



Zeichenerklärung

Biotop- und Nutzungstypen

- WBw Weiden-Bruchwald
- WFh Nadelwald
- WMa Sonstiger Laubwald auf reichen Böden
- YPa Pionierwald mit Ahorn
- WPe Pionierwald mit Erlen/Eschen
- WTw Entwässerter Feuchtwald mit Weiden
- HEw Weidenbusch
- HEy Sonstiges heimisches Laubgehölz
- HAY Allee aus heimischen Laubgehölzen
- HCx Feldgehölz aus nicht heimischen Arten
- HRc Gehölzsaum an Gewässern
- HRy Baumreihe aus heimischen Laubbäumen
- HRx Baumreihe aus nicht heimischen Laubbäumen
- HRw Durchwachsender Knick
- HWy Typischer Knick
- HfB Baumhecke
- HfX Feldhecke mit nicht heimischen Gehölzen
- HfZ Sonstige Feldhecke
- Hfy Typische Feldhecke
- HBy Sonstiges Gebüsch
- HGn Feldgehölz mit hohem Nadelholzanteil
- HGe Feldgehölz aus Erlen
- HGy Sonstiges Feldgehölz
- HOy Sonstige Streuobstwiese
- FLr Naturnahes lineares Gewässer mit Röhrichten
- FLy Sonstiges naturnahes lineares Gewässer
- FGy Sonstiger Graben
- FKe Eutrophes Kleingewässer
- Fky Sonstiges Kleingewässer
- FSe Eutrophes Stillgewässer
- Fsy Sonstiges Stillgewässer
- Fxy Sonstiges naturfernes Gewässer
- NSs Großseggenried
- NSr Staudensumpf
- NRs Schiff-, Röhrkolben-, Teichsimsen-Röhricht
- NRr Röhrglanzgras-Röhricht
- NRg Wasser-Schwaden-Röhricht
- GAy Artenarmes Wirtschaftsgrünland
- GYf Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland
- GYy Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
- AAu Ackerbrache mit Ackerunkrautflur
- AAy Intensivacker
- AOB Beerenstrauchplantage
- AOy Sonstige Obstanbaufläche
- ABw Weihnachtsbaumplantage
- ABb Sonstige Baumschule

Ruderalfluren, Säume, Staudenfluren

- RHF Feuchte Hochstaudenflur
- RHm Ruderal Staudenflur frischer Standorte
- RHT Staudenflure trockener Standorte
- RHg Ruderal Grasflur
- RHR Brombeerflur
- RHn Nitrophytenflur
- RHx Neophytenflur
- RHy Sonstige Ruderalfläche

Siedlungsbiotope

- SBe Einzel-, Doppel- und Reihenhausbauung
- SDe Einzelhaus und Splittererdungen
- SDP Landwirtschaftliche Produktionsanlage
- SDy Sonstige Bebauung im Außenbereich
- SEB Sportplatz
- SEH Sporthalle
- SGz Garten, strukturmäßig
- SGo Kleinflächiger (Haus-)Garten mit einfacher Struktur und geringem Laubholzanteil
- SGb Garten, strukturreich
- SGp Großflächige Gartenanlage mit Großgehölzen und parkartigem Charakter
- SGr Rasenfläche, arten- und strukturmäßig
- SGs Urbanes Ziergehölz und -staudenbeet
- SGx Urbanes Gehölz mit hohem heimischen Laubbäumen
- SGy Urbanes Gehölz mit heimischen Baumarten
- SfG Gewerbegebiet
- SfF Funkanlage
- Slk Kläranlage
- Sly Sonstige Lagerfläche
- SPe Öffentliche Grünanlage, extensiv gepflegt
- SPi Öffentliche Grünanlage, intensiv gepflegt
- SPK Kleingartenanlage

Sonstige Biotope

- SVg Straßenbegleitgrün mit Gebüsch
- SVh Straßenbegleitgrün mit Bäumen
- SVo Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
- SzB Bahnhof
- SzG Gleisanlage
- Svs Vollversiegelte Verkehrsfläche
- SVt Teilversiegelte Verkehrsfläche
- SVu Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrassen
- SVy Sonstige Verkehrsfläche

Allgemein

- Bestand (einschließlich DB-Kataster)
- Neubau / Änderung
- Rückbau
- Neubau Lärmschutzwand
- Planung Dritter
- Standort Oberleitungsast (Schematische Darstellung, Planung nach Regelwerk DB unter Vorbehalt der Ausführungsplanung)
- Baustelleneinrichtungsfäche
- Baustraße
- Planfeststellungsgrenze

