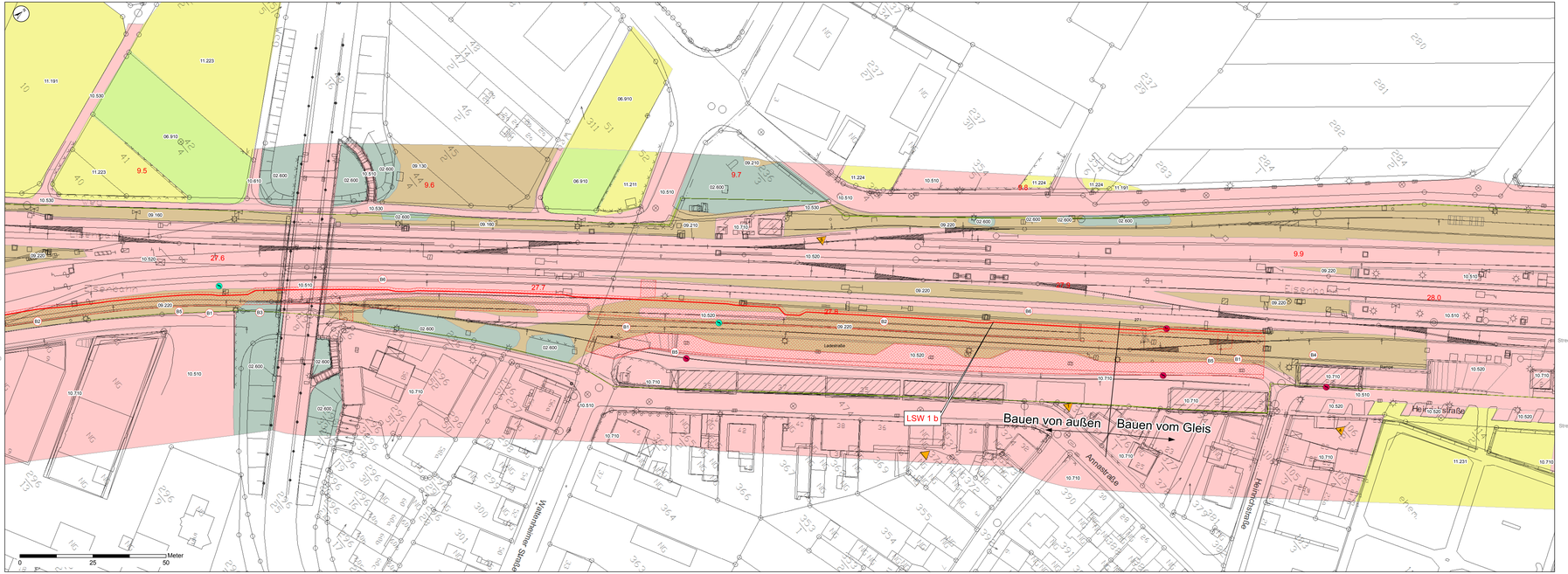


Biotoptypen gem. Kompensationsverordnung (HMULV 2005)

Gebüsche, Hecken, Säume

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

Einzelbäume oder Baumgruppen, Feldgehölze

- 04.100 Einzelbaum
- 04.210 Baumgruppe, einheimisch, 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, Wesenarmachen 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, Feldwege / 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 Flächenbefestigung
- 10.540, Befestigte und begrünte Flächen
- 10.610, Bewachsene Feldwege
- 10.710, Dachfläche nicht begrünt

Äcker und Gärten

- 11.191, Äcker, 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

- Fundpunkte
- Zauneidechse
- Mauereidechse
- Blindschleiche

Altlaststandorte

- Altlaststandort
  Erläuterung der Nrn. s. Unterlage 9.1

Allgemein

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

Konflikte

BG Nr. 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 sowie 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, kommunner europäischer Vogelarten im Zuge der Gebäudeabrüngen 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).

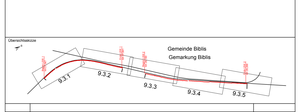
L 7 Anlagenbedingte visuelle Störwirkung der Lärmschutzwände

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

Unterlage 9.3.2

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze



Index	Änderungen Ezw. Ergänzungen	Planungsstand
0	Ausgangsverfahren: Anhörgsfassung	

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:
DB Netz AG
Regionalbereich West
I.NVI.W-West
Schauinsland-straße 82
50735 Köln/Ost
Datum Unterschrift

Planverfasser:
Baeder Kosinski GmbH
Lüttmoor 26
21423 Winsen / Luhe
16.10.2017
Datum Unterschrift

Planungsbüro:
BAEDER KIESTERT

Planlaufzeit für: 9.3.2
Projekt-Nr. 0748869

	Datum	Name
gez.	06/2017	N. Janssen
bearb.	06/2017	N. Janssen
gepr.	06/2017	N. Clafen

Höhensystem: DHHN 12
Koordinatensystem: GK_3
Ursprungslage: 50_4010 BU 8V
Blattgröße: 16x x 4d
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 27,5 bis km 28,0