



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

Grenze des Plangebiets

Grenze des Wirkraums des Vorhabens (anlage-, bau- und betriebsbedingte Wirkungen des Vorhabens vgl. Vollzugshinweise zur BayKompV)

Biotopfunktionen

1 B - Typ und Nutzungstypen (BNT) / Biotop

BFK-Typ = Bestand gemäß der Kriterien der amtlichen bayerischen Biotopkartierung

| | | | |
|--------------------|---|-------------------|--|
| L542-WN00BK | Laubwälder (Reinbestand) | P11 | Park- und Grünanlage, kein Baumbestand oder jung bis mittel |
| W22 | Kahlschlag-, Windwurf-, Schnebruchflächen | P12-UP00BK | Park- und Grünanlage mit altem Baumbestand (BK-Typ Parks, Heide, Grünanlage mit Baumbestand) |
| B116 | Gebüsch, Hecken, Gehölze | P21 | Privatgarten, strukturmäßig |
| B141 | mesophiles Gebüsch / Hecke (BK-Typ mesophile Gebüsche, naturnah) | P22 | Privatgarten, strukturreich |
| B142 | Gebüsch / Hecke stickstoffreicher, ruderaler Standorte und sonstige Hecken | G4 | Sport-, Spiel-, Erholungsanlage, gering versiegelt |
| B142 | Schnitthecke, überwiegend einheimische, standortgerechte Arten | X11 | Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiet |
| B142 | Schnitthecke, überwiegend fremdländische Arten | X2 | Industrie- und Gewerbegebiet |
| B12-WO00BK | Feldgehölz, überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, mittel (BK-Typ Feldgehölze, naturnah) | X12 | Verkehrsfunktionen |
| B3 | Einzelbaum, Baumreihe, -gruppe (klein, mittel, groß) | V11 | Verkehrsfunktionen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt |
| B311 | überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, jung | V12 | Verkehrsfunktionen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt |
| B312 | überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, mittel | V22 | Gleisanlagen und Zwischengleisflächen, geschottert |
| B313 | überwiegend einheimische, standortgerechte Arten, alt | V31 | Rad- / Fußweg und Wirtschaftsweg, versiegelt |
| B321 | überwiegend gebietsfremde Arten, jung | V32 | Rad- / Fußweg und Wirtschaftsweg, befestigt |
| F12 | stark verändertes Fließgewässer | V33 | Grünflächen und Gehölzbestände entlang von Verkehrsfunktionen |
| F31 | Wechselwasserbereich an Fließgewässern, bedingt naturnah | V51 | Straßenbegleitgrün: Grünflächen, krautig / junge bis mittlere Gehölzbestände |

Habitatfunktionen

Tiere (wertgebend und planungsrelevant)

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

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

Faunanauschweise planungsrelevanter Arten 03/2018

| Code | Deutscher Name | Wissenschaftlicher Name | RL | BL | RL | BL | FFH | VER | V | S |
|-------|---------------------|-------------------------|----|----|----|----|-----|-----|---|----|
| SPR1 | Steingrillenwurm | Exochus arvensis | 2 | 3 | 0 | 0 | IV | - | 0 | 10 |
| SPR2 | Große Amselgrille | Pezomachus rufus | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR3 | Kleiner Amselgrille | Pezomachus rufus | 0 | 0 | 0 | 0 | IV | - | 0 | 10 |
| SPR4 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 2 | 3 | 0 | 0 | IV | - | 0 | 10 |
| SPR5 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR6 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 0 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR7 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR8 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR9 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR10 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR11 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR12 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR13 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR14 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR15 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR16 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR17 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR18 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR19 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR20 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR21 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR22 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR23 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR24 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR25 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR26 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR27 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR28 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR29 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR30 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR31 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR32 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR33 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR34 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR35 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR36 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR37 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR38 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR39 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR40 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR41 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR42 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR43 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR44 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR45 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR46 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR47 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR48 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR49 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |
| SPR50 | Waldgrillenwurm | Exochus arvensis | 1 | - | - | - | IV | - | 0 | 10 |

Faunistische Strukturen

Faunistische Funktionsbeziehungen (projektrelevante Auswahl)

Wasserfunktionen

Landschaftsbildfunktionen / Landschaftsgebundene Erholungsfunktionen

Schutzgebiete

Biotop

Bezugsraum

Beeinträchtigungszone der betriebbedingten Wirkungen

Sonstiges

Geplante Baumaßnahme

Erläuterung zu den Linien

Konfliktklärung

Funktion im Bezugsraum

Funktionskennzeichnungen

Gezeichnet: Lohle © Bayerische Vermessungsverwaltung 2023 (www.geodaten.bayern.de) / Übertragung der Pläne auf die Eigentumsrechte nicht geplant.

Horstmann + Schreiber
Dipl.-Ing. Landschaftsarchitekten

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

Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Krumbach
Postfach 100
86381 Krumbach
PR045-Nr.: 19.1.2

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

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. u. A. Lst. Baubüro
Krumbach, den 02.06.2023

Projekt: 15.03.2023