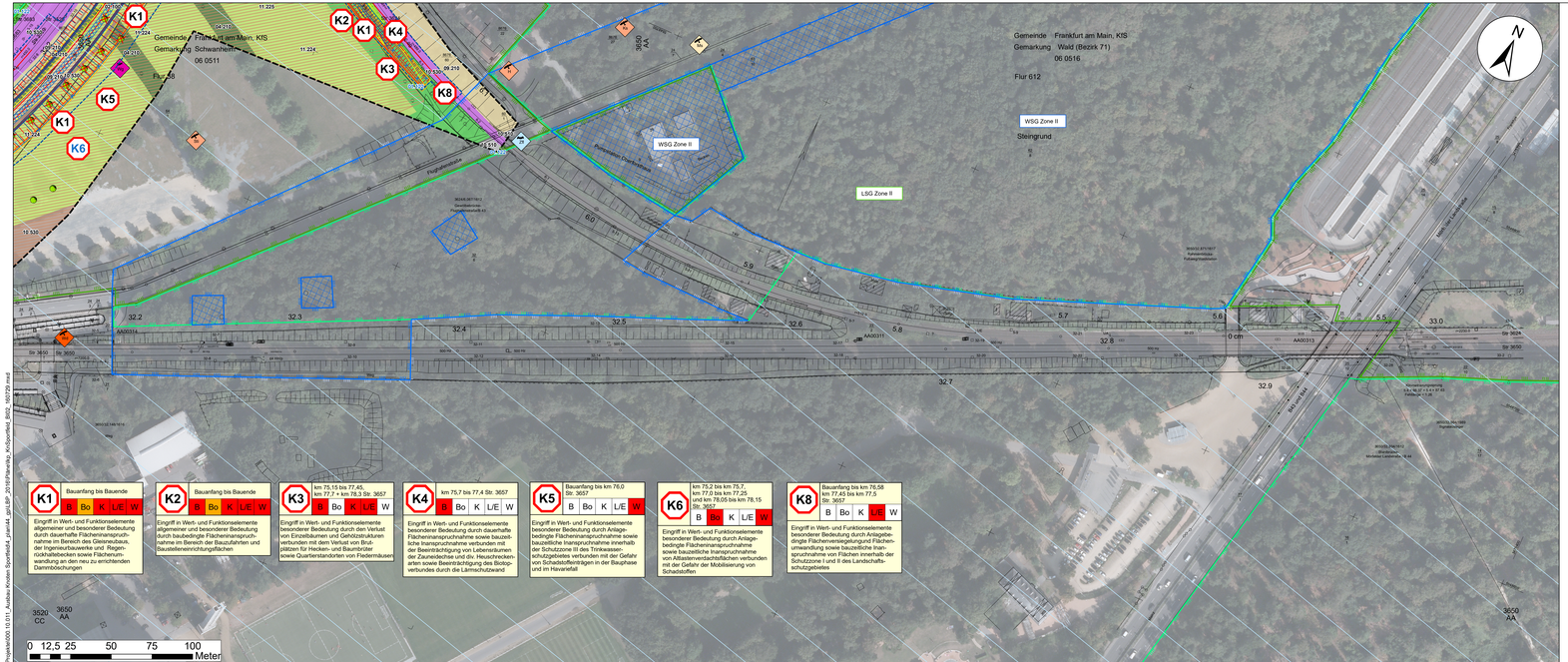


K1 Bauanfang bis Bauende — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme im Bereich des Gleisneubaus, der Ingenieurbauwerke und Regenrückhaltebecken sowie Flächenumwandlung an den neu zu errichtenden Dammböschungen

K2 Bauanfang bis Bauende — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente allgemeiner und besonderer Bedeutung durch baubedingte Flächeninanspruchnahme im Bereich der Baufahrten und Baustelleneinrichtungsflächen

K3 km 75,15 bis km 77,45, km 77,7 + km 78,3 Str. 3657 — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch den Verlust von Einzelbäumen und Gehölzstrukturen verbunden mit dem Verlust von Brutplätzen für Hecken- und Baumbrüter sowie Quartierstandorten von Fledermäusen

