Unterlage 10.1

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	15.08.2023
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:

DB Netz AG
Regionalbereich West
Planung und Steuerung Invest
I.NI-W-K-K
Brügelmannstraße 16-18
50679 Köln
15.04.24 i.V. Gauch
Datum Unterschrift

DB InfraGO AG
Regionalbereich West
Projekte KIB Köln
(I.II-W-K-K)
Herrmann-Pünder-Str. 3
50679 Köln i. A.
30.4.24 Christ

Planzeichen Nr.:	LBP_EUe_Drimbornstraße	
Projekt-Nr.:	T.016058338	
	Datum	Name
gez.	08/2023	Hellmuth
bearb.	08/2023	Habenicht
gepr.	08/2023	Löhr

Planverfasser:

DB Engineering & Consulting GmbH
Region West
Umweltplanung (I.TD-W-U-U 1)
Picassoplatz 1c
50679 Köln

2023.10.23
15:16:36
+02'00'

Datum

Höhensystem:	DHHN92
Koordinatensystem:	DB_REF
Ursprungsplan:	
Blattgröße:	420x1730
Maßstab:	1: 500

Vorhaben:

Erneuerung EÜ Drimbornstraße in Aachen
Eisenbahnstrecke 2600 (Köln-Aachen), km 68,493

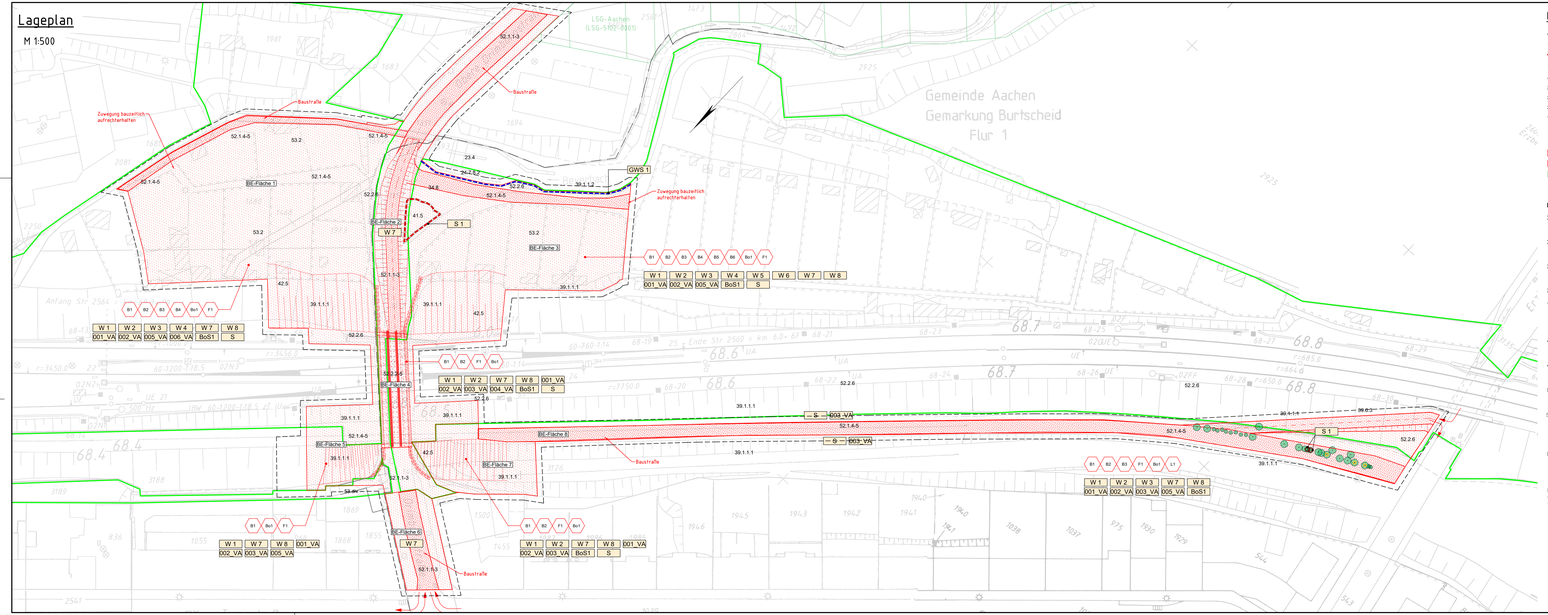
Planart: Landschaftspflegerischer Begleitplan

