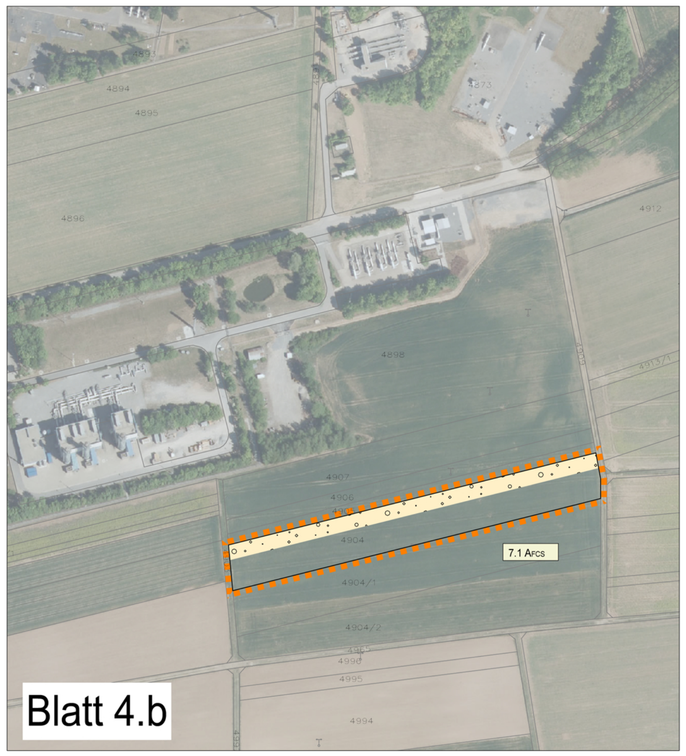


Legende

Querungshilfen

- Hop-Over durch Baumpflanzung
- Durchlassbauwerk für Fledermäuse
- Unterführung mit Grünanteil

Leit- und Sperreinrichtungen (während Bauphase)

- Biotopschutzzaun
- Amphibien- Reptilienschutzzaun
- Ersatzleitstruktur (z.B. Bauzäune) für Fledermäuse

Anlage

- Flächiger Gehölzbestand
- Solitärsträucher
- Landschaftsrasenansaat mit Oberbodenandeckung
- Extensivgrünland

Kompensation nach BayKompV — Biotope (Biotop- und Nutzungstypen h. Bilanzwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung vom 26.02.2014)

	Ausgangszustand	Zielzustand	
Ackerrand-, Blühstreifen (z.T Getreidestreifen mit Ernteverzicht)	A11	A 12	Bewirtschaftete Äcker mit standortgerechter Segetalvegetation

Vermeidungsmaßnahmen

Maßnahmen ohne Ortsangabe

- 1.1 V Minimierung der Flächeninanspruchnahme und Schutz angrenzender, ökologisch bedeutsamer Strukturen
- 1.2 V Ökologische Bauüberwachung
- Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigung (Tötung, Verletzung, Störung) folgender Artengruppen:
  - 2.1 V Feldhamster (durch Kontrolle, Vergrämung)
  - 2.2 V Fledermausarten, gehölzbrütenden Vogelarten und Vogelarten mit dauerhaften Niststätten (Erhalt/ Schonung pot. Quartierbäume)
  - 2.3 V Feldvögel (Zeitbeschränkung der Baufeldräumung beachten)
- 3 V Vermeidung der baubedingten Beeinträchtigung (Störung) durch Unterlassen nächtlicher Bauarbeiten

Maßnahmen mit Ortsangabe

- Vermeidung der anlagebedingten Beeinträchtigung (Tötung, Verletzung, Störung) durch folgende Maßnahmen
  - 4.1 V Hop-Over als Querungshilfe für Fledermäuse im Bereich Kreisverkehr Burgstraße
  - 4.2 V Durchlass und Hop-Over als Querungshilfe für Fledermäuse am Judengraben
  - 4.3 V Gestaltung der Straßenböschung zur Minimierung des Kollisionsrisikos für Tag- und Nachtgreife und Feldhamster
  - 4.4 V Brücke am Weidleinsweg

Ausgleichsmaßnahmen zur Sicherung der kontinuierlichen ökologischen Funktionalität (CEF) und zur Kompensation

