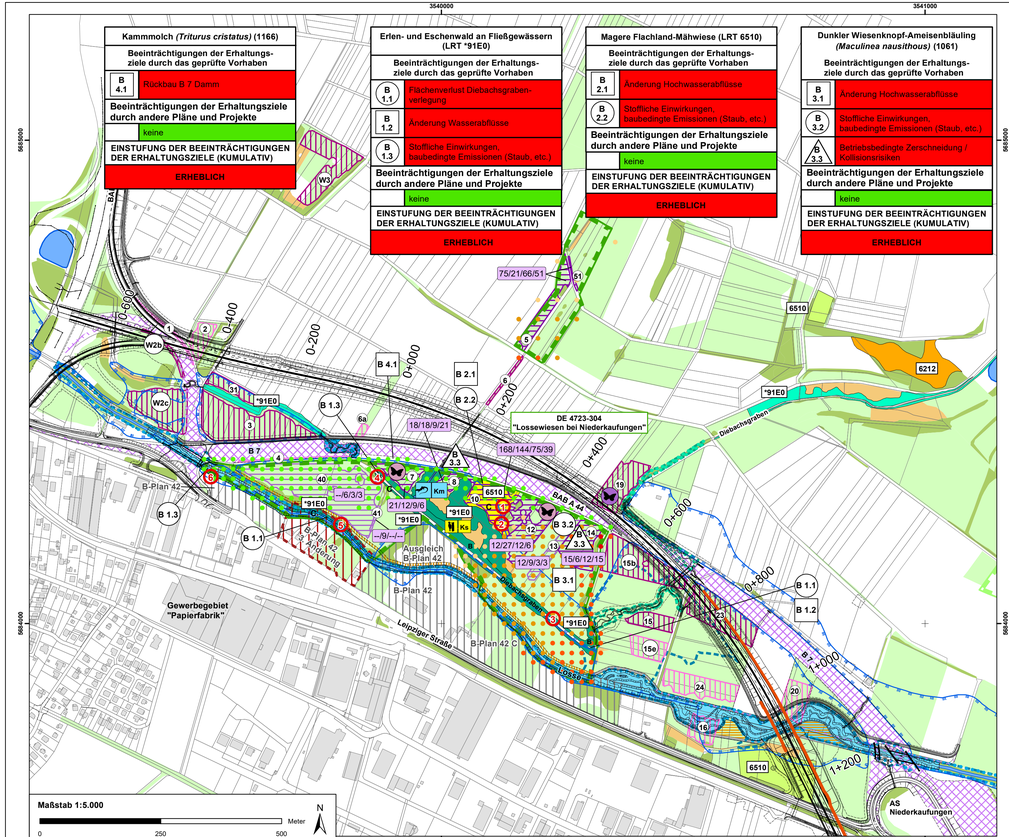

FFH- Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet DE 4723-304 "Lossewiesen bei Niederkaufungen"

Bestand

Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie

aktualisiert 2015/2019

- *91E0 — Erlen- und Eschenwald an Fließgewässern *(Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*
- 6510 — Magere Flachland-Mähwiese *(Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*
- C — Wertstufe
- • — Prioritärer Lebensraum

Arten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie, die Gegenstand der Erhaltungsziele sind

Tagfalter

Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling ***(Maculinea nausithous)***

- 00 — Vermehrungshabitat, das (mit lfd. Nr.) Gegenstand der Erhaltungsziele ist
- 00 — Potenzielles Wiederbesiedlungshabitat, das (mit lfd. Nr.) Gegenstand der Erhaltungsziele ist

15/6/12/15 — Mindestpopulationsgröße (2003/2005/2009/2015) (Angabe nur im FFH-Gebiet)

Fundort der B7 - Überflieger

- von der Nordseite
- von der Südseite

Charakteristische Arten des LRT *91E0

- Ks — Kleinspecht *(Dryobates minor)*

Betrachtete Arten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie

Amphibien

- Km — Kammmolch *(Triturus cristatus)*

Sonstige gebietsbezogene Informationen

- Abgrenzung des FFH-Gebietes DE 4723-304 "Lossewiesen bei Niederkaufungen"

Nachrichtlich

- Lärmschutzwand/Irritationsschutzwand
- Streckenverlauf des geprüften Vorhabens
- Bauflächengrenze
- Entsiegelung / Rückbau B7
- Überschwemmungsgebiet (Regionalplan Kassel 2018)

Tagfalter außerhalb des FFH-Gebiets
Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling ***(Maculinea nausithous)***

- 00 WG — Vermehrungshabitat, das nicht Gegenstand der Erhaltungsziele ist (mit lfd. Nr.)
- 00 WG — Potenzielles Wiederbesiedlungshabitat, das nicht Gegenstand der Erhaltungsziele ist (mit lfd. Nr.)

