Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Bestand

Planungsrelevante Brutvögel

Brutvögel mit Artkürzel

Bf	Baumfalke	*(Falco subbuteo)*	Mb	Mäusebussard	*(Buteo buteo)*
Be	Bekassine	*(Gallinago gallinago)*	~~Ms~~	~~Mauersegler~~	~~*(Apus apus)*~~
Bk	Braunkehlchen	*(Saxicola rubetra)*	Nt	Neuntöter	*(Lanius collurio)*
Blk	Blaukehlchen	*(Luscinia svecica)*	P	Pirol	*(Oriolus oriolus)*
Bp	Baumpieper	*(Anthus trivialis)*	Re	Rebhuhn	*(Perdix perdix)*
Bz	Birkenzeisig	*(Carduelis flammea)*	Rm	Rotmilan	*(Milvus milvus)*
~~Bz~~	~~Alpenbirkenzeisig~~	~~*(Carduelis flammea cabaret)*~~	Row	Rohrweihe	*(Circus aeruginosus)*
Dg	Dorngrasmücke	*(Sylvia communis)*	~~Rs~~	~~Rauchschwalbe~~	~~*(Hirunda rustica)*~~
Drs	Drosselrohrsänger	*(Acrocephalus arundinaceus)*	S	Star	*(Sturnus vulgaris)*
~~Ev~~	~~Eisvogel~~	~~*(Alcedo atthis)*~~	Sea	Seeadler	*(Haliaeetus albicilla)*
Ez	Erlenzeisig	*(Carduelis spinus)*	Sir	Silberreiher	*(Casmerodius albus)*
Fe	Feldsperling	*(Passer montanus)*	Sl	Schellente	*(Bucephala clangula)*
Fl	Feldlerche	*(Alauda arvensis)*	Sn	Schnatterente	*(Anas strepera)*
Frp	Flussregenpfeifer	*(Carduelis dubius)*	Sp	Sperber	*(Accipiter nisus)*
Fs	Feldschwirl	*(Locustella naevia)*	Spk	Sperlingskauz	*(Glaucidium passerinum)*
Ful	Flussuferläufer	*(Tringa hypoleucos)*	Sr	Schilfrohrsänger	*(Acrocephalus schoenobaenus)*
G	Goldammer	*(Emberiza citrinella)*	Ssc	Schlagschwirl	*(Locustella fluviatilis)*
Gp	Gelbspötter	*(Hippolais icterina)*	Ssp	Schwarzspecht	*(Dryocopus martius)*
Gr	Gartenrotschwanz	*(Phoenicurus phoenicurus)*	Sst	Schwarzstorch	*(Ciconia nigra)*
Gra	Graugans	*(Anser anser)*	St	Wiesenschafstelze	*(Motacilla flava)*
Grr	Graureiher	*(Ardea cinerea)*	Stk	Steinkauz	*(Athene noctua)*
Gsp	Grauspecht	*(Picus canus)*	Sto	Stockente	*(Anas platyrhynchos)*
Gü	Grünspecht	*(Picus viridis)*	Svm	Schwarzmilan	*(Milvus migrans)*
Ha	Habicht	*(Accipiter gentilis)*	T	Teichrohrsänger	*(Acrocephalus scirpaceus)*
Hä	Bluthänfling	*(Carduelis cannabina)*	Ta	Tafelente	*(Aythya ferina)*
Hei	Heidelerche	*(Lullula arborea)*	Tf	Turmfalke	*(Falco tinnunculus)*
Hö	Höckerschwan	*(Cygnus olor)*	Tr	Teichhuhn	*(Gallinula chloropus)*
Ht	Haubtentaucher	*(Podiceps cristatus)*	Ts	Trauerschnäpper	*(Ficedula hypoleuca)*
Kag	Kanadagans	*(Branta canadensis)*	Tut	Turteltaube	*(Streptopelia turtur)*
Kg	Klappergrasmücke	*(Sylvia curruca)*	W	Wiesenpieper	*(Anthus pratensis)*
Ki	Kiebitz	*(Vanellus vanellus)*	Wa	Wachtel	*(Coturnix coturnix)*
Ko	Kormoran	*(Phalacrocorax carbo)*	Was	Waldschnepfe	*(Scolopax rusticola)*
Kr	Krickente	*(Anas crecca)*	Waw	Waldwasserläufer	*(Tringa ochropus)*
Kra	Kolkrabe	*(Corvus corax)*	Wh	Wendehals	*(Jynx torquilla)*
Ks	Kleinspecht	*(Dryobates minor)*	Wls	Waldlaubsänger	*(Phylloscopus sibilatrix)*
Kn	Knäckente	*(Anas querquedula)*	Wo	Waldohreule	*(Asio otus)*
Ku	Kuckuck	*(Cuculus canorus)*	Ws	Weißstorch	*(Ciconia ciconia)*
Lm	Lachmöwe	*(Larus ridibundus)*	Wsb	Wespenbussard	*(Pernis apivorus)*
~~M~~	~~Mehlschwalbe~~	~~*(Delichon urbicum)*~~	Wz	Waldkauz	*(Strix aluco)*

