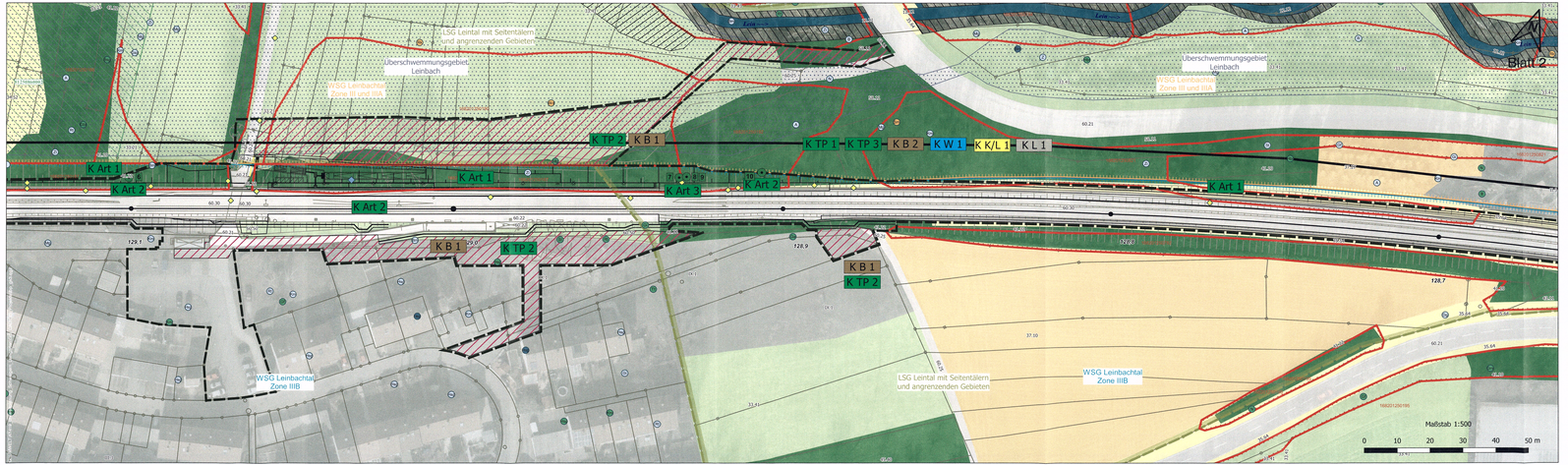

K Art/TP | Wesentliche Konflikte

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt und Nutzungsstrukturen

Baubedingte Konflikte

Potenzielle Beeinträchtigung von Bäumen / Baumbeständen sowie von Biotopstrukturen im Passierbereich (**K TP 1**).

Vorübergehende Inanspruchnahme von Biotopflächen für BE-Flächen, Baustraßen und Bauteilerschließungen (**K TP 2**).

Anlagebedingte Konflikte

Überbauung von 48.507 m² Biotopflächen (**K TP 3**) durch den geplanten Ausbau.

Beeinträchtigung der Haselmaus und der Avifauna während der Brutzeit durch Gehölzrodungen und Rückschnitte (**K Art 1**).

Verlust potenzieller Quartiere von Fledermäusen und Brutstätten der Avifauna in Baumhöhlen (**K Art 2**).

Beeinträchtigung von Reptilien durch den geplanten Ausbau (**K Art 3**).

K B | Schutzgut Boden

Baubedingte Konflikte

Potenzielle Beeinträchtigung unbefestigter bzw. unversiegelter Böden im Bereich der BE-Flächen, Baustraßen und Bauteilerschließungen (**K B 1**).

Anlagebedingte Konflikte

20.627 m² Neuversiegelung bisher unversiegelter Bodenoberflächen (**K B 2**).

K W | Schutzgut Wasser

Anlagebedingte Konflikte

Potenzielle Verminderung der Grundwasserneubildung durch Versiegelung bisher unversiegelter Bodenoberflächen und Einleitung von Niederschlagswasser in die Kanalisation (**K W 1**).

