Legende

Bestand

Biotoptypen

Abgrenzung Biotoptypen

Einzelbäume

Wälder, Vorwälder und Waldlichtungsfluren

Laubwald

01.111 Bodensaurer Buchenwald
01.112 Mesophiler Buchenwald
01.114 Buchenmischwald (forstlich überformt)
01.121 Eichen-Hainbuchenwald
01.122 Eichenmischwälder (forstlich überformt)
01.141 Edellaubholzreiche Schlucht-, Schatthang und Blockschuttwälder
01.151 Waldlichtungen/-wiesen, soweit kein Grünland
01.152 Schlagfluren, Naturverjüngung, Sukzession im und am Wald
01.153 Typischer voll entwickelter Waldrand, Schwerpunkt Laubholz, gestuft inkl. Krautsaum
01.154 Vorwaldgehölze
01.181 Sonstige stark forstlich geprägte Laubwälder
01.194 Wiederherstellung historischer Waldnutzungsformen

Nadelwald

01.212 Andere naturnahe Kiefern-/Kiefernmischwälder
01.217 Kiefernaufforstungen vor Kronenschluss
01.219 Sonstige Kiefernbestände
01.227 Fichtenaufforstung vor Kronenschluss
01.229 Sonstige Fichtenbestände
01.297 Sonstige Nadelholzaufforstungen vor Kronenschluss
01.299 Sonstige Nadelwälder

Mischwald

01.310 Mischwälder aus Laubbaum- und Nadelbaumarten

Gebüsche, Hecken, Säume

02.100 Trockene bis frische, saure, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
02.300 Nasse, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
02.400 Hecken-/Gebüschpflanzung (heimisch, standortgerecht, nur Außenbereich), Neuanlage von Feldgehölzen
02.500 Hecken-/Gebüschpflanzung (standortfremd, Ziergehölze)
02.600 Hecken-/Gebüschpflanzung (straßenbegleitend etc., nicht auf Mittelstreifen)

Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen, Streuobst

03.110 Streuobstwiese, intensiv bewirtschaftet (mehrschürig, Bäume regelmäßig geschnitten)
03.120 Streuobstwiese, neu angelegt
03.130 Streuobstwiese, extensiv bewirtschaftet

Einzelbäume und Baumgruppen, Feldgehölze

04.110 Einzelbaum einheimisch, standortgerecht, Obstbaum
04.120 Einzelbaum nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exot
04.210 Baumgruppe einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
04.220 Baumgruppe nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
04.310 Allee/Baumreihe einheimisch, standortgerecht, Obstbäume
04.320 Allee/Baumreihe nicht heimisch, nicht standortgerecht, Exoten
04.400 Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht
04.600 Feldgehölz (Baumhecke), großflächig

Gewässer, Ufer, Sümpfe

Quellgebiete

05.110 Ungefasste Quellen

Fließgewässer

05.211 Schnellfließende Bäche (Oberlauf), Gewässergüteklasse besser als II
05.214 Mäßig schnell fließende Bäche (Mittellauf), kleine Flüsse, Gewässergüteklasse II und schlechter
05.241 An Böschungen verkrautete Gräben
05.243 Naturfern ausgebaute Gräben
05.250 Begradigte und ausgebaute Bäche

Stillgewässer

05.342 Kleinspeicher, Teiche

Röhrichte, Riede, Hochstauden

05.430 Andere Röhrichte (Rohrkolben und Rohrglanzgras)
05.440 Großseggenriede/-röhrichte
05.450 Kleinseggenriede
05.460 Nassstaudenfluren

Grasland im Außenbereich

06.010 Intensiv genutzte Feuchtwiesen
06.120 Nährstoffreiche Feuchtwiesen
06.140 Grünland wechselfeuchter Standorte
06.210 Extensiv genutzte Weiden
06.220 Intensiv genutzte Weiden
06.310 Extensiv genutzte Frischwiesen
06.320 Intensiv genutzte Frischwiesen
06.420 Magerrasen saurer Standorte
06.910 Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen
06.920 Grünlandeinsaat, Grasäcker mit Weidelgras etc.

