



Vermeidungsmaßnahmen

- Begrenzung des Baubetriebs auf die ausgewiesene Baufeldgrenze (Maßnahme 1 V)
- Rekultivierung und Wiederherstellung der ursprünglichen Fläche (Maßnahme 2 V)
- Temporäre Leitstrukturen für Fledermäuse (Maßnahme 7 V_{CEP})
- Schutzzaun gem. RAS-LP 4 (Maßnahme 3 V)
- Bauzeitenregelung und Bauablauf Zauneindeckse: Reptilienschutzzaun (Maßnahme 2 V_{CEP})
- Bau einer Einhausung im Bereich der Kupfer, Reduzierung der Ufer- und Sohlfestigung unter dem Bauwerk (Maßnahme 9 V)
- Bauzeitlicher Irritations-, Blend- und Kollisionsschutz von Wildtieren an Querungsbauwerken (8 V_{CEP})
- Erhalt autobahnbegleitende Gehölzstrukturen mit Haselmausvorkommen (Maßnahme 1 V)
- Tabuzone für den Mäusebussard (Maßnahme 4 V_{CEP})

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Pflanzung von Gehölzen
- Grünlandansaat
- Ansatz Landschaftsrasen extensiv
- Erweiterung einer Streuobstwiese
- Entsiegelung und Rekultivierung von nicht mehr benötigter Straßenfläche (Maßnahme 1 A)
- Anlage eines Gewässerrandstreifens
- Pflanzung von Gehölzen und Entwicklung eines vorgelagerten Gras- und Staudensaums
- Entwicklung von Extensivgrünland
- Anbringen von Vogelnistkästen auf einer bestehenden Streuobstwiese (Maßnahme 13 A_{ext})
- Entwicklung von Zauneidechsen-Habitaten
- Anlage von Buntbrachestreifen mit randlicher Ufervegetation für die Feldlerche
- Aufbau eines neuen Waldrandes durch Unterpflanzung des bestehenden Bestandes im Bereich angeschnittener Wälder
- Wiederherstellung von gewässerbegleitender Ufervegetation
- Wiederherstellung von Wald im Bereich des Baufeldes
- Wiederherstellung / Entwicklung eines Feldgehölzes
- Pflanzung von Einzelbäumen
- Verpflanzung von Baumstümpfen aus dem Baubereich in benachbarte Waldbereiche (Maßnahme 10 A_{CEP})
- Oberbodenauftrag (16 E)

Gestaltungsmaßnahmen

- Ansatz Landschaftsrasen
- Pflanzung von Einzelbäumen

Maßnahmenkennung

Maßnahmenkennung	Maßnahmenkennung	Maßnahmenkennung
11.1 A CEF	Maßnahmenkennung	Maßnahmenkennung

Erklärung Index

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

FCS: Artenschutzrechtliche kompensatorische Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustands (favourable conservation status)

Maßnahmennummer und Beschreibung

Vermeidungsmaßnahmen

- Rekultivierung der temporär genutzten Bauflächen nach Abschluss der Baumaßnahme
- Schutz von Gehölzen und Schutz empfindlicher Flächen
- Bau einer Einhausung im Bereich der Kupfer, Reduzierung der Ufer- und Sohlfestigung unter dem Bauwerk
- Vermeidung von Beeinträchtigungen von Fauna und Flora durch Lichtimmissionen
- Tabuzone für den Mäusebussard
- Bauzeitlicher Irritations-, Blend- und Kollisionsschutz von Wildtieren an Querungsbauwerken
- Temporäre Leitstrukturen für Fledermäuse

Gestaltungsmaßnahmen

- Ansatz von Landschaftsrasen auf den Benannten, Entwässerungsmulden sowie im Bereich intensiv genutzter Abstandsflächen zur Fahrbahn bzw. Unter- und Überführungen und Wirtschaftsweiden und im Bereich der Regenrückhaltebecken
- Gestaltung der PWC-Anlage
- Entsiegelung und Rekultivierung von nicht mehr benötigter Straßenfläche
- Pflanzung von Hecken und Einzelbäumen sowie Entwicklung von gräserreicher ausdauernder Ruderalvegetation im Bereich des neuen Straßenkörpers und der Nebenbauwerke
- Wiederherstellung von Waldrand im Bereich der bauzeitlich genutzten Flächen
- Wiederherstellung / Entwicklung eines naturnahen Feldgehölzes
- Erweiterung einer Streuobstwiese
- Wiederherstellung von gewässerbegleitender Ufervegetation im Bereich der bauzeitlich genutzten Flächen
- Aufbau eines neuen Waldrandes durch Unterpflanzung des bestehenden Bestandes im Bereich angeschnittener Wälder
- Ersatzaufforstung Wald
- Verpflanzung von Baumstümpfen aus dem Baubereich in benachbarte Waldbereiche
- Pflanzung von Feldgehölzen mit hohem Domstrauchanteil und vorgelagertem Gras- und Staudensaum vor Beginn der Baufeldräumung
- Pflanzung von Feldgehölzen mit hohem Domstrauchanteil und vorgelagertem Gras- und Staudensaum nach Bauende
- Entwicklung von Extensivgrünland
- Anbringen von Vogelnistkästen
- Entwicklung von Zauneidechsen-Habitaten vor Beginn der Baufeldräumung
- Anlage von Buntbrachestreifen mit randlicher Schwarzbrache für die Feldlerche
- Aufbau eines neuen Waldrandes durch Unterpflanzung des bestehenden Bestandes im Bereich angeschnittener Wälder
- Wiederherstellung von gewässerbegleitender Ufervegetation
- Wiederherstellung von Wald im Bereich des Baufeldes
- Wiederherstellung / Entwicklung eines Feldgehölzes
- Pflanzung von Einzelbäumen
- Verpflanzung von Baumstümpfen aus dem Baubereich in benachbarte Waldbereiche (Maßnahme 10 A_{CEP})
- Oberbodenauftrag (16 E)

