



- Vermeidungsmaßnahmen**
- 1 V** Begrenzung des Baubetriebs auf die ausgewiesene Baufeldgrenze (Maßnahme 1 V)
 - 2 V** Rekultivierung und Wiederherstellung der ursprünglichen Fläche (Maßnahme 2 V)
 - 7 V_{CEF}** Temporäre Leitstrukturen für Fledermäuse (Maßnahme 7 V_{CEF})
 - 3 V** Schutzzaun gem. RAS-LP 4 (Maßnahme 3 V)
 - 2 V_{CEF}** Bauzeitenregelung und Bauablauf Zauneidechse: Reptilienschutzzaun (Maßnahme 2 V_{CEF})
 - 9 V** Bau einer Einhausung im Bereich der Kupfer, Reduzierung der Ufer- und Sohlbefestigung unter dem Bauwerk (Maßnahme 9 V)
 - 6 V_{CEF}** Bauzeitlicher Irritations-, Blend- und Kollisionsschutz von Wildtieren an Querungsbauwerken (6 V_{CEF})
 - 1 V** Erhalt autobahnbegleitende Gehölzstrukturen mit Haselmausvorkommen (Maßnahme 1 V)
 - 4 V_{CEF}** Tabuzone für den Mäusebussard (Maßnahme 4 V_{CEF})

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

- Gestaltungsmaßnahmen**
- 1 A** Ansaat Landschaftsrasen
 - 1 A** Pflanzung von Einzelbäumen

- Maßnahmenkennung**
- 11.1 A_{CEF}**
- Index
Maßnahmenkennung
Nr. Einzelmaßnahme
Nr. Komplexmaßnahme
- Maßnahmenkennung**
- 11.1 A_{CEF}**
- Maßnahmenkennung
Nr. Einzelmaßnahme
Nr. Komplexmaßnahme

- Erläuterung 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**
- 2 V** Rekultivierung der temporär genutzten Bauflächen nach Abschluss der Baumaßnahme
 - 3 V** Schutz von Gehölzen und Schutz empfindlicher Flächen
 - 9 V** Bau einer Einhausung im Bereich der Kupfer, Reduzierung der Ufer- und Sohlbefestigung unter dem Bauwerk
 - 10 V** Vermeidung von Beeinträchtigungen von Fauna und Flora durch Lichtimmissionen
 - 2 V_{CEF}** Bauzeitenregelung und Bauablauf Zauneidechse
 - 4 V_{CEF}** Tabuzone für den Mäusebussard
 - 6 V_{CEF}** Bauzeitlicher Irritations-, Blend- und Kollisionsschutz von Wildtieren an Querungsbauwerken
 - 7 V_{CEF}** Temporäre Leitstrukturen für Fledermäuse

- Gestaltungsmaßnahmen**
- 1 G** Ansaat von Landschaftsrasen auf den Banketten, Entwässerungsmulden sowie im Bereich intensiv genutzter Abstandsflächen zur Fahrbahn bzw. Unter- und Überführungen und Wirtschaftswegen und im Bereich der Regenrückhaltebecken
 - 2 G** Gestaltung der PWC-Anlage
 - 1 A** Entsiegelung und Rekultivierung von nicht mehr benötigter Straßenfläche
 - 2 A_{CEF}** Pflanzung von Hecken und Einzelbäumen sowie Entwicklung von grasreicher ausdauernder Ruderalvegetation im Bereich des neuen Straßenkörpers und der Nebenbauwerke
 - 3 A** Wiederherstellung von Waldrand im Bereich der bauzeitlich genutzten Flächen
 - 4 A** Wiederherstellung / Entwicklung eines naturnahen Feldgehölzes
 - 5 A** Erweiterung einer Streuobstwiese
 - 6 A** Wiederherstellung von gewässerbegleitender Ufervegetation im Bereich der bauzeitlich genutzten Flächen
 - 7 A_{CEF}** Aufbau eines neuen Waldrandes durch Unterpflanzung des bestehenden Bestandes im Bereich angeschnittener Wälder
 - 8 A** Entwicklung eines Gewässerrandstreifens entlang der Kupfer
 - 9 A** Ersatzaufforstung Wald
 - 10 A_{CEF}** Verpflanzung von Baumstämmen aus dem Baubereich in benachbarte Waldbereiche
 - 11.1 A_{CEF}** Pflanzung von Feldgehölzen mit hohem Dornstrauchanteil und vorgelagertem Gras- und Staudensaum vor Beginn der Baufeldräumung
 - 11.2 A_{CEF}** Pflanzung von Feldgehölzen mit hohem Dornstrauchanteil und vorgelagertem Gras- und Staudensaum nach Bauende
 - 12 A** Entwicklung von Extensivgrünland
 - 13 A_{CEF}** Anbringen von Vogelnistkästen
 - 14 A_{CEF}** Entwicklung von Zauneidechsen-Habitaten vor Beginn der Baufeldräumung
 - 15 A_{CEF}** Anlage von Buntbrachestreifen mit randlicher Schwarzbrache für die Feldlerche
 - 16 E** Oberbodenauftrag

