

Biotope - Pflanzen

Biotoptypen

nach Hessischer Kompensationsverordnung

- Wald
- 1.115

Bodensaurer Buchenwald
- 1.135

Sonstiger Eichenwald
- 1.136

Eichenaufforstung von Kronenschluss
- 1.161

Pionierwälder
- 1.162

Schlagfluren, Sukzession im und am Wald vor kronenschluss
- 1.299

Sonstige Nadelwälder

- Gebüsche, Hecken, Gehölzsäume
- 2.120

Sonstige Gebüsche trockenwarmer Standorte
- 2.200

Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten auf frischen Standorten
- 2.300

Sonstige Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten auf feuchten bis nassen Standorten
- 2.320

Ufergehölzsaum, standortgerecht mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior
- 2.400

Neuanpflanzung von Hecken/Gebüsch

(heimisch, standorterecht, nur Außenbereich), Neu anlage von Feldgehölzen
- 2.500

Standortfremde Hecken-/Gebüsche (standort fremde, nicht heimische oder nicht gebietseigene Gehölze sowie Neuanlage im Innenbereich)
- 2.600

Neupflanzung von Hecken/Gebüsch

(Straßen begleitend etc., nicht auf Mittelstreifen)

- Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen, Streuobst
- 3.111

Streuobstbestand mäßig intensiv bewirtschaftet (3-bis mehrschurig oder Ackernutzung, Bäume jährlich geschnitten)

Einzelbäume und Baumgruppen, Feldgehölze

- 4.600

Feldgehölz (Baumhecke), großflächig

Baumarten

- Ah

Ahorn
- Bi

Birke
- Ei

Eiche
- Es

Esche
- Hb

Hainbuche
- Hs

Hasel
- Ki

Wald-Kiefer
- Kv

Vogel-Kirsche
- Li

Linde
- Ob

Obstbäume
- Pz

Zitter-Pappel
- We

Weide

- Gewässer, Ufer, Sümpfe
- 5.241

Arten- / strukturreiche Gräben
- 5.243

Arten- / strukturarme Gräben
- 5.440

Großseggenriede / -röhricht
- 5.461

Sonstige Staudenfluren an Fließgewässern, inkl. Neuanlage

- Grünland
- 6.116

Intensiv genutzte Feuchtwiesen und weiden
- 6.210

Extensiv genutzte Weiden
- 6.220

Intensiv genutzte Weiden
- 6.330

Sonstige extensiv genutzte Mähwiesen
- 6.340

Frischwiesen mäßiger Nutzungsintensität
- 6.350

Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen und Mähweiden, inkl. Neuanlage
- 6.380

Wiesenbrachen und ruderale Wiesen
- 6.480

Sonstige Magerrasen

- Ruderalfluren und krautige Säume
- 9.121

Artenreiche Saumvegetation frischer Standorte
- 9.122

Artenreiche Saumvegetation trockener Standorte
- 9.123

Artenarme oder nitrophytische Ruderalvegetation
- 9.124

Arten- oder blütenreiche Ruderalvegetation
- 9.151

Artenarme Feld-, Weg- und Wiesensäume frischer Standorte, linear
- 9.160

Straßenränder

- Vegetationsarme und kahle Flächen
- 10.112

Natürliche Felsen ohne Felsspalten- und / oder Pionierv egetation
- 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 gezielt versickert wird
- 10.610

Bewachsene unbefestigte Feldwege
- 10.630

Wege mit hydraulisch gebundener Tragdeckschicht
- 10.670

Bewachsene Schotterwege
- 10.710

Dachfläche nicht begrünt

- Äcker und Gärten
- 11.191

Acker, intensiv genutzt
- 11.194

Acker mit Artenschutzmaßnahmen
- 11.221

Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
- 11.224

Intensivrasen

Geschützte Biotope und Schutzgebiete

- Rote-Liste-Art Pflanzen

Di de
- Dide

Heide- Nelke (*Dianthus deltoides*)
- FFH-Lebensraumtypen
- 9110

Hainsimsen-Buchenwälder
- 91E0*

Erlen-Eschen- und Weichholzauenwälder
- Trinkwasserschutzgebiete Hessen
- Heilquellenschutzgebiete

