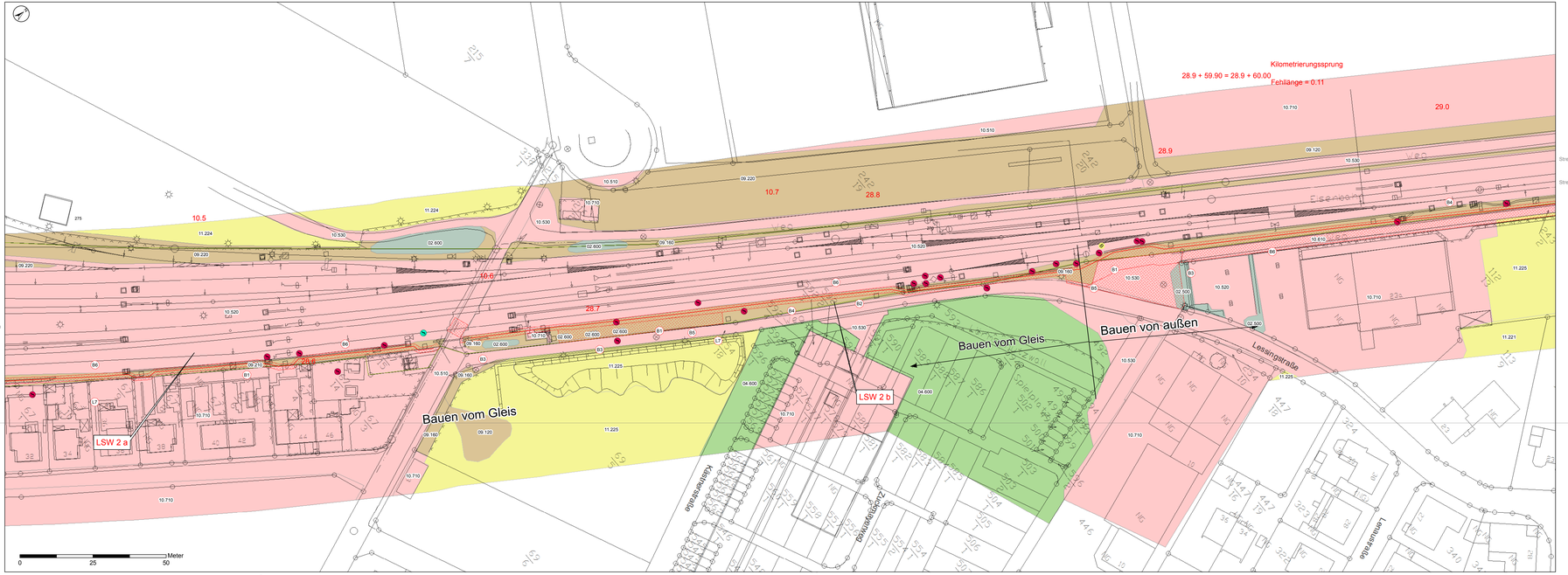


Biotoptypen gem. Kompensationsverordnung (HMULV 2005)

Gebüsche, Hecken, Säume

- 02.100 Trockene bis frische, saure, voll entwickelte Gebüsche, Hecken, Säume heimischer Arten
- 02.500 Hecken, Gebüschpflanzung (standortfremd Ziergehölz)
- 02.600 Hecken-/Gebüschpflanzung (straßenbegleitend usw., nicht auf Mittelstreifen)

Einzelbäume oder Baumgruppen, Feldgehölze

- 04.100 Einzelbaum
- 04.210 Baumgruppe, enheimisch, standortgerecht, Obstbäume
- 04.400 Ufergehölzsaum heimisch, standortgerecht
- 04.600 Feldgehölz (Baumhecke), großflächig

Gewässer, Ufer, Sümpfe

- 05.242 Naturnah angelegte Gräben
- 05.250 Begradigte und ausgebaute Bäche

Grasland im Außenbereich

- 06.910, Intensiv genutzte Wirtschaftswiesen
- 06.930, Naturnahe Grünlandeinsaat (Kräuterwiese), Ansaaten des Landschaftsbaus

Ruderalfluren und Brachen

- 09.120, Kurzlebige Ruderalfluren
- 09.130, Wiesenbrachen und ruderale Wiesen
- 09.160, Straßenränder intensiv gepflegt, artenarm
- 09.210, Ausdauernde Ruderalfluren meist frischer Standorte
- 09.220, Wärmeliebende ausdauernde Ruderalfluren meist trockener Standorte