Maßnahmen ohne Darstellung im Plan

- Vermeidungsmaßnahmen**
- 1 V** Begrenzung d. Baubetriebs auf das ausgewiesene Baufeld (Arbeitsstreifen)
 - 4 V** Maßnahmen zum Bodenschutz - Schonender Umgang mit Boden
 - 5 V** Maßnahmen zum Schutz des Grundwassers und der Oberflächengewässer - Verhinderung des Eindringens von Betriebs- und Schadstoffen in Boden und Wasser
 - 6 V** Maßnahmen zum Schutz des Grundwassers und der Oberflächengewässer - Schutzmaßnahmen bei erforderlicher Wasserhaltung während der Bauphase
 - 7 V** Umweltbaubegleitung
 - 8 V** Vermeidung der Beeinträchtigung von Kulturdenkmälern
 - 1 V_{CEF}** Bauzeitenregelung und Bauablauf Vögel
 - 3 V_{CEF}** Bauzeitenregelung und Bauablauf Haselmaus
 - 5 V_{CEF}** Bauzeitenregelung und Bauablauf Fledermäuse

Biotoptyp- und Habitatfunktionen

Realnutzung und Biototypen (nach Kartieranleitung LUBW)

- Gewässer**
- Fließgewässer/ Stillgewässer
- 12.10 Naturnaher Bachabschnitt einschl. Ufervegetation
 - 12.20 Ausgebauter Bachabschnitt
 - 12.21 Mäßig ausgebauter Bachabschnitt
 - 12.30 Naturnaher Flussabschnitt
 - 12.61 Entwässerungsgraben
 - 13.92 Naturferner Bereich eines Stillgewässers/ Kleingewässers

- Gehölzarme terrestrische und semiterrestrische Biototypen**
- Wiesen und Weiden
- 33.40 Wirtschaftswiese mittlerer Standorte
 - 33.40a Artenreiche Wirtschaftswiese mittlerer Standorte
 - 33.41 Fettwiese mittlerer Standorte
 - 33.50 Weide mittlerer Standorte
 - 33.50a Artenreiche Weide mittlerer Standorte
 - 33.52 Fettweide mittlerer Standorte
 - 33.80 Zierrasen

- Saumvegetation, Dominanzbestände, Hochstauden- und Schlagfluren, Ruderalvegetation
- 35.20 Saumvegetation trockenwarmer Standorte
 - 35.50 Schlagflur
 - 35.61 Annuelle Ruderalvegetation
 - 35.63 Ausdauernde Ruderalvegetation
 - 35.64 Grasreiche ausdauernde Ruderalflur