K K/L | Schutzgut Klima / Luft

Bau- und Anlagebedingte Konflikte

Beeinträchtigung des Mikroklimas und der Lufthygiene durch (vorübergehenden und dauerhaften) Verlust von klimatisch und lufthygienisch aktiven Flächen (**K K/L 1**).

K L | Schutzgut Landschafts- bzw. Ortsbild

Bau- und anlagebedingte Konflikte

Beeinträchtigung des Orts- und Landschaftsbildes durch (vorübergehenden und dauerhaften) Verlust von Gehölzen und Grünstrukturen, sowie durch das zusätzliche Gleis und die Oberleitungsanlage (**K L 1**).

Legende

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Biotoptypen und Nutzungsstrukturen

- 12.12 Naturnaher Abschnitt eines Flachlandbaches
- 12.21 Mäßig ausgebauter Bachabschnitt
- 12.22 Stark ausgebauter Bachabschnitt
- 12.52 Mühlkanal
- 12.60 Graben
- 33.21 Nährstoffarme basenreicher Standorte der Tieflagen
- 33.41 Feuchtwiese mittlerer Standorte
- 33.43 Magerwiese mittlerer Standorte
- 33.72 Lückiger Trittpflanzenbestand
- 34.52 Land-Schilfröhricht
- 35.31 Binsenwiesen-Bestand
- 35.60 Ruderalvegetation
- 35.63 Ausdauernde Ruderalvegetation frischer bis feuchter Standorte
- 35.64 Gewöhnliche saudauernde Ruderalvegetation
- 37.10 Acker
- 37.27 Baumschule oder Weihnachtsbaumkultur
- 41.10 Feldgehölz
- 41.22 Feldhecke mittlerer Standorte
- 42.31 Grauweiden- oder Ohrweiden-Feuchtgebüsch
- 43.10 Gestrüpp
- 43.11 Brombeer-Gestrüpp
- 45.20 Baumgruppe
- 45.40 Streuobstbestand
- 58.11 Sukzessionswald aus langlebigen Bäumen
- 60.10 Von Bauwerken bestandene Fläche
- 60.21 Völlig versiegelte Straße oder Platz
- 60.22 Gepflasterte Straße oder Platz
- 60.23 Weg oder Platz mit wassergebundener Decke, Kies oder Schotter
- 60.24 Unbefestigter Weg oder Platz
- 60.25 Gleisweg
- 60.30 Gleisbereich
- 60.41 Lagerplatz
- 60.50 Kleine Grünfläche
- 60.60 Garten
- 60.63 Mischtyp von Nutz- und Ziergarten
- 8.3 Dörfliche Siedlungs-, Hof- und Gebäudefläche
- 8.3 Einzel- und Reihenhausgebiet
- IX.1 Sportanlage mit hohem Grünflächenanteil
- V.2 Gewerbegebiet
- VII.4 Zoologischer Garten
- X.1 Gartengebiet

FFH-Lebensraumtypen

- 6510 Magere Flachland-Mähwiesen
- 91E0 Erlen-Eschen und Weich-holzauenwälder

Schutzausweisungen

Biotope nach §30 BNatSchG bzw. §50a LWaG

- 166321260195 Biotop der Offenlandkartierung mit Nummer
- 166321260195 Biotop der Waldbiotopkartierung mit Nummer
- Naturdenkmal
- N.1700004 flächenhaftes Naturdenkmal mit Nummer

Faunistische Artschwerpunkte

Nachweise und Status

- Brutnachweis
- Brutverdacht
- Brutzeitfeststellung
- Gast
- Baumhöhle innerhalb PF-Grenze mit Baum-Nr.