Maßnahmenkennung

Maßnahmenkennung	Maßnahmenkennung	Maßnahmenkennung
11.1 A CEF	Maßnahmenkennung	Maßnahmenkennung

Realnutzung und Biototypen (nach Kartieranleitung LUBW)

Gewässer

Gewässer	Gewässer	Gewässer
12.10	Naturnaher Bachabschnitt einschl. Ufervegetation	12.10

Gehölzzone terrestrische und semiterrestrische Biototypen

Gehölzzone	Gehölzzone	Gehölzzone
33.40a	Wirtschaftswiese mittlerer Standorte	33.40a

Acker, Sonderkulturen und Feldgärten

Acker	Acker	Acker
37.10	Acker	37.10

Geplante Maßnahmen

3280 = Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis, 5110 = Stabile, xerothermophile Formationen von Buxus sempervirens an Felsabhängungen (Berberdion p. p.), 9110 = Hainsimsen-Buchenswälder (Luzulo-Fagetum), 9130 = Waldmeister-Buchenswälder (Asperulo-Fagetum) und des Callitriche-Batrachion

Bezugsräume

1-BAB - BAB 6 mit angrenzenden Heckenstrukturen auf den Böschungen und Kleinststrukturen

2-WF: Ackergrünland Feldflur mit vereinzelt Fließgewässern und Waldseilen sowie Siedlungsbereichen westlich der Kuchelstraße

3-ÖF: Ackergrünland Feldflur mit Waldseilen sowie Siedlungsbereichen östlich der Kuchelstraße

4-KT: Kuchel mit Außenbereich und Hangwäldern der Kuchel sowie Nebengewässer

Sonstiges

- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

Technische Planung

Trasse des geplanten Vorhabens

Lärmschutzwand

Baufeldgrenze

Biototypen der Siedlungs- und Infrastrukturflächen

Siedlungs- und Infrastrukturflächen

60.10: Von Bauwerken bestandene Fläche

60.21: Völlig versiegelte Straße oder Platz

60.23: Weg / Platz mit wassergebundener Decke, Kies / Schotter

60.24: Unbefestigter Weg oder Platz

60.25: Grasweg

60.41: Fläche mit Ver- oder Entsorgungsanlage/ Lagerplatz

V.3: Ver- und Entsorgungsanlagen mit geringem Bodenversiegelungsgrad - Kläranlage

Grünflächen des Siedlungsbereiches

60.60: Garten

35.64/45.20: Biotopkomplex (Nummer beispielhaft)

Blattschnitte

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Planungsbüro LAUKHUF

Luisenstraße 14
74072 Heilbronn
Tel.: 07141 301 40-150
Fax: 07141 301 40-154
info@laukhuf-planungsbuero.de

Zeichnung

gezeichnet	Datum	Name
01/2019	01/2019	Bishara

Freigegeben

Datum	Name
01/2019	Zacharias

Freigegeben

Datum	Name
01/2019	Kurpan

Strassenbauverwaltung Baden - Württemberg

Regierungspräsidium Stuttgart

Art der Änderung

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Lagesystem

Lagesystem	Lagesystem	Lagesystem
GK	UTM	Stand Kataster:

Höhensystem

Höhensystem	Höhensystem	Höhensystem
NN	NHN	Bestandsvermessung:

FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenbauverwaltung Baden - Württemberg

Unterlage: 9.2

Strasse: A6 Heilbronn - Nürnberg

Blatt-Nr.: 8

Nächster Ort: Schwäbisch Hall

PROJIS-Nr.: 08 01 9920 40

PSP-Element: V.2111.A0006.A14

Maßstab: 1 : 1.000

6-streifiger Ausbau zwischen dem AK Weinsberg und der Landesgrenze BW/BY

Kupferzell - Ilshofen/Wolpertshausen (PA A6-4)

Bau-km 673 + 500 bis 684 + 200

Aufgestellt:

Regierungspräsidium Stuttgart

Abt. 4 Straßenwesen und Verkehr

Ref. 44 Straßenplanung

Stuttgart, den 29.01.2019

Gedrucktes © Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg, www.lga.bwl.de, Nr. 2013-3-110

Gedrucktes © Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg, www.lga.bwl.de, Nr. 2013-3-110