problemlos umsetzbar
  - Umsetzbar, aber mit besonderen technischen Herausforderungen verbunden
  - Nicht realisierbar (nicht belegt)

- Ergebnis der Ampelprüfung**
- Raumwiderstände im Riegel nicht überwindbar
  - Raumwiderstände im Riegel überwindbar nach Einbeziehung spezieller Vorkehrungen
  - Raumwiderstände im Riegel überwindbar ohne Vorkehrungen (da konkret-räumliche Ausstattung einer Freileitung nicht signifikant entgegenstehen)

- Raumwiderstandsklasse**
- I - sehr hoch
  - Ausschlusskriterien
  - sonstige Kriterien
  - II - hoch
  - alle Kriterien
  - nicht qualifizierbar
  - verbleibender Raum



<b>Höchstspannungsleitung Osterath - Philippburg Gleichstrom</b>	
Trassenkorridorfindung	
<b>Ergebnis der Trassenkorridoranalyse (Detailsicht)</b>	
Maßstab: 1:100.000 Datum: 07.11.2014	Blatt: A3.24 v04.4