K4 km 75,7 bis 77,4 Str. 3657 — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch dauerhafte Flächeninanspruchnahme sowie bauzeitliche Inanspruchnahme verbunden mit der Beeinträchtigung von Lebensräumen der Zauneidechse und div. Heuschreckenarten sowie Beeinträchtigung des Biotopverbundes durch die Lärmschutzwand

K5 Bauanfang bis km 76,0 Str. 3657 — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme sowie bauzeitliche Inanspruchnahme innerhalb der Schutzzone III des Trinkwasserschutzgebietes verbunden mit der Gefahr von Schadstoffeinträgen in der Bauphase und im Havariefall

K6 km 75,2 bis km 75,7, km 77,0 bis km 77,25 und km 78,05 bis km 78,15 Str. km 77,7 — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch Anlagebedingte Flächeninanspruchnahme sowie Überbauung von Altlastenverdachtsflächen verbunden mit der Gefahr der Mobilisierung von Schadstoffen

K8 Bauanfang bis km 76,58 bis km 77,45 bis km 77,5 Str. 3657 — B Bo K L/E W

Eingriff in Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung durch Anlagebedingte Flächenversiegelungund Flächenumwandlung sowie bauzeitliche Inanspruchnahme von Flächen innerhalb der Schutzzone I und II des Landschaftsschutzgebietes

Zeichenerklärung

Realnutzung

- 05.260 naturfern ausgebauter Fluss

Gehölze

- Baumgruppen
  - 04.210 Baumgruppen, einheimisch
  - 04.220 Baumgruppe, standortfremd
- Gebüsche, Hecken
  - 02.100 Trockene bis frische Gebüsche, sauer, heimisch
  - 02.200 Trockene bis frische Gebüsche, basenreich, heimisch
  - 02.400 Hecken-/Gebüschpflanzung (heimisch)
  - 02.500 Hecken-/Gebüschpflanzung (Ziergehölze)
  - 02.600 Hecken-/Gebüschpflanzung (straßenbegleitend)
- 04.600 Ufergehölze
- 04.610 Laubwald
- 04.630 Baumreihe, Allee
- 04.640 Baumschule
- markante Einzelbäume
- Ruderalfluren
  - 09.120 Ruderalflur, anuelle
  - 09.210 Ruderalflur, frisch
  - 09.220 Ruderalflur, trocken

Vegetationsflächen im besiedelten Bereich

- Nutzgarten/Kleingärten
- 07.467.2 Ziergarten/strukturarme Hausgärten
- 11.220 strukturreiche Hausgärten
- 11.230 Parkanlagen, Friedhöfe
- 11.225 Wiesen im besiedelten Bereich
- 09.160 Straßenbegleitgrün
- 11.224 Rasen

anthropogene Nutzungen

- 10.530 Gleis
- 10.600 Weg oder Platz, unbefestigt
- 10.430 Schotterhalde, Deponie
- 10.530 / 11.224 Sportanlage, Aschepätze, Intensivrasen
- Straße, Beton
  - 10.610 sehr stark versiegelte Flächen
  - 10.620 nahezu versiegeltes Pflaster
- Wohngebiet
- Mischgebiet
- Gewerbegebiet
- Einzelgebäude

Schutzgebiete

- FFH-Gebiet "Schwanheimer Wald"
- SPA-Gebiet "Untermainschleusen"
- ges. geschützte Biotope
- Trinkwasserschutzzone I
- Trinkwasserschutzzone II
- Trinkwasserschutzzone IIIA
- Überschwemmungsgebiet des Mains
- Landschaftsschutzgebiet, Zone I "Grüngürtel und Grünzüge der Stadt Frankfurt"
- Landschaftsschutzgebiet, Zone II "Grüngürtel und Grünzüge der Stadt Frankfurt"

