



### LEGENDE

Bestand	Planung	Bestand	Planung
Einschnittsboschung	Mulde, Graben	220 kV-Freileitung	Durchlass
Bankett	Fahrbahn, befestigt	Verlängerung Regenrückhaltebecken	Flurstücksgrenzen
Bankett	Dammboschung	Flurstücksgrenzen	Flurstücksgrenzen
Geh- und Radweg	Radweg, befestigt	Flurstücksgrenzen	Flurstücksgrenzen
Asphaltweg	Schotterweg	Flurstücksgrenzen	Flurstücksgrenzen
Grensweg	Wohn- / Nebengebäude	Flurstücksgrenzen	Flurstücksgrenzen
Zaun	Leitplanke	Flurstücksgrenzen	Flurstücksgrenzen

### BIOTOTYPEN

gem. Biotypenkatalog des Ministeriums für Umwelt, Forsten und Verbraucherschutz (Stand 06/2020)

B - KLEINGEHÖLZE	F - GEWÄSSER	H - ANTHROPOGENBEDINGTE BIOTOPE
BB 0 Gebüsch	FM 0 Bach	HA 0 Acker
BD 2 Strauchhecke	FN 0 Graben	HA 10 Blumenacker
BB 2 Einzelstaud, Laubgehölz	FS 0 Rückhaltebecken	HC 3 Straßenrand, halbruderaler Gräser- / Kräutlerflur
BD 3 Gehölzstreifen, Gehölzhecke	FS 0 Rückhaltebecken	HC 3 Straßenrand, halbruderaler Gräser- / Kräutlerflur
BD 6 Baumhecke	FS 0 Rückhaltebecken	HC 3 Straßenrand, halbruderaler Gräser- / Kräutlerflur
BF 3 Einzelbaum, Laubbaum		HU 1 Ziergarten
BF 3 mehrstämmiger Baum		
BF 3 Einzelbaum, Nadelbaum		
BF 4 Obstbaum		
BF 4 Obstbaum mit Höhe		
BL 0 Totholz (stehend)		

### LANDSCHAFTSPFLGERISCHE MASSNAHMEN

V = Vermeidungs-, A = Ausgleichs-, E = Ersatzmaßnahme

1	Nummer einer landschaftspflegerischen Maßnahme
1.1 A	Entseelung befestigter Fläche zu Vegetationsfläche (1.1 A)
1.2 A	Teilentseelung Entseelung teilbefestigter Fläche zu Vegetationsfläche bzw. Umwandlung befestigter Fläche zum Bankett (1.2 A)
1.3 E	Kompensation der Mehrseelung durch Ersatzmaßnahme mittels Abbuchung der Fläche vom Ökotopte Reichenbach-Steegen (1.3 E)
2.1 V	Rodung von Gehölzen nur außerhalb der Brut- und Aufzuchtzeit der Vögel (nur vom 1. Okt. bis 28. Febr.) (2.1 V)
2.2 A	Wiederherstellung von Fledermausquartieren durch Anbringen von Fledermauskästen im Gehölzbestand im nahen Umfeld (2.2 A)
2.3 A	Anpflanzung von standorttypischen Laubbaum-Hochstämmen (2.3 A)
2.3 A	Anpflanzung von Obstbäumen (2.3 A)
2.3 A	Anpflanzung standorttypischer Strauchhecken (2.3 A)
2.3 V	während des Baubetriebes gem. RAS-LP4 zu schützender Gehölzbestand (2.3 V)
4 A / 8.1 A	Wiederherstellung gleichwertiger, blüten- und artenreicher Krautfluren (entsprechend dem Bestand) auf neu entstehenden Banketten und Böschungsfächen (4 A / 8.1 A)
5 VIA	Maßnahmen hinsichtlich der Verteilung am RHB (5 VIA): - Baufeldreinigung und Baufeldgut in diesem Bereich nur in den Wintermonaten außerhalb der Brut- und Aufzuchtzeit von Vögeln - Zwischenreinigung und Wiederbringen des vorher abgetragenen Oberbodens - Wiederentdeckung der Vegetation im Eingriffsbereich durch Sukzession
9.1 V	Aufstellen einer Bohlenwand zwischen Baufeld und Fließgewässer während der Bauphase (9.1 V)
9.2 V	Einhaltung einschlägiger technischer Vorschriften und DIN-Normen für Baustelleneinrichtung und Bauausführung im Nahbereich des Fließgewässers (9.2 V)
9.2 V	Entwicklung zu extensiv gepflegter Gräser- / Kräutlerflur
9.2 V	Entwicklung eines neuen Gehölzrandes durch fachgerechten Rückschnitt
9.2 V	Ausweisung als Baubauzone: keine Beanspruchung oder Veränderung; kein Befahren der Flächen während des Baubetriebes

### EXTERNE AUSGLEICHSMASSNAHMEN

siehe Unterlage 9.3, Plan 2

7 A	Wiederherstellung von Kompensationsflächen (Anlage Wiesenfläche und blütenreiche Saumstruktur)
8.1 A	Ausweichhabitat für Tagfalter (Anlage Wiesenfläche und blütenreiche Saumstruktur)
8.2 A	Ersatz- / Ausweichhabitat für Heuschrecken (magerer Pionierstandort)

Anlage zum Planfeststellungsbeschluss gemäß Kapitel A Nr. IX.3

c	b	a	Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
			1			
			2			

Entwurfsbearbeitung:	Projekt-Nr.:	Datum	Name
im Auftrag: 67681 Postfach Tel: 06374 / 929619 Fax: 06374 / 929624 eMail: info@lfp.de http://www.lfp.de	721 / 18	09 / 2022	Andreas Beck
gezeichnet:	gezeichnet:	gezeichnet:	gezeichnet:
geprüft:	geprüft:	geprüft:	geprüft:

Entwurfsbearbeitung:	Projekt-Nr.:	Datum	Name
Landesbetrieb Mobilität Kaiserslautern Mörsbacher Str. 20 67657 Kaiserslautern Tel.: 0631/2631-0 Fax: 0631/2631-4020	RN 2016 040	09 / 2022	DR / KSO
gezeichnet:	gezeichnet:	gezeichnet:	gezeichnet:
geprüft:	geprüft:	geprüft:	geprüft:

Entwurfsbearbeitung:	Projekt-Nr.:	Datum	Name
Landesbetrieb Mobilität Kaiserslautern Mörsbacher Str. 20 67657 Kaiserslautern Tel.: 0631/2631-0 Fax: 0631/2631-4020	RN 2016 040	09 / 2022	DR / KSO
gezeichnet:	gezeichnet:	gezeichnet:	gezeichnet:
geprüft:	geprüft:	geprüft:	geprüft:

### FESTSTELLUNGSENTWURF

Strassenbauverwaltung: Rheinlandpfalz

PROJIS-Nr.: SAP-Nr.: A.32-12-0037 Maßstab: 1:500

Blatt-Nr.: 1  
Maßnahmenplan (Landschaftspflegerische Maßnahmen)

**L 356 / L 369 / K 79**  
Ausbau des Verkehrsknotens bei Mackenbach

aufgestellt: Kaiserslautern, den 02.06.2023  
gez. R.Lutz  
Dienststellenleiter