Uhunachweise

Uhu	*(Bubo bubo)*

Gefährdete Rastvögel und häufige Rastvögel mit Akkumulation

~~Bluthänfling~~	~~*(Carduelis cannabina)*~~	Raubwürger	~~*(Lanius excubitor)*~~
~~Eisvogel~~	~~*(Alcedo atthis)*~~	~~Rothalstaucher~~	~~*(Podiceps grisegena)*~~
Erlenzeisig	*(Carduelis spinus)*	~~Seeadler~~	~~*(Haliaeetus albicilla)*~~
~~Feldsperling~~	~~*(Passer montanus)*~~	~~Silberreiher~~	~~*(Casmerodius albus)*~~
Graugans	*(Anser anser)*	~~Sperber~~	~~*(Accipiter nisus)*~~
Graureiher	*(Ardea cinerea)*	Star	*(Sturnus vulgaris)*
~~Grünspecht~~	~~*(Picus viridis)*~~	Stockente	*(Anas platyrhynchos)*
Höckerschwan	*(Cygnus olor)*	~~Teichhuhn~~	~~*(Gallinula chloropus)*~~
~~Habicht~~	~~*(Accipiter gentilis)*~~	~~Turmfalke~~	~~*(Falco tinnunculus)*~~
~~Kiebitz~~	~~*(Vanellus vanellus)*~~	Wacholderdrossel	*(Turdus pilaris)*
Kormoran	*(Phalacrocorax carbo)*	~~Waldwasserläufer~~	~~*(Tringa ochropus)*~~
Krickente	*(Anas crecca)*	~~Wanderfalke~~	~~*(Falco peregrinus)*~~
Lachmöwe	*(Larus ridibundus)*	~~Wiesenpieper~~	~~*(Anthus pratensis)*~~
~~Mäusebussard~~	~~*(Buteo buteo)*~~	Weißstorch	*(Ciconia coconia)*
~~Merlin~~	~~*(Falco columbarius)*~~		

Planungsrelevante Fledermäuse

Bechsteinfledermaus	*(Myotis bechsteinii)*	Zweifarbfledermaus	*(Vespertilio murinus)*
Brandtfledermaus	*(Myotis brandtii)*	Zwergfledermaus	*(Pipistrellus pipistrellus)*
Brandt-/Kleine Bartfledermaus	*(Myotis brandtii/mystacinus)*		
Braunes Langohr	*(Plecotus auritus)*		
Fransenfledermaus	*(Myotis nattereri)*		
Großer Abendsegler	*(Nyctalus noctula)*		
Großes Mausohr	*(Myotis myotis)*		
Kleinabendsegler	*(Nyctalus leisleri)*		
Kleine Bartfledermaus	*(Myotis mystacinus)*		
Mopsfledermaus	*(Barbastella barbastellus)*		
Mückenfledermaus	*(Pipistrellus pygmaeus)*		
~~Nordfledermaus~~	~~*(Eptesicus nilssonii)*~~		
Rauhautfledermaus	*(Pipistrellus nathusii)*		
Wasserfledermaus	*(Myotis daubentonii)*		

Brandt-/Kleine Bartfledermaus sind akutisch nicht zu unterscheiden, weshalb angenommen werden muss, dass beide Arten vorkommen

* Artnachweis durch Datenrecherche
* Artnachweis durch Kartierung

Fledermausquartiere mit Artkürzel

Mbe	Bechsteinfledermaus	*(Myotis bechsteinii)*
Mna	Fransenfledermaus	*(Myotis nattereri)*
Mda	Wasserfledermaus	*(Myotis daubentonii)*
Pau	Braunes Langohr	*(Plecotus auritus)*

Planungsrelevante Amphibien, Libellen und Reptilien

Knoblauchkröte	*(Pelobates fuscus)*	Kreuzotter	*(Vipera berun)*
Grüne Flussjungfer	*(Ophiogomphus cecilia)*	Ringelnatter	*(Natrix natrix)*
Keilfleck-Mosaikjungfer	*(Aeshna isaceles)*	Waldeidechse	*(Zootoca vivipara)*
		Zauneidechse	*(Lacerta agilis)*

