

Technische Planung

Masten und Leitungen

- Maststandort mit Nummer
- Leitungssache
- Bestandsmast
- Bestandsachse

Temporäre Flächeninanspruchnahmen

- Zuwegung
- Baufeld/Baustelleneinrichtungsfächen
- Hilfsflächen (z. B. Gerüstflächen, Gerüstnetze)
- Kranstellflächen

Dauerhafte anlagebedingte Flächeninanspruchnahmen

- Schutzstreifen

Biotoptypen nach Drachenfels (2021)

§ nach § 30 Abs. 2 Nr. 1 BNatSchG geschützte Biotope

Wälder

WMK	Mesophiler Kalkbuchenwald
WMT	Mesophiler Buchenwald kalkärmerer Standorte des Tieflands
WCK	Eichen- und Hainbuchenmischwald mittlerer Kalkstandorte
WCE	Eichen- und Hainbuchenmischwald mittlerer, mäßig basenreicher Standorte
WGM	Edellaubmischwald frischer, basenreicher Standorte
WPB	Birken- und Zitterpappel-Pionierwald
WPE	Ahorn- und Eschen-Pionierwald
WPS	Sonstiger Pionier- und Sukzessionswald
WXH	Laubforst aus einheimischen Arten
WXP	Hybridpappelforst
WZF	Fichtenforst
WZL	Lärchenforst
WZD	Douglasienforst
WJL	Laubwald-Jungbestand
WJN	Nadelwald-Jungbestand
WRM	Waldrand mittlerer Standorte
WRF	Waldrand feuchter Standorte
UWR	Waldlichtungsfur basenreicher Standorte

Gebüsche und Gehölzbestände

BTK	Laubgebüsch trockenwarmer Kalkstandorte
BMS	Mesophiles Weißdorn-/Schlehengebüsch
BMR	Mesophiles Rosengebüsch
BMH	Mesophiles Haselgebüsch
BFR	Feuchtgebüsch nährstoffreicher Standorte
BRU	Ruderalgebüsch
BRR	Rubus-/Lianengestrüpp
BRS	Sonstiges naturnahes Sukzessionsgebüsch
BRX	Sonstiges standortfremdes Gebüsch
HFS	Strauchhecke
HFM	Strauch-Baumhecke
HN	Naturnahes Feldgehölz
HX	Standortfremdes Feldgehölz
HBE	Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
HBA	Allee/Baumreihe
BE	Einzelstrauch
HPG	Standortgerechte Gehölzpflanzung
HPS	Sonstiger standortgerechter Gehölzbestand

Binnengewässer

FGR	Nährstoffreicher Graben
FGZ	Sonstiger vegetationsarmer Graben
FGX	Befestigter Graben
FKG	Großer Kanal
OQS	Steinschüttung/-wurf an Flussufern
STW	Waldtümpel

Grünland

GET	Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
GIT	Intensivgrünland trockener Mineralböden

Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren

UHB	Artenarme Brennesselflur
UHF	Halbruderaler Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
UHL	Artenarme Landreitgrasflur
UHM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
UHN	Nitrophiler Staudensaum
UHT	Halbruderaler Gras- und Staudenflur trockener Standorte
UNG	Goldrutenflur
UNZ	Sonstige Neophytenflur
URF	Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte, Ausprägungen in Dorfgebieten
URT	Ruderalflur trockenwarmer Standorte

Acker- und Gartenbau-Biotope

AT	Basenreicher Lehm-/ Tonacker
----	------------------------------

Grünanlagen

GRR	Artenreicher Scherrasen
GRT	Trittrasen
BZE	Ziergebüsch aus überwiegend einheimischen Gehölzarten
PZR	Sonstige Grünanlage mit altem Baumbestand

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen

OVS	Straße
OVA	Autobahn/Schnellstraße
OVE	Gleisanlage
OVW	Weg
OFZ	Befestigte Fläche mit sonstiger Nutzung
ONH	Sonstiges historisches Gebäude
OKV	Stromverteilungsanlage
OYB	Bunker
OYJ	Hochsitz/jagdliche Einrichtung

