

# Landschaftspflegerischer Begleitplan 6-streifiger Ausbau der A 1

## Maßnahmenplan

Gemeinde Hamm  
Gemarkung Lerche

Flur 1

Fläche 1 (4450 m<sup>2</sup>)

- Baum 1 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 2 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 3 Eiche Ø = 0,35 m
- Baum 4 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 5 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 6 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 7 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 8 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 9 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 10 Eiche Ø = 0,35 m
- Baum 11 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 12 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 13 Esche Ø = 0,40 m
- Baum 14 Pappel Ø = 0,65 m
- Baum 15 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 16 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 17 Eiche Ø = 0,40 m
- Baum 18 Eiche Ø = 0,35 m
- Baum 19 Eiche Ø = 0,40 m
- Baum 20 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 21 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 22 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 23 Eiche Ø = 0,35 m
- Baum 24 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 25 Eiche Ø = 0,50 m

Bauwerk-Nr. 4312 726  
vorh. Bauwerk-Nr. 4312 633

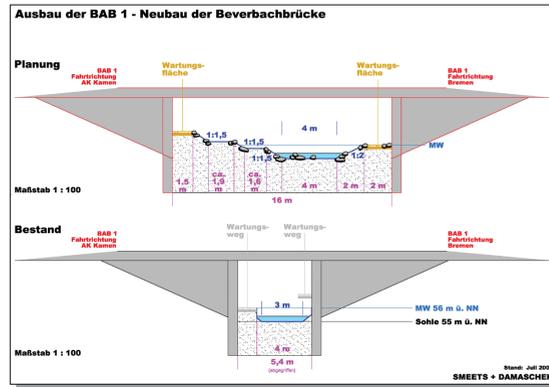
Brücke im Zuge der A1  
über das Gewässer "Beverbach"  
Bau-km 133+264

L.W. = 15,50m  
L.H. = 2,93m  
Br. zw. Geländer = 47,10m

Das vorh. Bauwerk wird  
abgebrochen und  
neu erstellt.

**A/E 2**  
K<sub>FL1</sub>, K<sub>LB1-2</sub>

**Renaturierung des Gewässerlaufes unter dem neuen Brückenbauwerk und funktionale Aufwertung des Beverbaches (ober- / unterhalb der Querungsstelle)**  
(siehe auch Systemskizze rechts oben)



- Gestaltungsmaßnahmen**
- Baum- und Strauchpflanzung
  - hohe Strauchpflanzung
  - Begrünung Lärmschutzwand
  - Hochstammpflanzung
  - Landschaftsrasen extensiv
  - Landschaftsrasen intensiv
  - Schotterrassen
  - Mähwiese
  - natürliche Sukzession
  - nat. Entwicklung von Krautfluren
  - naturnahes Fließgewässer
  - Mittelstreifen
- G1 Nummer der Gestaltungsmaßnahme

- Schutzmaßnahmen**
- Schutzeinrichtung (Bau)
  - Waldmantelaufbau
- S1 Nummer der Schutzmaßnahme
- Vermeidungsmaßnahmen**
- Irritationsschutzwand
- V1 Nummer der Vermeidungsmaßnahme

- Kompensationsmaßnahmen**
- naturnaher Laubwald
  - nat. Entwicklung von Krautfluren
- A1 Nummer der Ausgleichsmaßnahme
- E1 Nummer der Ersatzmaßnahme

- Wiederherstellungsmaßnahmen**
- Wald, Gehölze
  - Grünland
  - Grünfläche
  - Rastplatzrückbau
  - Straßenbegleitgrün
  - Acker
  - Krautflur
  - Gewässer
  - Verkehrsfläche
  - Biotoptypen > 30 Jahre Wiederherstellungszeitraum

- Verkehrsflächen und bauliche Anlagen**
- Fahrbahn
  - Bauwerk
  - Regenwasserbehandlungsanlage
  - befestigter Weg / Platz
  - unbefestigter Weg

**SMEETS LANDSCHAFTSARCHITEKTEN**  
Planungsgesellschaft mbH 50374 Ertstadt-Lechenich  
Zehntwall 5-7 Tel.: 02235 / 68 53 59 0 Fax: 02235 / 68 53 59 29

Entwurfsbearbeitung	Bearbeitung Straßenausbau	Jan. 2013	Trügner
	Bearbeitung Entwässerung	Jan. 2013	Heike
	gezeichnet:	Jan. 2013	Weinsh. Bud
45879 Gelsenkirchen • Husemannstraße 107 • 0209/15599-0 info@konstaplan.de • www.konstaplan.de	Projekt-Nr.:	1078	

Satzungsgemäß ausgelegen

in der Zeit vom \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_

in der Gemeinde \_\_\_\_\_

Zeit und Ort der Auslegung sind rechtzeitig vor Beginn der Auslegung örtlich bekannt gemacht worden.

