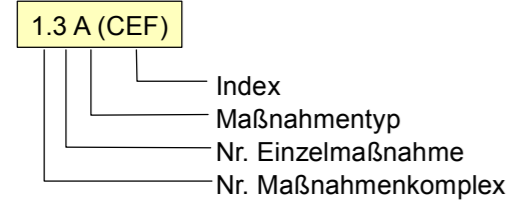


## Maßnahmen-Kennnummer



## Erläuterung Maßnahmentyp

- V** Vermeidungsmaßnahme
- A** Ausgleichsmaßnahme
- G** Gestaltungsmaßnahme

## Erläuterung Index

- CEF** Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

## Art der Maßnahme

### Anlage

- Baum-Strauchpflanzung
- Strauchpflanzung
- Anlage eines Gewässerbegleitgehölzes
- Einzelbaumpflanzung (Laubbaum, Hochstamm)
- Landschaftsrassenansaat
- Anlage magerer Standorte mit Magerrasenansaat
- Anlage von Schilf-Röhricht
- Geländemodellierung zur Anlage von Mulden und Seigen
- Errichtung einer Kollisionsschutzwand zum Schutz der Fledermäuse
- Errichtung eines Kollisionsschutzzauns zum Schutz der Fledermäuse

### Entwicklung

- Entwicklung eines Gras-Krautsaums
- Entwicklung eines mageren Gras-Krautsaums
- Entwicklung eines feuchten Hochstaudensaums
- Optimierung und Weiterentwicklung von feuchten Gras-Krautfluren
- Grünlandextensivierung
- Entwicklung von Extensivgrünland auf nassem Standort
- Extensive Ackerbewirtschaftung (Zielarten: "Feldvögel")
- Gehölzpflege

### Beseitigung

- Rodung von Gehölzbeständen

### Lenkung des Baubetriebs

- Schutzzaun während der Bauzeit zur Begrenzung des Baufelds
- keine Flächeninanspruchnahme während der Bauzeit (keine Ablagerungen, Baustelleneinrichtung etc.)

## Maßnahmenbeschreibung

### 1 Ausgleichsmaßnahmen für die Artengruppe der Fledermäuse

- 1.1 A(CEF)** Anlage linearer Gehölzpflanzung als Leitstrukturen für den Fledermausflug (z.T. in Kombination mit Gestaltungsmaßnahmen)
- 1.2 A(CEF)** Gestaltung des Regenrückhaltebeckens bei Bau-km 1+850 als Geländepunkt mit Leitfunktion für den Fledermausflug
- 1.3 A(CEF)** Gestaltung des Regenrückhaltebeckens bei Bau-km 2+380 als Geländepunkt mit Leitfunktion für den Fledermausflug
- 1.4 A(CEF)** Anlage bzw. Ergänzung eines Ufergehölzsaums am Ruhmannsbach bzw. am Angerholzer Graben zur Verbesserung der Leitfunktion für Fledermäuse

### 2 Ausgleichsmaßnahmen für die Arten der Feldflur und der Bachauen

- 2.1 A(CEF)** Heckenpflanzung mit Anlage eines mageren Gras- und Krautsaums im Anschluss an eine bestehende Hecke
- 2.2 A(CEF)** Entwicklung von Gras-Krautsäumen im Talraum des Angerholzer Grabens
- 2.3 A(CEF)** Optimierung und Weiterentwicklung von feuchten Gras-Krautfluren am Oberlauf des Angerholzer Grabens
- 2.4 A(CEF)** Entwicklung von Extensivwiesen und Ufersäumen mit Mahdregime „Wiesenknopf-Ameisenbläuling“ am Ruhmannsbach
- 2.5 A(CEF)** Extensive Ackerbewirtschaftung (Zielarten: „Feldvögel“) in den Ackerlagen nördlich Ruhmannsfelden
- 2.6 A(CEF)** Entwicklung von Extensivwiesen mit Mahdregime „Wiesenbrüter“ sowie Anlage von Mulden und Seigen (Zielart Kiebitz) bei Pracknenbach

