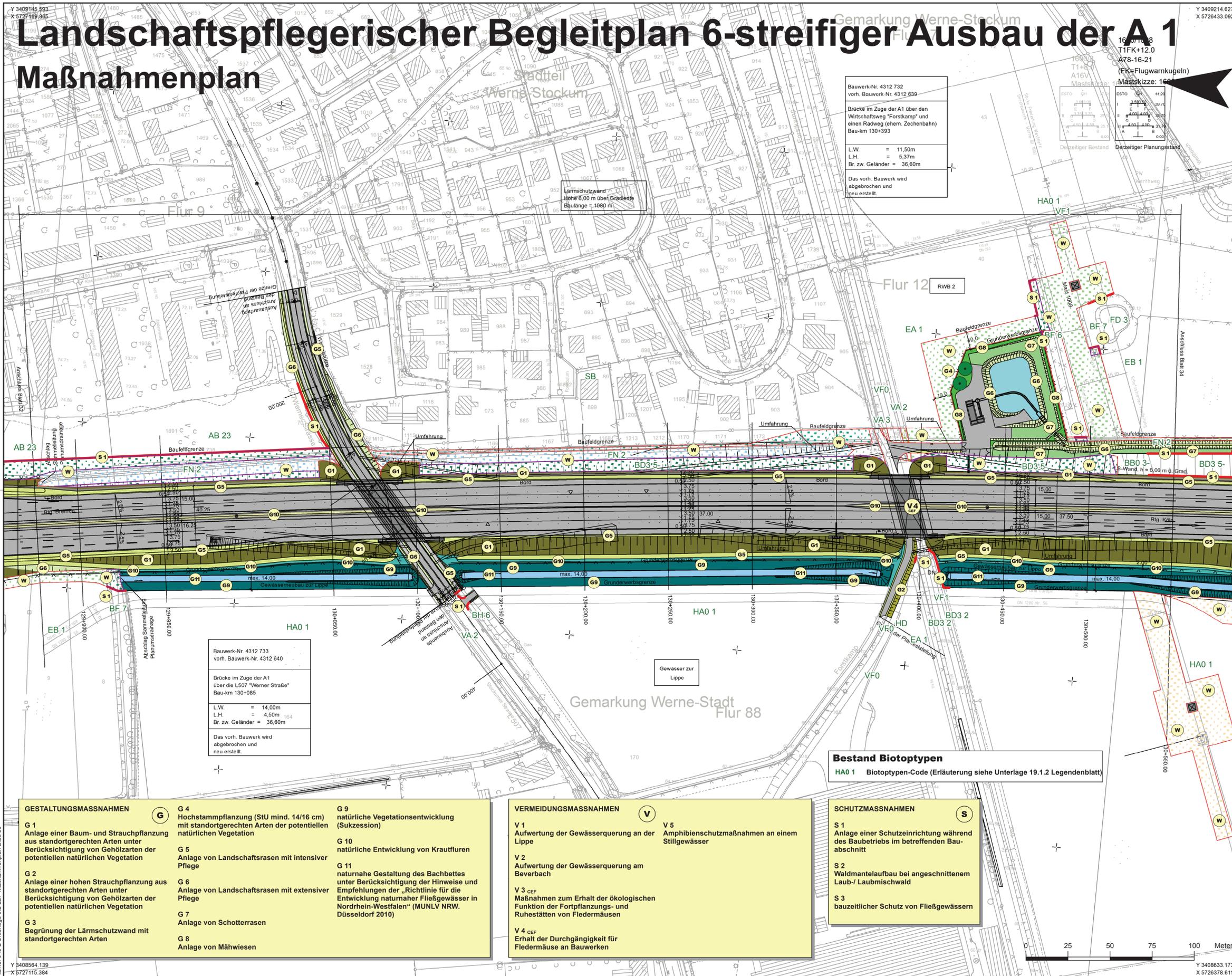


# Landschaftspflegerischer Begleitplan 6-streifiger Ausbau der A 1

## Maßnahmenplan



- ### Gestaltungsmaßnahmen
- Baum- und Strauchpflanzung
  - hohe Strauchpflanzung
  - Begrünung Lärmschutzwand
  - Hochstammpflanzung
  - Landschaftsrasen extensiv
  - Landschaftsrasen intensiv
  - Straterrassen
  - 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:		Datum		Name	
<p><b>KONSTA</b> PLANUNGSGESellschaft MBH</p> <p>45879 Gelsenkirchen • Husemannstraße 107 • 0209/15599-0 info@konstaplan.de • www.konstaplan.de</p>	Bearbeitung Straßenbau	Jan. 2013	Truppner		
	Bearbeitung Entwässerung	Jan. 2013	Heke		
	gezeichnet	Jan. 2013	Weisch.Bud		
Projekt-Nr.:		1078			

Satzungsgemäß auslegen

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

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

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

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

(Unterschrift)

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

Regionalniederlassung Münsterland **Straßen.NRW**

Straße	Abchnitt / Station	von Betriebs-km	bis Betriebs-km	Projekt-Nr.:	05-0754
<b>A 1</b>	<b>12</b>	314+800	304+416	Umlage:	9.2
Nächster Ort: Werne				Reit Nr.:	33 / (29-41)
6-streifiger Ausbau der A1 vom AK Kamen (o.) bis zur AS Hamm-Bockum/Werne (m.)				Bau-km:	129+875 - 130+550
<b>FESTSTELLUNGSENTWURF</b>				Landschaftspflegerischer Maßnahmenplan	
von Bau-km 136 + 800 bis Bau-km 126 + 416				Maßstab:	1 : 1000
Aufgestellt: Coesfeld, den 07.06.2019 Der Leiter der Regionalniederlassung Münsterland i.A. gez. K. Krumm (Oberregierungsbaurätin)					

- ### 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)

- ### 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

- ### 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)