

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Bestand

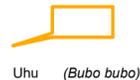
Planungsrelevante Brutvögel

● Brutvögel mit Artkürzel

Ber Bergfink (<i>Fringilla montifringilla</i>)	Re Rebhuhn (<i>Perdix perdix</i>)
Bf Baumfalke (<i>Falco subbuteo</i>)	Rfk Raufußkauz (<i>Aegolius funereus</i>)
Bk Braunkehlchen (<i>Saxicola rubetra</i>)	Rm Rotmilan (<i>Milvus milvus</i>)
Bp Baumpieper (<i>Anthus trivialis</i>)	Row Rohrweihe (<i>Circus aeruginosus</i>)
D Dohle (<i>Corvus monedula</i>)	Rs Rauchschwalbe (<i>Hirundo rustica</i>)
Dg Dorngrasmücke (<i>Sylvia communis</i>)	S Star (<i>Sturnus vulgaris</i>)
Ev Eisvogel (<i>Alcedo atthis</i>)	Sir* Silberreiher (<i>Casmerodius albus</i>)
Ez Erlenzeisig (<i>Carduelis spinus</i>)	Sp Sperber (<i>Accipiter nisus</i>)
Fe Feldsperling (<i>Passer montanus</i>)	Ssp Schwarzspecht (<i>Dryocopus martius</i>)
Fia Fischadler (<i>Pandion haliaetus</i>)	Sst Schwarzstorch (<i>Ciconia nigra</i>)
Fl Feldlerche (<i>Alda arvensis</i>)	St Wiesenschafstelze (<i>Motacilla flava</i>)
Frp Flussregenpfeifer (<i>Carduelis dubius</i>)	Sto Stockente (<i>Anas platyrhynchos</i>)
Fs Feldschwirl (<i>Locustella naevia</i>)	Swm Schwarzmilan (<i>Milvus migrans</i>)
Ful Flussuferläufer (<i>Tringa hypoleucos</i>)	T Teichrohrsänger (<i>Aerocephalus scirpaceus</i>)
G Goldammer (<i>Emberiza citrinella</i>)	Ta* Tafelente (<i>Aythya ferina</i>)
Ga Graumammer (<i>Emberiza calandra</i>)	Tf Turmfalke (<i>Falco tinnunculus</i>)
Gr Gartenrotschwanz (<i>Phoenicurus phoenicurus</i>)	Tr Teichhuhn (<i>Gallinula chloropus</i>)
Grr* Graureiher (<i>Ardea cinerea</i>)	Ts Trauerschnäpper (<i>Ficedula hypoleuca</i>)
Gü Grünspecht (<i>Picus viridis</i>)	Tut Turteltaube (<i>Streptopelia turtur</i>)
Ha Habicht (<i>Accipiter gentilis</i>)	W Wiesenspieper (<i>Anthus pratensis</i>)
Hä Bluthänfling (<i>Carduelis cannabina</i>)	Wa Wachtel (<i>Coturnix coturnix</i>)
Hot Hohltaube (<i>Columba oenas</i>)	Was Waldschnepfe (<i>Scelopax rusticola</i>)
Kg Klappergrasmücke (<i>Sylvia curruca</i>)	Waw Waldwasserläufer (<i>Tringa ochropus</i>)
Ki Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>)	Wk** Wachtelkönig (<i>Crex crex</i>)
Kra Kolkrabe (<i>Corvus corax</i>)	Wls Waldlaubsänger (<i>Phylloscopus sibilatrix</i>)
Ks Kleinspecht (<i>Dryobates minor</i>)	Wo Waldohreule (<i>Asio otus</i>)
Lm* Lachmöwe (<i>Larus ridibundus</i>)	Ws Weißstorch (<i>Ciconia ciconia</i>)
Mb Mäusebussard (<i>Buteo buteo</i>)	Wsb Wespenbussard (<i>Pernis apivorus</i>)
Me Mauersegler (<i>Apus apus</i>)	Wz Waldkauz (<i>Strix aluco</i>)
Nt Neuntöter (<i>Lanius collurio</i>)	

* Diese Arten sind nur als Nahrungsgäste im UR anwesend
 ** Diese Art befindet sich außerhalb des 500 m-Wirkraums (ohne Darstellung)