Zwergstrauchheiden

07.100 Calluna-Heiden

Ruderalfluren und Brachen

09.110 Ackerbrachen, mehr als ein Jahr nicht bewirtschaftet
09.115 Ackerbrachen, weniger als ein Jahr nicht bewirtschaftet
09.130 Wiesenbrachen und ruderale Wiesen (mehrere Schnitte müssen unterblieben sein)
09.150 Feldraine, Wiesenraine, linear (Gräser und Kräuter, keine Büsche, breiter als ein Meter)
09.160 Straßenränder (mit Entwässerungsmulde, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
09.210 Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
09.220 Wärmeliebende ausdauernde Ruderalfluren meist trockener Standorte
09.250 Streuobstwiesenbrache
09.260 Streuobstwiesenbrache nach Verbuschung

Vegetationsarme und kahle Flächen

Felsfluren

10.110 Felswände (natürlich), Klippen(Nur als Zusatzbiotoptyp vorhanden)
10.115 Felsfluren (sekundär)

Lehmsteilwände

10.340 Ehemalige Lehm- /Tonabgrabung ohne Schotter-/Abraumhalde

Versiegelte und teilversiegelte Flächen

10.510 Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen (Ortbeton, Asphalt), Müll-Deponie in Betrieb oder nicht abgedeckt, unbegrünte Keller, Fundamente etc.
10.520 Nahezu versiegelte Flächen, Pflaster
10.530 Schotter-, Kies- u. Sandflächen, -wege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung sowie versiegelte Flächen, deren Wasserabfluss versickert wird
10.535 Gleisanlage
10.540 Befestigte oder begrünte Flächen (Rasenpflaster, Rasengittersteine o.ä.)

Durch Nutzung dauernd vegetationsarme Flächen, Trittpflanzengesellschaften

10.610 Bewachsene Feldwege
10.620 Bewachsene Waldwege

Überbaute Flächen

10.710 Dachfläche nicht begrünt

Äcker und Gärten

11.191 Acker, intensiv genutzt
11.193 Wildacker
11.211 Grabeland, Einzelgärten in der Landschaft, kleinere Grundstücke, meist nicht gewerbsmäßig genutzt
11.212 Gärten / Kleingartenanlage mit überwiegendem Nutzgartenanteil
11.221 Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich (kleine öffentliche Grünanlagen, innerstädtisches Straßenbegleitgrün etc., strukturarme Grünanlagen, Baumbestand nahezu fehlend), arten- und strukturarme Hausgärten
11.222 Arten- und strukturreiche Hausgärten
11.223 Kleingartenanlagen mit überwiegendem Ziergartenanteil, hoher Anteil Ziergehölze, Neuanlage strukturreicher Hausgärten
11.224 Intensivrasen, (z.B. in Sportanlagen)
11.225 Extensivrasen, Wiesen im besiedelten Bereich, (z.B. Rasenflächen alter Stadtparks)

Schutzausweisungen/sonstige Festsetzungen

FFH-Gebiet

Landschaftsschutzgebiet

§ Gesetzlich geschützter Biotop

Sonstige Biotopschutzfläche

Fläche für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft

Bewertung

Bedeutung der Biotoptypen

Sehr hoch

Hoch

Mittel

Mäßig

Gering

Ohne Bewertung

Vorbelastungen

A 45

Sonstige Straßen mit DTV > 5.000

Größere Siedlungsflächen und Gewerbegebiete

Nachrichtliche Darstellung

Stadtgrenze Haiger/Dillenburg

Grenze des Untersuchungsraumes

VORUNTERSUCHUNG

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:

COCHET CONSULT
Planungsgesellschaft Umwelt, Stadt und Verkehr
Luisenstraße 110 53129 Bonn
Tel. 0228 / 94 33 0 0 top@cochet-consult.de
Fax 0228 / 94 33 0 33 www.cochet-consult.de

	Datum:	Zeichen:
Bearbeitet:	14.05.2014	Bechtloff
Gezeichnet:	14.05.2014	Becker
Geprüft:	14.05.2014	Wallossek

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

HESSEN

Unterlage Nr.: 19.1
Blatt Nr.: 3a - Leg
Hessen ID: 20844

	Datum	Zeichen
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:		

A 45, Ersatzneubau der Talbrücke Sechshelden

Straße: **A 45**

Beginn: zw. NK 5214 402 u. NK 5215 015 km 132,550
Ende: zw. NK 5214 402 u. NK 5215 015 km 135,450

Umweltverträglichkeitsstudie
Legendenblatt
zu Karte 3a

Aufgestellt:
Dillenburg, den 12.06.2014
Hessen Mobil
- Dezernat A 45 -

gez. H. Keller
Fachbereichsleiter