



Pflanzen

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 (Baumhecke), großflächig
 - 09.130 Wiesenbrachen und ruderale Wiesen
 - 09.160 Straßenränder, intensiv gepflegt, artenarm
 - 09.210 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
- Grünland
 - 06.320 Intensiv genutzte Frischwiesen
 - 06.910 Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen
 - 09.130 Wiesenbrachen und ruderale Wiesen
- 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
- 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 bewachsene Feldwege
- Röhrichte und Großseggenriede
 - 05.410 Schilfröhrichte
 - 05.440 Großseggenriede/-röhricht
- Fließgewässer
 - 05.260 Kanäle (schiffbar) und naturfern ausgebaut Flussabschnitte
- Zier- und Nutzgarten
 - 11.211 Grabeland, Einzelgärten, kleinere Grundstücke, meist nicht gewerbemäßig genutzt
 - 11.221 Gärtnereich gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturreiche Hausgärten
 - 11.222 Arten- und strukturreiche Hausgärten
 - 11.224 Intensivrasen (z.B. in Sportanlagen)
- (Teil-)Versiegelte Fläche
 - 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

Tiere

Brutnachweis Avifauna

- 2011 2018
 - Erhaltungszustand unzureichend
 - Erhaltungszustand günstig
- A Amsel
- Bm Blaumeise
- Bs Buntspecht
- Dg Dorngrasmücke
- E Elster
- Gg Gartengrasmücke
- Gs Grauschnäpper
- Gü Grünspecht
- H Haussperling
- Hr Hausrotschwanz
- K Kohlmeise
- Kg Klappergrasmücke
- Mb Mäusebussard
- planungsrelevante Fledermäuse
 - As Großer Abendsegler
 - Ba Bartfledermaus
 - My Myotis spec.
 - Rh Rauhaufledermaus
 - Wa Wasserfledermaus
 - Zw Zwergfledermaus

Brutverdacht Avifauna

- 2011 2018
 - Erhaltungszustand unzureichend
 - Erhaltungszustand günstig
- Mg Mönchsgrasmücke
- N Nachtigall
- Nig Nilgans
- Rk Rabenkrähe
- Rt Ringeltaube
- S Star
- Sa Saatkrähenkolonie
- Sti Stieglitz
- Stt Straßentaube
- Swm Schwarzmilan
- Tf Turmfalke
- Zi Zipfzahn

Flugwege Fledermäuse

Bedeutung der Bezugsräume für Fledermäuse

- Bezugsraum 1 geringe Bedeutung
- Bezugsraum 2 mittlere Bedeutung
- Bezugsraum 3 mittlere bis hohe Bedeutung

- Nachweise Zauneidechse
- Bodenfallenstandorte
- Laufkäfer, Spinnentiere

- Baumhöhlen
- Probeflächen Heuschrecken, Tagfalter, Widderchen, Laufkäfer, Spinnentiere
- PF 1 Probefläche 1 (mit hoher Bedeutung)
- PF 2 Probefläche 2 (mit mittlerer Bedeutung)

Fachplanerische Festsetzungen

- Landschaftsschutzgebiet "Hessische Mainauen"
- Naturpark "Hochtaunus"
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 BNatSchG / § 13 HAG BNatSchG)

FFH-Lebensraumtypen

- Trespen-Schwingel-Kalk-Trockenrasen (LRT 6210)
- Extensive Mähwiesen der planaren bis submontanen Stufe (LRT 6510)
- Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (LRT *91E0)

Bezugsräume

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

Technische Planung

- Baufeld
- Dammböschung
- Einschnittsböschung
- Entwässerung
- Bankett
- wassergebundener Weg
- versiegelte Flächen
- Brückenlager, Stützmauer

Nachrichtlich

- Untersuchungsgebiet

- Planfeststellungs-Entwurf -

| | | | |
|-----|------------------|-------|-------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Nr. | Art der Änderung | Datum | Aufgestellt |

bosch & partner

Kirchhofstraße 2c
44623 Herne

23-946 911
323-94 62920

| | | |
|------------------|------------|-------------|
| | 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.: 19.3.1

Blatt Nr.: 1/1

Hessen ID: 14404

| | | |
|--|-------|---------|
| | Datum | Zeichen |
|--|-------|---------|

UVP-Bericht

Aussatzneubau Vorlandbrücke Hochheim

Straße: z. zw. Hochheim und AS Gustavsburg

Begrenzung: NK 6016 021 u. NK 5916 055, km 3+237,529

Erweiterung: w. NK 6016 021 u. NK 5916 055, km 4+243,500

nachgeprüft

Bestand Pflanzen und Tiere

Maßstab: 1:3.000

Aufgestellt: 26.07.2019

Marburg, den

Hessen Mobil

- Dezernat Task Force Brückenerhaltung -

i.A. Annett Nusch

Dezernentin