

380-kV-Netzverstärkung Grafenrheinfeld - Kupferzell - Großgartach

Antrag auf Planfeststellung nach § 19 NABEG

Vorhaben 20 des Bundesbedarfsplangesetzes,
Abschnitt 3:
Maßnahme 39 Kupferzell - Großgartach

Anlage 3.2

Gliederung Natura 2000-Verträglichkeits- prüfungen

Stuttgart, 09. März 2020

Gliederung

Inhaltsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

Anlagenverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis

A Allgemeiner Teil

1 Anlass und Aufgabenstellung

1.1 Beschreibung des Vorhabens und des gequerten Naturraums

1.2 Technische Beschreibung des Vorhabens

1.3 Wirkfaktoren

1.3.1 Baubedingte Wirkfaktoren

1.3.2 Anlagebedingte Wirkfaktoren

1.3.3 Betriebsbedingte Wirkfaktoren

2 Methodik

2.1 Rechtliche Grundlagen

2.2 Allgemeine Methodik

2.2.1 Auswahl prüfrelevanter Natura 2000-Gebiete /
Abgrenzung des Wirkraums

2.2.2 Datengrundlage und Datenlücken

2.3 Beschreibung des Wirkraums

2.4 Methodik zur Beurteilung vorhabenbedingter
Beeinträchtigungen

2.4.1 Beschreibung der Bewertungsmethode

2.4.2 Bewertung des Kollisionsrisikos

2.5 Berücksichtigung der Vorbelastung

B Vogelschutzgebiet 1

1 Übersicht über das Schutzgebiet und die für seine Erhaltungsziele maßgeblichen Bestandteile

1.1 Übersicht über das Schutzgebiet

1.2 Erhaltungsziele des Schutzgebiets

1.2.1 Verwendete Quellen

1.2.2 Im Standard-Datenbogen genannte Arten

1.3 Sonstige im Standard-Datenbogen genannte Arten

1.4 Managementpläne/Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen

1.5 Funktionale Beziehungen zu anderen Natura 2000-Gebieten

- 2 Ermittlung und Bewertung der vorhabenbedingten Beeinträchtigungen des Schutzgebiets
 - 2.1 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Arten des Anhangs I und gemäß des Art. 4 (2) der Vogelschutzrichtlinie
 - 2.1.1 Potenzielle Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele
 - 2.1.2 Potenzielle Beeinträchtigung von Vögeln durch Leitungsanflug (Kollisionsrisiko)
 - 2.1.3 Potenzielle Beeinträchtigung von Vögeln infolge Meidung trassennaher Flächen
- 3 Vorhabenbezogene Maßnahmen zur Schadensbegrenzung
- 4 Beurteilung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele des Schutzgebiets durch andere zusammenwirkende Pläne und Projekte
- 5 Gesamtübersicht über die Beeinträchtigungen durch das Vorhaben im Zusammenwirken mit anderen Plänen und Projekten, Beurteilung der Erheblichkeit der Beeinträchtigungen

C FFH-Gebiet 1

- 1 Übersicht über das Schutzgebiet und die für die Erhaltungsziele maßgeblichen Bestandteile
 - 1.1 Übersicht über das Schutzgebiet
 - 1.2 Erhaltungsziele des Schutzgebiets
 - 1.2.1 Verwendete Quellen
 - 1.2.2 Lebensräume des Anhangs I der FFH-Richtlinie inkl. charakteristische Arten
 - 1.2.3 Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie
 - 1.3 Sonstige im Standard-Datenbogen genannte Arten
 - 1.4 Managementpläne/Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen
 - 1.5 Funktionale Beziehungen zu anderen Natura 2000-Gebieten
- 2 Ermittlung und Bewertung der vorhabenbedingten Beeinträchtigungen des Schutzgebiets
 - 2.1 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Lebensräumen des Anhangs I der FFH-Richtlinie inkl. charakteristischer Arten
 - 2.1.1 Potenzielle Beeinträchtigungen von Lebensräumen des Anhangs I der FFH-Richtlinie
 - 2.1.2 Potenzielle Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten durch Leitungsanflug (Kollisionsrisiko) und infolge Meidung trassennaher Flächen
 - 2.2 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie
- 3 Vorhabenbezogene Maßnahmen zur Schadenbegrenzung