Gemeinde: \_\_\_\_\_ (Dienststempel)

(Unterschrift)

29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

**Zugehöriger Entwurf**

<b>Aufgestellt:</b> Hagen, den 27. November 2013 Der Leiter der Regionalniederlassung Südwestfalen	<b>Geprüft/Gesehen:</b> Gelsenkirchen, den 15. Januar 2014 Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen
LA. gez. K.-H. Metz	LA. gez. Ch. Meyer
<b>Gesehen:</b> Bonn, den 01. Juli 2014 Bundesministerium für Verkehr und Infrastruktur	<b>Gesehen:</b> Düsseldorf, den 04. Februar 2014 Ministerium für Bauen, Wohnen, Stadtentwicklung und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen
LA. gez. B. Biedinger	LA. gez. H. Ros

Regionalniederlassung Münsterland		Straßen.NRW	
Straße	Abschnitt / Station	von Betriebs-km	bis Betriebs-km
A 1	12	314+800	304+416
Nächster Ort:	Werne	Planungs-Nr.:	05-0754
6-streifiger Ausbau der A1 vom AK Kamen (o.) bis zur AS Hamm-Bockum/Werne (m.)		Unterlage:	9.2 / 37 / (29-41)
<b>FESTSTELLUNGSENTWURF</b>		Bau-km:	133+100 - 133+750
von Bau-km 136 + 800 bis Bau-km 126 + 416		Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan	
Aufgestellt:	Coesfeld, den 07.06.2019 Der Leiter der Regionalniederlassung Münsterland	Maßstab:	1 : 1000
LA. gez. K. Kamm (Oberregierungsbaureferent)			

Gemarkung Rühle  
Flur 3

Fläche 3 (4767 m<sup>2</sup>)

- Baum 51 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 52 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 53 Eiche Ø = 0,70 m
- Baum 54 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 55 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 56 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 57 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 58 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 59 Eiche Ø = 0,40 m
- Baum 60 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 61 Hainbuche Ø = 0,50 m
- Baum 62 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 63 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 64 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 65 Eiche Ø = 0,65 m
- Baum 66 Eiche Ø = 0,70 m
- Baum 67 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 68 Eiche Ø = 0,40 m
- Baum 69 Hainbuche Ø = 0,80 m
- Baum 70 Eiche Ø = 0,45 m
- Baum 71 Eiche Ø = 0,50 m
- Baum 72 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 73 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 74 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 75 Eiche Ø = 0,45 m

Fläche 2 (4606 m<sup>2</sup>)

- Baum 26 Buche Ø = 0,35 m
- Baum 27 Kiefer Ø = 0,55 m
- Baum 28 Kiefer Ø = 0,45 m
- Baum 29 Kiefer Ø = 0,55 m
- Baum 30 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 31 Eiche Ø = 0,75 m
- Baum 32 Ahorn Ø = 0,40 m
- Baum 33 Buche Ø = 0,80 m
- Baum 34 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 35 Eiche Ø = 0,60 m
- Baum 36 Buche Ø = 0,80 m
- Baum 37 Buche Ø = 0,90 m
- Baum 38 Buche Ø = 0,90 m
- Baum 39 Buche Ø = 0,90 m
- Baum 40 Buche Ø = 0,45 m
- Baum 41 Buche Ø = 0,70 m
- Baum 42 Buche Ø = 0,65 m
- Baum 43 Buche Ø = 0,30 m
- Baum 44 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 45 Buche Ø = 0,55 m
- Baum 46 Eiche Ø = 0,35 m
- Baum 47 Ahorn Ø = 0,35 m
- Baum 48 Eiche Ø = 0,35 m
- Baum 49 Eiche Ø = 0,55 m
- Baum 50 Eiche Ø = 0,45 m

- VERMEIDUNGSMASSNAHMEN**
- V 1 Aufwertung der Gewässerquerung an der Lippe
  - V 2 Aufwertung der Gewässerquerung am Beverbach
  - V 3 CEF Maßnahmen zum Erhalt der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten von Fledermäusen
  - V 4 CEF Erhalt der Durchgängigkeit für Fledermäuse an Bauwerken
  - V 5 Amphibienschutzmaßnahmen an einem Stillgewässer

- GESTALTUNGSMASSNAHMEN**
- G 1 Anlage einer Baum- und Strauchpflanzung aus standortgerechten Arten unter Berücksichtigung von Gehölzarten der potentiellen natürlichen Vegetation
  - G 2 Anlage einer hohen Strauchpflanzung aus standortgerechten Arten unter Berücksichtigung von Gehölzarten der potentiellen natürlichen Vegetation
  - G 3 Begrünung der Lärmschutzwand mit standortgerechten Arten
  - G 4 Hochstammpflanzung (STU mind. 14/16 cm) mit standortgerechten Arten der potentiellen natürlichen Vegetation
  - G 5 Anlage von Landschaftsrasen mit intensiver Pflege
  - G 6 Anlage von Landschaftsrasen mit extensiver Pflege
  - G 7 Anlage von Schotterrassen
  - G 8 Anlage von Mähwiesen
  - G 9 natürliche Vegetationsentwicklung (Sukzession)
  - G 10 natürliche Entwicklung von Krautfluren
  - G 11 naturnaher Gestaltung des Bachbettes unter Berücksichtigung der Hinweise und Empfehlungen der „Richtlinie für die Entwicklung naturnaher Fließgewässer in Nordrhein-Westfalen“ (MUNLV NRW, Düsseldorf 2010)

- SCHUTZMASSNAHMEN**
- S 1 Anlage einer Schutzeinrichtung während des Baubetriebs im betreffenden Bauabschnitt
  - S 2 Waldmantelaufbau bei angeschnittenem Laub- / Laubmischwald
  - S 3 bauzeitlicher Schutz von Fließgewässern

**Bestand Biotoptypen**  
HA0 1 Biotoptypen-Code (Erläuterung siehe Unterlage 19.1.2 Legendenblatt)