Planinhalt:

Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan

Lageplan

M 1:500



Legende

Allgemein

- Bestand
- Neubau/Änderung
- äußere Grenze der vorhabenbetroffenen Grundstücke
- Planfeststellungsgrenze
- Kreis-/ Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze
- Zugehörigkeitshaken
- Flurstücksnummer

Kataster

- Baustelleneinrichtungsfläche
- Baustraße
- Landschaftsschutzgebiet

Biotoptypen

23 Fließende Gewässer

23.04a.01	23.4	anthropogen erheblich veränderte Bäche

24 Stehende Gewässer

24.07.08	24.7.8.2	offene Wassersickaltebecken ohne Dauerstau

34 Halbtrockenrasen und trockenes bis frisches Grünland

34.08a.01	34.8	artenarmes, frisches Intensivgrünland

39 Wald- und Ufersäume, Staudenfluren

41.05a/41.07	39.1.1.1	trockene, warme Wald- und Gehölzsäume
41.01.06	39.1.1.2	frische bis feuchte Wald- und Gehölzsäume
52.01.08a02	39.6.3	frische Ruderalfluren

41 Feldgehölze, Gebüsche, Hecken und Gehölzkulturen

41.05aA	41.5	Einzelbäume, Baumreihen und Baumgruppen (insbesondere Altbestände)

42 Waldmäntel und Vorwälder, spezielle Waldnutzungsformen

42.02	42.5	Rubus (Brombeer)-Gestrüpp und Vormäntel

52 Verkehrsanlagen und Plätze

52.02.01a	52.1.1-3	versiegelte Straßen, Wege und Plätze
52.03.0a/52.02.04a	52.1.4-5	Gepflasterte oder geschotterte Straße, Wege, Plätze
52.04.01	52.2.2-5	Gleisanlagen (in Betrieb)
52.01.08a.02	52.2.6	Straßen- und Gleisränder, Mittelstreifen und Bankette

53 Bauwerke

51.08a.01	53.2	Zier- und Nutzgärten, strukturreich (größer 250 m²)
53.01.16	53.4verse	sonstige Bauwerke

Hinweis:
grau dargestellte Biotopcodes sind nach BKompV
schwarz dargestellte Biotopcodes nach Aachener Schlüssel

unterliegen der Baumschutzsatzung der Stadt Aachen

Konflikte

Konfliktbeschreibung Konflikt

Beschreibung Konflikt

Schutzgüter (SG):
B = Biotope / Pflanzen (inkl.Habitatfunktion)
T = Tiere (inkl.Habitate)
L = Landschaftsbild(Vielfalt) / Erholungswert
F = Fauna
GW = Gewässer

B1 — Baubedingte temporärer Verlust von standortgerechten heimischen Gehölzen in Absprache mit der UNB der Stadt Aachen auf einer Fläche von 1.000 m²

B2 — Baubedingte temporärer Verlust von Gehölzstrukturen (Hecken) gemäß RAS-LP4 und Biotoptypen (BT) 52.02.01, 53.4, 41.05a/41.07 auf einer Fläche von 2.000 m² durch Gehölzrodungen, Stauden- und Gräserbrach sowie von Gehölzen (BT 41.05a/41.07) mit Einzelbaumbestand (BT 41.5) (Verlust) auf einer Fläche von

B3 — Baubedingte temporärer Verlust von Gehölzen im Straßenraum (52.2.3/52.6.1 u. 52.01.08a.02) auf einer Fläche von 20 m²

B4 — Baubedingte temporärer Verlust von Gehölzstrukturen (Hecken) gemäß RAS-LP4 und Biotoptypen (BT) 52.02.01, 53.4, 41.05a/41.07 auf einer Fläche von 4.000 m²

B5 — Baubedingte temporärer Verlust von Gehölzstrukturen (Hecken) gemäß RAS-LP4 und Biotoptypen (BT) 52.02.01, 53.4, 41.05a/41.07 auf einer Fläche von 2.000 m²

B6 — Baubedingte temporärer Verlust von jungen Gehölzstrukturen (BT 41.05a/41.07) mit Einzelbaum auf einer Fläche 20 m²

