

Straßenbauverwaltung:	im Auftrag des Landes Hessen, DEGES, Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Straße/Abschnittsnummer/Station:	B 324 zw. NK 5124 032B und NK 5124 0310 Betr.-km 41,0
	VKE C341 B 324 - Bad Hersfeld "Peterstor", UF Stadtstraße und DB
PROJIS-Nr.:	

1. Deckblatt vom August 2023
ersetzt Unterlage 9.4

Feststellungsentwurf
- Unterlage 9.4a -

Vergleichende Gegenüberstellung

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	Entfall Rückbau Aufgang NW in Unterführung Verbreiterung Radweg Bismarckstraße West auf Regelbreite 2,00m Verbreiterung Gehweg Bushaltestelle Nord Änderung der Grünfläche an der Radwegrampe durch Verlängerung Änderung benötigter Flächen zur Baumpflanzung LBP Maßnahme 5A/CEF	08/2023	A.Hager

<p>Aufgestellt: Berlin, den 14. Oktober 2021 DEGES Deutsche Einheit Fernstraßen- planungs- und bau GmbH Zimmerstraße 54, 10117 Berlin</p> <p style="text-align: center;"><u>gez. i.A. W. Eberhardt, P 2.7</u> (Name, Amtsbezeichnung)</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">Nachrichtliche Unterlage Nr. 9.4a zum Planfeststellungsbeschluss</p> <p>vom <u>08.10.2024</u> Az. VI-061-k-06-2212#003 Wiesbaden, den <u>10.10.2024</u></p> <p style="text-align: center;">Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr, Wohnen und ländlichen Raum Abt. VI Im Auftrag</p> <p style="text-align: center;"> Baurat</p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>
--	---

Auftraggeber: DEGES Deutsche Einheit
Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Zimmerstraße 54
10117 Berlin

Auftragnehmer: Büro für ökologische Fachplanungen
Dipl.-Ing. Andrea Hager
Friedrichstraße 8
35452 Heuchelheim



Projektleitung: Dipl.-Ing. Andrea Hager

Bearbeitung: M.Sc. Jonas Zimmermann



Vergleichende Gegenüberstellung			
Projektbezeichnung	Vorhabensträger	Bezugsraum	
B 324 Bad Hersfeld „Peterstor“ UF DB und Stadtstraße	DEGES Deutsche Einheit	1 Stadtgebiet Bad Hersfeld	
Vermiedene Beeinträchtigungen		Zugeordnete Vermeidungsmaßnahmen	
K 4 Baubedingte Tötung bei Rodungs-, Abriss- und Bauarbeiten	1 V	Bauzeitenregelung	
	2 V	Baumhöhlenkontrolle	
	2.1 V	Schutz und Erhalt von Altbäumen	
	2.2 V	Bauwerkskontrolle	
	3 V	Errichtung von reptiliensicheren Schutzzäunen	
	3.1 V	Abfangen im Gleisbett	
	3.2 V	Überwachung von Schutzmaßnahmen	
Verbleibende Konflikte		Ziele des Maßnahmenkonzeptes	
<p>Erhebliche Beeinträchtigungen von Biotoptypen werden durch den Verlust von Gehölzen sowie die Reduzierung von innerstädtischen Grünflächen ausgelöst.</p> <p>Bei den faunistischen Konflikten ist die Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Vögeln und Fledermäusen relevant.</p> <p>Der Verlust von natürlichen Bodenfunktionen erfolgt durch Versiegelung und Überbauung.</p>		<p>Die Maßnahmenkonzeption geht von einer funktionspezifischen Kompensation der erheblichen Beeinträchtigungen für Biotoptypen, Tiere und Böden innerhalb und angrenzend an das Untersuchungsgebiet aus.</p>	

Vergleichende Gegenüberstellung			
Projektbezeichnung	Vorhabensträger	Bezugsraum	
B 324 Bad Hersfeld „Peterstor“ UF DB und Stadtstraße	DEGES Deutsche Einheit	1 Stadtgebiet Bad Hersfeld	
Betroffene maßgebliche Funktionen	Dimension, Umfang	Zugeordnete Einzelmaßnahmen / Maßnahmenkomplexe	Dimension, Umfang
K V Neuversiegelung von Boden durch Fahrbahndecke und Nebenbauwerke: Verlust von belebtem Oberboden und der Bodenfunktion sowie Beeinträchtigung des Wasserhaushaltes durch Verlust von Versickerungsfläche	881 m ²	Rückbau versiegelter Flächen	1.722 m ²
K 1 Verlust und Beeinträchtigung von Gehölzen, Reduktion von Habitat- und Nahrungsflächen	1.836 m ²	9 G/A Neuanlage eines Gebüsches	70 m ²
		5 A _{CEF} Populationsstärkende Maßnahmen im Außenbereich durch Strukturaneicherung	5.485 m ²
Verlust von Einzelbäumen	11 Stk.	8 G/A Neuanlage einer Baumgruppe	7 Stk.*
		4 A _{CEF} Ausbringen von Fledermauskästen	30 - 50 Stk.*
		5 A _{CEF} Populationsstärkende Maßnahmen im Außenbereich durch Strukturaneicherung	24 Stk.*

