



## Planung

### Maßnahmen

- M1a** Knickneuanlage auf 10 m (**M1a**) und 50 m (**M1b**)
- M1b**
  - Dreireihige Bepflanzung aus den in Tabelle 1 genannten Straucharten und Pflanzqualitäten
  - Anpflanzung von drei Überhältern im Bereich der Knickneuanlage aus den in Tabelle 1 genannten Baumarten und Pflanzqualitäten
  - Reihenabstand in und zwischen den Reihen beträgt 0,75 m
  - Errichtung eines Schutzzauns für 5 Jahre, um die Knickanlage gegen Verbiss durch Weide- und/oder Wildtiere zu schützen.

Tabelle 1

Gehölzart	Pflanzqualität
<b>Bäume</b>	
Sand-Birke ( <i>Betula pendula</i> )	Hei, 2xv, 100-125
Spitz-Ahorn ( <i>Acer platanoides</i> )	
Stiel-Eiche ( <i>Quercus robur</i> )	
<b>Sträucher</b>	
Feld-Ahorn ( <i>Acer campestre</i> )	Str., 2xv, 60-100
Hainbuche ( <i>Carpinus betulus</i> )	
Hasel ( <i>Corylus avellana</i> )	
Eingrifflicher Weißdorn ( <i>Crataegus monogyna</i> )	
Pfaffenhütchen ( <i>Euonymus europaeus</i> )	
Schlehendorn ( <i>Prunus spinosa</i> )	
Holunder ( <i>Sambucus nigra</i> )	

## Bestand

### Gehölze

- Einzelbaum
- typischer Knick (§ 21 (1) Nr. 4 LNatSchG i.v.m. § 30 BNatSchG)
- sonstiges Gebüsch

### Grünland

- mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
- mäßig artenreiches Feuchtgrünland/ mäßig artenreicher Flutrasen (mit hohen Anteilen wertgebender Arten: Wiesenschaukraut und/oder Sumpfdotterblume)
- artenreicher Flutrasen (mit hohem Anteil der Sumpfdotterblume) (§ 30 BNatSchG i.V. mit § 21 (1) Nr. 6)

### Gewässer

- eutrophes Kleingewässer (§ 30 BNatSchG)
- sonstiges naturnahes lineares Gewässer
- erster Abschnitt des linearen Gewässers (vermutlich nur zeitweilig wasserführend)

### Sonstige Planzeichen

- Vollversiegelte Verkehrsfläche
- Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
- vorhandene Flurstücksgrenze
- Flurstücksnummer
- eingemessener Baum
- Höhenlinie mit NHN- Höhen
- Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes Nr. 10

## Gemeinde Lehmrade Bebauungsplan Nr. 10 Maßnahme Knickneuanlage

Datum: 15.12.2023

Projekt-Nr. P633 Maßstab 1:1.000



STADTPLANER UND  
INGENIEURE GMBH

■ Elisabeth-Haseloff-Straße 1  
23564 Lübeck  
Tel.: 0451 / 610 20-26  
luebeck@prokom-planung.de

□ Richardstraße 47  
22081 Hamburg  
Tel.: 040 / 22 94 64-14  
hamburg@prokom-planung.de