

# **Höchstspannungsleitung Wolmirstedt - Helmstedt Ost – Wahle (BBPIG Nr. 10), Einzelmaßnahme Wolmirstedt - Helm- stedt Ost – Salzgitter**

**ABSCHNITT C, WOLMIRSTEDT - REGELZONENGRENZE / LK HELMSTEDT**

## **Antrag auf Planfeststellung gemäß §19 NABEG - Anlage 2.2 Gliederungsvorschlag Landschaftspflegerischer Begleitplan**

Berlin, 31.01.2024

## 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  
Sophia Linke

T +49 (0)30 5150-3269

sophia.linke@50hertz.com

### Erstellt durch/unter Mitwirkung von:

Froelich & Sporbeck GmbH & Co. KG  
Niederlassung Potsdam  
Tuchmacherstr. 47  
14482 Potsdam

### Genehmigungsbehörde:

Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekom-  
munikation, Post und Eisenbahn  
Abteilung 8 Ausbau Stromnetze  
Referat 806  
Heinrich-Hertz-Straße 6  
03044 Cottbus

## **II Inhaltsverzeichnis**

### **I Allgemeine Informationen**

### **II Inhaltsverzeichnis**

### **III Abbildungsverzeichnis**

### **IV Tabellenverzeichnis**

### **V Anhangsverzeichnis**

### **VI Anlagenverzeichnis**

### **VII Abkürzungsverzeichnis**

### **1 Einleitung**

- 1.1 Anlass und Aufgabenstellung
- 1.2 Übersicht über die Inhalte des LBP
- 1.3 Allgemeiner methodischer Rahmen / Bewertungsverfahren (Überblick)
- 1.4 Bezug zu anderen umweltbezogenen Unterlagen

### **2 Grundlagen**

- 2.1 Rechtliche Grundlagen
- 2.2 Übergeordnete Planungen
- 2.3 Planungsraum (Lage und Charakteristik / Naturraum)
- 2.4 Datengrundlagen

### **3 Darstellung von Art, Umfang und zeitlichem Ablauf des Vorhabens**

- 3.1 Allgemeine Vorhabenbeschreibung
- 3.2 Technische Beschreibung und Ablauf
- 3.3 Zeitlicher Ablauf
- 3.4 Wirkfaktoren

### **4 Beschreibung und Bewertung Naturhaushalt und Landschaftsbild**

- 4.1 Methodik Bestandserfassung und Bewertung
- 4.2 Schutzgebiete und geschützte Teile von Natur und Landschaft

4.2.1 Natur- und Landschaftsschutz

4.2.2 Wasserschutz

4.2.3 Kompensationsflächen

4.3 Biotop

4.4 Pflanzen

4.5 Tiere

4.6 Boden

4.7 Wasser

4.8 Klima und Luft

4.9 Landschaftsbild

## **5 Konfliktanalyse**

5.1 Methodik und Vorgehensweise der Konfliktanalyse

5.2 Betroffenheit von geschützten Teilen von Natur und Landschaft

5.3 Biotop

5.4 Pflanzen

5.5 Tiere

5.6 Boden

5.7 Wasser

5.8 Klima und Luft

5.9 Landschaftsbild

## **6 Ermittlung des Eingriffs- und des Kompensationsumfangs**

6.1 Methodik für die Ermittlung des Kompensationsbedarfs

6.2 Bilanzierungsmethodik für die unvermeidbaren erheblichen Beeinträchtigungen der Bodenfunktionen

6.3 Ermittlung des Eingriffs- und des Kompensationsbedarfs

6.3.1 Ermittlung des biotopwertbezogenen Kompensationsbedarfs gem. § 7 Abs. 1 BKompV

6.3.2 Ermittlung des funktionsspezifischen Kompensationsumfangs gem. § 7 Abs. 2 BKompV

## **7 Maßnahmenkonzept**

7.1 Vermeidungs- / Minderungs- / Schutzmaßnahmen

7.2 Ausgleichs- (A) und Ersatzmaßnahmen (E)

## **8 Gegenüberstellung Eingriff – Kompensationsmaßnahmen**

8.1 Eingriffsregelung nach § 15 BNatSchG

- 8.2 Ergebnisse der Ableitung von Minderungsmaßnahmen nach § 43m Abs. 2 EnWG
- 8.3 Betroffenheiten von Schutzobjekten und -gebieten sowie Kompensationsmaßnahmen
  - 8.3.1 Gesetzlich geschützte Biotope
  - 8.3.2 Natura 2000
  - 8.3.3 Naturschutzgebiete
  - 8.3.4 Landschaftsschutzgebiete
  - 8.3.5 Naturparke
  - 8.3.6 Kompensationsflächen
- 8.4 Besonders geschützte Arten
- 8.5 Berücksichtigung agrarstruktureller und forstrechtlicher Belange
  - 8.5.1 Landwirtschaftsflächen
  - 8.5.2 Wald
- 8.6 Ergebnisse gemäß WRRL
- 8.7 Ergebnisse zum Bodenschutz
- 8.8 Darstellung verbleibender Beeinträchtigungen und Abwägung
- 8.9 Ersatzgeld
- 9 Umweltschadensrecht**
- 10 Hinweise auf Schwierigkeiten bei der Erstellung der Unterlage**
- 11 Literatur- und Quellenverzeichnis**
- 12 Anhänge**