Artenkürzel und Artname

A	Amsel
B	Buchfink
Bm	Blaumeise
Bsp	Buntspecht
Dg	Dorngrasmücke
E	Elster
Eh	Eichelhäher
Fi	Feldlerche
G	Gartenrotschwanz
Gbl	Gartenbaumläufer
Gg	Gebirgsstelze
Gf	Grünfink
Gg	Gartengrasmücke
Gi	Girlitz
Grz	Grauammer
Grs	Gartenrotschwanz
Gsp	Grünspecht
Hbr	Heckenbraunelle
Hm	Haussrotschwanz
Hrs	Haussperling
Mbl	Haubenmeise
Kg	Klappergrasmücke
Kl	Kleiber
Krh	Krähenkrähe
Mb	Mäusebussard
Mg	Mönchsgrasmücke
Ms	Mauersegler
N	Nachtigall
R	Rotkehlchen
Rb	Rebhuhn
Rm	Rotmilan
Rs	Rauchschwalbe
Rt	Ringeltaube
Schw	Schwarzmeise
Sd	Singdrossel
SG	Sommergoldhähnchen
Sm	Sumpfmeise
Srs	Sumpfrohrsänger
St	Star
Stc	Stockente
Stz	Stieglitz
Tf	Turmfalke
Tr	Teichrohrsänger
Tt	Tüchenkauze
WB	Waldbaumläufer
WB	Waldrohrdommel
Z	Zaunkönig
Zi	Zilpzalp

Fledermäuse

- Myotis brandtii/ mystacinus
- Myotis daubentonii
- Myotis mythel
- Myotis nattereri
- Nyctaloid
- Nyctalus leisleri
- Nyctalus noctula
- Pipistrellus nathusii
- Pipistrellus pipistrellus

Zauneidechse

- maximlich
- weiblich
- Isolatuft
- juvenil
- unbestimmt
- adult

Mauereidechsen

- Weibchen

Schlingnatter: Blindschleiche

- Schlingnatter
- Blindschleiche

Schutzgut Boden

- Flächen mit belasteten Böden gem. PAP Leingarten

Schutzgut Wasser

- Fließgewässer
- Überschwemmungsgebiet
- Wasserschutzgebiet Leinbachtal
- Zone III und IIIA
- Zone IIIB

Schutzgut Landschaft

- Landschaftsschutzgebiet Nr. 1.25.060 "Leintal mit Seitentälern und angrenzenden Gebieten"

Nachrichtliche Darstellung

- Gemeindegrenze

technische Planung

- Planfeststellungsgrenze
- 124,5 Gleisachse mit km / technische Planung
- Bestand und Flurstücke
- Rückbau
- BE-Fläche, Baustraße, Bauteilerschließung

Konflikte

K Art/TP	K W 1	Verortung von Konflikten, mit Konfliktart und Nummerierung
K Art 2	K K/L 1	
K B 3	K L 1	Verortungsband der Konflikte

Blatt 2

	Name	Datum	Änderung

Landschaftspflegerischer Begleitplan

	Name	Datum
bearbeitet	NP	09.22
gez.	GS	09.22
geprüft	TK	09.22

Mailänder Consult
MAILÄNDER CONSULT GMBH
Mettlenstraße 13 76133 Karlsruhe
T 0721 920610 F 0721 9206119

gez. 05.08.2022

	Name	Datum
gez.		
gezeichnet	N.Ade	08/22
A3-PL		
A2-PL		
A2-DH		
A2		
EBL	Kreßler	22.08.22

Allital-Verkehrs-Gesellschaft mbH
Talkstraße 71 76131 Karlsruhe
Telefon 07 21 / 64 03 0
Telefax 07 21 / 61 07 50 39

AVG

Strecke: Crailsheim – Heilbronn – Eppingen

Stadtbahn Eppingen – Heilbronn

Bauvorhaben: 2-gleisiger Ausbau zwischen Leingarten und Schwaigern
Bahn-km 124,6 bis 131,1

Darstellung: Bestands- und Konfliktplan

1:500

Anlage 1

Streckennummer AVG: 94950

DB/VVG Streckenlnr.: 4950

A3-PL-Projektnr.: 1084