Maßnahmenplan

Vermeidungsmaßnahmen

- Artenschutzrechtlich optimierter Bauablauf (3.6 V $_{CEF}$)
- Erhalt von erholungsrelevanten Wegebeziehungen (3.9 V)
- Errichtung von Vegetationsschutzzäunen, einschließlich Einzelbaumschutz (3.5V)
- Errichtung von Schutzzäunen zur Begrenzung des Baufeldes (3.4 V)
- Anlage von Reptilienschutzzäunen (3.7 V $_{CEF}$)
- Schutzmaßnahme gegen Bodenverdichtung im Bereich von Baustraßen /-flächen auf Auenböden (3.3 V)

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

- Anlage von Nisthilfen für Turmfalke und Haussperling (1.8 A $_{CEF}$)
- Wiederherstellung und Anlage von Gehölzstrukturen (1.1 E)
- Wiederherstellung von Grünland (1.2 A)
- Wiederherstellung und Anlage von Ruderalfluren und bewachsenen Feldwegen (1.3 A)
- Anlage von Gehölzflächen auf Böschungen (1.4 A)
- Wiederherstellung geringwertiger Biotope (1.5 A)
- Optimierung von Reptilienlebensräumen (1.7 A $_{CEF}$)
- Anlage von Blühstreifen (2.1 E)
- Anlage von Feuchtstellen (2.2 E)
- Entwicklung von Extensivacker (2.3 E)
- Schaffung von naturnahen Waldgesellschaften (2.4 E)

Gestaltungsmaßnahmen

- Ansaat Landschaftsrasen auf Straßennebenflächen (1.6 G)

Bezugsräume

- Grenze der Bezugsräume
- (1) Hochheimer Weinbauflächen
- (2) sonstige landwirtschaftlich genutzte Flächen mit Gewerbe und Verkehrsinfrastrukturflächen
- (3) Mainauen

Technische Planung

- Baufeld
- unversiegelte Flächen (Böschungen, Bankette, Entwässerungsflächen)
- wassergebundener Weg
- versiegelte Flächen
- Brückenlager, Stützmauer

Nachrichtlich

- Untersuchungsgebiet
- Blattschnitt
- Kompensationsflächen Notunterstützung
- Kompensationsflächen der Stadt Hochheim

Maßnahmenkennung

1.7 A$_{CEF}$
- Index
- Maßnahmentyp
- Nr. Einzelmaßnahme
- Nr. Komplexmaßnahme

Erläuterung Index

CEF funktionserhaltende Maßnahme

Erläuterung Maßnahmentyp

- **V** Vermeidungsmaßnahme
- **A** Ausgleichsmaßnahme
- **E** Ersatzmaßnahme
- **G** Gestaltungsmaßnahme

Maßnahmennummer und -beschreibung

Maßnahmen-nummer	Maßnahmenbeschreibung
3	**Maßnahmen zur Vermeidung der allgemeinen baubedingten Beeinträchtigungen**
3.1 V	Abtrag des Oberbodens von allen Auftrags- und Abtragsflächen und separate Zwischenlagerung (ohne Darstellung)
3.2 V	Rekultivierung des Bodens auf allen temporären Bauflächen nach Abschluss der Straßenbaumaßnahme (ohne Darstellung)
3.3 V	Schutzmaßnahme gegen Bodenverdichtung im Bereich von Baustraßen / -flächen auf Auenböden
3.4 V	Errichtung von Schutzzäunen zur Begrenzung des Baufeldes
3.5 V	Errichtung von Vegetationsschutzzäunen
3.6 V $_{CEF}$	Artenschutzrechtlich optimierter Bauablauf
3.7 V $_{CEF}$	Anlage von Reptilienschutzzäunen, Vergrämung bzw. Umsiedlung von Zauneidechsen
3.8 V $_{CEF}$	Umweltbaubegleitung (ohne Darstellung)
3.9 V	Erhalt von erholungsrelevanten Wegebeziehungen
3.10 V	Umgang mit umweltgefährdenden Stoffen (ohne Darstellung)
1	**Ausgleichsmaßnahmen**
1.2 A	Wiederherstellung von Grünland
1.3 A	Wiederherstellung und Anlage von Ruderalfluren und bewachsenen Feldwegen
1.4 A	Anlage von Gehölzflächen auf Böschungen
1.5 A	Wiederherstellung geringwertiger Biotope
1.7 A $_{CEF}$	Optimierung von Reptilienlebensräumen
1.8 A $_{CEF}$	Anlage von Nisthilfen für Turmfalke und Haussperling
1 / 2	**Ersatzmaßnahmen**
1.1 E	Wiederherstellung und Anlage von Gehölzstrukturen
2.1 E	Anlage von Blühstreifen
2.2 E	Anlage von Feuchtstellen
2.3 E	Entwicklung von Extensivacker
2.4 E	Schaffung von naturnahen Waldgesellschaften
1	**Gestaltungsmaßnahmen**
1.6 G	Ansaat Landschaftsrasen auf Straßennebenflächen

