



R 3594568,707
H 5924154,732

Vermeidungsmaßnahmen

- V 1 AR Schutz der Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, der Haselmaus und der Zauneidechse durch Regelungen für den Zeitraum und Ablauf der Baumaßnahme (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmepunktschilderung im Plan)
- V 2 AR Nächtliches Aussetzen der Bautätigkeit in Fledermausflugstraßen
- V 3 AR Schutz und Sicherung des Oberbodens (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmepunktschilderung im Plan)
- V 4 AR Rekultivierung baubedingt in Anspruch genomener Flächen
- V 5 AR Schutz von Einzelbäumen, Knicks und Sträuchern während der Bauzeit
- V 6 AR Schutz flächiger Vegetationsbestände während der Bauzeit
- V 7 AR Schutz semiterrestrischer Böden in der Marsch während der Bauzeit
- V 8 AR Schutz des Grundwassers in der Marsch während der Bauzeit
- V 9 AR Schutz von Libellenpopulationen durch Umsiedlung
- V 10 AR Schutz der Zauneidechse durch temporäre Sperreinrichtungen und Umsiedlung
- V 11 AR Wiederherstellung von Wegebeziehungen
- V 12 AR Schutz wasserführender Schichten im Geesthang
- V 13 AR Wildschutz- und -leitzaun (BAB A 25)
- V 14 AR Ökologische Optimierung der Gewässerumverlegung und -unterführung Bis
- V 15 AR Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 1
- V 16 AR Anlage einer Grünunterführung in Verbindung mit Schutzmaßnahmen für Fledermäuse im Bereich des Geesthangs (Großbrücke)
- V 17 AR Schutz der Haselmaus durch Vergrünerung und Umsiedlung
- V 18 AR Ausbringen von Nisthilfen für den Waldkauz
- V 19 AR Anlage einer Heckenbrücke in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gammer Weg)
- V 20 AR Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 2
- V 21 AR Anlage von Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (AS Geesthacht Nord, B 404)
- V 22 AR Anlage von Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Sommerpostweg)
- V 23 AR Ökologische Optimierung einer Gewässerunterführung in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gewässer 1.6.3)
- V 24 AR Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 3
- V 25 AR Anlage einer Heckenbrücke in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Geesthacht Straße, L 205)
- V 26 AR Wildschutz- und -leitzaun (B 5)
- V 27 AR Anlage einer Unterführung in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gemeindestraße 143)
- V 28 AR Schutz von Amphibien durch temporäre Sperreinrichtungen und Umsiedlung
- V 29 AR Anlage von Durchlässen und dauerhaften Leit- und Sperreinrichtungen für Amphibien
- V 30 AR Anlage von Unterführungen in Verbindung mit Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Hasenthal)
- V 31 AR Anlage von Schutzmaßnahmen und Leitstrukturen für Fledermäuse (nördlich Grünhof)
- V 32 AR Umweltbaubegleitung (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmepunktschilderung im Plan)
- V 33 AR Pflege- und Funktionskontrolle für Vorkehrungen gegen vermeintliche Beeinträchtigungen während des Straßenbetriebes (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmepunktschilderung im Plan)

Ausgleichsmaßnahmen

- A 1 Entsiegelung nicht mehr benötigter Verkehrsflächen
- Komplex A 2: Entwicklung extensiv genutzter Grünlandbiotope der Marsch**
- A 2.1 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
- A 2.2 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker und Anlage eines Libellengewässers
- A 2.3 Extensivierung von Grünland
- A 3 Umfeldaufwertung für die Gewässerumverlegung und -unterführung Bis
- Komplex A 4: Entwicklung von Magerrasen**
- A 4.1 CEF Vorgezogene Entwicklung von Magerrasen für die Zauneidechse
- A 4.2 AR Entwicklung von Magerrasen für die Zauneidechse und Heuschrecken
- A 4.3 AR Entwicklung von Magerrasen für die Zauneidechse und Heuschrecken
- Komplex A 5: Biotopverbund unter der Großbrücke im Geesthang**
- A 5.1 AR Anlage von Laubwald
- A 5.2 AR Entwicklung einer Fledermausflugstraße
- Komplex A 6: Anlage straßenbegleitender Gehölzstreifen**
- A 6.1 AR Anlage von Gehölzstreifen als Leitstrukturen für Fledermäuse
- A 6.2 CEF Vorgezogene Anlage von Gehölzstreifen als Habitate für die Haselmaus und als Leitstrukturen für Fledermäuse
- Komplex A 7: Anlage von Laubwald**
- A 7.1 CEF Vorgezogene Anlage von Laubwald als Habitat für die Haselmaus in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
- A 7.2 CEF Vorgezogene Anlage von Laubwald als Habitat für die Haselmaus
- Komplex A 8: Anlage von Knicks**
- A 8.1 Anlage eines Knicks
- A 8.2 Anlage eines Knicks
- A 8.3 Anlage eines Knicks
- A 8.4 Anlage eines Knicks
- A 8.5 Anlage eines Knicks

