



**Winterquartier ehem. Eisenbahntunnel Kreuzwertheim (Teil des FFH-Gebiets 5923-302)**  
 Kontrolle 2019: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Braunes Langohr, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2018: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2017: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Zwerg- oder Mückenfledermaus  
 Kontrolle 2016: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Bartfledermäuse  
 Kontrolle 2015: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Fransenfledermaus, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2014: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus

**Winterquartier ehem. Eisenbahntunnel Wertheim**  
 Kontrolle 2020: Nachweis Großes Mausohr, Bartfledermäuse, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2019: Nachweis Großes Mausohr, Bartfledermäuse, Fransenfledermaus, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2018: Nachweis Großes Mausohr, Bartfledermäuse  
 Kontrolle 2017: Nachweis Großes Mausohr, Mopsfledermaus, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2016: Nachweis Großes Mausohr, Fransenfledermaus, Mopsfledermaus, Bartfledermäuse  
 Kontrolle 2015: Nachweis Großes Mausohr, Zwergfledermaus  
 Kontrolle 2014: Nachweis Großes Mausohr, Braunes / Graues Langohr, Bartfledermäuse

**Maintal bei Wertheim und Kreuzwertheim**

B	H	-	W	-	-
---	---	---	---	---	---

- B: Verlust und temporäre Inanspruchnahme von gering, mittel und hoch bedeutsamen Biotop- und Nutzungstypen (BNT)
- H: Verlust und Beeinträchtigung von Lebensräumen gesetzlich geschützter Arten (Fledermäuse, höhlenbewohnende Vogelarten, Nachtgall, Biber, Muscheln)
- W: Baubedingte Beeinträchtigung von Flächen mit hohem Grundwasserstand. Baubedingte Beeinträchtigung des Fließgewässers.

### Biotopfunktionen

- Biotop- und Nutzungstypen gem. Biotopwertliste Bayern (OBB 03/2014)**
- Fließgewässer**
    - F11 Sehr stark bis vollständig veränderte Fließgewässer
  - Grünland**
    - G11 Intensivgrünland (genutzt)
    - G214 Mäßig extensiv genutztes, artenarmes Grünland
    - G214 Artenreiches Extensivgrünland
    - G4 Tritt- und Parkrasen
  - Röhrichte und Großseggenriede**
    - R111 Schilf-Landröhrichte
  - Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren (Gras- und Krautfluren)**
    - K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
    - K122 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte
    - K123 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte
  - Felsen, Block- und Schutthalde, Geröllfelder, vegetationsfreie / -arme offene Bereiche**
    - O22 Natursteinmauern
  - Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Gehölzkulturen**
    - B112 Mesophiles Gebüsche / Hecken
    - B142 Schnitthecken mit überwiegend fremdländischen Arten
    - B311 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend standortgerechten Arten, junge Ausprägung
    - B312 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend standortgerechten Arten, mittlere Ausprägung
    - B313 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend standortgerechten Arten, alte Ausprägung
    - B321 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten, junge Ausprägung
    - B322 Einzelbäume / Baumreihen / Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten, mittlere Ausprägung
  - Laub(misch)wälder**
    - L511 Quellinnen-, Bach- und Flusssauenwälder, junge Ausprägung
    - L512 Quellinnen-, Bach- und Flusssauenwälder, mittlere Ausprägung
    - L513 Quellinnen-, Bach- und Flusssauenwälder, alte Ausprägung
    - L541 Sonstige gewässerbegleitende Wälder, junge Ausprägung
    - L542 Sonstige gewässerbegleitende Wälder, mittlere Ausprägung
    - L62 Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung
  - Freiflächen des Siedlungsbereichs**
    - P11 Park- und Grünanlagen ohne Baumbestand oder mit Baumbestand junger bis mittlerer Ausprägung
    - P21 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
    - P22 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
    - P32 Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
  - Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete**
    - X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
    - X12 Misch- und Kerngebiete
  - Verkehrsfläche**
    - V11 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt oder befestigt
    - V12 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, befestigt
    - V31 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt
    - V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
    - V332 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt und bewachsen
    - V51 Grünflächen und Gehölzbestände junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen
  - Ausprägung der BNT entsprechend amtlicher Biotopkartierung Bayern (LFU 06/2020) / FFH-Lebensraumtyp**
    - GR00BK Landröhrichte
    - GU651E Artenreiche Flachland-Mähwiesen / 6510
    - UK00BK Kulturbestand, ausgelassen
    - UR00BK Mauer- und Ritzvegetation
    - WA91E0\* Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior*
    - WH00BK Hecken, naturnah
    - WN00BK Gewässer-Begleitgehölze, linear
    - WX00BK Mesophile Gebüsche, naturnah