Biotoptypen

Laubwald

01.132	Weiden-Weichholzaue
01.152	Schlagfluren, Naturverjüngungen, Sukzession im und am Wald

Gehölze

02.100	Trockene bis frische, saure, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
02.400	Hecken-/Gebüschpflanzungen (heimischer Arten), Neuanlage von Feldgehölzen
02.500	Hecken-/Gebüschpflanzungen (standortfremd, Ziergehölze)
02.600	Hecken-Gebüschpflanzung (straßenbegleitend)
04.110	Einzelbaum (einheimisch, standortgerecht)
04.120	Einzelbaum (nicht heimisch, nicht standortgerecht)
04.210	Baumgruppe (einheimisch, standortgerecht)
04.220	Baumgruppe (nicht heimisch, nicht standortgerecht)
04.320	Allee (nicht heimisch, nicht standortgerecht)
04.600	Feldgehölz (baumfrei/heckig, großflächig
09.160	Straßenränder, intensiv gepflegt, artenarm
09.210	Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte

Grünland

06.320	Intensiv genutzte Frischwiesen
06.910	Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen

Extensivgrünland

06.120	Nährstoffreiche Feuchtwiesen
06.310	Extensiv genutzte Frischwiesen
06.400	Mager- und Halbtrockenrasen

Naturnahe Grünlandeinsaat

06.930	Naturnahe Grünlandeinsaat (Kräuterwiese), Ansaaten des Landschaftsbaus

Streuobst

03.110	Streuobstwiese, intensiv bewirtschaftet

Weinbau

03.223	Weinbau, intensive Bewirtschaftung, ohne Untersaat

Acker

11.191	Acker, intensiv genutzt

Ackerbrache

11.191, b	Ackerbrache

Ruderalfluren

09.120	Kurzlebige Ruderalfluren
09.130	Wiesenbrachen und ruderale Wiesen
09.150	Feldraine, Wiesenraine, linear
09.160	Straßenränder, intensiv gepflegt, artenarm
09.210	Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
10.610	bewachsene Feldwege

Röhrichte und Großseggenriede

05.410	Schilfröhrichte
05.440	Großseggenriede/-röhricht

Fließgewässer

05.260	Kanäle (schiffbar) und naturfern ausgebaute Flussabschnitte

Zier- und Nutzgarten

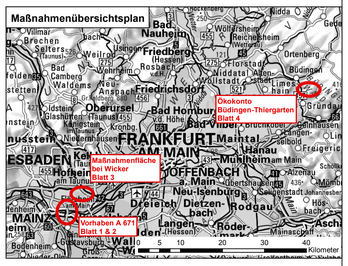
11.211	Grabeland, Einzelgärten, kleinere Gründstücke, meist nicht gewerbsmäßig genutzt
11.221	Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
11.222	Arten- und strukturreiche Hausgärten
11.224	Intensivrasen (z.B. in Sportanlagen)

(Teil-)Versiegelte Flaeche

10.510	Sehr stark und völlig versiegelte Flächen, Fundamente
10.520	Nahezu versiegelte Flächen, Pflaster
10.530	Schotter-, Kies- u. Sandwege oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung sowie versiegelte Flächen, deren Wasserabfluss versickert wird

§ Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 BNatSchG / § 13 HAG BNatSchG)

Maßnahmenübersichtsplan



- Planfeststellungsentwurf -

Nr.	Art der Änderung	Datum	Aufgestellt

bosch & partner
Kirchhofstraße 2c
44623 Herne
Tel.: 02323-9462911
Fax: 02323-9462920

	Datum	Zeichen
bearbeitet	24.07.2019	Fischer
gezeichnet	24.07.2019	Opitz
geprüft:	24.07.2019	Borkenhagen

Herne, den .....

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

HESSEN

Unterlage Nr.: 9.2
Blatt Nr.: 2/3
Hessen ID: 14404

	Datum	Zeichen
nachgeprüft		

Landschaftspflegerischer Begleitplan

A 671 Ersatzneubau Vorlandbrücke Hochheim

Straße: A 671 zw. Hochheim und AS Gustavsburg
Beginn: zw. NK 6016 021 u. NK 5916 055, km 3+237,529
Ende: zw. NK 6016 021 u. NK 5916 055, km 4+243,500

Maßnahmenplan

Maßstab: 1:1.000

Aufgestellt:
Marburg, den 26.07.2019
Hessen Mobil
- Dezernat Task Force Brückenerhaltung -

i.A. Annett Nusch
Dezernentin