



Fensterplan 1: Abschnitt Buswendeschleife (Maßstab 1 : 1.000, Lage siehe U09.1 Maßnahmenübersicht)

Naturpark NP NDS 0009 'Steinhuder Meer'

B	H	Bo
Gw	Ow	L

**Biotoptypen** (nach v. Drachenfels 2016/2020)

- Wälder**
  - WCA Eichen- und Hainbuchenmischwald feuchter, mäßig basenreicher Standorte
  - WVS Sonstiger Birken- und Kiefern-Moorwald
  - WPN Sonstiger Kiefern-Pionierwald
  - WXH Laubforst aus einheimischen Arten
  - WXS Sonstiger Laubforst aus eingeführten Arten
  - WZF Fichtenforst
  - WZK Kiefernforst
- Gebüsch- und Gehölzbestände**
  - BMS Mesophiles Weißdorn-/Schlehegebüsch
  - HFM Strauch-Baumhecke
  - HFB Baumhecke
  - HBE Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
  - HBA Allee/Baumreihe
- Stauden- und Ruderalfluren**
  - UHM Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
  - URF Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte, sonstige Ausprägungen
  - URT Ruderalflur trockenwarmer Standorte
- Fels-, Gesteins- und Offenbodenbiotope**
  - DSS Sandwand
- Binnengewässer**
  - FGR Nährstoffreicher Graben
- Grünland**
  - GMS Sonstiges mesophiles Grünland
  - GET Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
  - GEF Sonstiges feuchtes Extensivgrünland
  - GIT Intensivgrünland trockener Mineralböden
- Acker- und Gartenbaubiotope**
  - AS Sandacker
- Grünanlagen**
  - GRR Artenreicher Scherrasen
  - GRA Artenarmer Scherrasen
  - BZE Ziergebüsch aus überwiegend einheimischen Gehölzarten
  - HSE Siedlungsgehölz aus überwiegend einheimischen Baumarten
  - HSN Siedlungsgehölz aus überwiegend nicht heimischen Baumarten
  - HEB Einzelbaum/Baumgruppe des Siedlungsbereichs
  - HEA Allee/Baumreihe des Siedlungsbereichs
  - PHF Freizeitgrundstück
  - PKA Strukturarme Kleingartenanlage
  - PSR Reitsportanlage
- Gebäude- und Industrieflächen**
  - OEL Locker bebautes Einzelhausgebiet
  - OED Verdichtetes Dorfgebiet
  - ODG Alter Gutshof
  - ONZ Sonstiger öffentlicher Gebäudekomplex
- Gebäude, Verkehrs- und Industrieflächen**
  - OVS Straße
  - OVP Parkplatz
  - OVE Gleisanlage
  - OVW Weg
  - OAB Gebäude der Bahnanlagen
  - OGG Gewerbegebiet
  - OGI Industrielle Anlage
- Lebensraumtypen (Anhang I FFH-Richtlinie)**
  - LRT 9160 Subatlantischer oder mitteleuropäischer Stieleichenwald oder Eichen-Hainbuchenwald
  - LRT 6510 Magere Flachland-Mähwiesen

**Habitatfunktionen**

- Planungsrelevante Tierarten**
- Vögel**
- Brutpaar (Brutnachweis/-verdacht)
  - Hf Bluthänfling
  - Ff Feldlerche
  - Fp Feldspferling
  - Gp Gelbspötter
  - Gg Gartengrasmücke
  - G Goldammer
  - Gr Grilz
  - Gs Grauschnäpper
  - Ha Habicht
  - H Hausperling
  - Mb Mäusebussard
  - S Star
  - Sti Stieglitz
  - Ts Trauerschnäpper
  - Wi Waldläusänger
  - Wo Waldohreule
- Fledermäuse**
- Fledermausquartier
  - Flugroute
  - Jagdgebiet mit hoher Bedeutung
  - Jagdgebiet mit sehr hoher Bedeutung
- Reptilien**
- Fundpunkt Waldeidechse
  - Fundpunkt Zauneidechse

**Wirksamkeit**

100m Effektstanz (Abstand in m)  
 Kritischer Schallpegel (dB(A))  
 58 dB(A) tags

**Bodenfunktionen**

- Schutzwürdige Böden**
- Naturgeschichtliche Bedeutung
  - Seltenheit, kulturgeschichtliche Bedeutung
- Nachrichtlich**
- Schutzgebiete nationaler Bedeutung**
- Landschaftsschutzgebiet
  - Naturpark
  - Untersuchungsbereichsgrenze

**Konfliktkennzeichnung**

B	H	Bo	Maßgebliche Funktionen
Gw	Ow	L	Konflikt - Betroffenheit einer maßgeblichen Funktion

**Funktionskennzeichnungen**

- B Biotopfunktion / Biotopverbundfunktion
- H Habitatfunktion
- Bo Natürliche Bodenfunktionen
- Gw Grundwasserschutzfunktion
- Ow Regulationsfunktion im Landschaftswasserhaushalt
- L Landschaftsbildfunktion / Erholungsfunktion

**Verbotstatbestände Artenschutz**

- Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen nicht erforderlich)
- Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 BNatSchG tritt nicht ein - (unter Berücksichtigung der Vermeidungs- und CEF-Maßnahmen)

	Unter den Eichen 4-30855 Langenhagen Landschaftsarchitekten Fax: +49 511 92882-30 gfp@gruppefreiraumplanung.de	Datum	Zeichen
	bearbeitet	02/2021	sr / dn
	gezeichnet	02/2021	sr / dn
	geprüft	12.02.2021	
		gez. C. Schneider	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**FESTSTELLUNGSENTWURF**

Region Hannover  
 Fachbereich Verkehr  
 Postfach 147, 30001 Hannover

Unterlage / Blatt-Nr.: 19.1.2 / 1  
 Bestand- und Konfliktplan mit Artenschutz  
 Maßstab: 1 : 2.000

Straße / Abschn.-Nr. / Station: K 336 / 10 / 0,0 bis 1,657

Datum: 15.02.2021  
 Zeichen: gez. Engehausen

**Ersatz der Bahnübergänge in Poggenhagen B 442 und K 336**

Aufgestellt:  
 Region Hannover, den 24.02.2021.....

im Auftrage: gez. Schepelmann.....