Biotoptypen

- Wald / Gehölz
- Gewässer
- Röhricht
- Grünland

Lebensraumtypen gemäß Anhang I der FFH-Richtlinie außeralb des FFH-Gebietes

- *91E0 — Erlen- und Eschenwald an Fließgewässern *(Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)*
- 6212 — Trespen-Schwingel-Kalk-Trockenrasen Subtyp: Submediterrane Halbtrockenrasen *(Mesobromion)*
- 6510 — Magere Flachland-Mähwiese *(Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)*

Renaturierung der Losse

- Renaturierung der Losse
- unbefestigter Arbeitsstreifen
- Fläche zur Baustelleneinrichtung
- temporäre Baustraße

Hochwasserereignisse nach Losserenaturierung

- 2-jähriges Hochwasser (HQ)
- 5-jähriges Hochwasser (HQ)

- Renaturierung Diebachsgraben

Hochwasserereignisse nach Diebachsgraben-renaturierung

- 2-jähriges Hochwasser (HQ)
- 5-jähriges Hochwasser (HQ)

- B-Plan 42 und 42C "Leipziger Straße"
- B-Plan 42, 3. Änderung "Leipziger Straße"

Beeinträchtigungen

Stickstoffdeposition

(in kg N / ha*a)

- 1 — Probeflächen (mit lfd. Nr.)
- Entlastung <0
- =0,4
- >0,4 - <=0,7
- >0,7 - <=1
- >1,0
- B 1 — Beeinträchtigungsnummer

Lebensraumtyp (Anhang I)/ Tier- oder Pflanzenart (Anhang II)	
Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben	
B1.1	Beschreibung der Beeinträchtigung incl. Einstufung der Erheblichkeit
B1.2	.....

Einstufung der Erheblichkeit
- Erheblich
- Nicht erheblich

EINSTUFUNG DER BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)
ERHEBLICH
NICHT ERHEBLICH

Art der Beeinträchtigung

- B — Baubedingte Beeinträchtigung
- B — Anlagebedingte Beeinträchtigung
- B — Betriebsbedingte Beeinträchtigung

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
3.			
2.			
1.			

Planungsgruppe Umwelt
Stiftstraße 12
30159 Hannover
Tel.: 0511 51949782
Gellerser Straße 21
31680 Emmerthal
Tel.: 05155 5515

Simon & Widdig GbR
Büro für Landschaftsökologie
Hannah-Arendt-Str. 4
35037 Marburg

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	Okt. 2020	Wi/Go
gezeichnet:	Okt. 2020	Thü
geprüft:	Okt. 2020	Wi/Go

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement HESSEN

	Datum	Zeichen
bearbeitet:		
gezeichnet:		
geprüft:		

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straße: A44

Beginn: NK 4723 041
Ende: NK 4724 036

PROJIS-Nr.: 0606990110

Unterlage/Blatt-Nr.: 19.5.3 / 01
FFH- Verträglichkeitsprüfung für das Gebiet DE 4723-304 "Lossewiesen bei Niederkaufungen"
Lebensraumtypen und Arten / Beeinträchtigung der Erhaltungsziele
Maßstab: 1:5.000

VERKEHRSPROJEKT DEUTSCHE EINHEIT NR. 15
Neubau der BAB A 44 Kassel - Herleshausen

AD LOSSETAL - AS HELSA OST
- Verkehrskosteneinheit 11 (VKE 11) -
von Bau-km 0-702,148 bis Bau-km 5+409,625,
von Bau-km 6+000,000 bis Bau-km 11+200,992

Aufgestellt:
Kassel, den 19.11.2020
Hessen Mobil
- Dezernat: Planung Nordhessen -

gez. i.A. Ralf Struif
(Dezernent)