



### Zeichenerklärung

- Untersuchungsraum**
  - Anfangs-/End-/Stützpunkt
  - ▨ Untersuchungsraum
  - CO5a (A,B) Maßnahmenr. (Szenario)
- Verwaltungsgrenzen**
  - Bundeslandgrenze
  - Staatsgrenze
- Bündelungsoptionen**
  - Übertragungsnetz 220-kV und 380-kV
  - Bahnstromnetz DB Energie
  - Bundesautobahn
- Bereiche mit eingeschränkter Flächenverfügbarkeit**
  - ▨ Truppenübungsplätze
  - ▨ Flugplätze, Flughäfen einschl. Bauschutzbereiche
  - ▨ Flächen für die Sicherheit und Leichtigkeit des Schiffsverkehrs

### Empfindlichkeitskategorien

◊ nur Festland = nur Küstenmeer

**Hohe Empfindlichkeit**

- ▨ Siedlungen ◊
- ▨ FFH-Gebiete
- ▨ EU-Vogelschutzgebiete
- ▨ Nationalparks, Nationale Naturmonumente
- ▨ Biosphärenreservate (Kern- und Pflegezone)
- ▨ Naturschutzgebiete
- ▨ Riffe (gem. § 30 BNatSchG) =
- ▨ UNESCO-Weltnaturerbestätten
- ▨ UNESCO-Welterbestätten
- ▨ "Kulturlandschaft" ◊
- ▨ Feuchte verdichtungs-empfindliche Böden =
- ▨ UNESCO-Welterbestätten ◊

**Mittlere Empfindlichkeit**

- ▨ Sonstige Siedlungen ◊
- ▨ Biosphärenreservate
- ▨ Important Bird Areas
- ▨ Feuchtgebiete (Ramsar)
- ▨ Lebensraumnetze ◊
- ▨ Feuchte verdichtungs-empfindliche Böden ◊
- ▨ Erosionsempfindliche Böden ◊
- ▨ Wasserschutzgebiete (Zonen I+II) ◊
- ▨ Landschaftsschutzgebiete ◊
- ▨ Naturparke ◊
- ▨ Unzerschnittene verkehrssarme Räume ◊
- ▨ Bereiche mit starker Sedimentwanderung =
- ▨ Bereiche mit hohem Hartsubstratanteil =
- ▨ Oberflächengewässer ◊ (darin Fließgewässer > 12m Breite)

▨ nicht betrachtet / nicht ermittelbar

▨ nicht betrachtet / nicht ermittelbar

0 10 20 km

N

**Bundesnetzagentur**

**Bedarfsermittlung 2017 - 2030**  
 Umweltbericht  
 SUP auf Grundlage des 2. Entwurfs des NEP Strom und O-NEP  
 - Kartenanhang Teil I -

**Übersicht über die Untersuchungsräume und die Empfindlichkeitskategorien**

Kartenblatt B1  
 Freileitung / Seekabel  
 Maßstab 1 : 250.000