- A 8.6 Anlage eines Knicks
- Komplex A 9: Entwicklung eines Offenlandkomplexes der Geest**
- A 9.1 CEF Vorgezogene Anlage und Aufwertung von Knicks als Habitate für die Haselmaus
- A 9.2 AR Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
- A 9.3 Offenlegung des Gewässers 1.6.3
- A 9.4 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
- A 10 Anlage von Laubwald
- Komplex A 11: Anlage von Laubwald und Feldgehölzen**
- A 11.1 AR Anlage von Laubwald in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
- A 11.2 AR Anlage eines Feldgehölzes in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
- A 11.3 AR Anlage von Laubwald in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
- A 11.4 AR Anlage eines Feldgehölzes in Verbindung mit Korridoren für Fledermäuse
- Komplex A 12: Anlage von Knicks und eines Waldrandes**
- A 12.1 Anlage eines Knicks
- A 12.2 Anlage eines Knicks
- A 12.3 Anlage eines Knicks
- A 12.4 AR Anlage eines Waldrandes als Leitstruktur für Fledermäuse
- Komplex A 13: Entwicklung eines Offenlandkomplexes der Geest**
- A 13.1 CEF Vorgezogene Anlage von Knicks als Habitate für die Haselmaus
- A 13.2 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
- A 13.3 CEF Anlage von Winterquartieren für Amphibien
- A 13.4 AR Anlage eines Amphibienlaichgewässers
- A 13.5 Entwicklung von Extensivgrünland aus Acker
- A 13.6 Anlage eines Knicks
- A 13.7 Anlage eines Knicks

Gestaltungsmaßnahmen

- G 1 Straßenbegleitgrün: Entwicklung von Landschaftsrassen (im gesamten Trassenverlauf / keine Maßnahmepunktschilderung im Plan)
- G 2 Straßenbegleitgrün: Entwicklung von Magerrasen
- G 3 Straßenbegleitgrün: Pflanzung von Bäumen
- G 4 Straßenbegleitgrün: Flächige Gehölzpflanzung
- G 5 Anlage von Gras- und Staudenfuren
- G 6 Entwicklung von Sukzessionsflächen

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

Hans-Rainer Bieffeld Kerstin Berg
Dipl.-Ing., Landschaftsarchitekt/in BDLA
Vischowstraße 16 22767 Hamburg
Tel. 040 389 39 39

bearbeitet 05/2018 Schmidt
gezeichnet 05/2018 vdGeest
geprüft 05/2018 Berg

Schleswig-Holstein Der echte Norden
Niederlassung Lübeck
Jerusalemberg 9
23568 Lübeck

geprüft Datum 05/2018
Klawitter/Engert

Feststellungsunterlage

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 9
Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen
Trassennahe Maßnahmen
Maßstab: 1 : 1.000
BSU-km: 7.700 - 8.700

PROJUS-Nr.: 0 100 990 800

**A 25 / B 5
Ortsumgebung Geesthacht**

Aufgestellt:
Landschaftsbau und Verkehr
Schleswig-Holstein
Niederlassung Lübeck
ger. Loh

Lübeck, den 15.05.2018

Kasseler Stand: 04/2019
Lagebezugsystem: BtM 90 GK 3
© GeoBasis-DE/LandGIS SH
Hofenbezugsystem: NHD HD1 160