Übersichtslageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen

Maßnahmen (trassennah)

- (01.127) Ersteraufforstung vor Kronenschluß
- (01.130) Neuanlage von Auwald/Bruchwald/Vergehölzen
- (02.400) Hecken-, Gebüschpflanzung (heimisch, standortgerecht)
- (05.242) Naturnah angelegte Gräben
- (06.930) Naturnahe Grünlandentsaat, Ansaaten des Landschaftsbaus
- (11.221) Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich
- (02.600) Hecken-, Gebüschpflanzung (straßenbegleitend)
- (06.930a) Naturnahe Grünlandentsaat, Ansaaten des Landschaftsbaus (Straßenböschungen)
- (09.160) Straßenränder (mit Entwässerungsmulde, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
- (10.510) Sehr stark oder völlig versiegelte Fläche
- (10.530) Schotter-, Kies- u. Sandflächen, -wege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung
- (10.540) Rasengleis
- Baumpflanzung - groß-/kleinkronig
- Gehölzpflanzung, überwiegend Sträucher
- Erhalt von Gehölzen
- Überflughilfe
- Lärmschutzwand (Irritations- / Kollisionsschutzwand)
- Schutzmaßnahmen gemäß DIN 18 920 und RAS-LP 4
- Irritations-/Kollisionsschutzwand
- Rückbau von Fuß-/Radwegen

Maßnahmen (trassenfern)

- (01.137) Neuanlage von Auwald
- (02.400) Gehölzpflanzung, heimisch (Waldrand)
- (06.310) Extensiv genutzte Frischwiese / Wiesenextensivierung zur Entwicklung von artenreichem Extensivgrünland
- (06.930) Naturnahe Grünlandentsaat / Pflegewege (Kräuterwiese)
- (06.930) Rodung von Brombeeraufwuchs, Neuanlage extensive Wiese
- (04.310) Obstbaum Neupflanzung
- Fläche forstlicher Nutzungsverzicht (10,7 ha)
- Anlage von Eidechsenlinsen

Ersatzmaßnahme "Altwasser im Fechenheimer Mainbogen" (trassenfern)

- Sukzession am Gewässer
- Altwasser
- Wiedereinstellung Grünland
- Neuanlage eines befestigten Weges

Maßnahmennummer und Beschriftung

Vermeidungsmaßnahmen

- V1 - Beschränkung der Baufeldfreimachung auf den Zeitraum zwischen dem 1. November und dem 28. Februar
- V2 - Kontrolle zu fällender Höhlenbäume auf einen Fledermausbesatz
- V3 - Wiegehender Erhalt des strukturreichen Gehölzstreifens als bedeutende Leitstruktur für Fledermäuse
- V4 - Anlage einer Überflughilfe (»Hop-Over«) im Bereich der temporären Nordumfahrung von temporären (Überflughilfen (»Hop-Over«) und Leitstrukturen
- V5 - Anlage von Irritationsschutzwänden an der AS Bonigalfee (Kollisionsschutz)
- V6 - Anlage von Irritationsschutzwänden am AD Erlenbruch (entspricht Lärmschutzwänden)
- V7 - Abdichtung der Baustelle bei Arbeiten nach Einbruch der Dunkelheit
- V8 - Umsiedlung der Zauneidechse aus dem Eingriffsbereich
- V9 - Anlage eines Amphibiensperrzaunes im Fechenheimer Wald
- V10 - Erhaltung fruchtbaren und kulturfähigen Bodens (gesamtes Baufeld)

Ausgleichsmaßnahmen

- A1 - Anlage von dichten heimischen, standortgerechten Baum- und Strauchpflanzungen
- A2 - Gehölzpflanzung, Ergänzung der Leitstruktur mit heimischen, standortgerechten Baum- und Strauchpflanzungen
- A3 - Wiederherstellung der naturnahen Fließgewässerverbindung
- A4 - Dichte Gehölzpflanzung im Übergang zum Waldbestand (Waldmantelbepflanzung)
- A5 - Pflanzung von Einzelbäumen, Baumreihen und –alleen
- ~~A6 - Ansaat von Landschaftsrasen~~
- ~~A7 - Anlage von heimischen, standortgerechten Baum- und Strauchpflanzungen~~
- A8 - Pflanzung von Laubwald (Eichen)
- ~~A9 - Anlage von Grünflächen~~
- A10 - Nistkastenanbringung im Fechenheimer Wald
- A11 - Pflanzung von Laubwald zwischen dem Schwanheimer Ufer und dem Main-Südufer
- A12.1 - Verzicht auf eine forstliche Nutzung im Fechenheimer Wald
- A12.2 - Rückbau von Fuß-/Radwegen im Fechenheimer Wald
- A13 - Pflege und Neuanlage von Streuobstwiesen bei Seckbach
- A14 - Anlage von Kleinstrukturen im Bereich der südlichen Grünfläche an der „Leuchte"
- A15 - Nistkastenanbringung in Siedlungen und im Offenland

