

Netzverstärkung 380-kV-Höchstspannungsleitung

Röhrsdorf – Weida – Remptendorf (BBPIG Nr. 14)

Antrag gemäß § 19 NABEG

Anlage 2.3

**Gliederungsvorschlag Natura 2000-Verträglichkeitsstudie
für Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung**

I Allgemeine Informationen

Vorhabenträgerin:

50Hertz Transmission GmbH
Heidestraße 2
10557 Berlin
Deutschland
T +49 (0)30 5150-0
F +49 (0)30 5150-4477

info@50hertz.com
www.50hertz.com

Ansprechpartner/in:

Projektleiter/in
Elke Korn

T +49 (0)30 5150-2350
F +49 (0)30 5150-4477

elke.korn@50hertz.com

Erstellt durch/unter Mitwirkung von:

BHF Bendfeldt Herrmann Franke
Landschaftsarchitekten GmbH
Ostorfer Ufer 4
19053 Schwerin

Fugmann Janotta und Partner mbB
Landschaftsarchitekten und Landschaftsplaner bdla
Belziger Straße 25
10823 Berlin

Ökologische Dienste Ortlieb GmbH
Tannenweg 22m
18059 Rostock

Genehmigungsbehörde:

Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen
Abteilung 8, Netzausbau,
803, Bundesfachplanung und Planfeststellung
Tulpenfeld 4
53113 Bonn

II Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-------|---|----|
| I | Allgemeine Informationen | 2 |
| II | Inhaltsverzeichnis..... | 3 |
| III | Abbildungsverzeichnis | 6 |
| IV | Tabellenverzeichnis | 7 |
| V | Anlagenverzeichnis | 8 |
| VI | Abkürzungsverzeichnis* | 9 |
| | Anmerkung | 10 |
| 1 | Einleitung | 11 |
| 1.1 | Anlass und rechtliche Grundlagen der Verträglichkeitsprüfung* | 11 |
| 1.2 | Methodisches Vorgehen bei der Verträglichkeitsprüfung* | 11 |
| 2 | Beschreibung des Schutzgebietes, seiner Erhaltungsziele und maßgeblichen Bestandteilen | 12 |
| 2.1 | Verwendete Quellen..... | 12 |
| 2.2 | Übersicht über das Schutzgebiet | 12 |
| 2.3 | Erhaltungsziele des Schutzgebietes | 12 |
| 2.3.1 | Schutzzwecke | 12 |
| 2.3.2 | Erhaltungsziele..... | 12 |
| 2.3.3 | Angaben des SDB zu den Lebensräumen des Anhangs I der FFH-RL | 12 |
| 2.3.4 | Angaben des SDB zu den Arten des Anhang II der FFH-Richtlinie und zu den Arten des Artikel 4 der VSchRL | 12 |
| 2.4 | Sonstige im SDB genannte Arten | 12 |
| 2.5 | Angaben des Managementplans | 12 |

| | | |
|----------|--|-----------|
| 2.6 | Funktionale Beziehungen des Schutzgebietes zu anderen Natura 2000-Gebieten | 12 |
| 2.7 | Bedrohungen und Belastungen des Gebietes gemäß SDB und Managementplan | 12 |
| 3 | Beschreibung des Vorhabens und seiner Wirkfaktoren sowie ihrer Berücksichtigung in der Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung* | 13 |
| 3.1 | Beschreibung des Vorhabens* | 13 |
| 3.1.1 | Vorzugstrasse und Alternativen* | 13 |
| 3.1.2 | Technische Angaben zum Vorhaben* | 13 |
| 3.2 | Relative Wirkfaktoren des Vorhabens und ihre Berücksichtigung in der Prüfung der Umweltauswirkungen* | 13 |
| 3.2.1 | Übersicht der Wirkfaktoren* | 13 |
| 3.2.2 | Berücksichtigung der Vorbelastung bei der Prüfung der Umweltauswirkungen in der Natura 2000-Verträglichkeitsprüfung* | 13 |
| 3.2.3 | Beschreibung der Umweltauswirkungen und ihrer Berücksichtigung in der Prüfung* | 13 |
| 3.3 | Angaben zur Vorbelastung der Bestandsleitung* | 13 |
| 4 | Angaben zum Vorkommen und zur Betroffenheit der maßgeblichen Gebietsbestandteile im Einwirkungsbereich des Vorhabens..... | 14 |
| 4.1 | Herleitung und Beschreibung des Untersuchungsraumes | 14 |
| 4.2 | Lebensraumtypen gemäß Anhang I, einschließlich ihrer charakteristischen Arten | 14 |
| 4.3 | Arten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie..... | 14 |
| 5 | Beschreibung und Bewertung der Auswirkungen des Vorhabens auf die maßgeblichen Gebietsbestandteile | 15 |
| 5.1 | Vorgehen und Methodik der Bewertung der Auswirkungen in der Verträglichkeitsprüfung* .. | 15 |
| 5.2 | Beschreibung und Bewertung der Auswirkungen | 15 |
| 6 | Angaben zu kumulierenden Vorhaben und zu den Auswirkungen unter Berücksichtigung kumulierender Wirkungen | 16 |
| 6.1 | Vorgehen und Methodik der Bewertung der Auswirkungen* | 16 |
| 6.2 | Beschreibung und Bewertung der Auswirkungen | 16 |

| | | |
|----------|--|-----------|
| 7 | Beschreibung der Maßnahmen zur Schadensbegrenzung | 17 |
| 8 | Zusammenfassung..... | 18 |
| 9 | Quellenverzeichnis..... | 19 |
| 9.1 | Literatur / Online-Quellen | 19 |
| 9.2 | Daten, Gutachten | 19 |
| 9.3 | Stellungnahmen, Hinweise | 19 |



Energie für eine Welt in Bewegung

50Hertz Transmission GmbH

Heidestr. 2
10557 Berlin
Deutschland

Tel. +49 (30) 5150-0
Fax +49 (30) 5150-4477
info@50hertz.com
www.50hertz.com