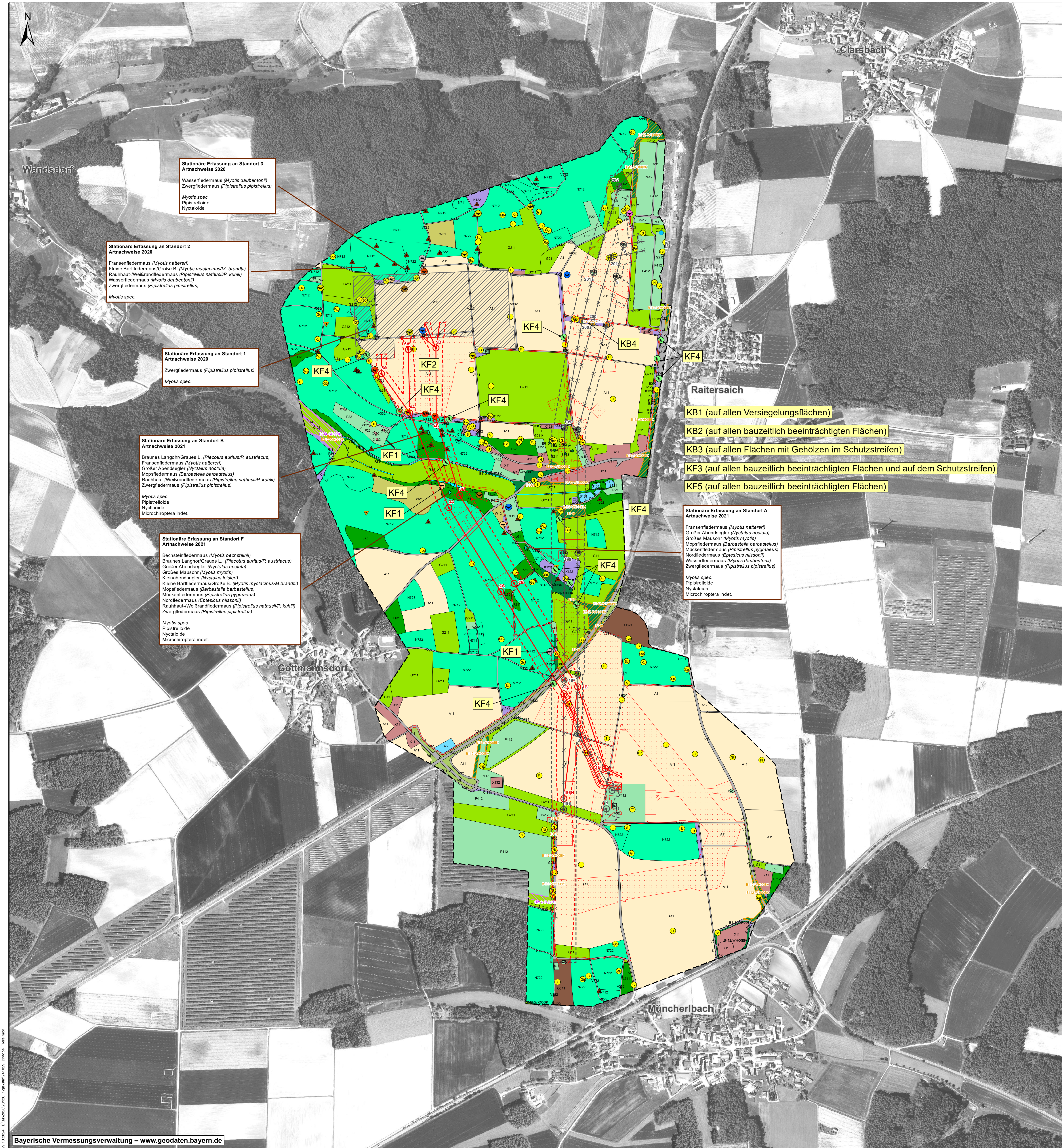




Biotopfunktionen

Biotope (Biotop- und Nutzungstypen lt. Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung)

- Äcker / Felder**
- A11 Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segelvegetation
 - A12 Bewirtschaftete Äcker mit standorttypischer Segelvegetation
- Grünland**
- G01 Intensivgrünland
 - G21 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
 - G22 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
 - G23-G24US1 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
 - G24-G24US1 Mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
- Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Bäume, Gehölzkulturen und Streuobst**
- B112-WH00K Mesophiles Gehölz Hecken überwiegend einheimische Arten
 - B112-WH00K Mesophiles Gehölz Hecken überwiegend einheimische Arten
 - B112-WH00K Mesophiles Gehölz Hecken überwiegend einheimische Arten
 - B116 Gebüschhecken sickerstreichreicher Standorte mit überwiegend einheimischen Arten
 - B12 Gebüschhecken mit überwiegend gebietsfremden Arten
 - B12-WH00K Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
 - B212-WH00K Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
 - B212-WH00K Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - junge Ausprägung
 - B212-WH00K Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - mittlere Ausprägung
 - B212-WH00K Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - alte Ausprägung
 - B41 Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutzten Grünland - junge Ausprägung

