



1 Infrastrukturgeprägte Flächen im Umgriff der Adenauerbrücke beidseits der Donau

B **H** **Bo** **W** **ME**

1 B: Verlust von Biotopfunktionen durch flächenbezogene Inanspruchnahme oder Beeinträchtigung von BNT (bauzeitliche Flächeninanspruchnahme, Überschüttung und / oder Versiegelung) soweit nicht durch 1.1 V und 1.2 V vermeidbar oder minimierbar

1 H: Potentieller Verlust von Strukturen mit geeigneter Habitatfunktion für Fledermäuse und Vögel (Höhlenbäume und Altbäume), soweit nicht durch 1.1 V und 1.2 V vermeidbar oder minimierbar
Gefahr der baubedingten Tötungen von Reptilien im Baufeld (Lockwirkung) bei Eingriffen in potentiell geeignete Lebensräume soweit nicht durch 1.3 V vermeidbar oder minimierbar
Beeinträchtigungen der Artenausstattung durch Fällung von Bäumen mit Lebensraumfunktion für baumhöhlenbewohnende Vogelarten und Räumung des Baufeldes mit Verhinderung eines potentiellen Fortpflanzungserfolgs bei Vögeln

1 Bo: Beeinträchtigungen der Bodenfunktion durch Versiegelung (von bisher nicht versiegelten Flächen) und Überbauung

1 W: Mögliche Beeinträchtigungen des Wasserhaushalts sowie der Wasserqualität der Donau und des Grundwassers, soweit nicht durch 1.4 V_{FW} vermeidbar oder minimierbar

1 ME: Nachhaltige Entlastung der innerstädtischen Siedlungs- und Wohngebiete von Ulm und Neu-Ulm

LEGENDE - Bestand und Konflikt

Biotope- und Nutzungstypen (BNT) / Biotop
"BK-Typ" = Bestand gemäß der Kriterien der amtlichen bayerischen Biotopkartierung

- L542-WN00BK** Laubwälder (Reinbestand)
- L542-WN00BK** sonstiger gewässerbegleitender Wald, mittel (BK-Typ Gewässerbegleitendes, linear)
- W22** Kahlschlag-, Windwurf-, Schneebruchflächen
- W22** Vorfeld auf urban-industriellen Standorten
- B3** Gebüsch, Hecken, Gehölze
- B112-WX00BK** mesophiles Gebüsch / Hecke (BK-Typ mesophile Gebüsch, naturnah)
- B116** Gebüsch / Hecke stickstoffreicher, ruderaler Standorte und sonstige Hecken
- B141** Schnitthecke, überwiegend einheimische, standortgerechte Arten
- B142** Schnitthecke, überwiegend fremdländische Arten
- B12-WO00BK** Feldgehölz, überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, mittel (BK-Typ Feldgehölz, naturnah)
- B3** Einzelbaum, Baumreihe, -gruppe (klein, mittel, groß)
- B311** überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, jung
- B312** überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, mittel
- B313** überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, alt
- B321** überwiegend gebietsfremde Arten, jung
- F12** stark verändertes Fließgewässer
- F31** Wechswasserbereich an Fließgewässern, bedingt naturnah

Habitatfunktionen

Tiere (wertgebend und planungsrelevant)

LCV Art wertgebend und planungsrelevant **ohne strengem Schutz nach § 7 BNatSchG**

SFCM Art wertgebend und planungsrelevant **mit strengem Schutz nach § 7 BNatSchG**

Faunanaachweise planungsrelevanter Arten 03/2018

Code	Deutscher Name	Wissenschaftlicher Name	RL	BL	BL	FFH	VER	V	S
SFR	Strohfliegenlarve	Exochus arvensis	2	3	0	IV	-	IV	10
SFR	Große Amselgrille	Pezomachus	1	-	-	V	-	-	KA, 12
SFR	Kleiner Amselgrille	Pezomachus	0	0	0	IV	-	-	10
SFR	Heuschrecke	Stenobothrus	2	3	0	IV	-	-	10
SFR	Baumheuschrecke	Pezomachus	1	-	-	V	-	-	10
SFR	Heuschrecke	Pezomachus	0	-	-	IV	-	-	10
SFR	Heuschrecke	Pezomachus	1	-	-	V	-	-	10
SFR	Heuschrecke	Pezomachus	1	2	0	IV	-	-	10
SFR	Heuschrecke	Pezomachus	3	-	-	V	-	-	10

Abkürzungen:

