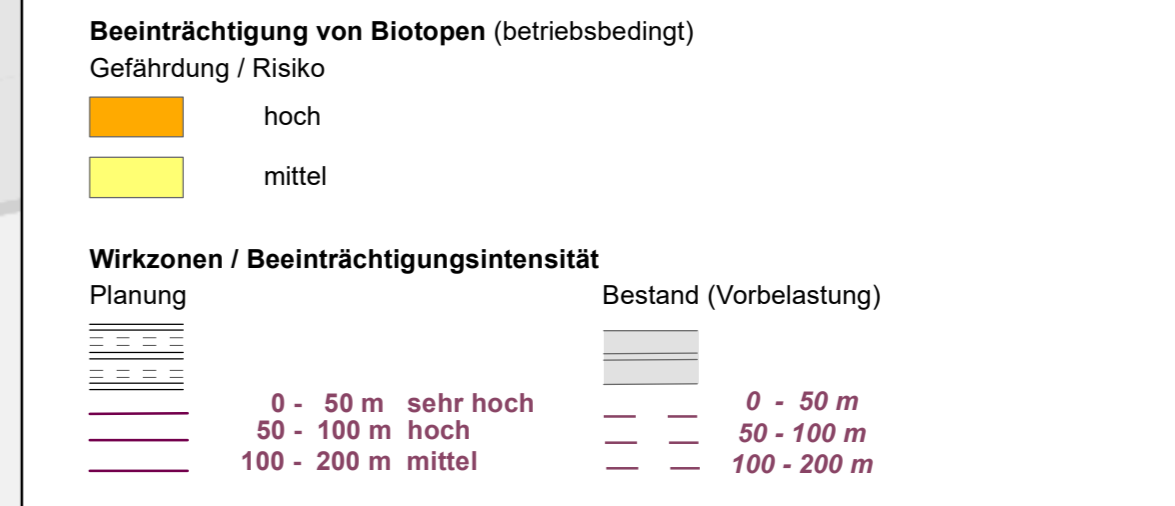


UVS zur A44, 6-streifiger Ausbau zwischen AK Kassel-West - AD Kassel-Süd
Karte 9: Schutzgut Pflanzen, Tiere und die biologische Vielfalt - Auswirkungen Variante 3

Biotope
VERLUST (durch Versiegelung und Flächenbeanspruchung) sowie **FUNKTIONVERLUST** (durch Barrierwirkung, Veränderung des Bestandsklimas) (bau- und anlagenbedingt)



Ermittlung der Wirkszenen in der Bestandsituation durch Pufferung der Biotopengrenze der A44. Ermittlung der Wirkszenen in der Planungssituation durch Pufferung der geplanten Asphaltaußengrenze. Durch die unterschiedlichen Grundlagen können Ungenauigkeiten entstehen, sodass sowohl die Ableitung von Bestandsituation, die Betrachtung von Differenz zwischen Planung und Bestand als auch die Verlagerung der Wirkbänder mit Ungenauigkeiten behaftet sind und nur der schematischen Darstellung dienen.

Ausgewählte Tierarten / Tiergruppen
Funktionsverlust von Teil- und Gesamtlebensräumen (bau- und anlagenbedingt)

Bedeutung

- hoch
- mittel

Beeinträchtigung von Teil- und Gesamtlebensräumen (betriebsbedingt)

Gefährdung / Risiko

- hoch
- mittel

Erläuterungen zu den Konflikten:
Konfliktschwerpunkt
 Nr. des Konfliktes

B 1 Bau-km
 Erläuterung

Grundlageninformation

11.191 Biotypen (Legende vgl. Blatt Nr. 1)

FR 1.1 Funktionsräume / Biotopkomplexe (Nr. vgl. Text)

Schutzgebiete

- Landschaftsschutzgebiet (LSG Stadt Kassel / LSG Oberes Fuldaetal)
- Geo-Naturpark (Frau-Holle-Land)
- Vogelschutzgebiet (Fuldaaue um Kassel)
- Schutzwald Söhreberg (Verordnungsdatum 13.04.1982; StAnz.1982/21991)
- geschützte Biotope nach § 31 HENatG / § 30 BNatSchG

Technische Planung

- Neubau
- Rückbau
- Baufeldgrenze

Entwurfsbearbeitung: PÖYRY Deutschland GmbH Elmeried 5 19061 Schwerin Tel. 0385 / 6382-0 Fax. 0385 / 6382-101	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	06/2020	Ch. Klamer
	gezeichnet	06/2020	Ch. Klamer
	geprüft	06/2020	C. Langer
			I. V. M. Maahs Schwerin, Juni 2020

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Telefon: 030 20243-0 Telefax: 030 20243-291 www.deges.de	Datum	Zeichen	
	bearbeitet		
	geprüft		
	VKE	C32	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

VORUNTERSUCHUNG

Straßenbauverwaltung: LAND HESSEN Straße: A 44 NK 4122041 - NK 4723004 PROJIS-Nr.: 118001827		Unterlage / Blatt-Nr.: 9.3 Schutzgut Pflanzen, Tiere und die biologische Vielfalt - Auswirkungen Variante 3 Maßstab: 1:5.000
--	--	---

A 44, 6-streifiger Ausbau zwischen AK Kassel-West - AD Kassel-Süd

Umweltverträglichkeitsstudie

Aufgestellt:	Berlin, den
	DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und bau GmbH

UDES\SR-1002\dm-shw\proj\118001855_A44_Kassel\3D0_Planung\3D0_Landschaftsplanung\01_UVP\09_AV_Tiere_10.mxd