### 2 Gestaltungsmaßnahmen

- 3.1 G** Einzelbaum-Pflanzung (Hochstamm)
- 3.2 G** Anlage eines Gewässerbegleitgehölzes
- 3.3 G** vorwiegend dichte Baum-Strauchpflanzung
- 3.4 G** vorwiegend dichte Strauchpflanzung
- 3.5 G** lockere Bepflanzung mit Strauchgruppen
- 3.6 G** Anlage von Magerstandorten
- 3.7 G** Gehölzpflanzung abseits des Straßenkörpers zur Bereicherung des Landschaftsbildes

### 4 Vermeidungsmaßnahmen aus Gründen des Fledermausschutzes

- 4.1 V** Verzicht auf adäquate Eingrünungsmaßnahmen aus Gründen des Fledermausschutzes
- 4.2 V** Gestaltung der Regenrückhaltebecken bei Bau-km 0+570 und 2+840 als Geländepunkte ohne Anziehungskraft für Fledermäuse
- 4.3 V** Errichtung einer Kollisionsschutzwand für Fledermäuse
- 4.4 V** Errichtung eines Kollisionsschutzzauns für Fledermäuse
- 4.5 V** Rodung von Gehölzbeständen zur Kappung bestehender Fledermaus-Flugrouten

### 5 Vermeidungsmaßnahmen im Bereich schutzwürdiger Flächen

- 5.1 V** Abgrenzung des Baufelds zum Schutz angrenzender schutzwürdiger oder empfindlicher Flächen vor Beeinträchtigungen während der Bauzeit
- 5.2 V** Keine Inanspruchnahme angrenzender schutzwürdiger oder empfindlicher Flächen während der Bauzeit

### Bestand

- Acker, Grünland
- Feldgehölz, Hecke, Gebüsch, Gehölzkultur
- Baum, Strauch
- Wald
- Ufersaum, Saum, Ruderal- und Staudenflur
- Röhricht, Großseggenried
- Moor, vermoorter Bereich
- vegetationsfreier/ -armer offener Bereich
- Gewässer
- Siedlungsbereich
- Freifläche des Siedlungsbereichs
- Verkehrsfläche

## Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Rückbaustrecke
- Bauwerk mit Beitrag zur Vermeidung funktionaler Beeinträchtigungen

## Sonstige Darstellungen

- Grenze des Untersuchungsgebiets
- Grenze der Ausgleichsmaßnahmen
- Maßnahmengrenze (Fläche Pracknenbach)
- Wirkzone des Vorhabens
- Grenze des Beeinträchtigungskorridors (bestehender Verkehrsweg)

## LANDSCHAFTSBÜRO Pirkl - Riedel - Theuer

BÜRO LANDSHUT:  
Piflaser Weg 10 - 84034 Landshut  
Tel.: 0871/2760000 - Fax: 2760060  
info@landschaftsbuero.net

BÜRO DARMSTADT:  
Im Rosengarten 18 - 64367 Mühlthal/Traisa  
Tel.: 06151/6608170 - Fax: 6608172  
landschaftsbuero.da@t-online.de

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Freistaat Bayern Staatliches Bauamt Passau <small>Am Schanzl 2, Tel. 0851/5017-01, E-Mail: poststelle@stbapa.bayern.de</small>		Unterlage	12.3	
		Blatt Nr.	8	
		Datum	Zeichen	
<b>PLANFESTSTELLUNG</b>		bearbeitet	März 2017	BR / HH
<b>B 11; Deggendorf - Bayer. Eisenstein</b> <b>Ortsumgehung Ruhmannsfelden</b> Bau-km 0+000 bis Bau-km 3+340 B11_1320_1,161 - B11_1360_1,019	gezeichnet	März 2017	HH	
	geprüft	März 2017	Hölscher	
	Landschaftspflegerischer <b>Maßnahmenplan</b>			
		Maßstab	1 : 1.000 / 1 : 2.500	
Aufgestellt: Deggendorf, den 10.04.2017 Staatliches Bauamt				
R. Wufka, Ltd. Baudirektor				