Zusatzmerkmale

Wälder

1	Stangenholz, inkl. Gartenholz
2	Schwaches bis mittleres Baumholz
3	Starkes Baumholz
I	Stark aufgelichteter Bestand

Gebüsche und Gehölzbestände

1	Junge Bäume/Sträucher
2	Mitteltalige Bäume/Sträucher
3	Alte Bäume/Sträucher

Trockene bis feuchte Stauden- und Ruderalfluren

v	Gehölzreiche Ausprägung
---	-------------------------

Acker- und Gartenbaubiotope

b	Schwarzbrache
n	Grünbrache
w	wiesenartige Ackerbrache
g	Getreide
h	Hackfrüchte

Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen

w	wassergebundene Decke/Lockermaterial
a	Asphalt, Beton

Sonstiges

Untersuchungsraum Biotope (300 m zu beiden Seiten der Leitungssache, 50 m zu beiden Seiten geplanter Zuwegungen)

Flurstücksgränze

Einzelbaum

Art

Ah	Ahorn
Es	Esche
Ho	Holunder

Altersklassen

1	Stangenholz, inkl. Gartenholz
2	Schwaches bis mittleres Baumholz
3	Starkes Baumholz

Gehölzabtrieb

Rückschnitt

Entfernung

Fauna

Höhlenbäume

Untersuchungsraum (30 m zu beiden Seiten der Leitungssache, 50 m zu beiden Seiten geplanter Zuwegungen in relevanten Gehölzbeständen)

Höhlenbaum

Fledermäuse

Art
Artnachweis (Einzelrufe)

Untersuchungsraum mit Bezeichnung, Wertstufe

Kürzel

BaFi	Myotis mystacinus
BeFi	Myotis bechsteinii
BrFi	Eptesicus serotinus
GrAs	Nyctalus noctula
LaOh	Plecotus
Myo	Myotis spec.
Nyc	Nyctaloid
RaFi	Pipistrellus nathusii
ZwFi	Pipistrellus pipistrellus

Feldhamster (Basis der Untersuchungsräume auf vergangem Planungsstand)

Untersuchungsraum Feinkartierung 2021 (50 m zu beiden Seiten der Baufläche bzw. zum Maststandort)

Artnachweis (Frühjahr 2021)

Artnachweis (Frühjahr 2022)

Artnachweis (Sommer 2022)

externe Feldhamsterkompensationsfläche

Brutvögel

Status (Kartierung 2021)

Brutverdacht Brutnachweis Brutzeitfeststellung

Status (Kartierung 2022)

Brutverdacht Brutzeitfeststellung Nahrungsgast

Untersuchungsraum (200 m zu beiden Seiten der Leitungssache)

Untersuchungsraum (100 m zu beiden Seiten der Leitungssache)

Horste

Fundpunkt Horst mit Art Untersuchungsraum (500 m zu beiden Seiten der Leitungssache)

Arten Avifauna

Bs	Buntspecht
Dg	Dorngrasmücke
Fi	Feldlerche
G	Goldammer
Gg	Gartengrasmücke
Kra	Kolkrabe
Mb	Mäusebussard
Nig	Nilgans
Re	Rebhuhn
Rk	Rabenkrähe
Rm	Rötmilan
Ssp	Schwarzspecht
Swm	Schwarzmilan
Was	Waldschnepfe

Reptilien

Untersuchungsraum mit Bezeichnung, Art (Wertstufe)

Einzelfunde

ZE Zauneidechse

Amphibien

Untersuchungsraum mit Bezeichnung, Art (Wertstufe)

Bm	Bergmolch
Ek	Erdkröte
Gf	Grümfrosch
Km	Kammolch
Tm	Teichmolch

Sonstiges

Wertstufen (Fledermäuse, Amphibien, Reptilien) nach Brinkmann (1998)

- II = hohe Bedeutung
- III = mittlere Bedeutung
- IV = geringe Bedeutung
- V = sehr geringe Bedeutung

Boden

Böden mit gefährdeter Funktionsfähigkeit

- mittlere Verdichtungsempfindlichkeit
- hohe Verdichtungsempfindlichkeit
- sehr hohe Verdichtungsempfindlichkeit

Konflikte

Kennzeichnung der Konflikte

Konflikt Nr. mit Abkürzung für Art des Konfliktes
 (Kurz-) Bezeichnung des Konfliktes

T1 Beeinträchtigung ...