Uhunachweise



Uhu (*Bubo bubo*)

Gefährdete Rastvögel und häufige Rastvögel mit Akkumulation



Braunkehlchen (<i>Saxicola rubetra</i>)	Reiherente (<i>Aythya fuligula</i>)
Kanadagans (<i>Branla canadensis</i>)	Rotmilan (<i>Milvus milvus</i>)
Kiebitz (<i>Vanellus vanellus</i>)	Star (<i>Sturnus vulgaris</i>)
Knäkente (<i>Anas querquedula</i>)	Sternsäger (<i>Gavia stellata</i>)
Kormoran (<i>Phalacrocorax carbo</i>)	Stockente (<i>Anas platyrhynchos</i>)
Krickente (<i>Anas crecca</i>)	Wacholderdrossel (<i>Turdus pilaris</i>)
	Weißstorch (<i>Ciconia ciconia</i>)

Planungsrelevante Fledermäuse

* Artnachweis durch Datenrecherche
 * Artnachweis durch Kartierung

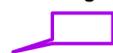
Bechsteinfledermaus (<i>Myotis bechsteinii</i>)	Kleiner Abendsegler (<i>Nyctalus leisleri</i>)
Brandfledermaus (<i>Myotis brandtii</i>)	Mopsfledermaus (<i>Barbastella barbastellus</i>)
Brand- / Kleine Bartfledermaus (<i>Myotis brandtii mystacinus</i>)	Mückenfledermaus (<i>Pipistrellus pygmaeus</i>)
Braunes Langohr (<i>Plecotus auritus</i>)	Nordfledermaus (<i>Eptesicus nilsonii</i>)
Braunes / Graues Langohr (<i>Plecotus auritus/austriacus</i>)	Rauhautfledermaus (<i>Pipistrellus nathusii</i>)
Fransenfledermaus (<i>Myotis nattereri</i>)	Wasserfledermaus (<i>Myotis daubentonii</i>)
Graues Langohr (<i>Plecotus austriacus</i>)	Zweifarbelfledermaus (<i>Vespertilio murinus</i>)
Großer Abendsegler (<i>Nyctalus noctula</i>)	Zwergfledermaus (<i>Pipistrellus pipistrellus</i>)
Großes Mausohr (<i>Myotis myotis</i>)	
Kleine Bartfledermaus (<i>Myotis mystacinus</i>)	

Die Brand-/Kleine Bartfledermaus sowie das Braune/ Graue Langohr sind akustisch nicht zu unterscheiden, weshalb angenommen werden muss, dass beide Arten vorkommen

Fledermausquartiere mit Artkürzel

Mda Wasserfledermaus (<i>Myotis daubentonii</i>)
Pau Braunes Langohr (<i>Plecotus auritus</i>)

Planungsrelevante Amphibien, Libellen, Reptilien und Schmetterlinge



Kleiner Wasserfrosch (<i>Pelophylax lessonae</i>)	Baldrian-Schneckenfalter (<i>Melitaea diamina</i>)
Kleiner Blaupfeil (<i>Orthetrum coerulescens</i>)	Braunauge (<i>Lasiommata maera</i>)
Speer-Azurjungfer (<i>Coenagrion hastulatum</i>)	Großer Eisvogel (<i>Limenitis populi</i>)
Kreuzotter (<i>Vipera berus</i>)	

Planungsrelevante Schmetterlinge, Heuschrecken, Reptilien und Libellen



Baldrian-Schneckenfalter (<i>Melitaea diamina</i>)	Feldgrashüpfer (<i>Chorthippus apricarius</i>)
Braunauge (<i>Lasiommata maera</i>)	Gefleckte Keulenschrecke (<i>Myrmeleotetix maculatus</i>)
Ehrenpreis-Schneckenfalter (<i>Melitaea aurelia</i>)	Kurzflügelige Schwertschrecke (<i>Conocephalus dorsalis</i>)
Rotbraunes Wiesenvögelchen (<i>Coenonympha glycerion</i>)	Zweipunkt-Dornschröcke (<i>Tetrix bipunctata</i>)
Trauermantel (<i>Nymphalis antiopa</i>)	Kreuzotter (<i>Vipera berus</i>)
Wachtelweizen-Schneckenfalter (<i>Melitaea athalia</i>)	Waldeidechse (<i>Zootoca vivipara</i>)
	Zauneidechse (<i>Lacerta agilis</i>)
	Kleiner Blaupfeil (<i>Orthetrum coerulescens</i>)