Bo1 — Baubedingt kostenpflichtiger Ausfall von Biotopwertpunkten durch Inanspruchnahme von Ökokonten außerhalb des Raumes

F1 — Temporärer Verlust von potentiellen Fledermaus- und Vogelbrutplätzen durch Fällung von Höhlenbäumen, Gebäudeabriss, Ausfliegen und potentielle Störung von Vögeln und Fledermäusen

L1 — Positive auf Ausgleiche durch die Baumaßnahmen bedingte Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch Ersatzpflanzungen durch Gehölzstrukturen, Baumalleenbau und Neubau

GW1 — Potentielle Gefährdung des Bewerbsbetr. durch Staubemissionen während der Bauphase

Vermeidungsmaßnahmen

- S — Schutz und Erhalt angrenzender Gehölze und Biotope gemäß RAS-LP4 und DIN 18920.
- S 1 — Aufstellen eines ortsfesten Bauzaunes zum Schutz der Schwarzerle auf der Wiese (BE-Fläche 3) sowie Schutz der Vogel-Kirschen gemäß RAS-LP4 und DIN 18920.
- 001_VA — Einsatz und Kontrolle durch eine zertifizierte generelle umweltfachliche Bauüberwachung.
- 002_VA — Bauzeitenregelung zum Schutz der Brutvögel und Kleinsäuger.
- 003_VA — Kontrolle des Brückenbauwerks und potenzieller Höhlenbäume auf Fledermausbesatz.
- 004_VA — Einsatz insektenfreundlicher Lampen.
- 005_VA — Vermeidung von Pfützen
- 006_VA — Kontrolle der Gartenteiche auf Amphibienbesatz
- GWS 1 — Vermeidung von Staubemission im Bereich des Bevertbachs u.a. durch Aufstellen eines ortsfesten Staubschutzzauns.

Wiederherstellungsmaßnahmen

- W 1 — Anpflanzung von standortgerechten heimischen Gehölzen in Absprache mit der UNB der Stadt Aachen.
- W 2 — Wiederherstellung der BE-Flächen gemäß ihres Ausgangszustandes und anschließend Überlassung der natürlichen Sukzession.
- W 3 — Initialansaat und anschließend Überlassung der natürlichen Sukzession.
- W 4 — Wiederherstellung der Kleingartenanlagen in Absprache mit dem Eigentümern.
- W 5 — Wiederherstellung der Wiese mittels einer Ansaat in Absprache mit dem Eigentümer.
- W 6 — Anpflanzung von heimischen Sträuchern in Absprache mit der UNB Aachen.
- W 7 — Wiederherstellung der BE-Flächen gemäß ihres Ausgangszustandes.
- W 8 — Anpflanzung von Gehölzen gemäß Baumschutzsatzung der Stadt Aachen.
- BoS1 — Bodenschonender Umgang gemäß DIN 18915, DIN 19731 und DIN 19639 sowie fachgerechte Abfallentsorgung nach LAGA.

Unterlage 10.1

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtskarte

Index	Änderungsbezeichnung	Datum
0	Ausgangsunterlagen Antragstellung	19.08.2023
Index	Änderungen Text, Erläuterungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger:
DB Netz AG
Regionalbereich West
Produktionsdurchführung Infrastruktur
Völckerstraße 5-7b
Brückenmeisterhaus Nr. 18
50674 Köln

Planverfasser:
DB Engineering & Consulting GmbH
Region West
Völckerstraße 5-7b / Gebäude 18
Produktionsdurchführung Infrastruktur
50674 Köln

Projektleiter Nr.: LBP_Elk_Dreibornstraße
Projekt-Nr.: 5700518338

	Datum	Name
gez.	08/2023	Nicholls
gepr.	08/2023	Hallerich
genehm.	08/2023	Lohr

Bearbeitungsstufe: ZHW002
Koordinatensysteme: DB_REF
Unterlagenart: Unterlagenplan
Maßstab: 1:500

Vorhaben:

Erneuerung EÜ Dreibornstraße in Aachen
Eisenbahnstrecke 2600 (Köln–Aachen), km 68,493

Planart: Landschaftspflegerischer Begleitplan

Planinhalt:

Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan