



### Maßnahmen zur Kompensation der Eingriffe in Natur und Landschaft

#### Maßnahmen zur Vermeidung und Minderung von Eingriffen in Natur und Landschaft

- V2 Baufeldkontrolle Bodenbrüter
- V9 Installation einer Amphibienleiteranlage
- V6 Einzäunung von Vorhabenflächen mit Reptilien-/Amphibiensperren

nicht dargestellt:

- V1 Fäll- und Rodungszeitenbeschränkung
- V3 Gebäude- und Baumkontrolle Höhlenbrüter und Fledermäuse
- V4 Rückbau von Gebäuden innerhalb der Kleingärten außerhalb der Aktivitätszeit von Mauereidechsen
- V5 Vergrümmungsmaßnahmen
- V7 Beseitigung von temporären Kleinstgewässern im Eingriffsbereich
- V8 Umsetzen einer künstlichen Nisthilfe für den Turmfalken
- V10 Ökologische Baubegleitung
- V11 Aufstellung von Schutzwänden zur Schonung von Vegetationsbeständen
- V12 Schonender Umgang mit Bodenmaterial/Abtransport überschüssigen Bodenmaterials
- V13 Begrünung von Oberbodenmieten
- V14 Tiefenlockerung von Boden nach temporärer Flächeninanspruchnahme
- V15 Sicherung denkmalgeschützter archäologischer Funde oder Befunde
- V16 Ausschilderung von Umleitungsstrecken für ausgewiesene Wege während der Bauzeit
- V17 Minimierung des Lichtsmogs der Radwegbeleuchtung

#### Maßnahmen zum Ausgleich und Ersatz von Naturhaushaltsfunktionen im Offenland

- KO1 Habitataufwertung für Mauereidechsen
- KO2 Habitataufwertung für Zauneidechsen
- KO3 Entwicklung und Pflege von Sandrasen
- KO4 Entwicklung und Pflege arten- und blütenreicher Wiesen
- KO5 Anlage von Feldgehölzen und Feldhecken
- KO6 Anlage von Hecken
- KO7 Aufwertung eines Kirschbaumbestands
- KO8 Umsiedlung Bienen-Ragwurz
- KO9 Pflege als FFH-Mähwiese

#### Maßnahmen zum Ausgleich und Ersatz von Naturhaushaltsfunktionen im Bereich von Gewässern

nicht dargestellt:

- KG1 Anlage eines Amphibientümpels im Norden der Feudenheimer Au

#### Bereitstellung künstlicher Quartiere und Nisthilfen

nicht dargestellt:

- KQ1 Ausbringung von Nistkästen für Höhlenbrüter
- KQ2 Erhöhung Quartierpotenzial für Fledermäuse

#### Sonstige Kompensations- und Ersatzmaßnahmen

- M1 Entsiegelung eines Bestandsweges nördlich der Straße "Am Aubuckel"

nachrichtliche Darstellung

- Bereitstellung von Ersatzflächen für den Verlust von Gartenparzellen und Anlage einer entsprechenden Infrastruktur

#### Vorhabenbestandteile

- Dauerhafte Flächeninanspruchnahme
- (Teil-) Versiegelung
- Begrünung
- Temporäre Flächeninanspruchnahme

Geobasisdaten:  
© Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (www.lgl-bw.de)

AUFTRAGGEBER Bundesgartenschau Mannheim 2023 gGmbH



PROJEKT Neubau Radschnellverbindung Mannheim - Weinheim  
Teilabschnitt von Feudenheimer Straße bis Völklinger Straße  
einschließlich Anbindungsweg Vogelstang und Wallstadt

DARSTELLUNG UVP-Bericht mit integriertem LBP  
Maßnahmen

Mannheim, im November 2019

Heidelberg, im November 2019

Auftraggeber

Ralf Harter

Landschaftsplaner  
Ökologen  
Umweltgutachter

Römerstraße 56  
69115 Heidelberg  
Tel.: (0 62 21) 1 38 30-0  
E-Mail: heidelberg@weibel-ness.de



Maßstab 1 : 2.500

Bearb.: AM

Gez.: DD

Karte: 6