Tiere

Faunistische Lebensräume

- Höhlenbaum

Planung und Bestand

Technische Planung

- Bestand
- bestehender Schutzstreifen
- Planung

- Zuwegung
- Arbeits- und Seilzugfläche

- 192

Mastnummern Bestand
- 137

Mastnummern Planung

Sonstiges

- Untersuchungsraum in Hessen
- Untersuchungsraum außerhalb von Hessen
- Landesgrenze
- Hessen

Bundesländer

Maßnahmen

- V1

Vermeidungs- / Verminderungsmaßnahme
- V1

Ökologische Baubegleitung (ÖBB) und Bodenbaubegleitung (BBB) (Umweltbaubegleitung) (nicht verortet)
- V2

Baustelleneinrichtung nur auf befestigten Flächen / Einengung des Baufeldes (nicht verortet)
- V3

Schutz von Gebüsch

en und Gehölzbeständen
- V4

Reduzierung der Gehölzeingriffe
- V5

Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Flächen
- V6

Bauzeitenregelung für Baufeldfreimachung (inkl. Gehölzentfernung und -rückschnitt) (nicht verortet)
- V7

Schutz des Vermehrungspotentials besonders geschützter Pflanzenarten und Vegetationsbestände
- V8

Gehölzkontrolle
- V9

Vergrämung und Kontrolle der Brutvögel und Reptilien im Arbeitsstreifen
- V10

Bauzeitenregelung für die Entfernung der Wurzelstubben
- V11

Reptilienzaun und Abfangen von Reptilien
- V12

Erhalt der natürlichen Bodenstruktur / Schutz der Böden vor Verdichtung / Oberbodenschutz (nicht verortet)
- V13

Wiederherstellung der Bodenfunktionen / Flächenrekultivierung (nicht verortet)
- V14

Wiederherstellung von Gräben und Uferzonen
- V15

Vermeidung des Eintrags boden- und gewässergefährdender Stoffe
- V16

Vermeidung von Beschädigungen der Böschung und Sedimenteinträgen bei Flächeninanspruchnahmen am Gewässer
- V17

Vermeidung bauzeitlicher Gefährdung solitär stehender landschaftsbildprägender Bäume

- A/E1

Ausgleichs- / Ersatzmaßnahme
- A/E1

Anpflanzung von Gehölzen
- A/E2_{CEF}

Ausbringen von Fledermauskästen und Erhalt von Fledermausquartieren
- A/E3_{CEF}

Ausbringen von Nistkästen für Brutvögel und Erhalt von Nisthölen
- A/E4_{CEF}

Ausbringen von Nistmöglichkeiten für Haselmäuse

avacon

Abschnitt A
Anhang 3 zu Anlage 12.2

LBP-Bericht
Maßnahmenplan
110-kV-Leitung
Twistetal - Paderborn/S

LH-11-1205

Legende

Auftraggeber: Avacon AG
Schillerstraße 3
38350 Helmstedt

avacon

Index	Datum	Gezeichnet	Änderungen		Datum:	Name:
Planverfasser:						
Planungs-Gemeinschaft GbR						
Dipl. - Ing. Ruth Peschk-Hawtree				Bearbeitet:	Juni 2022	TM, EF
Landschaftsarchitektin				Gezeichnet:	Juni 2022	GN
Helmstedter Straße 55A				Geprüft:	Juni 2022	GR
Telefon 0531-707156-00				Anhang 3 Blatt: 0A/58		
Internet www.lareg.de				Blattgröße: 29,70 cm x 135,00 cm		
Prof. Dr. Gunnar Rehfeldt						
Dipl. Biologe						
38126 Braunschweig						
Telefax 0531-707156-15						
E-Mail info@lareg.de						
Proj.-Nr.: 1231		Maßstab: -				