Auswirkungen Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt: Amphibien, Reptilien, Fledermäuse, Eremit und sonstige Arten - Varianten 1.4 und 3.1 -

Legende

WIRKUNGEN UND WIRKZONEN

Technische Planung

- Arbeitsstreifen
- straßenparallele Wege
- Böschung
- Achse und Fahrbahn
- Böschung
- straßenparallele Wege
- Arbeitsstreifen

AUSWIRKUNGEN

Verlust von Funktionsräumen und Habitaten planungsrelevanter Arten

Amphibien

A066: Kam* — Zur Erläuterung von Artkürzeln siehe Unterlage 19.1.2, Blattnummer 5

- Laichgewässer mit sehr hoher Bedeutung

Reptilien (Zauneidechse)

- Lebensräume mit sehr hoher Bedeutung
- Lebensräume mit hoher Bedeutung

Fledermäuse

- Waldflächen mit hohem bis sehr hohem Strukturreichtum und entsprechend erhöhtem Vorkommenspotenzial von Quartieren
- Waldflächen mit mittlerem bis hohem Strukturreichtum und entsprechend erhöhtem Vorkommenspotenzial von Quartieren

Eremit

Keine Inanspruchnahme von nachweislich durch den Eremiten besetzten Habitatbäumen

Zerschneidung von Austauschbeziehungen zwischen (Teil-)Habitaten sowie Erhöhung der Kollisionsgefahr

Amphibien

Austauschbeziehungen zwischen Laichgewässern mit sehr hoher und hoher Bedeutung/ Querung von zusammenhängenden, überwiegenden Aufenthaltsräumen

Gesamtzerschneidungslänge

- Variante 3.1
- Variante 1.4

Artbezogene Zerschneidungslänge (siehe Datilkarten)

- Artbezogene überwiegende Aufenthaltsräume - Variante 3.1
- Artbezogene überwiegende Aufenthaltsräume - Variante 1.4
- Untersuchungsgewässer mit artbezogenen Nachweisen
- mit Nachweisen planungsrelevanter Arten zzgl. 600 m-Aktionsraum (Kreuzkröte) bzw. 500 m-Aktionsraum (alle anderen Arten)

Reptilien (Zauneidechse)

Austauschbeziehungen zwischen Lebensräumen mit sehr hoher und hoher Bedeutung/ Barrierewirkung zwischen weniger als 1.000 m voneinander entfernten Lebensräumen

- Variante 3.1
- Variante 1.4

Fledermäuse

Flugrouten mit besonderer Bedeutung

- Flugrouten mit besonderer Bedeutung

Wild, Wolf, Dachs

- Haupt-Wildwechsel, potenzieller Wolf-Ausbreitungskorridor / DachsLebensraum
- Lokaler Wildwechsel

SONSTIGE PLANZEICHEN

- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze

Kammmolch 1:40.000

Moorfrosch 1:40.000

Kreuzkröte 1:40.000

Laubfrosch 1:40.000

Springfrosch 1:40.000

Knoblauchkröte 1:40.000

Seefrosch 1:40.000

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, © 2018 LGLN

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

bosch & partner
Lortzingstraße 1
30177 Hannover
Tel: 0511 - 39 08 91 80
Fax: 0511 - 39 08 91 90
www.boschpartner.de

bearbeitet	16.12.2019	Bäumer / Eilers
gezeichnet	16.12.2019	Nazerian / Rohr
geprüft	16.12.2019	Günnewig

Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr
Geschäftsbereich Lüneburg
NLStBV - GB Lüneburg • Am Alten Eisenwerk 2d • 21339 Lüneburg

nachgeprüft:
Lüneburg, den 17.12.2019

Primas-Nr.: 160900

VORUNTERSUCHUNG

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

B 3
von nördl. Abschnitt 1450 / Station 0 (B 3 / B 73)
bis nördl. Abschnitt 1390 / Station 0 (B 3 / K 31 / K 52)

PROJIS-Nr.: 0397 160900

Unterlage: 19.1.3
Blatt-Nr.: 4-3
Auswirkungen Tiere, Pflanzen, und biologische Vielfalt: Amphibien, Reptilien, Fledermäuse, Eremit und sonstige Arten
Maßstab: 1:10.000

Maßnahmenbezeichnung:

B 3 OU Elstorf
mit Zubringer A 26

Aufgestellt:	Geprüft und Genehmigt:
Lüneburg, den 17.12.2019 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Lüneburg im Auftrag:	Lüneburg, den 18.12.2019 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Lüneburg im Auftrag:

Export: 13.1.2020

G:\P957_UVS_B3_OU_Elstorf\gis\19_1_3_BI_4_UVS_TPbV_Auswirkungen_AmpRepFmEremit_10000.qgs