



Vermeidungsmaßnahmen

- V 1 AR** Schutz der Brutvögel, Fledermäuse, Amphibien, der Haselmaus und der Zauneidechse durch Regelungen für den Zeitraum und Ablauf der Baumaßnahme (im geplanten Trassenverlauf / keine Maßnahmenpunktzuordnung im Plan)
- V 2 AR** Nächtliches Aussetzen der Bautätigkeit in Fledermausflugstraßen
- V 3** Schutz und Sicherung des Oberbodens (im geplanten Trassenverlauf / keine Maßnahmenpunktzuordnung im Plan)
- V 4** Rekultivierung baubedingt in Anspruch genommener Flächen
- V 5** Schutz von Einzelbäumen, Knicks und Sträuchern während der Bauzeit
- V 6** Schutz flächiger Vegetationsbestände während der Bauzeit
- V 7** Schutz semiterrestrischer Böden in der Marsch während der Bauzeit
- V 8** Schutz des Grundwassers in der Marsch während der Bauzeit
- V 9** Schutz von Libellenpopulationen durch Umsiedlung
- V 10 AR** Schutz der Zauneidechse durch temporäre Sperrrichtungen und Umsiedlung
- V 11** Wiederherstellung von Wegebeziehungen
- V 12** Schutz wasserführender Schichten im Geesthang
- V 13** Wildschutz- und -leitzaun (BAB A 25)
- V 14** Ökologische Optimierung der Gewässerumleitung und -unterführung Bis
- V 15** Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 1
- V 16 AR** Anlage einer Grünunterführung in Verbindung mit Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse im Bereich des Geesthanges (Großbrücke)
- V 17 AR** Schutz der Haselmaus durch Vergrümpfung und Umsiedlung
- V 18 AR** Ausbringen von Nisthilfen für den Waldkauz
- V 19 AR** Anlage einer Heckenbrücke in Verbindung mit Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gammer Weg)
- V 20** Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 2
- V 21 AR** Anlage von Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (AS Geesthacht Nord, B 404)
- V 22 AR** Anlage von Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Sommerpostweg)
- V 23 AR** Ökologische Optimierung einer Gewässerunterführung in Verbindung mit Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gewässer 1.6.3)
- V 24** Ökologische Optimierung der Regenwasserbehandlungsanlage 3
- V 25 AR** Anlage einer Heckenbrücke in Verbindung mit Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Geesthachter Straße, L 205)
- V 26 AR** Wildschutz- und -leitzaun (B 5)
- V 27 AR** Anlage einer Unterführung in Verbindung mit Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Gemeindestraße 143)
- V 28 AR** Schutz von Amphibien durch temporäre Sperrrichtungen und Umsiedlung
- V 29 AR** Anlage von Durchlässen und dauerhaften Leit- und Sperrrichtungen für Amphibien
- V 30 AR** Anlage von Unterführungen in Verbindung mit Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (Hasenthal)
- V 31 AR** Anlage von Schutzzeineinrichtungen und Leitstrukturen für Fledermäuse (nördlich Grünhof)
- V 32** Umweltbaubegleitung (im geplanten Trassenverlauf / keine Maßnahmenpunktzuordnung im Plan)
- V 33** Pflege- und Funktionskontrolle für Vorkkehrungen gegen vermeidbare Beeinträchtigungen während des Straßenbetriebes (im geplanten Trassenverlauf / keine Maßnahmenpunktzuordnung 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 Gewässerumleitung 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 Amphibienleitchgewässers
- 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 Landschaftsrasen (im geplanten Trassenverlauf / keine Maßnahmenpunktzuordnung 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 Staudenfluren
- 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 Bielefeldt Kerstin Berg
 Dipl.-Ing., Landschaftsarchitektin BOLA
 Virchowstraße 16 22767 Hamburg
 Tel.: 0431 389 39 30 Fax: 0431 389 39 30

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

Schleswig-Holstein Der echte Norden
 LBV.SH
 Niederlassung Lübeck
 Jenssalemberg 9 23568 Lübeck

geprüft Datum 05/2018
 Klawitter/Engert Datum 05/2018

Feststellungsunterlage

Straße: A 25 / B 5
 nächster Ort: Geesthacht
 von NK: 2527007 nach NK: 2527307 Station: 2,940 Abschn.: 010
 von NK: 2528106 nach NK: 2528107 Station: 0,350 Abschn.: 070

Trassenname Maßnahmen
 Maßstab: 1:1.000
 Bau-km: 8+700 - 9+700

PROJIS-Nr.: 0 100 990 800

A 25 / B 5 Ortsumgebung Geesthacht

Aufgestellt:

Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr
 Schleswig-Holstein
 Niederlassung Lübeck
 gez. Luth
 Lübeck, den 15.05.2018

Kleiner Staudt 04/2018 © Grafik: JDE/VerMöGen SH
 Logosystem: PHEN 9/03/11 Höhenbegrenzung: NIN 1/ST 1/00

Gemeinde Geesthacht, Stadt Gemarkung Hasenthal
 Flur 1