Vergleichende Gegenüberstellung				
Projektbezeichnung	Vorhabensträger			Bezugsraum
B 324 Bad Hersfeld „Peterstor“ UF DB und Stadtstraße	DEGES Deutsche Einheit			1 Stadtgebiet Bad Hersfeld
K 2 Verlust von innerstädtischen Grünflächen	6.292 m ²	6 G	Begrünung der Straßenebenenflächen durch naturnahe Ansaat	2.674 2.2643 m ²
		7 G/A	Neuanlage von extensiv genutzten Grünflächen im Bereich der größeren Verkehrsflächen	4.450 4.265 m ²
K 3 Verlust von Quartieren am Brückenbauwerk, Reduktion von Fortpflanzungs- und Ruhestätten	n.q	4 ACEF	Ausbringen von Fledermauskästen	s.o.

n. q = nicht quantifizierbar

* wird zu einem späteren Zeitpunkt festgelegt

Blatt Nr. 1													
Ermittlung der Abgabe nach § 15 (6) BNatSchG sowie § 9 HAGBNatSchG und der Kompensationsverordnung (KV)													
B 324 Bad Hersfeld "Peterstor" UF DB und Stadtstraße													
Sp.	Nutzungstyp nach Anlage 3 KV		WP /qm	Fläche je Nutzungstyp in qm				Biotopwert				Differenz	
	Typ-Nr.	Bezeichnung		vorher		nachher		vorher		nachher		Sp. 8 - Sp. 10	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bitte gliedern in:			Eigene Blätter für:		Übertrag								
1. Bestand			Zusatzbewertung,		von Blatt:								
2. Zustand nach Ausgleich			getrennte Ersatzmaßnahmen										
I. Bestand vor Eingriff													
F													
L	02.600	Hecken-/Gebüschpflanzung	20	61				1220					1220
A	04.110	Einzelbaum	31	423				13113					13113
H	04.210	Baumgruppe einheimisch, standortgerecht	33	1138				37554					37554
C	04.220	Baumgruppe nicht heimisch, nicht standortgerecht	28	213				5964					5964
E	04.310	Baumreihe, einheimisch, standortgerecht	31	424				13144					13144
N	06.320	Intensiv genutzte Frischwiese (5 A cef)	27	5485				148095					148095
B	10.510	Sehr stark versiegelte Flächen	3	36205				108615					108615
I	10.520	Nahezu versiegelte Flächen	3	2834				8502					8502
L	10.530	Schotter-, Kies- und Sandflächen	6	734				4404					4404
A	10.710	Dachfläche	3	123				369					369
N	11.221	Gärtnerisch gepflegte Anlagen	14	6292				88088					88088
Z		Flächenkorrektur Übertraffläche		-2198									
2. Zustand nach Ausgleich / Ersatz													
	02.600	Neuanlage eines Gebüsches (9 G/A)	20			70				1400			-1400
	04.210	Neuanlage einer Baumgruppe (8 G/A)	33			21				693			-693
	04.310	Ergänzungspflanzungen Birkenallee-reihe (5 A cef)	33			72				2376			-2376
	06.310/	Extensiv genutzte Frischwiese/	35,5			5485				194718			-194718
	06.320	Intensiv genutzte Frischwiese (5 A cef)											
	06.930	Neuanlage von extensiv genutzten Grünflächen im Bereich der größeren Verkehrsflächen (7 G/A)	19			4265	-450			81035	-84560		-81035
	10.510	Sehr stark versiegelte Flächen	3			37950	-27734			113850	-113202		-113850
	10.520	Nahezu versiegelte Flächen	3			500				1500			-1500
	10.530	Schotter-, Kies- und Sandflächen	6			708				4248			-4248
	10.710	Dachfläche nicht begrünt	3			113				339			-339
	11.221	Begrünung der Straßenebenflächen durch naturnahe Ansaat (6 G)	14			2643	-2674			37002	-37436		-37436
		Flächenkorrektur Übertraffläche				-93							
		Summe/ Übertrag nach Blatt Nr. _____		51734		51734		429068		437161	440462		-8093
Zusatzbewertung (Siehe Blatt Nr.):													
Anrechenbare Ersatzmaßnahme (Siehe Blatt Nr. _____)													
Summe													
Auf dem letzten Blatt: x Kostenindex 0,35 EUR													
Umrechnung in EURO													
Summe EURO													
-2.832 EUR													
-3.088 EUR													
EURO Abgabe													

Heuchelheim, den ~~15.09.2021~~ 13.09.2023

Andrea Hager

(Dipl.-Ing. Andrea Hager)