

Hessen Mobil  
Straßen- und Verkehrsmanagement  
Standort Heppenheim

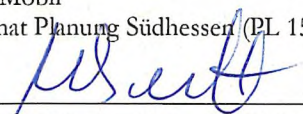
BAB A 66  
Umbau Eschborner Dreieck,  
Erneuerung Überführung A 648

Unterlage-Nr. 9.3  
Landschaftspflegerische Maßnahmen -  
Tabellarische Gegenüberstellung von  
Eingriff und Kompensation

Feststellungsentwurf

Juni 2018

Bearbeitung: M. Sc. K. Mattern, Planungsbüro Koch  
Dipl.-Ing. G. Streicher, Planungsbüro Koch

<p><b>Aufgestellt:</b> Heppenheim, den Hessen Mobil - Dezernat Planung Südhessen (PL 15) - i.A.  M. Schmitt - Dezernent PL 15</p>	

Konflikte					Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege				
Nr.	Eingriffssituation Art der Beeinträchtigung der betroffenen Werte und Funktionen	Bau-km	Betroffene Funktion		Nr.	Lage	Beschreibung der Maßnahme	Umfang der Maßnahm e	Bemerkungen
			Verlust	Beein- trächtigung					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 Bo	Baubedingte, irreversible Beeinträchtigung natürlich gewachsener Böden	Überführung AST A 648 km 0+440 - 0+680	-	3.153 m <sup>2</sup>	7 V	s. Maßnahmenblatt Nr. 7	Schutz des Oberbodens	3.153 m <sup>2</sup>	Vermeidungsmaßnahme
2 Bo	Baubedingte Beeinträchtigung von Bodenfunktionen durch die Errichtung bauzeitlicher Fahrspuren	Überführung AST A 648 km 0+280 - 0+420, 0+450 - 0+680	-	3.582 m <sup>2</sup>	6 A	s. Maßnahmenblatt Nr. 6	Rückbau der vorübergehenden Versiegelung	3.582 m <sup>2</sup>	Funktionaler Ausgleich für Beeinträchtigung von Bodenfunktionen
3 K	Baubedingter Verlust von Gehölzen mit lufthygienischer Ausgleichsfunktion	Überführung AST A 648 km 0+270 - 0+570	8.474 m <sup>2</sup>	-	4 A,F	s. Maßnahmenblatt Nr. 4	Wiederaufforstung eines Eichen-und Hainbuchenbestandes	7.832 m <sup>2</sup>	Funktionaler Teilausgleich für Gehölzverluste mit Bedeutung für Klima und Luft
4 B	Baubedingter Biotopverlust bzw. Beeinträchtigung von Lebensräumen	Überführung AST A 648 km 0+240 - 0+715	18.191 m <sup>2</sup>	-	2 A, E, G	s. Maßnahmenblatt Nr. 2	Landschaftsrasenansaat mit gebietsheimischer Saatgutmischung	8.836 m <sup>2</sup>	Funktionaler Ausgleich (Wiesen/Säume/Straßen- ränder) und Teilersatz (Gehölze) für Biotopverluste sowie Gestaltungsmaßnahme
					3 A	s. Maßnahmenblatt Nr. 3	Anlage von Gehölzstrukturen	1.523 m <sup>2</sup>	Funktionaler Teilausgleich für Biotopverluste
					4 A,F	s. Maßnahmenblatt Nr. 4	Wiederaufforstung eines Eichen-und Hainbuchenbestandes	7.832 m <sup>2</sup>	Funktionaler Teilausgleich für Biotopverluste
					8 E, F	s. Maßnahmenblatt Nr. 8	Ersatzaufforstung eines Eichen-Buchenwaldes	1.252 m <sup>2</sup>	Ersatzmaßnahme

Konflikte					Maßnahmen des Naturschutzes und der Landschaftspflege				
Nr.	Eingriffssituation Art der Beeinträchtigung der betroffenen Werte und Funktionen	Bau-km	Betroffene Funktion		Nr.	Lage	Beschreibung der Maßnahme	Umfang der Maßnahm e	Bemerkungen
			Verlust	Beein- trächtigung					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					9 E	s. Maßnahmenblatt Nr. 9	Entwicklung einer extensiv genutzten Feuchtweide	80 m <sup>2</sup>	Ersatzmaßnahme
5 B	Baubedingtes Risiko der Beeinträchtigung angrenzender Lebensräume	Überführung AST A 648 km 0+280 - 0+470, 0+480 - 0+680	-	-	5 V	s. Maßnahmenblatt Nr. 5	Errichtung eines ortsfesten Schutzzaunes	463 lfm	Vermeidungsmaßnahme
6 T	Potenzielle Beeinträchtigung von Brutplätzen und potenzielle Beeinträchtigung von nistenden Vögeln während der Brut- und Aufzuchtzeit durch baubedingte Rodungen	Überführung AST A 648 km 0+280 - 0+715	-	12.841 m <sup>2</sup>	1 V	s. Maßnahmenblatt Nr. 1	Zeitliche Beschränkung der Gehölzentnahme	12.841 m <sup>2</sup>	Vermeidungsmaßnahme
7 L	Baubedingter Verlust landschaftsbildwirksamer Elemente	Überführung AST A 648 km 0+280 - 0+715	12.841 m <sup>2</sup>	-	3 A	s. Maßnahmenblatt Nr. 3	Anlage von Gehölzstrukturen	1.523 m <sup>2</sup>	Ausgleichsmaßnahme zur Wiederherstellung des Landschaftsbildes
					4 A,F	s. Maßnahmenblatt Nr. 4	Wiederaufforstung eines Eichen- und Hainbuchenbestandes	7.832 m <sup>2</sup>	Ausgleichsmaßnahme zur Wiederherstellung des Landschaftsbildes

Aßlar/Heppenheim, den 13. Juni 2018

Dipl.-Geogr. Christian Koch, Stadtplaner  
Planungsbüro für Siedlung und Landschaft

*Christian Koch*

geprüft: 13.06.2018

*J. Kretsch*