- Laub(misch)wälder**
- L42-WH00K Standortgerechte sonstige gewässerbegleitende Wälder - mittlere Ausprägung
 - L41 Sonstige standortgerechte Laubmischwälder - junge Ausprägung
 - L42 Sonstige standortgerechte Laubmischwälder - mittlere Ausprägung
 - L41 Nicht standortgerechte Laubmischwälder einheimischer Baumarten - junge Ausprägung
 - L42 Nicht standortgerechte Laubmischwälder einheimischer Baumarten - mittlere Ausprägung
 - L71 Nicht standortgerechte Laubmischwälder gebietsfremder Baumarten - junge Ausprägung
 - L72 Nicht standortgerechte Laubmischwälder gebietsfremder Baumarten - mittlere Ausprägung
 - L73 Nicht standortgerechte Laubmischwälder gebietsfremder Baumarten - alte Ausprägung
- Nadelmischwälder**
- N11 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste - junge Ausprägung
 - N12 Strukturarme Altersklassen-Nadelholzforste - mittlere Ausprägung
 - N22 Strukturarme Nadelholzforste - mittlere Ausprägung
 - N23 Strukturarme Nadelholzforste - alte Ausprägung

Waldmäntel Vorwälder spezielle Waldnutzungsformen

- W12 Waldmäntel - frische bis mäßig trockene Standorte
- W21 Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden

Freiflächen des Siedlungsbereichs

- P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen - strukturreich
- P41 Sport-, Spiel-, Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
- P42 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - versiegelt
- P43 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft - teilweise versiegelt
- P44 Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
- P45 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft
- P5 Sonstige versiegelte Freiflächen

Ufersäume, Ruderal- und Staudenfluren

- K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
- K12 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
- K13 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frische bis mäßig trockene Standorte
- K14 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchte bis nasse Standorte
- K15 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frische bis mäßig trockene Standorte

Höhlen, Vegetationsfrei-arme Standorte und Gletscher

- O41 Block- und Schutthalde und Halden in Aufschüttungsbereichen, naturfern
- O42 Eberdige Abbauflächen aus Blöcken Schutz Sand Kies oder bindigem Substrat naturfern

Stilgewässer

- S131 Eutrophe Stilgewässer - bedingt naturfern bis naturfern
- S22 Sonstige naturferne bis künstliche Stilgewässer

F-Fließgewässer

- F14 Mäßig veränderte Fließgewässer
- F21 Graben naturfern mit intensiver Unterhaltung
- F22 Graben mit naturnaher Entwicklung

Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete

- X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
- X12 Einzelgebäude im Außenbereich

Verkehrsflächen

- V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs - versiegelt
- V21 Geisflächen und Zwischengleisflächen - versiegelt
- V22 Geisflächen und Zwischengleisflächen - geschoffert
- V31 Geisflächen und Zwischengleisflächen - Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege - versiegelt
- V32 Geisflächen und Zwischengleisflächen - Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege - befestigt
- V33 Geisflächen und Zwischengleisflächen - Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege - unbefestigt
- V34 Geisflächen und Zwischengleisflächen - Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege - unbefestigt, bewachsen
- V51 Grünflächen und Gehölzbestände - länger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen
- V52 Gehölzbestände aller Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

Geschützter Landschaftsbestandteil nach Art. 16 BayNatSchG

Geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG i.V.m. Art. 23 BayNatSchG

Tiere

Vögel

- Bp Revierrückpunkte Brutvögel
- Bp Baumpieper
- Dg Dompfaffin
- Fe Feldsperling
- Fi Feldlerche
- G Goldammer
- Gs Grauschnäpper
- Gü Grünspecht
- H Haussperling
- Kg Klappergrasmücke
- Ks Keinspecht
- Ku Kuckuck
- Mb Mäusebussard
- Nt Neuntöter
- P Pirol
- Re Rebhuhn
- S Star
- Sp Sperber
- Ssp Schwarzspecht
- St Stieglitz
- Sti Stieglitz
- Tf Turmfalke
- Wz Weidenzaun

Höhlenbaum

Horstbaum

Fledermäuse

Schwerpunktnachweise der Transektkartierung Fledermäuse

- Aptesicus nilsonii
- Myotis bechsteinii
- Myotis daubentonii
- Nyctalus noctula
- Pipistrellus nathusii
- Pipistrellus pipistrellus
- Vesperugo murinus