- Code: Nomenklatur, wie sie in den Plänen, Urpläne 10.1.2 und 5.2 verwendet wird
- RLB: enthält in der Roten Liste Bayern im Kategoriebereich
- RLB: enthält in der Roten Liste Baden-Württemberg im Kategoriebereich
- RLB: enthält in der Roten Liste Deutschland im Kategoriebereich
- V: Vorbestimmung
- I: in besonderen Fällen vorbestimmt
- I: in besonderen Fällen vorbestimmt
- I: in besonderen Fällen vorbestimmt
- FFH: gemäß Art. 9 Abs. 1 Nr. 1 des FFH-Richtlinie (2009/147/EU)
- VER: gemäß Art. 9 Abs. 1 Nr. 2 des FFH-Richtlinie (2009/147/EU)
- S: streng geschützte Art nach § 7 BNatSchG

Faunistische Funktionen (projektrelevante Auswahl)

- H:** geeigneter Habitatbaum, der gerodet wird
- H:** Wechselbeziehung zwischen Teilarten einer Tierart, Fledermäuse: Flugrouten zur Nahrungssuche
- Fledermäuse**

Wasserfunktionen

- W:** festgesetztes Überschwemmungsgebiet

Landschaftsbildfunktionen / Landschaftsgebundene Erholungsfunktionen

- L:** Landschaftsbildgebendes Strukturelement
- L:** Landschaftsbildgebender Einzelbaum, der gerodet wird

Schutzgebiete

- FFH:** FFH-Gebiete mit Angabe von Name und Nummer
- Biotop:** Geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG i.V.m. Art. 23 BayNatSchG
- B:** Biotop laut amtlicher Biotopkartierung Bayern mit Nummer und Flächenabgrenzung

Bezugsraum

1: Nummer des Bezugsraums: 1. Infrastrukturgeprägte Flächen im Umgriff der Adenauerbrücke beidseits der Donau

Beeinträchtigungszone der betriebbedingten Wirkungen

- Beeinträchtigungszone der bestehenden Straßen (Vorbelastung)
- Beeinträchtigungszone der geplanten Straßen (Neublastung, dargestellt ist nur der neu hinzugekommene Bereich beidseits der B10)

Abgrenzung gem. Vollzugsanweisung zur BaykompV § Abs. 2

Sonstiges

- Grenze zwischen den Bundesländern Bayern und Baden-Württemberg
- Bodenmerkmal (betroffen / nicht betroffen) mit Angabe der Nummer ("D..." in Ba"W, "D..." in Bayern)

Geplante Baumaßnahme

Erläuterung zu den Linien

- Baufeld-Außengrenze
- Dammabdeckung
- Bankett
- Mulde
- Fahrbahn
- Brückenbauwerk / Pfeiler
- Geh- und Radweg

Konfliktklärung

Nr. des Bezugsraums

Bezeichnung des Bezugsraums

1 **B** **H** **Bo** **W** **KL** **ME** **L**

Flächenbezogen bewertbare Merkmale u. Ausprägungen des Schutzguts

Positive Beeinträchtigung einer Funktion innerhalb eines Bezugsraums

Funktion im Bezugsraum beeinträchtigt, Kompensation durch "B" mit abgedeckt (Stich "L" nicht beeinträchtigt)

Planungrelevante Funktion: Regelfall nach § 7 Abs. 3 BaykompV trifft nicht zu

Funktionskennzeichnungen

- B:** Biotopfunktion (B)
- H:** Habitatfunktion (H)
- Bo:** Bodenfunktion (Bo)
- W:** Wasserfunktion (W)
- KL:** Klima- und Luftfunktion (KL)
- ME:** Landschaftsgebundene Erholungsfunktion (Schutzgut Menschen) (ME)
- L:** Landschaftsbildfunktion (L)

Gezeichnet: Lohd, © Bayerische Vermessungsverwaltung 2022 (www.gis.bayern.de) / Übertragung der Pläne auf die Expertensysteme nicht geplant.

Horstmann + Schreiber
Dipl.-Ing. Landschaftsarchitekten
174 058
15.05.2023
15.05.2023
15.05.2023
DB
19.12.2023

Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Krumbach
Nattenhauser Str. 16
86381 Krumbach
Tel.: 08232/9508-0, Fax: 08232/9508-200, E-Mail: poststelle@bauamt.bayern.de

bearbeitet: [Name]
gezeichnet: [Name]
geprüft: [Name]
PSP-Nr.: [Name]
Proj.-Nr.: B10-Adenauerbrücke

Strassenbauverwaltung Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Krumbach
Postfach 100, D-86381 Krumbach, Tel. 08232/9508-0, Fax 08232/9508-200, E-Mail: poststelle@bauamt.bayern.de
PROJ.-Nr.: [Name]

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2
Bestands- und Konfliktplan
Maßstab: 1:1.000

Feststellungsentwurf

B 10, (Ulm) - AS Nersingen A 7
Ersatzneubau der Adenauerbrücke Ulm / Neu-Ulm
Bau-km 0+018,90 bis Bau-km 0+383,90

aufgestellt: Staatliches Bauamt Krumbach
L. A. H. List Bauarchitekten
Krumbach, den 02.06.2023

Projekt-Nr.: 15.05.2023