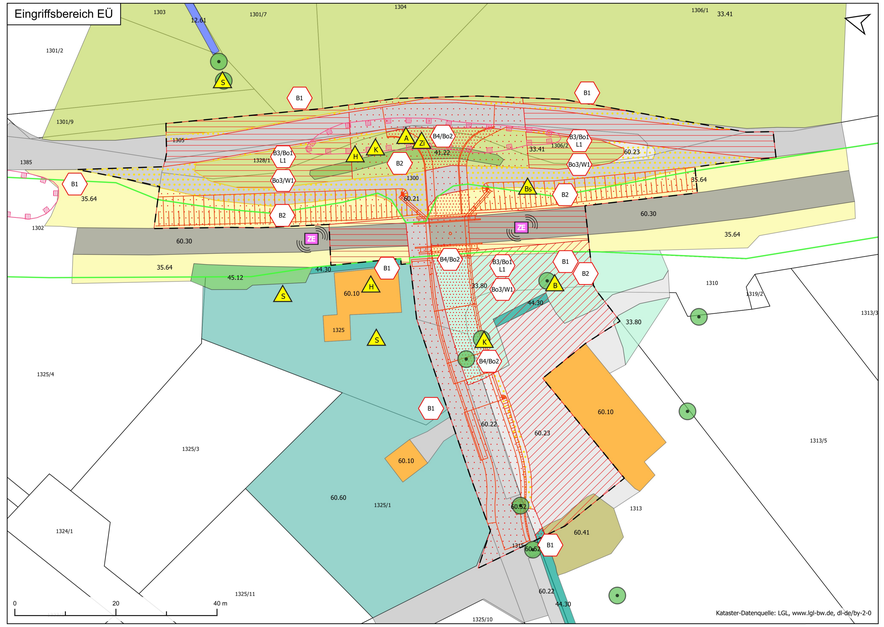


Biotoptypen

Gewässer

- 12.61 Entwässerungsgraben

Gehölzarme terrestrische und semi-terrestrische Biotoptypen

- 33.41 Fettwiese mittlerer Standorte
- 33.80 Zierrasen
- 35.64 Grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation

Gehölzbestände und Gebüsche

- 41.22 Feldhecke mittlerer Standorte
- 44.30 Heckenzaun
- 45.12 Baumreihe
- 45.30 Einzelbaum

Biotoptypen der Siedlungs- und Infrastrukturflächen

- 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
- 60.30 Gleisbereich
- 60.41 Lagerplatz
- 60.52 Baumscheibe
- 60.60 Garten

Fauna

Revierzentren der Brutvögel

- A Amsel
- B Buchfink
- Bs Bachstelze
- H Haussperling
- K Kohlmeise
- S Star
- Z Zilpzalp

Reptilienvorkommen

- Ze Vorkommen Zauneidechse

Schutzgebiete

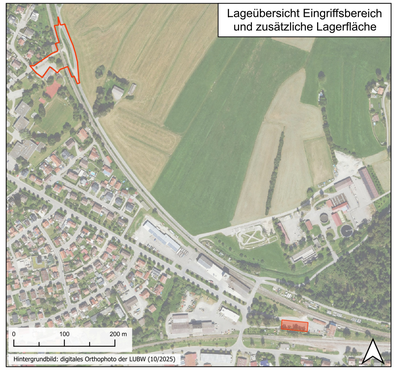
- §30 Offenlandbiotope

Allgemein

- Kataster
- DB-Grenze
- Planfeststellungsgrenze

Planung

- BE-Fläche
- Arbeitsraum
- Anlagebedingte Neuversiegelung
- Sonstige anlagebedingte Änderung
- Entsiegelung
- Bauwerk & Böschung



Konflikte

SG_Nr Kurzbezeichnung Konflikt

Beschreibung Konflikt

Schutzgüter (SG):

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

B1 Gefahr von Schäden an Gehölzen bzw. benachbarten Vegetationsflächen

Während der Bauarbeiten besteht eine Gefahr der Beschädigung von benachbarten Gehölzstrukturen und Vegetationsbeständen (u.a. Einzelbäume, geschütztes Biotop) durch unsachgemäßen Umgang mit Baumaschinen, Materialablagerungen usw.

