

Konfliktpotentialanalyse / Variantenvergleich

**Für die Errichtung einer
110-kV-Freileitung zwischen
Rottersdorf und Sand**

Planfeststellungsverfahren gemäß § 43 EnWG

Bauherr :

E.ON Netz GmbH, Bayreuth

Planung und Bau:

E.ON Netz GmbH
Abt. Systemtechnik / Leitungen
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Bayreuth, 31. August 2010

Inhaltsverzeichnis

| | Seite |
|---|-------|
| Teil A: Allgemeines..... | A |
| 1. Anlass der Analyse / des Variantenvergleiches..... | 3 |
| 2. Festlegung / Auswahl der Trassenvarianten..... | 5 |
| Teil B: Betrachtung der Schutzgüter..... | B |
| 1. Vorbemerkungen..... | 1 |
| 2. Bestandsanalyse..... | 3 |
| 3. Umweltauswirkungen der einzelnen Varianten..... | 19 |
| 4. Vergleichende Gegenüberstellung der Varianten..... | 50 |
| 5. Quellenverzeichnis..... | 60 |
| Teil C: Technisch-/Wirtschaftliche Aspekte..... | C |
| 1. Technische Aspekte..... | 3 |
| 2. Wirtschaftliche Aspekte..... | 4 |
| Teil D: Bewertung..... | D |
| 1. Bewertung nach Belangen der Schutzgüter..... | 3 |
| 2. Bewertung aus technischen Aspekten..... | 5 |
| 3. Bewertung aus wirtschaftlichen Aspekten..... | 6 |