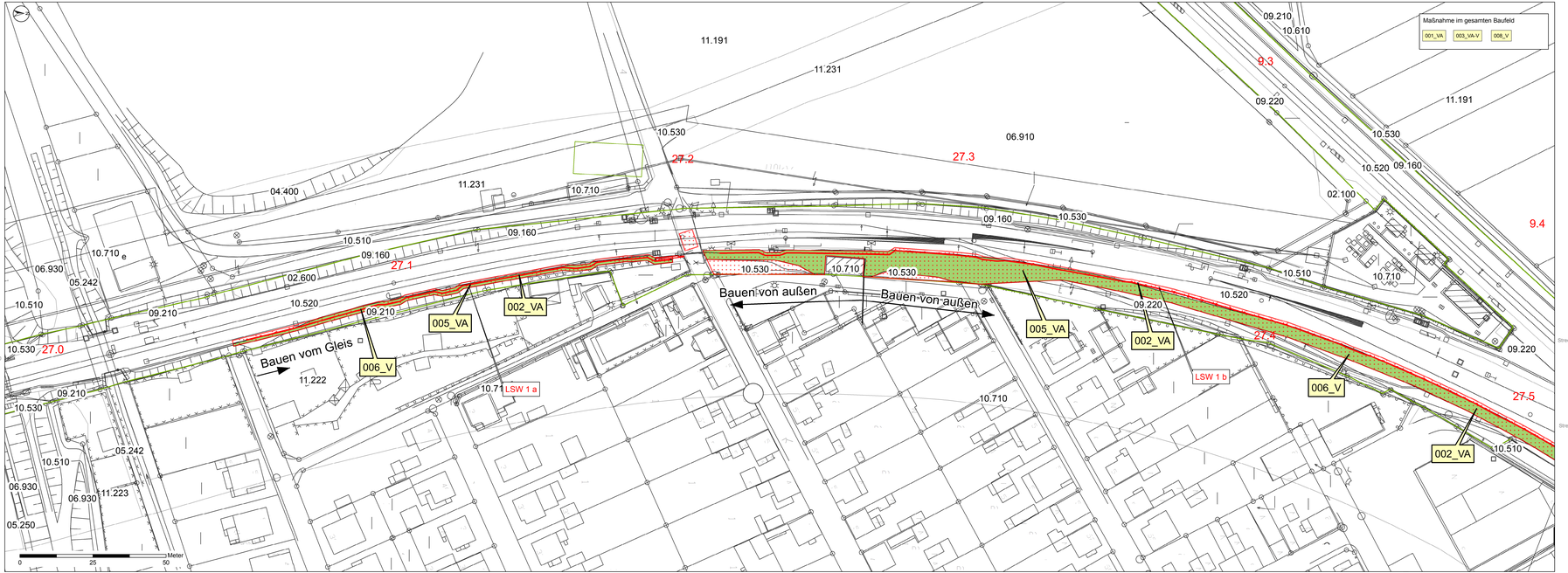



## Biotoptypen gem. Kompensationsverordnung (HMULV 2005)

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, 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, 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, Felsbände / 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, 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 Waldmeadhofe, Waldsiedlungen, Parks, Villensiedlungen mit Großbaumbestand

## Allgemein

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

## Vermeidungsmaßnahmen

| | |
|---|---|
| 001_VA | Bauzeitenregelung für Gehölzschnitt und Rodungen |
| 002_VA | Kleintierdurchlässe |
| 003_VA-V | Ökologische Bauüberwachung |
| 004_VA | Reptilienschutzzaun |
| 005_VA | Absammeln von Reptilien (gesamtes Baufeld und Bauseleneinrichtungsflächen) |
| 006_V | Anlage Ruderalfluren durch Ansaat einer Regiosaatgutmischung |
| 007_V | Anlage einer Gehölzpflanzung |
| 008_V | abgestimmte Farbgebung der Lärmschutzwände |

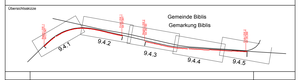
## Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

| | |
|---|---|
| 009_A-CEF | Herstellung Reptilienhabitat |

**Unterlage 9.4.1**

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze




| Index | Änderungen Erw. Ergänzungen | Planungsstand |
|---|---|---|
| 0 | Ausgangsunterlagen; Anhörgestaltung | 27.02.2018 |

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:
DB Netz AG
Regionalbereich West
I.NP-W-NW
Schauinslandstraße 62
67227 Frankfurt/M.
Datum Unterschrift

Planverfasser:
Baeder Konzept GmbH
Lüntenbeck 26
21423 Winsen / Luhe
27.02.2018
Datum Unterschrift

Planzeichen für: E4.1
Projekt-Nr. 0748806

| | Datum | Name |
|---|---|---|
| gez. | 06/2017 | N. Janssen |
| bearb. | 06/2017 | N. Janssen |
| gepr. | 06/2017 | N. Clarßen |

Höhensystem: DHHN 12
Koordinatensystem: GK_3
Ursprungslänge: 10, 4010 BLI, BV
Bezugsmaß: 1:bis ≥ 40
Maßstab: 1: 500/A ≥ 40

Vorhaben:

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

Planart: Maßnahmenplan

Planinhalt:

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Strecke 4010 Mannheim-Frankfurt Stadion, km 27,0 bis km 27,5