



## Legende

## Biotoptypen (nach Biotopkartierung LUBW 2016)

- 12.30 Gewässer
- 12.30 Naturnaher Flussabschnitt
- 33.41 Wiesen, Weiden, Grünland
- 33.41 Fettwiese mittlerer Standorte
- 35.31 Ruderalvegetation
- 35.31 Brennnessel-Bestand
- 35.64 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation
- 41.10 Gehölzbestände und Gebüsche
- 41.10 Feldgehölz
- 41.22 Feldhecke mittlerer Standorte
- 42.20 Gebüsch mittlerer Standorte
- 42.20 Einzelbaum
- 52.33 Wälder
- 52.33 Gewässerbegleitender Auwaldstreifen
- 59.17 Robinienwald
- 60.10 Siedlungsflächen
- 60.10 Von Bauwerken bestandene Fläche
- 60.10 Mischgebiet
- 60.21 Verkehrsflächen
- 60.21 Völlig versiegelte Straße oder Platz
- 60.23 Verkehrsflächen mit Vegetationsbedeckung
- 60.23 Weg oder Platz mit wassergebundener Decke, Kies oder Schotter
- 60.30 Schienenverkehrsflächen
- 60.30 Gleisbereich

Für die technischen Maße gelten ausschließlich die technischen Lagepläne

## Nachweis Fauna

(weiß dargestellte Individuen sind nicht vom Bauvorhaben betroffen)

SN Schlingnatter

## Schutzgebiete/geschützte Strukturen

! Geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG bzw. § 33 NatSchG

FFH-Gebiet

Vogelschutzgebiet

Landschaftsschutzgebiet

Überschungsungsgebiet

## Wirkdistanzen

--- Distanzlinie (teilweise an Geländegegebenheiten angepasst)

## Allgemein

— Bestand (einschließlich DB-Kataster)

— Neubau/Änderung

— Rückbau

— Tangierende Planung

— äußere Grenze der vorhabensträgereigenen Grundstücke (DB Grenze)

--- Planfeststellungsgrenze

--- Baustelleneinrichtungsfäche

## Konflikte

SG_Nr	Kurzbezeichnung Konflikt
Beschreibung Konflikt	

## Schutzgüter (SG):

B = Biotope / Pflanzen (inkl. Habitatfunktion)  
Bo = Boden  
W = Wasser  
L = Landschaftsbild / Erholungswert  
K = Klima / Luft

Bo1	Verlust der Bodenfunktionen durch Versiegelung
Verlust sämtlicher Bodenfunktionen durch die Versiegelung von 124 m² Boden; Beeinträchtigung der Bodenfunktionen durch eine Teilversiegelung von 262 m².	

B1	Dauerhafter Verlust der Biotop- und Habitatfunktion
Dauerhafter Verlust von Biotopstrukturen (20 m² Feldgehölz, 8 m² Gebüsch mittlerer Standorte, 211 m² Ruderalvegetation). Damit einhergehend Verlust von Habitatstrukturen von Reptilien.	

B2	Temporärer Verlust der Biotop- und Habitatfunktion
Temporärer Verlust von Biotopstrukturen (41 m² Feldgehölz, 10 m² Feldhecke, 25 m² Gebüsch mittlerer Standorte, 220 m² Ruderalvegetation und Brennnessel-Bestand). Damit einhergehend Verlust von Habitatstrukturen von Reptilien sowie potenziellen Habitatstrukturen von Vögeln.	

B3	Gefahr der Beeinträchtigung geschützter Arten
Gefahr der Tötung und Verletzung sowie Gefahr der Beeinträchtigung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten geschützter Arten (Reptilien und Vögeln). (Gesamtes Baufeld und BE-Fläche)	

B4	Gefahr des Einwanderns geschützter Arten in Baustellenbereich
Während der Bauarbeiten besteht die Gefahr des Einwanderns geschützter Arten (Reptilien) in den Baustellenbereich. (Gesamtes Baufeld und BE-Fläche).	

B5	Gefahr der Beeinträchtigung von Vegetationsstrukturen
Es besteht die Gefahr der Beeinträchtigung von Gehölzen, die an die BE-Fläche und das Baufeld angrenzen.	

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze

0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	28.02.2020
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

## Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabensträgerin: DB Netz AG Regionalbereich Südost Regionales Projektmanagement Karlsruhe Schwarzwaldstraße 86 76137 Karlsruhe		Planzeichen Nr.: Projekt-Nr.: T.016024610	
Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift
gepr.	07/2019	KB	
bearb.	02/2020	KB	
gepr.	02/2020	UN	
Vertreter der Vorhabensträgerin:		Planverfasser: MODUS CONSULT Lindauer Straße 59, 67346 Speyer Tel. 06232/6779-90 Fax 06232/6779-99	
Datum		Datum 28.02.2020	
Unterschrift		Unterschrift:	
Vorhaben:		Höhensystem: DHN 92	
		Koordinatensystem: DB-REF	
		Ursprungsplan:	
		Blattgröße: 970 x 297	
		Maßstab: 1:500	

Änderung BÜSA Herbolzheim  
BÜ 73,2 Herbolzheim, Gernstraße  
Strecke 4900 Bietigheim - Bissingen - Osterburken

Bestands- und Konfliktplan

Strecke 4900, km 73,290