Fläche: näheres Umfeld der BE-Flächen sowie des Arbeitsraumes

B2 Beeinträchtigung faunistischer Vorkommen

Durch die Bauarbeiten ergeben sich bau- und anlagebedingte Lebensraumverluste sowie temporäre Störwirkungen und Beunruhigungseffekte für die Vogel- und die Reptilienfauna.

Fläche: Baustellenbereich und näheres Umfeld

B3/Bo1 L1 Baubedingte Beeinträchtigung / vorübergehender Verlust von Vegetationsflächen / Nutzungen sowie der anstehenden Böden durch Arbeitsräume und BE-Flächen

Durch die Flächeninanspruchnahmen für die erforderlichen Arbeitsräume und BE-Flächen kommt es zu temporären Beeinträchtigungen und Flächenverlusten von Biotoptypen mit teilweise mittlerer Bedeutung für den Naturhaushalt. Des Weiteren erfolgen durch die bauzeitlichen Flächeninanspruchnahmen geringe Beeinträchtigungen für das Schutzgut Boden durch den Abtrag des Oberbodens, Einbau von Tragschichten und Bodenverdichtungen. Zusätzlich entstehen geringe Beeinträchtigungen für das Schutzgut Landschaftsbild durch vorübergehenden Verlust von landschaftsprägenden Gehölzen.

Fläche: 392 m² Fettwiese, 312 m² Zierrasen, 130 m² Ruderalvegetation, 21 m² Heckenzaun, 17 m² Feldhecke

B4/Bo2 Anlagebedingte Beeinträchtigung / dauerhafter Verlust von Biotopflächen sowie der anstehenden Böden durch die Neuversiegelung im Bereich der EÜ sowie Neumodellierung von Bahn- und Straßenböschungen

Durch die Flächeninanspruchnahmen für den Neubau der EÜ mit Verschwenkung der Straße sowie die Anpassung der Bahnböschungen an die neuen Gegebenheiten kommt es zu dauerhaften Flächenverlusten von Biotoptypen mit geringer bis mittlerer Bedeutung für den Naturhaushalt. Des Weiteren erfolgen erhebliche Beeinträchtigungen für das Schutzgut Boden durch die dauerhafte Neuversiegelung.

Neuversiegelung: 150 m² Ziersasen, 78 m² Fettwiese, 62 m² Ruderalvegetation, 23 m² Feldhecke, 5 m² Baumscheibe, 2 m² Heckenzaun; 3 Einzelbäume

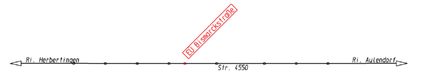
Sonstige anlagebedingte Änderungen: 433 m² Ruderalvegetation, 163 m² Fettwiese, 43 m² Feldhecke

Bo3/W1 Gefahr der Schadstoffbelastung für Boden und Grundwasser

Während der Bauarbeiten besteht eine Gefahr des Schadstoffeintrags in den Boden und das Grundwasser (über den Wirkungspfad Boden).

Fläche: gesamter Baustellenbereich und näheres Umfeld

Lageskizze (unmaßstäblich)



Planfeststellung

Bauherrin Bahnanlagen:	DB InfraGO AG Region Südwest Projekte Freiburg KBI 2 I.ID-SW-F-L Schwarzwaldstr. 82 76137 Karlsruhe
Bauherrin/Antragstellerin:	Gemeinde Altshausen Bürgermeister Altshausen Hindenburgstr. 2 88361 Altshausen
Planverfasserin:	**galaplan freiburg GmbH** Umwelt- und Landschaftsplanung Karlsruher Straße 3 79108 Freiburg **30.10.2025** (Datum)

Planzeichen:		
Projekt-Nr.:		
	Datum	Name
gez.	10-2025	J. Melzer
bearb.	10-2025	D. Schillings
gepr.	10-2025	S. Biller
Höhensystem:		
Koordinatensystem:	DHDN / Gauß-Krüger Zone 3	
Ursprungsplan:		
Blattgröße:	297 x 1019	
Maßstab:	1:500	

Vorhaben:

BÜ-Beseitigung Bismarckstraße in Altshausen, Str. 4550 km 18,675
Neubau EÜ ü. Bismarckstraße, Str. 4550 km 18,681

Planart: Bestands- und Konfliktplan

Planinhalt:

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Strecke 4550, km 18,590 bis km 18,760