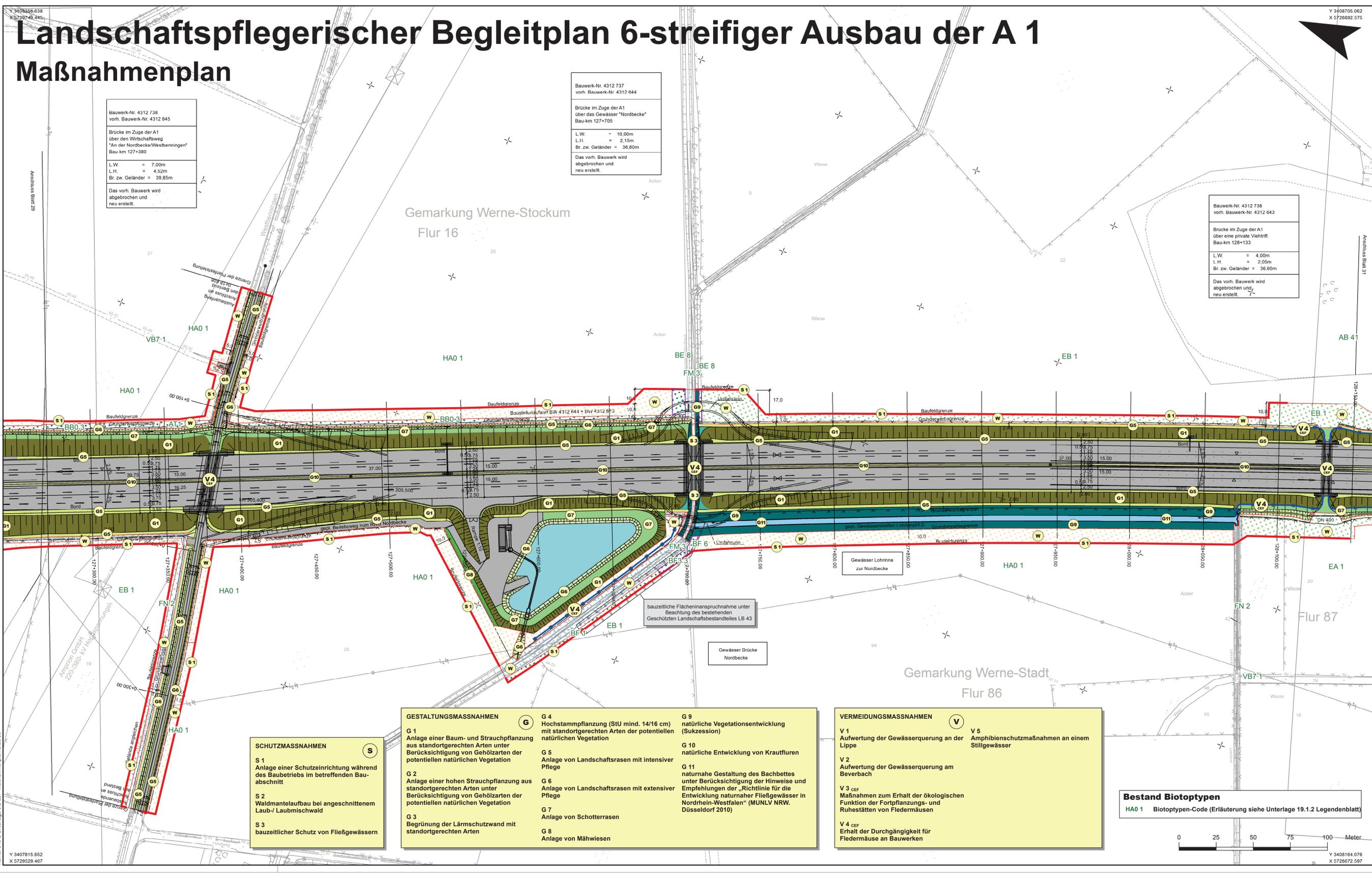


# Landschaftspflegerischer Begleitplan 6-streifiger Ausbau der A 1

## Maßnahmenplan



Bauwerk-Nr. 4312 738  
vorh. Bauwerk-Nr. 4312 645

Brücke im Zuge der A1  
über den Wirtschaftsweg  
"An der Nordbecke/Westbenningen"  
Bau-km 127+380

L.W. = 7,00m  
L.H. = 4,52m  
Br. zw. Geländer = 39,85m

Das vorh. Bauwerk wird  
abgebrochen und  
neu erstellt.

