





Biotoptypen

Gehölzarme terrestrische und semiterrestrische Biotoptypen

<input type="checkbox"/>	33.71	Trittrasen
<input type="checkbox"/>	35.11	Nitrophytische Saumvegetation
<input type="checkbox"/>	35.61	annuelle Ruderalvegetation
<input type="checkbox"/>	35.62	ausdauernde Ruderalvegetation trockenwarmer Standorte
<input type="checkbox"/>	35.64	grasreiche ausdauernde Ruderalvegetation

Gehölzbestände und Gebüsch

	41.22	Feldhecke mittlerer Standorte
	43.50	Lianen- oder Kletterpflanzenbestand
	44.30	Heckenzaun
	45.30	Einzelbaum




Biotoptypen der Siedlungs- und Infrastrukturflächen

	60.10	Gebäude
	60.21	Völlig versiegelte Straße oder Platz
	60.22	gepflasterte Straße oder Platz
	60.23	Schotterplatz
	60.24	unbefestigter Weg oder Platz
	60.30	Gleisbereich
	60.63	Mischtyp von Nutz- und Ziergarten


Allgemein

—— Flurstücksgrenze




Vermeidungsmaßnahmen

001_V		Einweisung Baufirma/Gehölzschutz
002_V		Einschränkung der Rodungsarbeiten/Erhalt von Bruthöhlen/Umhängen Nistkästen
003_V		Lebensraumwertung / Vergrämnungsmaßnahmen Mauereidechse
		Reptilienschutzzäune
004_V		Vermeidungsmaßnahmen zum Schutz der Fledermäuse
005_V		Rekultivierung und natürliche Sukzession
006_V		Vorsorgemaßnahmen Boden-, Grundwasserschutz

CEF- Maßnahmen

007_CEF		Anlage von Ersatzlebensräumen für die Mauereidechse
008_CEF		Anbringung von Nistkästen

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

009_A	 Wiederherstellung der Gartenflächen mit Einzelbäumen und Hecken Wiederherstellung Gartenflächen und Bepflanzung/Ansaat gemäß dem ursprünglichen Zustand
010_A	 Ersatzpflanzung mit standortgerechten gebietsheimischen Gehölzarten Ersatzpflanzung mit standortgerechten gebietsheimischen Baum- und Straucharten
011_A	 Ansaat der Rasenflächen/Straßenbegleitgrün Ansaat mit einer autochthonen und standortgerechten Gras Kräutermischung

Genehmigungsvermerk Eisenbahn - Bundesamt		
Übersichtsskizze		
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	TT.MM.JJJJ
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:		Planzeichen-Nr.:	
DB Netz AG Regionales Projektmanagement LSP-SWM-LK (3) Schwarzwaldstraße 86 76137 Karlsruhe		Projekt-Nr.:	
15.03.2019 Datum		Datum	Name
gez. Krumplert Unterschrift		gez. 03.2019	S. Kunz
		bearb. 03.2019	D. Schillings
		gepr. 03.2019	S.Biller
		Höhensystem:	
		Koordinatensystem:	
		Ursprungsplan	
		Blattgröße:	
		Maßstab: 1:1.000	
Planverfasser:			
Name: Kunz GaLaPlan			
Adresse: Garten- und Landschaftsplanung Karlsruherstraße 3 79106 Freiburg		Unterschrift	
15.03.2019 Datum			

Erneuerung EÜ Mittelbruchstraße in Karlsruhe,
Strecke 4000, Bahn-km 72,135

Maßnahmenplan

Landschaftspflegerischer Begleitplan