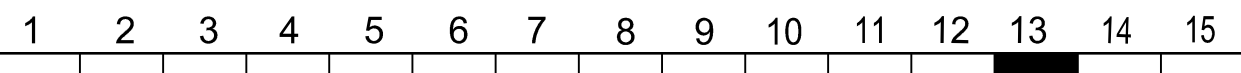
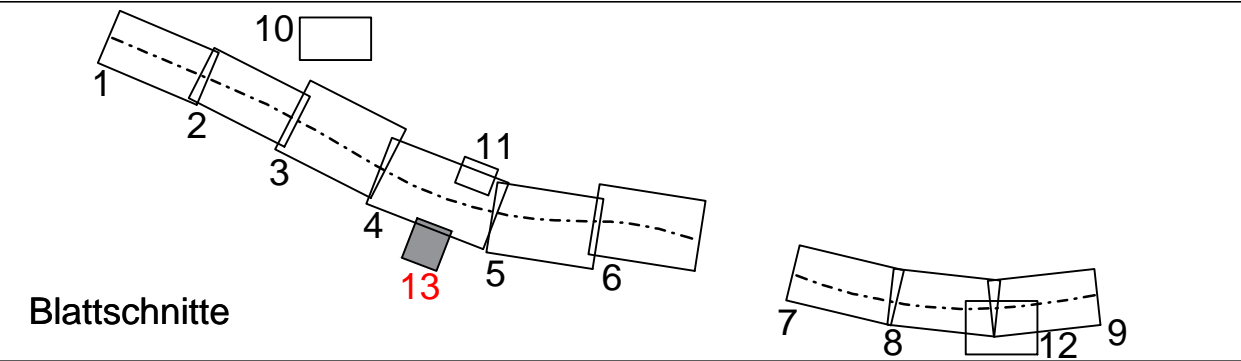
- Äcker, Sonderkulturen und Feldgärten
- 37.10 Acker
 - 37.30 Feldgärten (Grabeland)

- Gehölzbestände und Gebüsche
- 41.10 Feldgehölze und Feldhecken/ Gebüsche
 - 41.22 Feldhecke mittlerer Standorte
 - 41.22b Feldhecke mittlerer Standorte
 - 42.20 Gebüsch mittlerer Standorte
- Alleen, Baumreihen, Baumgruppen, Einzelbäume und Streuobstbestand
- 45.00 Baumgruppen / Einzelbäume
 - 45.11 Allee
 - 45.12 Baumreihe
 - 45.20 Baumgruppe
 - 45.30 Einzelbaum
 - 45.40 Streuobstbestand

- Wälder
- Bruch-, Sumpf- und Auwälder (52), Buchenreiche Wälder mittlerer Standorte (55), Eichen- und Hainbuchen-Eichen-Wälder mittlerer Standorte (56), Sukzessionswälder (58), Naturferne Waldbestände (59)
- 5.00a Aufforstung
 - 55.12 Hainsimsen-Buchen-Wald
 - 55.21 Waldgersten-Buchen-Wald
 - 56.10 Hainbuchen-Eichen-Wald mittlerer Standorte
 - 58.21 Sukzessionswald mit überwiegendem Laubbaumanteil
 - 59.16 Edellaubholz-Bestand
 - 59.21 Mischbestand mit überwiegend Laubanteil
 - 59.40 Nadelbaum-Bestand
 - 59.44 Fichten-Bestand

- Biotoptypen der Siedlungs- und Infrastrukturfunktionen**
- Siedlungs- und Infrastrukturfunktionen
- 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)



Planungsbüro LAUKHUF		Datum	Name
Luisenstraße 14 74072 Heilbronn Tel.: 0713 0/40 19-830 Fax: 0713 0/40 19-834 info@laukhuf-planungsbuero.de		gezeichnet	01/2019 Bishara
		geprüft	01/2019 Zacharias
		freigegeben	01/2019 Kurpan

Straßenbauverwaltung Baden - Württemberg Regierungspräsidium Stuttgart		Datum	Name
		bearbeitet	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Anfangsstation	von Netzknoten	nach Netzknoten	Station
6 7 2 4 0 6 1	6 8 2 4 0 6 9	6 8 2 5 0 4 9	0 7 0 0
6 8 2 4 0 6 9	6 8 2 5 0 4 9		7 1 6 5

Lagesystem:	GK <input checked="" type="checkbox"/> UTM <input type="checkbox"/>	Stand Kataster:	12 / 2012
Höhensystem:	NN <input checked="" type="checkbox"/> NHN <input type="checkbox"/>	Bestandsvermessung:	12 / 2012

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung Baden - Württemberg		Unterlage	9.2
Straße: A6 Heilbronn – Nürnberg		Blatt-Nr.	13
Nächster Ort: Schwäbisch Hall		Landschaftspflegerischer Begleitplan	
PROJIS-Nr.: 08 01 9920 40		Maßnahmenplan	
PSP- Element: V.2111.A0006.A14		Maßstab: 1 : 1.000	

A 6 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	
Geobasisdaten © Landesamt für Geoinformation und Landesentwicklung Baden-Württemberg, www.lg-ldw.de, Az.: 2851.9 - 1/19 Geofachdaten © Landesverwaltung Baden-Württemberg	