- 4 Beurteilung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele des Schutzgebiets durch andere zusammenwirkende Pläne und Projekte
- 5 Gesamtübersicht über die Beeinträchtigungen durch das Vorhaben im Zusammenwirken mit anderen Plänen und Projekten, Beurteilung der Erheblichkeit der Beeinträchtigungen

D FFH-Gebiet 2

- 1 Übersicht über das Schutzgebiet und die für die Erhaltungsziele maßgeblichen Bestandteile
 - 1.1 Übersicht über das Schutzgebiet
 - 1.2 Erhaltungsziele des Schutzgebiets
 - 1.2.1 Verwendete Quellen
 - 1.2.2 Lebensräume des Anhangs I der FFH-Richtlinie inkl. charakteristische Arten
 - 1.2.3 Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie
 - 1.3 Sonstige im Standard-Datenbogen genannte Arten
 - 1.4 Managementpläne/Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen
 - 1.5 Funktionale Beziehungen zu anderen Natura 2000-Gebieten
- 2 Ermittlung und Bewertung der vorhabenbedingten Beeinträchtigungen des Schutzgebiets
 - 2.1 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Lebensräumen des Anhangs I der FFH-Richtlinie inkl. charakteristischer Arten
 - 2.1.1 Potenzielle Beeinträchtigungen von Lebensräumen des Anhangs I der FFH-Richtlinie
 - 2.1.2 Potenzielle Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten durch Leitungsanflug (Kollisionsrisiko) und infolge Meidung trassennaher Flächen
 - 2.2 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie
- 3 Vorhabenbezogene Maßnahmen zur Schadenbegrenzung
- 4 Beurteilung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele des Schutzgebiets durch andere zusammenwirkende Pläne und Projekte
- 5 Gesamtübersicht über die Beeinträchtigungen durch das Vorhaben im Zusammenwirken mit anderen Plänen und Projekten, Beurteilung der Erheblichkeit der Beeinträchtigungen

E FFH-Gebiet 3

- 1 Übersicht über das Schutzgebiet und die für die Erhaltungsziele maßgeblichen Bestandteile
 - 1.1 Übersicht über das Schutzgebiet
 - 1.2 Erhaltungsziele des Schutzgebiets
 - 1.2.1 Verwendete Quellen

- 1.2.2 Lebensräume des Anhangs I der FFH-Richtlinie inkl. charakteristische Arten
 - 1.2.3 Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie
- 1.3 Sonstige im Standard-Datenbogen genannte Arten
- 1.4 Managementpläne/Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen
- 1.5 Funktionale Beziehungen zu anderen Natura 2000-Gebieten
- 2 Ermittlung und Bewertung der vorhabenbedingten Beeinträchtigungen des Schutzgebiets
 - 2.1 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Lebensräumen des Anhangs I der FFH-Richtlinie inkl. charakteristischer Arten
 - 2.1.1 Potenzielle Beeinträchtigungen von Lebensräumen des Anhangs I der FFH-Richtlinie
 - 2.1.2 Potenzielle Beeinträchtigungen charakteristischer Vogelarten durch Leitungsanflug (Kollisionsrisiko) und infolge Meidung trassennaher Flächen
 - 2.2 Ermittlung und Bewertung der Beeinträchtigungen von Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie
- 3 Vorhabenbezogene Maßnahmen zur Schadenbegrenzung
- 4 Beurteilung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele des Schutzgebiets durch andere zusammenwirkende Pläne und Projekte
- 5 Gesamtübersicht über die Beeinträchtigungen durch das Vorhaben im Zusammenwirken mit anderen Plänen und Projekten, Beurteilung der Erheblichkeit der Beeinträchtigungen

F Zusammenfassung

Anlagen