

### SchutzgutTiere, Pflanzen und Biologische Vielfalt

#### Planungsrelevante Brutvögel

Table with 3 columns: Code, Common Name, and Latin Name. Lists various bird species like Baumfalke, Raubwürger, and others.

#### Planungsrelevante Rastvögel

Table with 2 columns: Common Name and Latin Name. Lists species like Raubwürger, Reiherente, and Stockente.

#### Planungsrelevante Amphibien, Libellen und Reptilien

Table with 2 columns: Common Name and Latin Name. Lists species like Baldrian-Scheckenfalter, Braunauge, and Fledermaus.

#### Planungsrelevante Schmetterlinge, Heuschrecken und Reptilien

Table with 2 columns: Common Name and Latin Name. Lists species like Baldrian-Scheckenfalter, Blaufüßige Odlandschrecke, and Braunauge.

#### Uhunachweise

Table with 2 columns: Common Name and Latin Name. Lists Uhu (Bubo bubo).

#### Moorfroschnachweise

Table with 2 columns: Common Name and Latin Name. Lists Moorfrosch (Pelodytes punctatus).

#### Abgrenzung Probeflächen

- Brutvögel mit Nummer
Rastvögel mit Nummer
Uhu mit Nummer
Fledermaus mit Nummer
Ziegenmelker mit Nummer

#### Abgrenzung Kartierflächen

- Amphibien/ Libellen/ Reptilien
Schmetterlinge/ Heuschrecken/ Reptilien
Moorfrosch

#### Datenrecherche

##### Punktuelle Artnachweise

- Artenschutzkartierung Bayern Artnachweise mit Artkürzel (ASK 2017, 2022)
Wiesenbrüterkartierung Artnachweise mit Artkürzel (BAYLFU 2016B)
Artnachweise aus dem SDB für das VSG „Manteler Forst“ (DE 6338-401) (REGOPF 2016E) und Managementplan für das VSG 6139-471 "Waidnaabau westlich Tischenreuth" (WOSCH EE ET AL. 2021) mit Artkürzel
Brutvogelkartierung (SOL 2017, SOL 2021)\*
Kartierung Ameisenbläuling (SOL 2017)
Fledermauskartierung (SOL 2017, 2020)
Besatzdaten zu Fledermauskästen (BAYLFU-2018D) (HNB OPF 2022)
Weitere Arthinweise (HNB OPF 2017, TNL 2018)
Artkartierungen (SOL 2020)

\* Qualitative Darstellung

#### Amphibien

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and codes Tc, Pi, Rv.

#### Ameisen

Table with 3 columns: Common Name, Latin Name, and code Fs.

#### Fledermäuse

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and codes Nno, Mbr, Pau, Mna, Nie, Pna, Mda, Ppi, unb.

#### Heuschrecken

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and codes Oed, Cho, Myr, Ste, Pso, Dec.

#### Libellen

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and codes Leu, Le, Ler, Coe.

#### Säugetiere

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and codes Cfi, Li.

#### Schmetterlinge

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and code Mn.

#### Reptilien

Table with 4 columns: Common Name, Latin Name, and codes Vb, Nh, We, Ze.

#### Kartierstandorte

- Beobachtungspunkt (Raumnutzungsanalyse Schwarzstorch)
Beobachtungspunkt (Raumnutzungsanalyse Fisch- und Seeadler)
Beobachtungspunkt (Vogelzug)

#### Flächenhafte Nachweise

##### Artenschutzkartierung Bayern (ASK 2017, ASK 2022)

- Zauneidechse
Braunfleckiger-Perlmutterfalter

##### Weitere Arthinweise

- Fischadler (HNB OPF 2014, 2018, 2019, TNL 2018)
Graureiher (HNB OPF 2017)
Kranich (HNB OPF 2014, 2017)
Schwarzstorch (HNB OPF 2014, 2017, UNB TIR 2016)
Seeadler (HNB OPF 2014, 2018, 2021, TNL 2018)
Uhu (HNB OPF 2017)
Weißstorch (HNB OPF 2014, 2017, TNL 2018)
Kleiner Wasserfrosch (SOL 2020)

KF1 Beeinträchtigung von Habitaten höhlzobwohnender Tierarten (1. Deckblatt)

