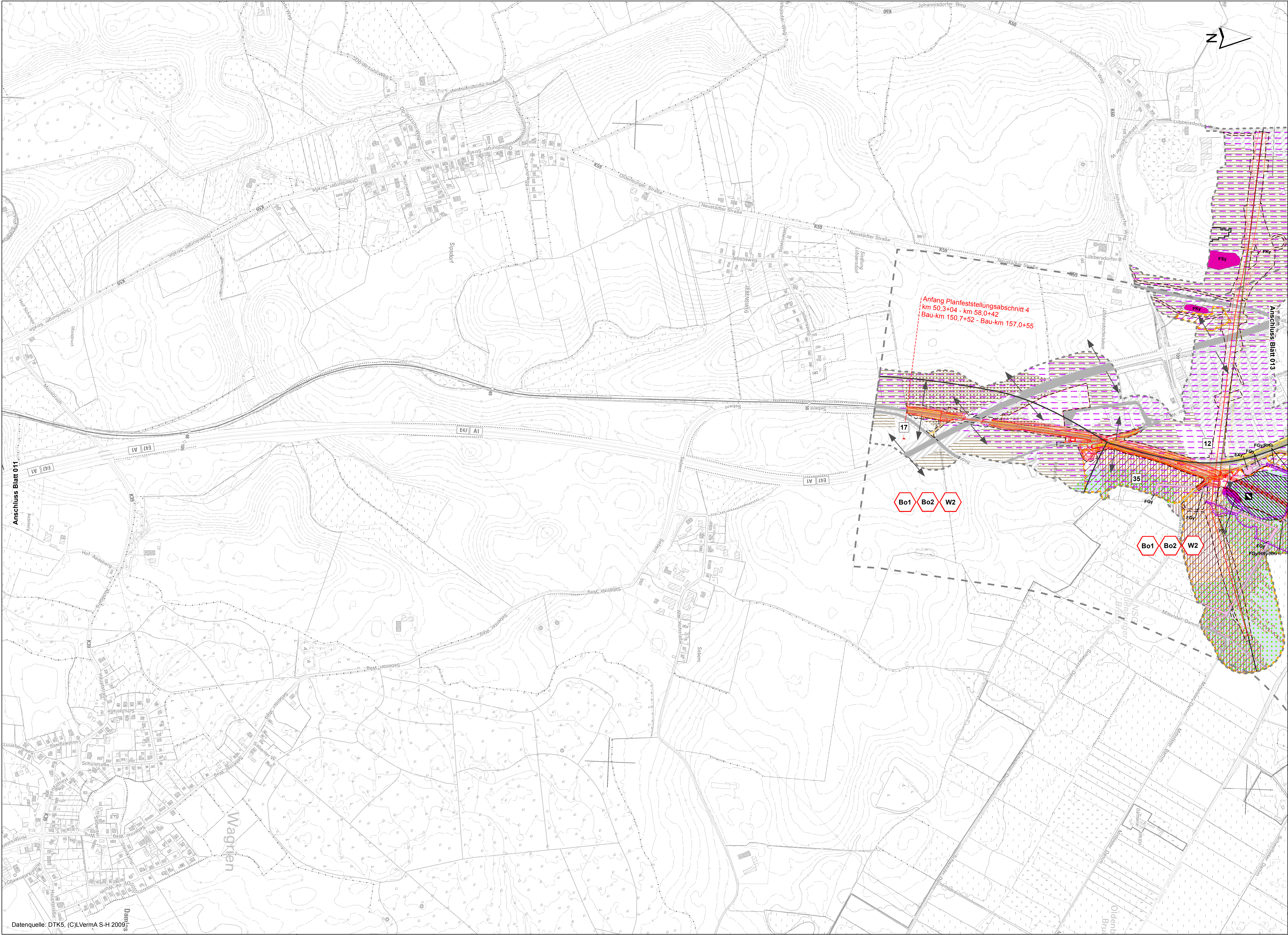




Zeichenerklärung

Bestand

Bodentyp/Bodenform

- 5** Leitbodenformen (nach BÜK200)
- 5 Braunerden
 - 35 Niedermoore
 - 17 Pseudogley-Parabraunerden
 - 12 Parabraunerden
- Flächen mit unvollständiger Datengrundlage für das Schutzgut Boden

Oberflächengewässer

Fließgewässer

- FGy Sonstiger Graben
FLr Naturnahes lineares Gewässer mit Röhrichten
FLy Sonstiges naturnahes lineares Gewässer

Stillgewässer

- FKy Sonstiges Kleingewässer
FSy Eutrophes Stillgewässer
FSy Sonstiges Stillgewässer
Fxy Sonstiges naturfernes Gewässer

Grundwasser

- tertiärer Grundwasserleiter
Vorkommen oberflächennahen Grundwassers; Grundwasserflurabstände < 2 m
Nicht bis wenig geschützte Grundwasservorkommen sehr hoher Ergebenigkeit

Festsetzungen

- Trinkwassergewinnungsgebiete/ Wasserschongebiete nach LRP 2003
Gebiet mit potenziell signifikantem Hochwasser-Risiko durch Binnengewässer (EG-HWRM-RL)

Vorbelastungen

- Lärm und Schadstoffimmission an Hauptverkehrsstraße und bestehender Bahntrasse
Altablagerungen / Altlastenstandorte (Deponie Oldenburger Bruch)
(Teil-)Versiegelte Böden

