

Karte 9 für Variante 2:
Auswirkungen auf Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Biotop (Lebensräume von Tieren und Pflanzen)
VERLUST (durch Versiegelung und Flächenbeanspruchung) sowie FUNKTIONSVERLUST (durch Barrierwirkung, Veränderung des Bestandsklimas)

Bedeutung



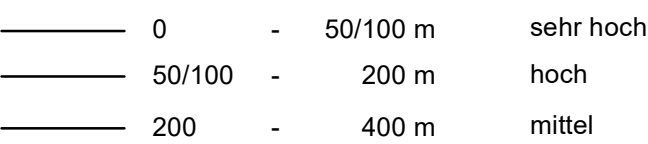
Beeinträchtigung von Biotopen

Gefährdung / Risiko



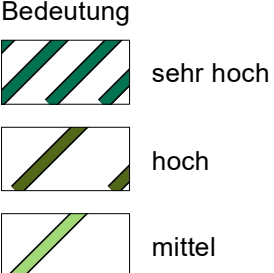
Wirkzonen / Beeinträchtigungsintensität

(für die Wirkfaktoren: Schadstoffeintrag, Veränderung des Wasserhaushaltes und des Bestandsklimas)



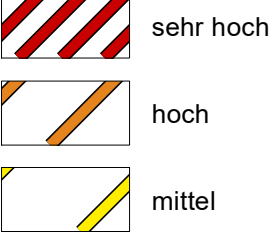
Ausgewählte Tierarten / Tiergruppen

Funktionsverlust von Teil- und Gesamtlebensräumen



Beeinträchtigung von Teil- und Gesamtlebensräumen

Gefährdung / Risiko

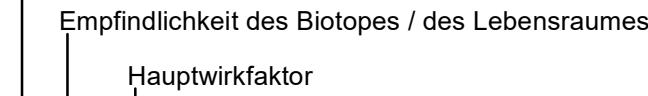


Beeinträchtigungen durch:

Unterbrechung von Wechselbeziehungen zwischen Teillebensräumen

Erläuterungen zu den Konflikten:

Nr. des Konfliktes



Empfindlichkeit

I = sehr hoch
II = hoch
III = mittel

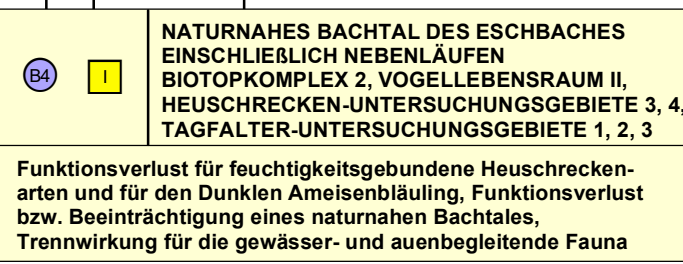
Wirkfaktoren:

B Barrierewirkung (Zerschneidung, Trennung, Verinselung)
V Visuelle Störzeige
K Veränderung des Bestandsklimas
L Verlärmung
S Schadstoffeintrag
W Veränderung des Wasserhaushaltes

Konfliktschwerpunkt

Nr. des Konfliktes
Empfindlichkeit

Bezeichnung des Biotopes / des Teil-, Gesamtlebensraumes



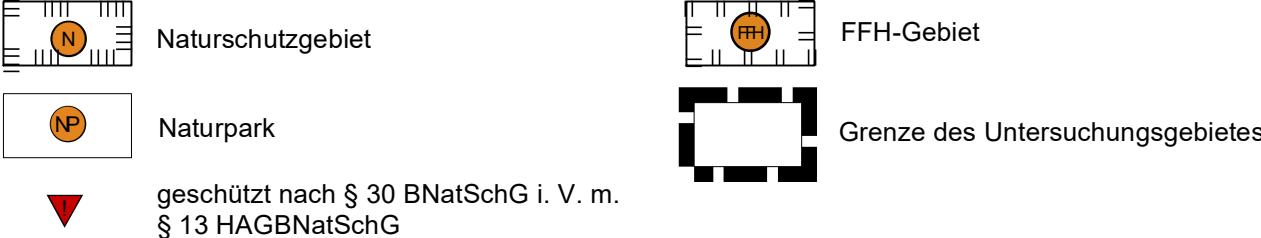
Grundlageninformationen

01.114 Biotypen (Legende vgl. Karte 1)
Biotoptypen (Nr. vgl. Text)

Lebensräume ausgewählter Tierarten / Tiergruppen (vgl. Text)



Schutzgebiete



Datengrundlagen: Kataster, mit Genehmigung des Hessischen Landesamtes für Bodenmanagement und Geoinformation (HLBG)

Auftraggeber / Planverfasser:	Datum	Zeichen
Planungsbüro Koch Bpl. Georg Christian Koch Stadtplatz 10 Alte Oberstadt 1, 35514 Albstadt Tel.: 0 64 43 6 90 04 0 / Fax: 34 Internet: www.pko.de	bearbeitet Okt. 2017	GS
	gezeichnet Okt. 2017	HM/ND
	geprüft Okt. 2017	GS

Ort, Datum, Unterschrift

FESTSTELLUNGSENTWURF

Hessen Mobil Straßen- und Verkehrsmanagement			Unterlage:	
			Blatt Nr.:	
Ortsumgebung der Stadt Usingen - UVP-Bericht - Karte 9.2: Auswirkungen auf Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Variante 2 -			Datum	Zeichen
bearbeitet:			Maßstab	1:10.000
gezeichnet:				
geprüft:				
Aufgestellt: Wiesbaden, Oktober 2017 Hessen Mobil - Dezernat Planung Rhein-Main - i. A. gez. Triesch (Dezernatsleitung)				

