Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen

Maßnahmen

Ausgleichsmaßnahmen

- (01.127) Eichenaufforstung vor Kronenschluß
- (01.137) Neuanlage von Auwald/Bruchwald/Ufergehölzen
- (05.242) Naturnah angelegte Gräben

Gestaltungsmaßnahmen

- (02.400) Hecken-, Gebüschpflanzung (heimisch, standortgerecht)
- (02.600) Hecken-, Gebüschpflanzung (straßenbegleitend)
- (09.160) Straßenränder (mit Entwässerungsmulde, Mittelstreifen) intensiv gepflegt, artenarm
- (06.930a) Naturnahe Grünlandeinsaat, Ansaaten des Landschaftsbaus (Straßenböschungen)
- (06.930) Naturnahe Grünlandeinsaat, Ansaaten des Landschaftsbaus
- (11.221) Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich

Planung

- (10.510) Sehr stark oder völlig versiegelte Fläche
- (10.530) Schotter-, Kies- u. Sandflächen, -wege, -plätze oder andere wasserdurchlässige Flächenbefestigung
- (10.540) Rasengleis
- Lärmschutzwand (Irritations- / Kollisionsschutzwand)
- Baumpflanzung - groß-/kleinkronig
- Gehölzpflanzung, überwiegend Sträucher

Vermeidungsmaßnahmen

- Erhalt von Gehölzen
- Schutzmaßnahmen gemäß DIN 18.920 und RAS-LP 4
- ~~Überflughilfe~~
- Irritations-/Kollisionsschutzwand (Darstellung nur auf Blatt 03a)

Anpassungen im Zuge des Deckblattes:
- Flächenhafte Änderungen rot hervorgehoben
- X Entfall
- Nr. Änderungen der Maßnahmenbezeichnung
- Nr. Änderung von Maßnahmen

Maßnahmennummer und Beschriftung

Maßnahmenkennung

A 1 — Maßnahmentyp / Nr. der Einzelmaßnahme

Erläuterung Maßnahmentyp

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

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 - Weitgehender 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 Borsigallee (Kollisionsschutz)
V6 - Anlage von Irritationsschutzwänden am AD Erlenbruch (entspricht Lärmschutzwänden)
V7 - Abschirmung 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~~

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 Waldbeständen

Bestand

- Einzelbaum, Baumgruppe / Baumreihe
- 09.160 Biotoptyp (Nr. vgl. Bestandsplan)

Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraums

Bezugraum

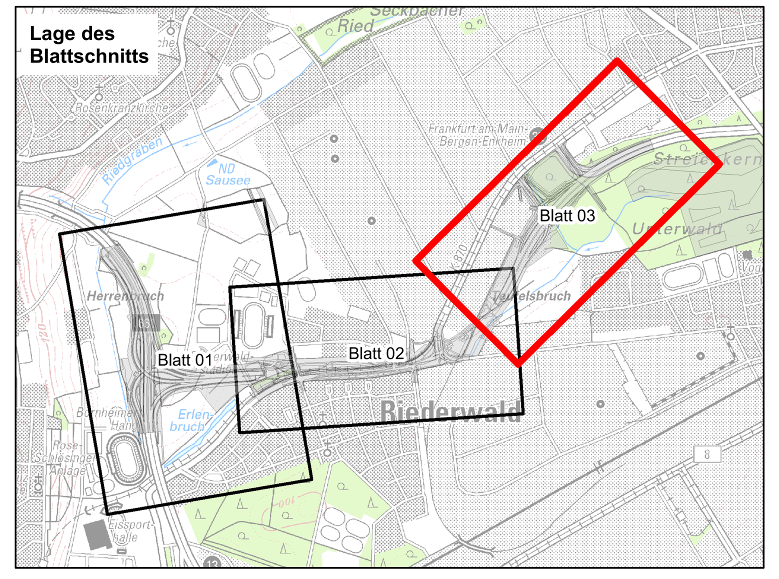
- 1 Grüngürtel und Grünflächen
- 1.1 Gehölz- und Freiflächen an der A 661
- 1.2 Kleingartenanlage im Bereich des Erlenbruchs und Erlenbruch
- 1.3 Grünanlagen "Am Erlenbruch"
- 1.4 Grünanlagen "Am Teufelsbruch" und Teufelsbruch
- 1.5 Waldflächen
- 2 Siedlungsflächen
- 2.1 Gehölzflächen und anthropogen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

Technische Planung

- Trasse des geplanten Vorhabens
- Rückbau
- Planfeststellungsgrenze

Nachrichtlich

- Grüngürtelweg



Deckblatt zur PLANÄNDERUNG

Nr.:	Art der Änderung:	Datum:	Zeichen:
1	Änderung der Maßnahmenbezeichnung. Änderung der Maßnahme V4. Änderung von Maßnahmen im Bereich Ostportal.	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/LSO
gezeichnet	10/2017	KUM
geprüft	Köln, 16.10.2017 i.V. [signature]	

Ort, Datum, Unterschrift

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement

HESSEN

Unterlage Nr.: 12.2
Blatt Nr.: 03a
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 Borsigallee
Beginn: zw. NK 5818 119 u.NK 5818 126
Ende: zw. NK - u.NK 5818 056

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen
AS Borsigallee
Maßstab: 1:1.000

Aufgestellt:
Fulda, den 20.10.2017
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