

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen

Straße / Abschnittsnummer / Station:

L67 / Abs. 015 / Stat. 2.122 (Lee)

L67 / Abs. 015 / Stat. 4.715 (Klausheider Graben)

**Neubau von zwei Ersatzbauwerken im Zuge der L 67 bei
Wietmarschen
(Lee und Klausheider Graben)**

FESTSTELLUNGSENTWURF

Landschaftspflegerische Maßnahmen – Vergleichende Gegenüberstellung –

Unterlage 9.4

<p>Aufgestellt: Lingen, 15.08.2024 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Lingen im Auftrage.....gez. Merschel.....</p>	

Vergleichende Gegenüberstellung Klausheider Graben

Vergleichende Gegenüberstellung						
Projektbezeichnung	Vorhabenträger		Bezugsraum			
Neubau von zwei Ersatzbauwerken im Zuge der L67 bei Wietmarschen	NLSTBV Lingen		Offenlandschaft zwischen Nordhorn und Wietmarschen			
maßgebliche Konflikte		Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen		Dimension, Umfang	Bemerkung
Boden						
KV1	Verlust natürlicher Bodenfunktionen durch Vollversiegelung (Neuversiegelung) (0,0632 ha Kompensationsfaktor 1:0,5)	0,0316 ha	Ziel: Wiederherstellung / Verbesserung natürlicher Bodenfunktionen durch geeignete Maßnahmen 1 A: Entsiegelung bereits versiegelter Flächen 1 E: Anpflanzung eines gehölzbetonten Biotops (Strauch-Baum-Hecke) 2 E: Ansaat eines artenreichen Grünstreifens	0,0214 ha 0,0055 ha 0,0233 ha	Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehenen Maßnahmen ausgeglichen	
KV2	Teilverlust natürlicher Bodenfunktionen durch Teilversiegelung (Neuversiegelung) (0,0372 ha Kompensationsfaktor 1:0,5)	0,0186 ha				
		0,0502 ha				0,0502 ha
Biotope						
K1	Verlust von Säumen der Wertstufe III (0,0940 ha Kompensationsfaktor 1:1)	0,0940 ha	2 A: Wiederherstellung Grabenstruktur und Ufersaum durch Initialsaat mit Saatgut aus regionaler Herkunft 3 A: Entwicklung artenreicher Säume durch Einsaat mit Saatgut aus regionaler Herkunft 2 E: Ansaat eines artenreichen Grünstreifens	0,0136 ha 0,0700 ha 0,0118 ha	Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehenen Maßnahmen ausgeglichen	
K2	Verlust von Grünlandstrukturen (0,0014 ha Kompensationsfaktor 1:1)	0,0014 ha				
K3	Verlust von Einzelbäumen (2 Stk. Kompensationsfaktor 1:1)	2 Stk.	4 A: Neuanpflanzung von Einzelbäumen	2 Stk.	Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehene Maßnahme ausgeglichen	
		0,0954 ha + 2 Stk.		0,0954 ha + 2 Stk.		
Kompensationsdefizit gesamt					Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehenen Maßnahmen ausgeglichen	

Vergleichende Gegenüberstellung Lee

Vergleichende Gegenüberstellung					
Projektbezeichnung		Vorhabenträger		Bezugsraum	
Neubau von zwei Ersatzbauwerken im Zuge der L67 bei Wietmarschen		NLSTBV Lingen		Offenlandschaft zwischen Nordhorn und Wietmarschen	
maßgebliche Konflikte		Dimension, Umfang	zugeordnete Maßnahmenkomplexe / Einzelmaßnahmen	Dimension, Umfang	Bemerkung
Boden					
KV1	Verlust natürlicher Bodenfunktionen durch Vollversiegelung (Neuversiegelung) (0,0119 ha Kompensationsfaktor 1:0,5)	0,0060 ha	Ziel: Wiederherstellung / Verbesserung natürlicher Bodenfunktionen durch geeignete Maßnahmen 1 A: Entsiegelung bereits versiegelter Flächen 2 E: Ansaat eines artenreichen Grünstreifens	0,0138 ha 0,0042 ha	Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehenen Maßnahmen ausgeglichen
KV2	Teilverlust natürlicher Bodenfunktionen durch Teilversiegelung (Neuversiegelung) (0,0239 ha Kompensationsfaktor 1:0,5)	0,0120 ha			
		0,0180 ha			
Biotope					
K1	Verlust von Säumen der Wertstufe III (0,0475 ha Kompensationsfaktor 1:1)	0,0475 ha	2 A: Wiederherstellung Grabenstruktur und Ufersaum durch Initialsaat mit Saatgut aus regionaler Herkunft 3 A: Entwicklung artenreicher Säume durch Einsaat mit Saatgut aus regionaler Herkunft 2 E: Ansaat eines artenreichen Grünstreifens	0,0142 ha 0,0028 ha 0,0305 ha	Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehenen Maßnahmen ausgeglichen
K3	Verlust von Einzelbäumen (1 Stk. Kompensationsfaktor 1:1)	1 Stk.	4 A: Neuanpflanzung von Einzelbäumen	1 Stk.	Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehene Maßnahme ausgeglichen
		0,0475 ha + 1 Stk.		0,0475 ha + 1 Stk.	
Kompensationsdefizit gesamt					Kompensationsdefizit ist durch die vorgesehenen Maßnahmen ausgeglichen