Moorfroschnachweise



keine Moorfroschnachweise auf den Kartierflächen

Abgrenzung Probeflächen

- Brutvögel mit Nummer
- Rastvögel mit Nummer
- Uhu mit Nummer
- Vogelzug mit Nummer
- Beobachtungspunkt (Vogelzug)
- Fledermäuse mit Nummer

Datenrecherche

Punktueller Artnachweise

- Artenschutzkartierung Bayern Artnachweise mit Artkürzel ASK 2017 und 2021
- Brutvogelkartierung (SOL 2017 und 2021)
- Fledermauskartierung (SOL 2017 und 2021)
- Zusatzfunde: Libellen, Tagfalter, Biber (SOL 2020)
- Horstkartierung (SOL 2021)
- Reptilienkartierung (SOL 2020)

Vögel

Dg Dorngrasmücke (<i>Sylvia communis</i>)
Ez Erlenzeisig (<i>Carduelis spinus</i>)
Fl Feldlerche (<i>Alda arvensis</i>)
G Goldammer (<i>Emberiza citrinella</i>)
Gü Grünspecht (<i>Picus viridis</i>)
Ha Habicht (<i>Accipiter gentilis</i>)
Mb Mäusebussard (<i>Buteo buteo</i>)
Nt Neuntöter (<i>Lanius collurio</i>)
Rk Rabenkrähe (<i>Corvus corone</i>)
Sat Schwarzstorch (<i>Ciconia nigra</i>)
S Star (<i>Sturnus vulgaris</i>)
Tr Teichhuhn (<i>Gallinula chloropus</i>)
Tf Turmfalke (<i>Falco tinnunculus</i>)
Wa Wachtel (<i>Coturnix coturnix</i>)
Ws Weißstorch (<i>Ciconia ciconia</i>)
St Wiesenschafstelze (<i>Motacilla flava</i>)

Fledermäuse

Eni Nordfledermaus (<i>Eptesicus nilsonii</i>)
Pau Braunes Langohr (<i>Plecotus auritus</i>)

Abgrenzung Kartierflächen

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

Beobachtungsraum (Raumnutzungsanalyse)

- Schwarzstorch mit Nummer
- Beobachtungspunkt (Schwarzstorch)
- Fisch-/Seeadler mit Nummer
- Beobachtungspunkt (Fisch-/Seeadler)

Säugetiere

Cfi Europäische Biber (<i>Castor fiber</i>)

Tagfalter

Cgl Rotbraunes Wiesenvögelchen (<i>Coenonympha glycerion</i>)
Mdi Baldrian-Schneckenfalter (<i>Melitaea diamina</i>)
Lma Braunauge (<i>Lasiommata maera</i>)
Mat Wachtelweizen-Schneckenfalter (<i>Melitaea athalia</i>)

Libellen

GFI Grüne Flussjungfer (<i>Ophiogomphus cecilia</i>)
--

Reptilien

Vbe Kreuzotter (<i>Vipera berus</i>)
Zvi Waldeidechse (<i>Zootoca vivipara</i>)
Lag Zauneidechse (<i>Lacerta agilis</i>)

Heuschrecken

Sli Heidegrashüpfer (<i>Stenobothrus lineatus</i>)
Sts Kleiner Heidegrashüpfer (<i>Stenobothrus stigmaticus</i>)

Artenschutzkartierung Bayern ASK ab 2008 (Flächenhafte Artnachweise)

- Braunkehlchen, Kiebitz
- Braunkehlchen

Weitere Artnachweise

- Biber (HNB OFr 2018)
- Seeadler (HNB OFr 2018/2021, HNB OPf 2021)
- Fischotter (HNB OFr 2018)
- Uhu (TNL 2018)
- Schwarzstorch (TNL 2018, HNB OFr 2021)
- Brauner Feuerfalter (SOL 2020)