Planungsrelevante Schmetterlinge, Heuschrecken und Reptilien

		Waldeidechse	*(Zootoca vivipara)*
Baldrian-Scheckenfalter	*(Melitaea diamina)*	Zauneidechse	*(Lacerta agilis)*

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

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)

Artenschutzkartierung Bayern (Punktuelle Artnachweise)

Artnachweise mit Artkürzel

Vögel

Cae	Rohrweihe	*(Circus aeruginosus)*
Uh	Uhu	*(Bubo bubo)*

Amphibien

Har	Europäischer Laubfrosch	*(Hyla arborea)*
Pfu	Knoblauchkröte	*(Pelobates fuscus)*
Rar	Moorfrosch	*(Rana arvalis)*

Reptilien

Vbe	Kreuzotter	*(Vipera berus)*
Nna	Ringelnatter	*(Natrix natrix)*
Zvi	Waldeidechse	*(Zootoca vivipara)*

Säugetiere

Llu	Fischotter	*(Lutra lutra)*

Fledemäuse

~~Eni~~	~~Nordfledermaus~~	~~*(Eptesicus nilssonii)*~~
Mbe	Bechsteinfledermaus	*(Myotis bechsteinii)*
Mda	Wasserfledermaus	*(Myotis daubentonii)*
Mmy	Großes Mausohr	*(Myotis myotis)*
Mna	Fransenfledermaus	*(Myotis nattereri)*
Ppi	Zwergfledermaus	*(Pipistrellus pipistrellus)*

Artenschutzkartierung Bayern (Flächenhafte Artnachweise)

- Wechselkröte, Laubfrosch
- Knoblauchkröte
- Knoblauchkröte, Laubfrosch, Moorfrosch
- Kurzflügelige Schwertschrecke
- Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling
- Zauneidechse
- ~~Bekassine, Braunkehlchen, Grauammer, Großer Brachvogel, Kiebitz, Rotschenkel, Uferschnepfe, Wiesenpieper, Wachtelkönig~~
- ~~Bekassine, Braunkehlchen, Grauammer, Großer Brachvogel, Kiebitz, Rotschenkel, Wiesenpieper, Wachtelkönig~~

Abgrenzungen

- Wirkraum 100 m beidseits des Leitungsneubaus und -rückbaus (1. Deckblatt)
- Wirkraum 300 m beidseits des Leitungsneubaus und -rückbaus (1. Deckblatt)
- Wirkraum 500 m beidseits des Leitungsneubaus und -rückbaus (1. Deckblatt)
- Wirkraum 1.000 m beidseits des Leitungsneubaus (1. Deckblatt)

Verwaltungsgrenzen

- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

Konflikte

KF1 Beeinträchtigung von Habitaten gehölzbewohnender 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 Folge der Meidung leitungsnaher Flächen durch Vögel (Feldlerche)

- Neubelastung durch Neubauleitung (1. Deckblatt)
- Entlastung nach Rückbau der Bestandsleitung (1. Deckblatt)

Technische Planung

Planung

- Achse Ostbayernring (Antrag)
- Mast mit Nr. (Antrag)
- Schutzstreifen
- Achse Ostbayernring (1. Deckblatt)
- Mast mit Nr. (1. Deckblatt)
- Waldüberspannung
- ~~Überspannung von Gehölzbiotopen~~ Teilüberspannung

Bestand

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

Vorübergehende Inanspruchnahme

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

Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung der Oberpfalz vom 29.07.2022,
Az. ROP-3321.0-2-31
Regensburg,
29.07.2022

gez. Dr. Rebler,
Oberregierungsrat

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
2	2. Deckblatt	08.04.2022	ifuplan
1	1. Deckblatt	30.06.2021	ifuplan

Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren (2. Deckblatt)

Umweltstudie (UVS / LBP)

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 Etzenricht – Umspannwerk Schwandorf (Ltg.Nr. B161)

Unterlage: Umweltstudie (UVS / LBP)

Bestands-/Konfliktplan Tiere, Pflanzen & biologische Vielfalt:

Tiere

Unterlage- / Blatt-Nr.: **C11.1.3 / Legende**	bearbeitet:	Altmann	10.08.2018
Maßstab	gezeichnet:	Schmidt in der Beek	10.08.2018
Blattgröße 594 x 420 mm	geprüft:	Marzelli / Bernshausen	10.08.2018

Aufgestellt: Bayreuth, den 17.08.2018

i.V. Thomas Ehrhardt-Unglaub — i.A. Lars Fischer