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})
- Maßnahmenkomplex der Maßnahmen Anlage von Blühstreifen (2.1 E), Anlage von Feuchtstellen (2.2 E) und Entwicklung von Extensivacker (2.3 E)

Blühstreifen und Feuchtstellen sind alternierend, daher Darstellung als Komplex

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 (Darstellung nur im Maßnahmenübersichtsplan)
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 (baumfreiche), 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 (Kräuterweise), 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 Nutzgärten

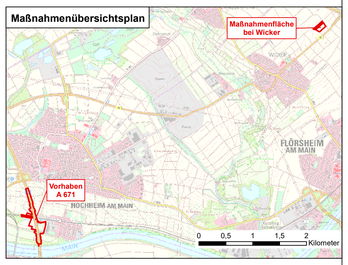
11.211 Grabeland, Einzelgärten, kleinere Gründstücke, meist nicht gewerbsmäßig genutzt
11.221 Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
11.222 Arten- und strukturreiche Hausgärten
11.224 Intensivrasen (z.B. in Sportanlagen)

(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



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

bearbeitet	03/2022	Ku
freigegeben	03/2022	Fi
	Datum	Zeichen

Die Autobahn
Niederlassung West
Bahnhofsplatz 1, 56410 Montabaur

bearbeitet	
freigegeben	
Projekt-Nr.	HE-03

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1	Alle Änderungen ergeben sich aus Änderungen der Straßenplanung, Entwässerungsplanung und Baulogistikplanung		

1.Planänderung vom 26.04.2022

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes			Unterlage/Blatt-Nr.: 9.2 / 1A
Straße	von NK / Abschnitt	nach NK / Abschnitt	**Landschaftspflegerischer Begleitplan** Maßnahmenplan
A 671	NK 6016 021	NK 5916 055	
PROJIS-Nr.: HE-03 / 14404			Maßstab: 1:1.000

A 671 Ersatzneubau Vorlandbrücke Hochheim

ges. Bau-km 3+237,529 bis 4+243,500

Aufgestellt: 26.04.2022

Niederlassung West
Außenstelle Darmstadt
Arndt Jäger

Abteilungsleiter Straßenplanung/Lärmschutz

A