

Planungsrelevante Brutvögel

- eigene Erhebung (2012/2014)
- Probeflächen Brutvögel **mit Flächennummer**

Bf	Baumfalke	<i>Falco subbuteo</i>
Fl	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>
Fs	Feldschwirl	<i>Locustella naevia</i>
Gr	Gartenrotschwanz	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
Gsp	Grauspecht	<i>Picus canus</i>
Gü	Grünspecht	<i>Picus viridis</i>
Ha	Habicht*	<i>Accipiter gentilis</i>
Ks	Kleinspecht	<i>Dryobates minor</i>
Ku	Kuckuck	<i>Cuculus canorus</i>
Mb	Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>
N	Nachtigall	<i>Luscinia megarhynchos</i>
Nt	Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>
Rm	Rotmilan*	<i>Milvus milvus</i>
Swm	Schwarzmilan*	<i>Milvus migrans</i>
Ssp	Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>
Sp	Sperber	<i>Accipiter nisus</i>
Sts	Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Tf	Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>
Tut	Turteltaube	<i>Streptopelia turtur</i>
Uh	Uhu	<i>Bubo bubo</i>
Wa	Wachtel	<i>Coturnix coturnix</i>
Wz	Waldkauz	<i>Strix aluco</i>
Wo	Waldohreule	<i>Asio otus</i>
Wf	Wanderfalke	<i>Falco peregrinus</i>
Wsb	Wespenbussard	<i>Pernis apivorus</i>

* Nahrungsgast zur Brutzeit

- Brutgebiete Rotmilan 2008 - 2012 (*Milvus milvus*) (NLWKN 2013 b)

- Probefläche Rastvögel **mit Flächennummer**

Säugetiere

Feldhamster (*Cricetus cricetus*) (eigene Erhebung 2012)

- Probefläche
- keine Getreidefeldfrucht im Kartierjahr 2012
- viele Baue (3 und mehr)
- wenig Baue (1-2)
- keine Baue
- ausgewählte Fundpunkte aus anderen Datenquellen (L-Plan Göttingen 2012, UBS 2001)
- Fundpunkt (NLWKN 2014)
ID 107: Jahr des Nachweises = 2006
ID 220: Jahr des Nachweises = 2007
- Förderkulisse (NLWKN 2014)

Fledermäuse (eigene Erhebung 2012/2013)

- Probeflächen mit Artnachweisen **mit Flächennummer**
- Probeflächen ohne Artnachweise **mit Flächennummer**
- Artnachweise
(*Wochenstube)

Haselmaus (*Muscardinus avellanarius*) (eigene Erhebung 2012/2017)

- generalisierter Fundpunkt (Probeflächen) **mit Flächennummer**
- Artnachweise

Sonstige Artengruppen (eigene Erhebung 2012/2013/2014/2017)

- Amphibien
- Libellen
- Reptilien
- Heuschrecken
- Tagfalter
- generalisierter Fundpunkt (Probeflächen) verschiedener Artengruppen **mit Flächennummer**

Konflikte

- Beeinträchtigung von Gehölzvegetation und -habitaten durch temporäre Flächeninanspruchnahme auf den Arbeitsflächen sowie durch Wuchshöhenbegrenzung durch Maßnahmen im Schutzstreifen (waldbewohnende Tierarten)
- Veränderung der Habitatstruktur mit der Folge Meidung trassennaher Flächen durch Vögel durch Raumanspruch der Maste und der Freileitung (Feldlerche) ¹⁾
- Neubelastung durch Freileitungsneubau**
 - 0 - 100 m
 - 100 - 200 m
- Entlastung durch Freileitungsrückbau (Bestand)**
 - 0 - 100 m im 5.000 m - Raum der Neubauleitung
 - 100 - 200 m im 5.000 m - Raum der Neubauleitung

¹⁾ F2 errechnet sich aus der Differenz der Neubelastung durch den Freileitungsneubau und der Entlastung durch den Freileitungsrückbau (Bestand)

- Verlust eines Habitates für Amphibien durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme (Versiegelung und unversiegelte / übererdete Bereiche)
- Beeinträchtigung von Gehölzvegetation und -habitaten durch temporäre Flächeninanspruchnahme auf den Arbeitsflächen sowie durch Wuchshöhenbegrenzung durch Maßnahmen im Schutzstreifen (waldbewohnende Tierarten) - Planänderung Blau

Verwaltungsgrenzen

- Kreisgrenze
- Grenze Samtgemeinde
- Gemeindegrenze

Vorhaben

Masten

Planfeststellung

- Neubau **mit Mastnummer**
- Bestand **mit Mastnummer**
- Rückbau **mit Mastnummer**

Planänderung Blau

- Entfällt **mit Mastnummer**
- Neubau **mit Mastnummer**
- Ein/Ausschleifung **mit Mastnummer**

Nachrichtlich

- Bestand **mit Mastnummer**

Leitungsachsen

Planfeststellungsverfahren

- Freileitungsachse, Neubau
- Erdkabelachse, Neubau
- Freileitungsachse, Rückbau

Planänderung Blau

- Freileitungsachse, Neubau
- Erdkabelachse, Neubau

Entfällt

- Freileitungsachse, entfällt
- Erdkabelachse, entfällt

Nachrichtlich

- Freileitungsachse, nachrichtlich

Arbeitsflächen

Planfeststellungsverfahren

- Arbeitsfläche, Neubau
- Arbeitsfläche, Rückbau
- Schutzgerüst
- Provisorium
- Cross-Bondingmuffe

Planänderung Blau

- Arbeitsfläche, Neubau
- Arbeitsfläche, Rückbau
- Schutzgerüst
- Provisorium

Entfällt

- Arbeitsfläche, Neubau
- Arbeitsfläche, Rückbau
- Schutzgerüst
- Provisorium

Schutzstreifen

Planfeststellungsverfahren

- Schutzstreifen

Planänderung Blau

- Schutzstreifen
- Kabelübergangsanlage
- Grünstreifen
- Entfällt**
 - Schutzstreifen
 - Grünstreifen
- Sonstige Flächen**
 - Schutzstreifen, Bestand
 - Grünstreifen

Zuwegungen

Planfeststellungsverfahren

- Linienhaft
- Flächenhaft

Planänderung Blau

- Linienhaft
- Flächenhaft

Entfällt

- Linienhaft
- Flächenhaft, entfällt

- Waldüberspannung mit Wuchshöhenbeschränkung

TenneT TSO GmbH Auftraggeber: Netzausbau Ostbayern Bernecker Straße 70 95488 Bayreuth			
ERM GmbH Erstellt durch: Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg		Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 206-302 	
TNL Umweltplanung Raiffeisenstraße 7 35410 Hungen		Tel: 0 64 02 - 51 96 21 - 0 Fax: 0 64 02 - 51 96 21 - 30 	
Projekt: 380-kV-Leitung Wahle – Mecklar Abschnitt: UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040 Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE			
Thema: Umweltstudie Schutzgut Tiere: Bestand und Auswirkungen			
Blattgröße: 84,1 x 29,7 cm	Maßstab:		
Bearbeitet: KG/DL	Status:	Bericht	
Gezeichnet: MS	Stand:	Juli 2018	
Geprüft: FB	Kartenummer:	Anlage 12, 6.2-2 Legende	