

# 380-kV-Netzverstärkung Grafenrheinfeld - Kupferzell - Großgartach

Antrag auf Planfeststellung nach § 19 NABEG

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

## Anlage 3.3

## Gliederung Fachbeitrag Artenschutz

Stuttgart, 09. März 2020



# Gliederung

Inhaltsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

Anlagenverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis

- 1 Anlass und Aufgabenstellung
- 2 Methodik
  - 2.1 Rechtliche Grundlagen
  - 2.2 Methodik der artenschutzrechtlichen Prüfung
- 3 Vorhabenbeschreibung und Projektwirkungen
  - 3.1 Allgemeine Vorhabenbeschreibung
  - 3.2 Technische Vorhabenbeschreibung
  - 3.3 Projektwirkungen
    - 3.3.1 Baubedingte Wirkungen
    - 3.3.2 Anlagebedingte Wirkungen
    - 3.3.3 Betriebsbedingte Wirkungen
  - 3.4 Untersuchungsraum
- 4 Ermittlung der artenschutzrechtlich relevanten Arten
  - 4.1 Datengrundlagen
  - 4.2 Abschichtung relevanter Arten
  - 4.3 Bestandserfassung der relevanten Arten bzw. Artengruppen
- 5 Bestand und Bewertung der Beeinträchtigung der relevanten Arten bzw. Artengruppen
  - 5.1 Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie
    - 5.1.1 Fledermäuse
      - 5.1.1.1 Bestand
      - 5.1.1.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)
    - 5.1.2 Sonstige Säugetiere
      - 5.1.2.1 Bestand
      - 5.1.2.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)
    - 5.1.3 Reptilien
      - 5.1.3.1 Bestand
      - 5.1.3.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)
    - 5.1.4 Amphibien
      - 5.1.4.1 Bestand
      - 5.1.4.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)

- 5.1.5 Schmetterlinge
    - 5.1.5.1 Bestand
    - 5.1.5.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)
  - 5.1.6 Käfer
    - 5.1.6.1 Bestand
    - 5.1.6.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)
  - 5.2 Europäische Vogelarten (Brut- und Rastvogelarten)
    - 5.2.1 Bestand
    - 5.2.2 Beurteilung der Beeinträchtigung (Konfliktanalyse)
      - 5.2.2.1 Prüfung der Verbotstatbestände nach § 44 Abs. 1 i. V. m. Abs. 5 BNatSchG (mit Ausnahme des Kollisionsrisikos)
      - 5.2.2.2 Prüfung des Verbotstatbestands nach § 44 Abs. 1 Nr. 1 - Bewertung des Kollisionsrisikos
  - 6 Maßnahmen zur Vermeidung artenschutzrechtlicher Verbotstatbestände und zur Sicherung der ökologischen Funktionalität
    - 6.1 Maßnahmen zur Vermeidung
    - 6.2 Maßnahmen zur Sicherung der ökologischen Funktionalität
  - 7 Ausnahmeprüfung nach § 45 Abs. 7 BNatSchG (bei Bedarf)
  - 8 Zusammenfassung
  - 9 Quellen und Literaturverzeichnis
- Anlagen