Gestaltungsmaßnahmen

- G1 - Ansaat von Landschaftsrasen (Bankett, Mittelstreifen und Entwässerungsmulden)
- G2 - Ansaat von Landschaftsrasen auf Böschungen
- G3 - Gehölzpflanzung (straßenbegleitend)
- G4 - Gehölzpflanzung mit Solitärbäumen (straßenbegleitend)
- G5 - Pflanzung von standortgerechten Solitärbäumen
- G6 - Ansaat von Landschaftsrasen
- G7 - Anlage von heimischen, standortgerechten Strauch- und Baumpflanzungen
- G8 - Anlage von Grünflächen

Schutzmaßnahmen

- S1 - Schutzmaßnahmen gemäß DIN 18 920 und RAS-LP 4 an Einzelbäumen und Gehölzgruppen
- S2 - Schutzmaßnahmen gemäß DIN 18 920 und RAS-LP 4 an Waldbestänen

Ersatzmaßnahmen

- E3 - Altwasser im Fechenheimer Mainbogen

Nutzungstypen

- Siedlung
- Wald
- Gehölze
- Ried
- Streuobstwiesen
- Gewässer

Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraums

Bezugraum

- (1) Grüngürtel und Grünflächen
- (1.1) Gehölz- und Freiflächen an der A 661
- (1.2) Kleingartenanlage im Bereich des Erlenbruchs und Erlenbruch
- (1.3) Grünanlagen "Am Erlenbruch"
- (1.4) Grünanlagen "Am Teufelsbruch" und Teufelsbruch
- (1.5) Waldflächen
- (2) Siedlungsflächen
- (2.1) Gehölzflächen und anthropogen überprägte Bereiche

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Rückbau

Nachrichtlich

Schutzgebiete internationaler Bedeutung

- FFH-Gebiet
- Vogelschutzgebiet

Schutzgebiete nationaler Bedeutung

- Landschaftsschutzgebiet
- Naturschutzgebiet

Anpassungen im Zuge des Deckblattes:

- Flächenhafte Änderungen rot hervorgehoben
- Entfall
- Nr. Änderungen der Maßnahmenbezeichnung
- Nr. Änderung von Maßnahmen
- Zusätzliche Baumpflanzung

Maßnahmenkennung

A1 – Maßnahmentyp
(02.400) – Nr. der Einzelmaßnahme
– Index

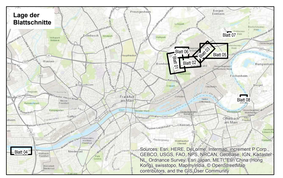
Erläuterung Maßnahmentyp

V = Vermeidungsmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme
G = Gestaltungsmaßnahme
S = Schutzmaßnahme

Erläuterung Index

(CEF) Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

Lage der Blattschnitte



Meters
0 100 200 400 600 800

Deckblatt zur PLANÄNDERUNG

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:
1	Änderung der Maßnahmenbezeichnung, Änderung von Maßnahmen im Bereich Seckbach und A3 Erlenbruch, Ergänzung der Maßnahmen A14 und A15, Ergänzung der Maßnahmen G7 und G8, Ergänzung der Maßnahmen S2, Entfall der Maßnahmen A6 und A9, Ergänzung der Maßnahmen E3, Ergänzung der Maßnahmen in Tabelle 12.3	04/2018	KUM

PÖYRY	Pöyry Deutschland GmbH Siegburger Straße 183-187 50679 Köln Tel. 0221 / 912843-0 Fax 0221 / 912843-33	Projekt-Nr.	33ES4012
		bearbeitet	10/2017 MUX/MIK
		gezeichnet	10/2017 KUM
		geprüft	
	Köln, 16.10.2017		i. V. d. Kirbel Dr., Darun, Unterschrift

Hessen Mobil Straßen- und Verkehrsmanagement	HESSEN	Unterlage-Nr.:	12.3
		Blatt-Nr.:	01a
		Hessen ID:	03712

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft		

Planänderung Tunnel einschließlich AD Erlenbruch, Obere Ebene und Lärmschutz

Straße: A 66, Frankfurt a. M. – Hanau
Teilabschnitt: Tunnel Riederwald einschl. AD Erlenbruch und AS Bonigalfee
Beginn: zw. NK 5818 119 u.NK 5818 126
Ende: zw. NK - u.NK 5818 056

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Maßnahmenübersicht (1 : 5.000)

Maßstab: 1:5.000

Aufgestellt:
Fulda, den 25.10.2017
Hessen Mobil
- Dezernat Planung und Bau Riederwaldtunnel -
i.A. gez. Gerd Ledergerber
Projektingenieur

Geprüft:
Wiesbaden, den 24.10.2017
Hessen Mobil
- Dezernat Landespflege und technischer Umweltschutz -
i.A. gez. Anke Bosch
Projektingenieurin

Genehmigt:
Frankfurt, den 30.10.2017
Hessen Mobil
- Dezernat Planung und Bau Riederwaldtunnel -
i.A. gez. Jürgen Semmler
Dezernent

N:\33ES4012_A66_Riederwaldtunnel\02_Kartenlf\7_WV2012_01_01_LBP_Massnahmenuebersicht2018.dwg