Vegetationsarme und kahle Flächen

- 10.160, Felswände / Steinpackungen am Wasser
- 10.510, Sehr stark oder völlig versiegelte Flächen
- 10.520, Nahezu versiegelte Flächen, Pflaster
- 10.530, Schotter-, Kies- u. Sandwege, -plätze oder andere wasserdurchlässigen Flächenbeläge/auflag
- 10.540, Befestigte und begrünte Flächen
- 10.610, Bewachsene Feldwege
- 10.710, Dachfläche nicht begrünt

Äcker und Gärten

- 11.191, Acker, intensiv genutzt
- 11.211, Grabeland, Einzelgärten in der Landschaft
- 11.221, Gärtnerisch gepflegte Anlagen im besiedelten Bereich, arten- und strukturarme Hausgärten
- 11.222, Arten- und strukturreiche Hausgärten
- 11.223, Kleingartenanlagen mit überwiegendem Ziergartenanteil, Neuanlage strukturreicher Hausgärten
- 11.224, Intensivrasen
- 11.225, Extensivrasen, Wiesen im besiedelten Bereich
- 11.231, Park- und Waldfriedhöfe, Waldsiedlungen, Parks, Villensiedlungen mit Großbaumbestand

Nachweise Fauna

Fundquelle

- Zauneidechse
- Mauereidechse
- Blindschleiche

Altlaststandorte

- Altlaststandort: Erläuterung der Nrn. s. Unterlage 9.1

Allgemein

- Neubau
- DB-Grenze
- Baulatenneinrichtungsfläche / Baustraße / Eingleisstelle / Baufeld

Konflikte

SG 1b Kurzbezeichnung Konflikt

Beschreibung Konflikt

Schutzgüter (SG):
B = Biotope / Pflanzen (inkl. Habitatfunktion)
BO = Boden
W = Wasser
L = Landschaftsbild / Erholungswert
K = Klima / Luft

B 1 Mögliche Tötung, Verletzung der Reptilien sowie Beschädigung und/oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten

Mögliche Tötung und/oder Verletzung einzelner Tiere und/oder Beschädigung und/oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und/oder Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten der Arten aufgrund des Baubetriebs.

B 2 Zerschneidungswirkung

Anlagebedingter Zerschneidungswirkung für alle bodengebundenen Arten.

B 3 Mögliche Tötung von Gehölzbrütern und/oder Verlust von pot. Lebensräumen der Vögel

Mögliche Tötung und/oder Verletzung einzelner Tiere und/oder Entwicklungsformen gehölzbrütender, kommumer europäischer Vogelarten im Zuge der Gelöscdrodungen zur Baufeldfreimachung

B 4 Bauzeitlicher Verlust von Reptilienhabitaten

Bauzeitlicher Verlust von Ruderalstrukturen mit Habitatfunktion für Reptilien

B 5 Bauzeitliche Inanspruchnahme von Biotopen

Baubedingter temporärer Verlust und Inanspruchnahme von Biotopen (Ruderalfluren, Gebüsche, Extensivrasen, Acker, Gärten und sonst. Biotoptypen (teil-) versiegelter Flächen).

B 6 Anlagebedingte Inanspruchnahme von Biotopen

Anlagebedingte Inanspruchnahme von Biotopen (Ruderalflur und sonst. Biotoptypen (teil-) versiegelter Flächen).

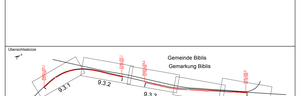
L 1 Anlagenbedingte visuelle Störwirkung der Lärmschutzwände

Anlagenbedingte visuelle Störwirkung der Lärmschutzwände in Bezug auf das Ortsbild
Positive Wirkung: verbesserte Orbbildwahrnehmung durch Lärmminderung

Unterlage 9.3.4

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze



Index	Änderungen Ersc. Ergänzungen	Planungsstand
0	Ausgangsunterlagen: Anhörgsfassung	

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:
DB Netz AG
Regionalbereich West
LZG-W-Nord
Schauinsladstraße 82
76137 Karlsruhe
Datum Unterschrift

Planungsbüro:
Baader Konzept GmbH
Lohmühle 26
24423 Wismar / Luhe
16.10.2017
Datum Unterschrift

Planzeichen für:	9.3.4	
Projekt-Nr.	0318855	
	Datum:	Name:
gez.:	06/2017	N. Jensen
bearb.:	06/2017	N. Jensen
gepr.:	06/2017	N. Clafen

Vorhabenträgerkürzel: DRAW 12
Koordinatensystem: GK_3
Ursprungslagen: 50_4010 BU BV
Blattgröße: 16x x 40
Maßstab: 1: 500

Vorhaben:

Lärmsanierung an Schienenwegen des Bundes
Abschnitt Biblis
km 27,042 bis km 29,445

Planart: Bestands- und Konfliktplan

Planinhalt:

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Strecke 4010 Mannheim-Frankfurt Stadion, km 28,5 bis km 29,0