Bewertung

Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung für Boden

Geologisch oder geomorphisch schutzwürdige Objekte

- Geotop
Böden mit hoher bis sehr hoher Ertragsfähigkeit

- Filter-, Puffer- und Speicherfunktion
Böden mit sehr hoher Gesamtfiltrierung

- Wertelement von Natur und Landschaft
Niedermoorböden

- Biotische Lebensraumfunktion
mittel feuchte Niedermoorböden
Böden mit geringer Nährstoffverfügbarkeit

Empfindlichkeit

- Böden mit sehr hoher Verdichtungsempfindlichkeit
Böden mit hoher Entwässerungsempfindlichkeit

Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung für Wasser

Oberflächengewässer

- Fließgewässer
- Oldenburger Graben
- Burgtorgaben
Stillgewässer
- Sonstiges Kleingewässer
- Eutrophes Stillgewässer
- Sonstiges Stillgewässer

Grundwasser

- Besondere Bedeutung
- Dargebotsfunktion:
Nicht bis wenig geschützte Grundwasservorkommen sehr hoher Ergebenigkeit
- Wertelement von Natur und Landschaft:
tertiärer/oberflächennaher Grundwasserhorizont
- Biotische Lebensraumfunktion:
Vorkommen oberflächennahen Grundwassers; Grundwasserflurabstände < 2 m

Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung für Klima/ Luft

In Bezug auf das Schutzgut Klima/ Luft liegen keine Wert- und Funktionselemente besonderer Bedeutung vor. Insofern wird auf eine Darstellung im Bestands- und Konfliktpflan verzichtet.

Allgemein

- Neubau / Änderung
Rückbau
Neubau Lärmschutzwand
Planung Dritter
Baustelleneinrichtungsfläche
Baustraße
Archäologische Hauptuntersuchungsfläche
Planfeststellungsgrenze
Planungsraum Schutzgüter Boden und Wasser
Planungsraum Schutzgut Klima/Luft

Konflikte

Zeichenerklärung

SG_Nr Kurzbezeichnung Konflikt

Beschreibung Konflikt

Schutzgüter:

Bo = Boden

W = Wasser

- Bo1** Neuversiegelung von Böden allgemeiner und besonderer Bedeutung
Anlagebedingte Neuversiegelung von Böden allgemeiner und besonderer Bedeutung durch Gleiskörper, Wege, Lärmschutzwände, Maststandorte, etc.
Fläche: 7,38 ha
- Bo2** Überbauung von Böden besonderer Bedeutung
Anlagebedingte Überbauung von Böden besonderer Bedeutung durch Böschungen, Entwässerungsrinnen, etc.
Fläche: 6,20 ha
- W1** Anlagebedingte Beeinträchtigung von Oberflächengewässern besonderer Bedeutung
Überbauung von Oberflächengewässern durch Böschungen etc. oder durch Überspannung mit Brückenbauwerken
Fläche: 0,09 ha
- W2** Anlagebedingte Beeinträchtigung von Grundwasservorkommen besonderer Bedeutung
Anlagebedingte Beeinträchtigung von Grundwasservorkommen besonderer Bedeutung durch Verhinderung oder Reduzierung der Versickerung durch Überbauung oder Versiegelung
Fläche: 6,86 ha
- Bo-KV1** Neuversiegelung von Böden allgemeiner und besonderer Bedeutung durch Maststandorte
Anlagebedingte Neuversiegelung von Böden allgemeiner und besonderer Bedeutung durch Maststandorte
Fläche: 0,05 ha

Unterlage 14.2.2.1

Genehmigungsvorgang Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze

g Ausgangsverfahren: Antragsfassung 13.12.2019

Index Änderungen bzw. Ergänzungen Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorbereitender:	DB Netz AG Theodor Heuss-Allee 7 50668 Frankfurt M.	DB NETZE	Vorbereitender des Vorhabenträgers:	DB Netz AG Regionalbereich Nord JND-HF Hannoversche Straße 1 30001 Hannover Hannover Ort, Datum, Unterschrift: Hans-Joachim	Planzeichner:	DB NETZE Projekt-Nr.: G016124000 Datum: 12.12.2019 Name: L. Leise
Bauherr:	DB Netz AG Regionalbereich Nord Großgörschke Nord Lindemannallee 3 30173 Hannover	DB NETZE	Planverfasser:	FBQ Arbeitsgemeinschaft Planungsgruppe Umwelt Strübe, 12 30159 Hannover Hannover, 13.12.2019 Ort, Datum, Unterschrift: Anja	Höhenangabe:	Dehmgg
Vorbereitender:	DB Netz AG Regionalbereich Nord Großgörschke Nord Lindemannallee 3 30173 Hannover	DB NETZE	Koordinatensystem:	Gauß-Krüger 4	Umrissplan:	
				Blattgröße:	1270 x 605 mm	
				Maßstab:	1 : 5.000	

Vorbereitender: ABS/NBS Hamburg - Lübeck - Puttgarden (Hinterlandanbindung FBQ)
Strecke 1100 Lübeck - Puttgarden; Strecke 1103 und Strecke 1104
Planfeststellungsabschnitt 4

Planart: Übersichtsplan

Planinhalt: Landschaftspflegerischer Begleitplan
Bestand und Konflikte
"Boden", "Wasser" und "Klima/Luft"