Bauwerk-Nr. 4312 737  
vorh. Bauwerk-Nr. 4312 644

Brücke im Zuge der A1  
über das Gewässer "Nordbecke"  
Bau-km 127+705

L.W. = 10,00m  
L.H. = 2,15m  
Br. zw. Geländer = 36,60m

Das vorh. Bauwerk wird  
abgebrochen und  
neu erstellt.

Bauwerk-Nr. 4312 736  
vorh. Bauwerk-Nr. 4312 643

Brücke im Zuge der A1  
über eine private Viehtrift  
Bau-km 126+133

L.W. = 4,00m  
L.H. = 2,05m  
Br. zw. Geländer = 36,60m

Das vorh. Bauwerk wird  
abgebrochen und  
neu erstellt.

- ### Gestaltungsmaßnahmen
- Baum- und Strauchpflanzung
  - hohe Strauchpflanzung
  - Begrünung Lärmschutzwand
  - Hochstammpflanzung
  - Landschaftsrasen extensiv
  - Landschaftsrasen intensiv
  - Schotterrasen
  - Mähwiese
  - natürliche Sukzession
  - nat. Entwicklung von Krautfluren
  - naturnahes Fließgewässer
  - Mittelstreifen

- ### Schutzmaßnahmen
- Schutzeinrichtung (Bau)
  - Waldmantelaufbau
- ### Vermeidungsmaßnahmen
- Irritationsschutzwand

- ### Kompensationsmaßnahmen
- naturnaher Laubwald
  - Nummer der Ausgleichsmaßnahme
  - nat. Entwicklung von Krautfluren
  - Nummer der Ersatzmaßnahme

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

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

**SMEETS LANDSCHAFTSARCHITEKTEN**  
Planungsgesellschaft mbH 50374 Erfstadt-Lechenich  
Zehnhof 5-7 Tel: 02235/68 53 99 0 Fax: 02235/68 53 99 29

|                |                     |                     |              |                    |                   |
|----------------|---------------------|---------------------|--------------|--------------------|-------------------|
| Erstverfasser: | 45879 Gelsenkirchen | Husenmannstraße 107 | 0209/15599-0 | info@konstaplan.de | www.konstaplan.de |
| Beauftragter:  | Jan. 2013           | Truppner            |              |                    |                   |
| Beauftragter:  | Jan. 2013           | Häke                |              |                    |                   |
| gezeichnet:    | Jan. 2013           | Wiesch/Bud          |              |                    |                   |
| Projekt-Nr.:   | 1078                |                     |              |                    |                   |

Satzungsgemäß ausgelegen

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

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

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

Gemeinde: \_\_\_\_\_ (Dienstsigel)

(Unterschrift) \_\_\_\_\_

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

### Zugehöriger Entwurf

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

|  |  |  |                   |
|--|--|--|-------------------|
| Regionalniederlassung Münsterland  |  | <b>Straben.nrw</b>                                 |                   |
| Straße   | Abschnitt / Station  | von Betriebs-km                                    | bis Betriebs-km   |
| A 1  | 12   | 314+800  | 304+416           |
| Nächster Ort:  | Werne  | Umsänge  | 9,2 30 / (29-41)  |
| 6-streifiger Ausbau der A1 vom AK Kamen (o.) bis zur AS Hamm-Bockum/Werne (m.) |  | Bezahl-Nr.:  | 127+270 - 128+150 |
| <b>FESTSTELLUNGSENTWURF</b>  |  | Landschaftspflegerischer Begleitplan Maßnahmenplan |                   |
| von Bau-km 136 + 800 bis Bau-km 126 + 416                                      |  | Maßstab: 1 : 1000                                  |                   |
| Aufgestellt:   | Coesfeld, den 07.06.2019<br>Der Leiter der Regionalniederlassung Münsterland |  |                   |
| LA. eng. K. H. Metz  | (Ökologiewissenschaftler)  |  |                   |

- ### 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

- ### 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 Schotterrasen
  - 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)

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

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



Name: 943-2 Unterlage 9.2 LBP Maßnahmenplan Blatt 30

Y 3407816.652  
X 5728529.467

Y 3408705.062  
X 5728892.575

Y 3408184.078  
X 5728672.597