Vermeidungsmaßnahmen

- 001_V Schonender bauzeitlicher Umgang mit Boden und anfallenden Bodenmaterialien
- 002_V Ordnungsgemäße Lagerung und Entsorgung von anfallendem Torf
- 003_V Ordnungsgemäßer Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- 004_V Ordnungsgemäße bauzeitliche Entwässerung und Wasserhaltung
- 005_V Allgemeine Schutz- und Vermeidungsmaßnahmen an Gewässern
- 006_V Schutz vorhandener Vegetationsbestände
- 007_V Schutz Zaun-/Einzelbaumschutz
- 008_V Bautabufflächen
- 009_V Verträglicher Rückbau
- 010_V Intensiver Schutz der Habitate der Windschnecke
- 011_V Errichtung Schutzzaun
- 012_V Errichtung temporärer Amphibienschutzzäune für nicht artenschutzrechtlich relevante Arten
- 013_V Vermeidung der baubedingten Schädigung des Heilziest
- 014_V Vermeidung der bauzeitlichen Beeinträchtigung von Fischen
- 015_V Erhalt der ökologischen Durchgängigkeit für den Fischotter während der Bauzeit
- 016_V Vermeidung der bauzeitlichen Tötung und Verletzung von Amphibienarten des Anhangs IV (Kammolch, Moorfrosch)
- 017_V Errichtung temporärer Amphibienschutzzäune für Anhang IV Arten
- 018_V Nachfahrverbot auf Baustraßen zum Schutz von Amphibien der Anhang IV Arten
- 019_V Vermeidung der bauzeitlichen Tötung und Verletzung von Zauneidechsen
- 020_V Vermeidung der bauzeitlichen Tötung und Verletzung Vogelarten
- 021_V Vermeidung bauzeitlicher Störung durch mobile Sichtschutzelemente
- 022_V Rodungsbeschränkung /+ Fall- und Abrissarbeiten außerhalb der Brutzeit der Vögel und Aktivitätszeiten der Fledermäuse
- 023_V Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrassen
- 024_V Sonstige Verkehrsfläche
- 025_V Vermeidung der bauzeitlichen Tötung und Verletzung für Fledermäuse

Technische Vermeidungsmaßnahmen

- EÜ Oldenburger Bruch
- Lärmschutzwände mit Kleintierdurchlässen
- EÜ Burgtorgraben
- Haltepunkt Oldenburg

Ausgleichsmaßnahmen

- 023_A Begrünung von Lärmschutzwänden
- 024_A Entsiegelung
- 025_A Ansaat und Pflege von Landschaftsrasen
- 026_A Ansaat artenreicher Gras- und Staudenfluren
- 027_A Pflanzung von Sträuchern und Gehölzen
- 028_A Pflanzung von Bodendeckern und Kleinsträuchern
- 029_A Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Flächen (inkl. Bodenrehabilitation)
- Acker
- Grünland
- Hecken, Knicks und sonstigen Gehölzen
- Gewässer und Ufer
- Ruderaler Gras- und Staudenfluren
- Sonstige Flächen
- Wiederherstellung Deponiekörper nach Torfablagerung
- Herstellung naturnaher Laubwald
- Anlage Feldhecke mit einseitigem Saum
- Pflanzung von Einzelbäumen/Alleen
- Entwicklung Offenlandkomplex am Oldenburger Graben
- Entwicklung von Extensivgrünland
- Entwicklung von seggenreichen Feuchtgrünland an Oldenburger Graben und Burgtorgraben
- Entwicklung einer Ackerbrache
- Entwicklung von Extensivgrünland mit einzelnen Gehölzpflanzungen
- Anlage von Bruthöhlen für den Eisvogel
- Herstellung und Aufwertung von Zauneidechsenhabitaten

Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze

| | | |
|-------|-----------------------------------|---------------|
| 0 | Ausgangsverfahren: Antragsfassung | 13.12.2019 |
| Index | Änderungen bzw. Ergänzungen | Planungsstand |

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

| | | |
|--|--|--|
| Vertragspartner: | Vertreter des Vorhabenträgers: | Planungszeichen Nr.: 4.4.0.LF.MP.000.018.0 |
| DB Netz AG Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt M. | DB NETZ DB Netz AG Regionalbereich Nord ING-N.F. Hammweg 44 20097 Hamburg Hamburg Ort, Datum, Unterschrift | Projekt-Nr.: G216124900 Datum Name bearb.: 12/2019 L. Leise gepr.: 12/2019 N. Runge |
| Bauherr: | Planverfasser: | Höhensystem: DHHN92 |
| DB Netz AG Regionalbereich Nord Großprojekte Nord Lindenallee 3 30173 Hannover | FBQ Arbeitsgemeinschaft Planungsgruppe Umwelt Sitzler 12 30159 Hannover Hannover, 13.12.2019 Ort, Datum, Unterschrift | Koordinatensystem: Gauss Krüger 4 Ursprungsplan: Blattgröße: 1665 x 335 mm Maßstab: 1 : 1.000 |

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

Planfeststellungsabschnitt 4

Planart:
Lageplan

Planinhalt:
Landschaftspflegerischer Begleitplan
Maßnahmen
km 54,474 bis km 55,359
Strecke 1100