- Alte Laubwälder und standortgerechte Nadelwälder
Junge und mittelalte Laubwaldtypen und Feldgehölze

KF2 Veränderung der Habitatstruktur (durch Raumanspruch der Masten und Freileitungen) mit Folge der Meidung leitungsnahe Flächen durch Vögel (Feldlerche) (1. Deckblatt)

- Neubelastung durch Neubau
Entlastung nach Rückbau der Bestandsleitung

#### Technische Planung

##### Planung

- Achse Ostbayernring (Antrag)
Mast mit Nr. (Antrag)
Achse Ostbayernring (1. Deckblatt)\*
Mast mit Nr. (1. Deckblatt)
Achse 110-kV-Anschluss B160A (1. Deckblatt)

- Schutzstreifen (1. Deckblatt)
Schutzstreifen 110-kV-Anschluss B160A (1. Deckblatt)
Überspannung von Wald- und Gehölzbiotypen (1. Deckblatt)
Teilüberspannung (1. Deckblatt)

##### Vorübergehende Inanspruchnahme

- Arbeitsfläche, Seilzugfläche, Zuwegung, Schutzgerüst, Baueinsatzkabel-Provisorium, Freileitungsprovisorium (1. Deckblatt)

##### Bestand

- Achse Ostbayernring / 110kV (Rückbau)
110-kV-Bestandsleitung
Mast mit Nr.

#### Technische Planung (nachrichtlich): Abschnitt Umspannwerk Mechlenreuth - Regierungsbezirksgrenze Oberfranken / Oberpfalz

##### Planung

- Achse Ostbayernring (1. Deckblatt)
Mast mit Nr. (1. Deckblatt)
Vorübergehende Inanspruchnahme (1. Deckblatt)

##### Bestand

- Achse Ostbayernring/ 110kV (Rückbau)
Mast mit Nr.

\* Der in Blau bzw. Hellblau dargestellte Leitungszug (1. Deckblatt) enthält in den unveränderten Bereichen auch den Planungsstand des Antrags. Genaue Unterschiede zwischen alter und neuer Planung lassen sich der Unterlage 3 (Lage- und Grunderwerbspläne) entnehmen.

#### Abgrenzungen

- Wirkraum 100 m beidseits des Leitungsneu- und rückbaus (1. Deckblatt)
- Beeinträchtigung von Vögeln durch Meidung und Verdrängungseffekte (anlagebedingt)
- Individuenverluste durch Baustellenverkehr und Fallenwirkung (baubedingt) (Reptilien, Kleinsäuger)
Wirkraum 300 m beidseits des Leitungsneu- und rückbaus (1. Deckblatt)
- Beunruhigung störungsempfindlicher Tierarten (baubedingt) (artspezifisch 100-300 m)
Wirkraum 500 m beidseits des Leitungsneu- und rückbaus (1. Deckblatt)
- Beunruhigung störungsempfindlicher Tierarten (baubedingt) (artspezifisch Schwarzstorch, Fisch- und Seeadler)
- Individuenverluste durch Baustellenverkehr und Fallenwirkung (baubedingt) (Amphibien)
Wirkraum 1.000 m beidseits des Leitungsneubaus (maximaler Suchraum) (1. Deckblatt) (ohne kartographische Darstellung)
- Verlust von Vögeln durch Kollision (anlagenbedingt)
Wirkraum 5.000 m beidseits des Leitungsneubaus (maximaler Suchraum) (1. Deckblatt) (ohne kartographische Darstellung)
- Verlust von Vögeln durch Kollision (anlagenbedingt) (artspezifisch Schwarzstorch, Fischadler, Seeadler)

Blattschnitt Antrag (Position für 1. Deckblatt verschoben)

#### Verwaltungsgrenzen

- Landesgrenze
Grenze Landkreis/ Kreisfreie Stadt
Regierungsbezirksgrenze

Table with 4 columns: Nr., Art der Änderung, Datum, Zeichen. Shows entry 1 with Deckblatt, 23.08.2023, and TNL.

#### Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren (1. Deckblatt)

##### Umweltstudie

Project information box for TSO GmbH, including contact details for TNN and ifuplan, project title 'Ostbayernring – Ersatzneubau 380/ 110-kV-Höchstspannungsleitung Redwitz – Schwandorf einschließlich Rückbau der Bestandsleitung', and a table of document versions.