### Biotop- und Nutzungstypen nach Kartieranleitung Baden-Württemberg (03/2016)

- Gewässer**
  - Fließgewässer
  - 12.42 Stark ausgebauter Flussabschnitt
- Terrestrisch-morphologische Biototypen**
  - Morphologische Sonderformen anthropogenen Ursprungs
  - 23.40 Trockenmauer
- Gehölzarme terrestrische und semiterrestrische Biototypen**
  - Wiesen und Weiden
  - 33.41 Fettwiese mittlerer Standorte
- Saumvegetation, Dominanzbestände, Hochstauden- und Schlagfluren, Ruderalvegetation**
  - Brennnessel-Bestand
  - 35.31 Ausdauernde Ruderalvegetation frischer bis feuchter Standorte
  - 35.63 Ausdauernde Ruderalvegetation frischer bis feuchter Standorte
  - 35.64 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation
- Gehölzbestände und Gebüsche**
  - Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestand
  - 45.12 Baumreihe
  - 45.20 Baumgruppe
  - 45.30 Einzelbaum
- Wälder**
  - Bruch-, Sumpf- und Auwälder
  - 52.33 Gewässerbegleitender Auwaldstreifen
  - Buchenreiche Wälder mittlerer Standort
  - 55.00 Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte
- Naturferne Waldbestände**
  - Ahorn-Bestand
  - 59.14
- Biototypen der Siedlungs- und Infrastrukturfunktionen**
  - 60.10 Von Bauwerken bestandene Fläche
  - 60.21 Völlig versiegelte Straße oder Platz
  - 60.23 Weg oder Platz mit wassergebundener Decke, Kies oder Schotter
  - 60.61 Nutzgarten

### Habitatfunktionen

#### Vögel

- theoretischer Reviermittelpunkt**
- Gu Grünspecht
- H Hausperling
- Kg Klappergrasmücke
- N Nachtgall
- S Star
- Sti Stieglitz

#### Strukturen

- Baum mit Kleinhöhlen
- Baum mit Spalten

#### Fische

- Nachweis**
- Aa Aal
- Ba Barsch
- Bi Bitterling
- Do Döbel
- Ha Hasel
- He Hecht
- Ka Karpfen
- La Laube
- Na Nase
- Ra Rapfen
- Ro Rotaugen
- Sc Schwarzmundgrundel

#### Fledermäuse

- Nachweis**
- potenziell**
- BL Braunes Langohr
- Br Breitflügel-Fledermaus
- Ff Fransenfledermaus
- GL Graues Langohr
- GB Große Bartfledermaus
- GA Großer Abendsegler
- GM Großes Mausohr
- KI Kleinabendsegler
- KB Kleine Bartfledermaus
- Mo Mopsfledermaus
- Mu Mückenfledermaus
- Ra Rauhaufledermaus
- Wa Wasserfledermaus
- Zf Zweifarbfledermaus
- Zw Zwergfledermaus

#### Weitere Arten

- Bi Biber (Fraßspuren, keine Burg)
- Ma Gemeine Teichmuschel, Malermuschel, Aufgeblasene Flussmuschel
- Pr Blauflügel-Prachtlibelle
- Wb Weberbock

#### Wasserfunktion

- Überschwemmungsgebiet
- oberflächennahes Grundwasser

### Sonstige Planzeichen

- Untersuchungsgebiet
- Planung
- Grenze Baufeld
- Landesgrenze Baden-Württemberg / Bayern

### Konfliktkennzeichnung

Nr. des Bezugsraums    Bezeichnung des Bezugsraums

B	H	Bo	W	K	L
---	---	----	---	---	---

Funktion im Bezugsraum beeinträchtigt, Kompensation durch "B" mit abgedeckt (§ 7 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV); wenn Funktion nicht beeinträchtigt, dann "-"

Planungsrelevante Funktion: Regelfall nach § 7 Abs. 3 BayKompV trifft nicht zu

- B** Flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägung des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 1 BayKompV)
- H** Nicht flächenbezogen bewertbare Merkmale und Ausprägung des Schutzguts Arten und Lebensräume (§ 5 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 BayKompV)
- Bo** Bodenfunktionen
- W** Wasserfunktionen
- K** Klimafunktionen
- L** Landschaftsbildfunktionen/ landschaftsgebundene Erholungsfunktionen
- X** Verlust von Bäumen mit Höhlen und Spalten

**Unterlage 19.1.2 T1**  
 vom 26.07.2024 ersetzt  
 Unterlage 19.1.2 vom 30.09.2022

<b>ANUVA</b> STADT- UND UMWELTPLANUNG	ANUVA Stadt- und Umweltplanung Nordostpark 89 90411 Nürnberg Tel.: 0911/4626276 eMail: info@anuva.de Internet: www.anuva.de	bearbeitet	07 / 2022	Meyer
		gezeichnet	07 / 2022	Weese
		geprüft	31.05.2024	JW
		geprüft	10.06.2022	Staatliches Bauamt Aschaffenburg

PA1	Maßnahme 5A am Brückenstandort wird verlegt	13.05.2024	Schleicher
PA2	Maßnahmen 4ACEF, 3.1ACEF und 3.2ACEF am Brückenstandort werden verlegt	13.05.2024	Schleicher
PA3	Änderung Baugrube, Baustellenzufahrt und BE-Fläche	28.05.2024	Schleicher
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Freistaat Bayern		Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 T1
Staatliches Bauamt Aschaffenburg		<b>Landschaftspflegerischer Bestands- und Konfliktplan</b> Brückenstandort
Straße / Abschn.-Nr. / Station: L 2310 / von NK 6223039 nach NK 6223020 / Stationen 0,000-0,098 MSP 32 / Abschnitt 100 / Stationen 0,000 - 0,152		
Bau-km: 0+000 - 0+250	Maßstab: 1 : 2.500	

MSP 32 / L 2310  
 Brücke über den Main zwischen Kreuzwertheim und Wertheim  
 (Mainbrücke Wertheim), Ersatzneubau

aufgestellt:  
 Staatliches Bauamt Aschaffenburg

Schwab Ltd. Baudirektor  
 Aschaffenburg, den 30.09.2022 / 26.07.2024