Horchbox

Horchbox

Haselmaus

Haselmaus-Verdacht

Nachweis: Haselmaus-Nest

Nachweis: Reproduktion

Zaunideckung

Schwerpunktnachweise der Transektkartierung Zaunideckung

Reptilien

ASK-Nachweise Ringelnatter

Abgrenzungen

Untersuchungsraum

Technische Planung

Bauzeitliche Flächen

Erkabel

Schutzstreifen

Leitung

Mast mit Nummer

Rückbau Mast mit Nummer

Rückbau Schutzstreifen

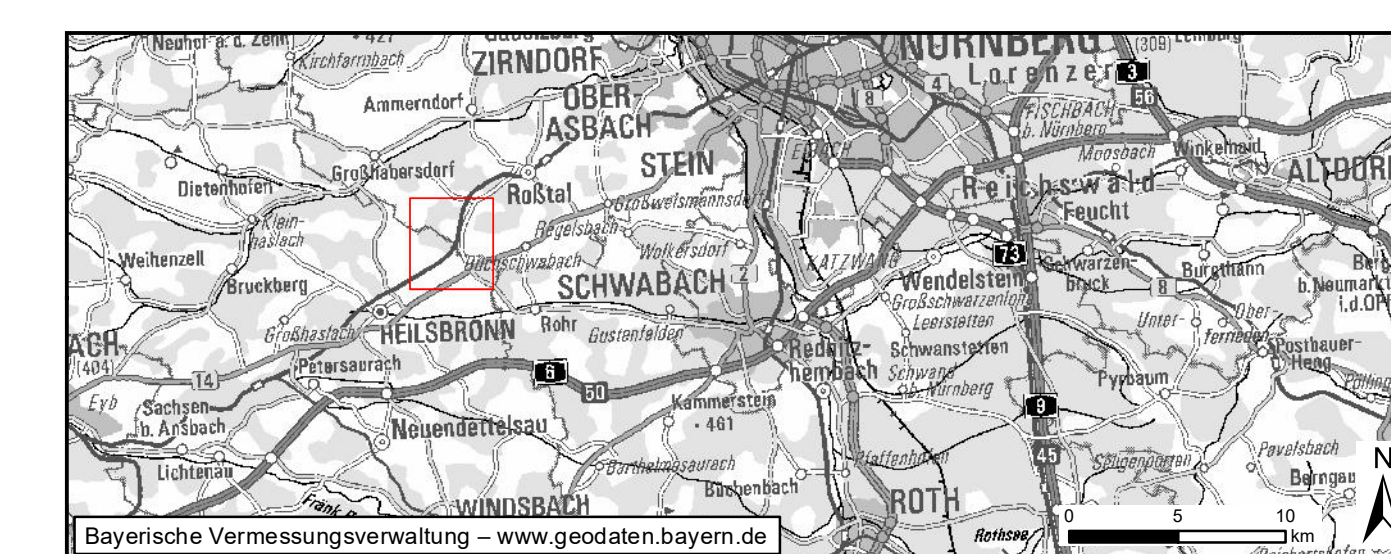
Sonstiges

Neues Umspannwerk (nachrichtlich)

Konfliktschwerpunkte

K.....

KB1	Verlust von Vegetation und Tierhabitaten durch Versiegelung
KB2	Beeinträchtigung von Vegetation und Tierhabitaten durch baubedingte Flächeninanspruchnahme
KB3	Beeinträchtigung von Gehölzvegetation und Tierhabitaten durch Maßnahmen im Schutzstreifen
KB4	Beeinträchtigung von Gehölzvegetation einer Ausgleichs- und Ersatzfläche durch baubedingte Flächeninanspruchnahme
KF1	Beeinträchtigung von Habitaten gebietstypischer Tierarten
KF2	Veränderung der Habitatstruktur (durch Raumanspruchnahme der Masten und Leitersäle) mit Folge der Reduktion lebensnaher Flächen durch Vögel (Feldlerche)
KF3	Beschädigung von Gelegen und Jungvögeln sowie Störung brütender Vögel
KF4	Tötung und Verletzung der Zaunideckung durch Baufeldarbeiten und Baustellenverkehr
KF5	Störung von Fledermäusen durch nächtlichen Lärm und Beleuchtung



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

Unterlagen zur Planfeststellungsverfahren

Vorhaben: TeneT TSO GmbH			
Bernecker Straße 70 D-85448 Bayreuth			
Ersteller:			
bearbeitet:	Blockdorf, Fenn	07.05.2024	BAUER KONZEPT GmbH Zum Schützen 7 91710 Gunzenhausen Tel.: +49 9331 6105-0
gezeichnet:	Lauk	07.05.2024	BAUER KONZEPT
geprüft:	Schittenhelm	07.05.2024	
Vorhaben: Südliche Leitungseinführungen			
Ersatzneubau der 380-220-kV Leitungseinführung UW Raifersaich_West und 110-kV Anschluss UW Münchlerbach			
220/110-kV-Ltg. Einführung Raifersaich_West 1, LH-08-B105A 380/110-kV-Ltg. Einführung Raifersaich_West 2, LH-08-B105B 110-kV-Kabel-Anschluss Münchlerbach 1, LH-08-B105C 110-kV-Ltg. Anschluss Münchlerbach 2, LH-08-B105D			
Unterlage: Landschaftspflegerischer Begleitplan Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt			
Unterlage / Blatt-Nr.:		Unterlage 8.3.4 / Blatt 1	
Maßstab:		1:5.000	
Blattgröße:		980 x 841 mm	
Aufgestellt: Bayreuth, den 28.06.2024			
J. Götter		J. Götter	
J.V. Julia Götter		J.V. Andreas Jungtiller	