Fauna

Vögel

- Brutvogel
- wahrscheinlich Brutvogel
- möglicherweise Brutvogel
- Nahrungsgast

Tagfalter

- möglicherweise bodenständig
- sicher bodenständig

Heuschrecken

- bodenständig

Reptilien

- Zauneidechse

Amphibien

- wandernde Erdkröte

Fledermäuse

- Fledermäuse

Kürzel	Artname	Kürzel	Artname
Vögel		**Heuschrecken**	
Fe	Feldsperling	Ws	Westliche Beißschrecke
Gf	Girlitz	Fa	Feld-Grashüpfer
			Blauflügelige
Gr	Gartenrotschwanz	Bö	Ordandschrecke
Grr	Graureiher	Wg	Wiesen-Grashüpfer
H	Haussperling	Rg	Roßeliger Grashüpfer
Hä	Bluthänfling	Vg	Verkannter Grashüpfer
Kb	Kernbeißer	Wei	Weinhähnchen
Kg	Klappergrasmücke	Bs	Blauflügelige Sandschrecke
Ko	Kormoran	**Tagfalter**	
Ks	Kleinspecht	Sch	Schwalbenschwanz
M	Mehlschwalbe	**Fledermäuse**	
Ms	Mauersegler	Brf	Breitflügelfledermaus
Msp	Mittelspecht	Abs	Großer Abendsegler
Sm	Schwarzmilan	Mbart	Kleine Bartfledermaus
Sti	Stieglitz	Kabs	Kleiner Abendsegler
Sto	Stockente	Zf	Zwergfledermaus
T	Teichrohrsänger	**Reptilien**	
Tr	Teichhuhn	Zei	Zauneidechse
Ts	Trauerschnäpper		
Tt	Türkentaube		
Wfe	Wasserfledermaus		
Wo	Waldohreule		

Technische Planung

- Böschung
- Schallschutzwand mit Pfahlbohrung
- Neubau Gleis
- Rückbau
- Baustraße
- Baustelleneinrichtungsfläche
- blaue Linien/blauer Text/blaue Schraffur = Planänderung
- Bereich der wesentlichen baulichen Änderungen gem. Planänderung

Sonstiges

- Planungsraum
- Altlastenverdachtsfläche

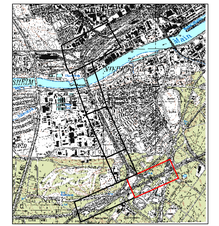
Konflikte

Konfliktnr.

B = Biotope-/Pflanzen
T = Tiere
Bo = Boden
W = Wasser
KL = Klima/Lufthygiene
L = Landschaftsbild

B1 Lage des Konfliktes

Beschreibung des Konfliktes



Anlage 10.1.2 a geändert

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:
	Technische Planung geändert	Neumann	29.07.2016

(Genehmigungsvermerk des EBA)

Prüfaufnahmen

Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Auftraggeberin:

Planverfasser: Ingenieurbüro Bindhardt Sieger — Ingenieure und Planer — Umwelt- und Landschaftsplanung
Lorenzstraße 34, 76135 Karlsruhe
Telefon (0721) 91 97 94-0, Telefax (0721) 91 97 94-50
Büro, 10-10-2009 29.07.2016
Ges. Datum, Unterschrift

Bauherr: DB NETZE

DB Netz AG
Regionalbereich Mitte
Regionalbereichsleiter i.V.
Pfarrer-Perabo-Platz 4
60326 Frankfurt/Main

Planung: DB NETZE

DB Projektbau GmbH Netz AG
Regionalbereich Mitte
Infrastruktur Süd (NG-MI-FT)
Hahnstraße 43
60528 Frankfurt/Main
10-10-2010 gez. v.w.Ri Dipper, 29.07.2016, gez. i. A. Dürer
DPL Dürer, i. Vertretung

Maßstab: 1:1.000

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Bestands- und Konfliktplan

Projekt: Umbau Knoten Ffm-Sportfeld, 2. Ausbaustufe

Strecke: Ffm Abzweig Gutleuthof - Mannheim - Pfungstberg (Str. 3657)

Bauwerksnummer: Brückennr.: Barcode

Strecke	Bestands-Kilometer	Kennzahl	

Auftrag-Nr.:

	Datum	Name
gez.	10/2012	RIC
bearb.	10/2012	NEA
gepr.	10/2012	RIM

Anlage GP_0101_LP_KP_02

Genehmigungsplanung

1540 x 420

Einheitkurven (Lastmodelle):

Höhen- und Koordinatensystem: Gauß-Krüger

(R:\Projekte\2009\10.031_Ausbau Knoten Sportfeld\4_Plan\4d_gpl_GP_2016\Planatlas_Kn\Sportfeld_BKE_160729.mxd