Konflikte

- KF1** Beeinträchtigung von Habitaten gehölbewohnender Tierarten
 - Alte Laubwälder und alte standortgerechte Nadelwälder (1. Deckblatt)
 - Junge und mittelalte Laub- und Nadelwälder und Feldgehölze (1. Deckblatt)
- KF2** Veränderung der Habitatstruktur (durch Raumanspruch der Masten und Leiterseile) mit dem Ergebnis der Meidung leitungsnahe Flächen durch Vögel (Feldlerche)
 - Neubelastung durch Neubauleitung (1. Deckblatt)
 - Entlastung nach Rückbau der Bestandsleitung (1. Deckblatt)
- KF3** Beeinträchtigung von Habitaten für Tagfalter und Heuschrecken

Verwaltungsgrenzen

- Landesgrenze
- Regierungsbezirksgrenze
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

Technische Planung

Planung

- Achse Ostbayernring (Antrag)
- Mast mit Nr. Ostbayernring (Antrag)
- Schutzstreifen Ostbayernring (1. Deckblatt)
- Achse Ostbayernring (1. Deckblatt)*
- Mast mit Nr. Ostbayernring (1. Deckblatt)
- Mast mit Nr. 110kV-Leitung (1. Deckblatt)
- Wald- und Gehölzüberspannung (1. Deckblatt)
- Achse Ostbayernring (Rückbau)
- Achse 110kV-Leitung (1. Deckblatt)
- Mast mit Nr. Ostbayernring
- Mast mit Nr. 110kV-Leitung (Rückbau) (1. Deckblatt)
- Mast mit Nr. 110kV-Leitung (1. Deckblatt)
- Schutzstreifen Ostbayernring / 110kV-Leitung (1. Deckblatt)

Bestand

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

*Der in blau 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 Grundrisspläne) entnehmen.

Nachrichtlich

Technische Planung Ostbayernring Abschnitt Umspannwerk Etzenricht - Regierungsgrenze Oberfranken/ Oberpfalz

- Achse Ostbayernring
- Mast mit Nr.
- Schutzstreifen
- Vorübergehende Inanspruchnahme (Arbeitsfläche, Seilzugfläche, Zuwegung, Schutzgerüst, Baueinsatzkabel, Freileitungsprovisorium)
- Achse Ostbayernring (Rückbau)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1	1. Deckblatt	29.04.2022	ifuplan

Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren (1. Deckblatt)

Umweltstudie

Vorhabensträger:	TenneT TSO GmbH	
Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth		
Ersteller:	TNL Umweltplanung	
Raiffeisenstraße 7 35410 Hungen	Tel.: +49 (0) 6402/ 51 9621-0 Fax: +49 (0) 6402/ 51 9621-30	
ifuplan Institut für Umweltplanung und Raumentwicklung GmbH & Co. KG		
Amalienstraße 79 80799 München	Tel.: +49 (0) 89/ 30 74 975-0 Fax: +49 (0) 89/ 30 74 975-25	
Vorhaben:	Ostbayernring – Ersatzneubau 380/110-kV-Höchstspannungsleitung Redwitz – Schwandorf einschließlich Rückbau der Bestandsleitung	
	Abschnitt Umspannwerk Mechenreuth – Regierungsgrenze Oberfranken / Oberpfalz (Ltg.Nr. B160)	
Unterlage:	Umweltstudie Bestands-/Konfliktplan Tiere, Pflanzen & biologische Vielfalt: Tiere	
Unterlage- / Blatt-Nr.: C11.1.3 / Legende	bearbeitet:	Kuhlmann 22.02.2019
Maßstab	gezeichnet:	Schmidt in der Beek 25.02.2019
Blattgröße 594 x 420 mm	geprüft:	Marzelli / Bernshausen 28.02.2019
Aufgestellt: Bayreuth, den 15.03.2019	Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung von Oberfranken vom 24.07.2023, Az. 22-3322-6/18 Bayreuth, 24.07.2023	
i.V. Thomas Ehrhardt-Unglaub	i.A. Gunnar Heinitz	
gez. Schneider Oberregierungsrat		