- 5.1 ACEF Ackerrandstreifen mit Förderung der Segetalflora mind. 10m x 100m
- 5.2 ACEF Blühstreifen 10-12m x 100m in Kombination mit Getreidestreifen (Ernteverzicht) 5-6m x 100m und Feldlerchenfenstern je 3 pro Streifen

Ausgleichsmaßnahmen zur Wahrung eines günstigen Erhaltungszustandes (FCS) und zur Kompensation

- 6 AFCS Aufhängen von Fledermauskästen
- 7.1 AFCS Feldhamsterfördernde Bewirtschaftung
- 7.2 AFCS Ernteverzichtstreifen in Getreide auf Ackerflächen westlich zwischen Ortslage und Straße
- 8 A Entwicklung der Flächen am Dürrbach (Güntersleben)

Gestaltungsmaßnahmen

- 9.1 G Dichte Bepflanzung der Straßenböschung mit Sträuchern
- 9.2 G Begrünung der Straßenböschung mit Landschaftsrasen
- 9.3 G Gestaltung von Straßennebenflächen als blütenreiches Extensivgrünland, teilweise mit Einzelgehölzen
- 9.4 G naturnahe Gestaltung von Regenrückhaltebecken und Absetzbecken unter Beachtung der RAS-Ew

sonstige Maßnahmen

- befestigte Wirtschaftswege
- unbefestigter Anwandweg
- Entwässerungsmulde
- Regenrückhalte- und Absetzbecken

Grenzen und Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraums
- ① Judengraben und südlicher Abzeig
- ② Osthang des Pleichachtals südl. von Rimpar
- ③ Südhang am 'Kobersberg' nördlich von Rimpar
- ④ Offenland westlich von Rimpar
- Grenze der Ausgleichsmaßnahmen

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- freizuhaltende Sichtfelder
- Bauwerk 02 — Bauwerke zur Vermeidung funktionaler Beeinträchtigung

Wirkdistanzen

- Reichweite betriebsbedingte Wirkung : 50m

Schutzgebiete, gesetzlich geschützte Biotope

- FFH - Gebiet
- gesetzlich geschützte Biotope bei der Erfassung in 1996/97 nach Art. 13d BayNatSchG, entspricht heute Art 30 BNatSchG i.V.m. Art 23 BayNatSchG
- Biotope laut amtlicher Biotopkartierung Bayern mit Nummer

Maßnahmenkennung

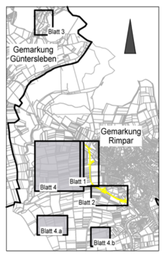
2.3 ACEF
- Index
- Maßnahmentyp
- Nr. Einzelmaßnahme
- Nr. Komplex

Erläuterung Maßnahmentyp

V	Vermeidungsmaßnahme
A	Ausgleichsmaßnahme
G	Gestaltungsmaßnahme

Erläuterung Index

CEF	Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecologigal functionality)
FCS	Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Wahrung eines günstigen Erhaltungszustandes von betroffenen Arten (favourable conservation status)



Bearbeitung
KAISER + JURITZA
Landschaftsarchitekten und Ingenieure
Textorstraße 14 97070 Würzburg
tel. 0931/56517 fax 0931/56527
info@kaiser-juritza.de
www.kaiser-juritza.de

bearbeitet:	07/2017	TJ
gezeichnet:	07/2017	TJ
		KB

Staatliches Bauamt Würzburg
Weißenburgstraße 6
97082 Würzburg
Tel.: 0931/392-00, Fax: 0931/392-2777, E-Mail: poststelle@stbawue.bayern.de

geprüft:

Projekt: Wü 7 OU Rimpar

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Landkreis Würzburg

Staatliches Bauamt Würzburg

Straße / Abschn.-Nr. / Station: Wü 3 / 140 / 7,503 - St 2294 / 320/ 0,485

PROJIS-Nr.:

Unterlage: 9.2
Blatt-Nr.: 4
Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan (Vermeidungs- und Gestaltungsmaßnahmen)
Maßstab: 1 : 2.000

Neubau der Westumfahrung Rimpar

Landschaftspflegerischer Begleitplan

aufgestellt:
Landkreis Würzburg

Eberhard Nuß,
Landrat

Würzburg, den .....

ersetzt durch Unterlage 9.2/ 4a