T1 Tiere

T1 Verlust von Teillebensräumen (Höhlen-/Spaltenbäume) für Fledermäuse und Brutvögel im Zuge der Baufeldfreimachung

T2 Beeinträchtigung (Verletzung/Tötung) von Fledermäusen, Gehölzhöhlenbrütern sowie Nischen- und Halbhöhlenbrütern im Zuge der Baufeldfreimachung

T3 Beeinträchtigung (Verletzung/Tötung/temporärer Lebensraumverlust) von Feldhamstern im Zuge der Baufeldfreimachung

T4 Beeinträchtigung (Verletzung/Tötung) von Feldhamstern durch Baustellenverkehr und Fallenwirkung

T5 Verlust von Feldhamsterhabitaten durch Überbauung/Versiegelung (Flächeninanspruchnahme während der Standzeit)

T6 Beeinträchtigung (Verletzung/Tötung) von Brutvögeln (Offenlandarten) im Zuge der Baufeldfreimachung

T7 Beeinträchtigung (Störung) von Brutvögeln während der Bauphase

T8 Entwertung von Habitaten der Feldlerche durch Masten und Leiterseile (Flächeninanspruchnahme während der Standzeit)

T9 Beeinträchtigung (Verletzung/Tötung) von Amphibien durch Baustellenverkehr

T10 Beeinträchtigung (Verletzung/Tötung) von Reptilien durch Baustellenverkehr und Gehölzarbeiten

Biotope und Pflanzen

P1 Verlust/Beeinträchtigung von Offenlandbiotopen im Bereich der Bauflächen und Zuwegungen (bauzeitlich Flächeninanspruchnahme)

P2 Verlust/Beeinträchtigung von Gehölzen im Bereich der Bauflächen und Zuwegungen (bauzeitlich Flächeninanspruchnahme)

P3 Beeinträchtigung von angrenzenden Gehölzen während der Bauphase

P4 Verlust/Beeinträchtigung von Gehölzen durch Gehölzentnahme/Rückschnitt und Aufwuchsbeschränkung

P5 Verlust/Beeinträchtigung von Offenlandbiotopen im Bereich der Bauflächen während der Standzeit

Böden

Bo1 Beeinträchtigung von verdichtungsempfindlichen Böden und dessen Bodenfunktionen (Bodenverdichtung) durch Zuwegungen und Bauflächen

Bo2 Beeinträchtigung von Böden und Bodenfunktionen (Oberbodenabtrag und -umlagerung) zur Vorbereitung der Mastaufstellflächen

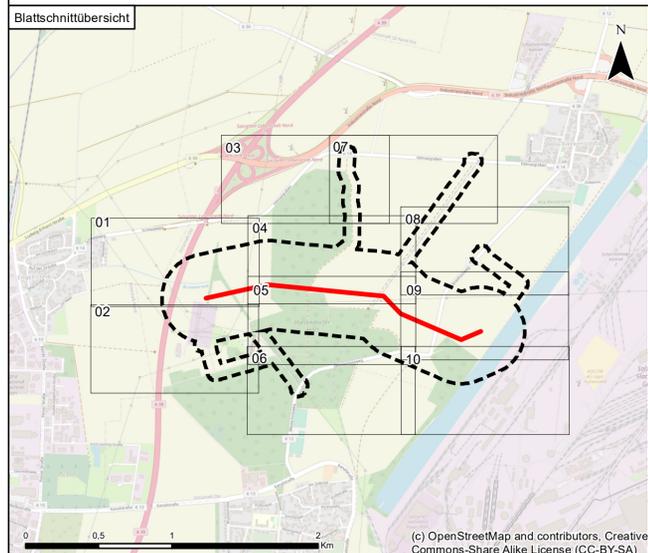
Bo3 Verlust von Böden und Bodenfunktionen durch Flächeninanspruchnahme während der Standzeit (Versiegelung im Bereich der Mastaufstellflächen)

Bo4 Beeinträchtigung von Böden und Bodenfunktionen durch Teilversiegelung

Anlage 15.3	Planart: Landschaftspflegerischer Begleitplan	Blatt -
-------------	---	---------

Planinhalt: Legende Bestands- und Konfliktplan

Projekt: Provisorische 220-kV-Leitung UW Hallendorf - UW Bleckenstedt/Süd



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	06.01.2023		
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name	
Proj.-Nr.: 1730				
	Datum	Name	Höhensystem	-
bear.:	04/2023	CM/MZ	Koordinatensystem	ETRS 1989 UTM Zone 32N
gez.:	04/2023	GN	Kartengrundlage	-
gepr.:	04/2023	GR	Genehmigung	-
			Maßstab	-
			Blattgröße	59,40 x 78,00 cm

Auftraggeber:	Auftragnehmer:
TenneT TSO GmbH Bemecker Straße 70 95448 Bayreuth	LaReG Landschaftsplanung Planungs- Gemeinschaft GbR Reiswening Grünplanung Heimstedter Straße 55A 38126 Braunschweig Telefon 0531-707156-09 Telefax 0531-707156-15 Internet www.lareg.de E-Mail info@lareg.de