



### Zeichenerklärung

**Maßnahmen**

- M Minimierungsmaßnahme
- A Ausgleichsmaßnahme
- G Gestaltungsmaßnahme
- Ar Artenschutzmaßnahme

**geplantes Vorhaben**

- geplante Trasse im Einschnitt
- geplante Trasse im Dammlage
- Wildleiteinrichtung
- Amphibienleiteinrichtung
- Kollisionsschutzwand (Vogel und/oder Fledermaus)
- Sicht- / Blendschutzwand
- Eingriffsgrenze
- Grenze baubedingter Flächenansprüche

**Maßnahmen-Nr.**

- Entwicklung von Wald
- Entwicklung von Sumpf- bzw. Moornwald
- Entwicklung Waldmantel
- Entwicklung Waldmantel (Gehölzpflanzung unter / zwischen dem Baumbestand)
- Feldgehölzpflanzung
- Feuchtbüsch / Ufergehölzpflanzung
- Gehölzsukzession
- Knickneuanlage
- Pflanzung von Baumreihen / Einzelbäumen
- Hochstammplanzung
- Kopfbäumplanzung
- Pflanzung Obst-Hochstamm
- Gehölzpflanzung (Straßenbegleitgrün)
- Mittelstreifenbepflanzung (Straßenbegleitgrün)
- Entwicklung von Hochstaudenflur / Krautsaum
- Entwicklung von feuchter Hochstaudenflur / Uferstauden / Uferlandstrefen
- Entwicklung von Magerrasen / Trockenrasen
- Entwicklung von mesophilern Extensivgrünland
- Entwicklung von feuchtem Extensivgrünland
- Banquette (Rasen) mit Mulde (Straßenbegleitgrün)
- Absatz- / Regenrückhaltebecken
- naturnahe Neugestaltung von verlegten Fließgewässerschnitten
- Neuanlage von Kleingewässern / Wasserflächen
- Anlage von Blänken
- Rückbau vorhandener Wege und Straßen
- Verfüllung von Gräben und Fließgewässern

**Wiederherstellung vorübergehend in Anspruch genommener Flächen / Rückführung Landwirtschaftsflächen**

**Biotopestrukturen in Ausgleichsflächen ohne ökologische Aufwertung, Pflege entsprechender Biotope, Schutz angrenzender Flächen während der Bauphase**

**Schutz und Erhalt von angrenzenden wertvollen Biotopestrukturen während der Bauphase**

**Einzelbaumschutz während der Bautätigkeiten**

**Abgrenzung der Kompensationsfläche**

**Entwicklung von Wald**

**Entwicklung von Sumpf- bzw. Moornwald**

**Entwicklung Waldmantel**

**Entwicklung Waldmantel (Gehölzpflanzung unter / zwischen dem Baumbestand)**

**Feldgehölzpflanzung**

**Feuchtbüsch / Ufergehölzpflanzung**

**Gehölzsukzession**

**Knickneuanlage**

**Pflanzung von Baumreihen / Einzelbäumen**

**Hochstammplanzung**

**Kopfbäumplanzung**

**Pflanzung Obst-Hochstamm**

**Gehölzpflanzung (Straßenbegleitgrün)**

**Mittelstreifenbepflanzung (Straßenbegleitgrün)**

**Entwicklung von Hochstaudenflur / Krautsaum**

**Entwicklung von feuchter Hochstaudenflur / Uferstauden / Uferlandstrefen**

**Entwicklung von Magerrasen / Trockenrasen**

**Entwicklung von mesophilern Extensivgrünland**

**Entwicklung von feuchtem Extensivgrünland**

**Banquette (Rasen) mit Mulde (Straßenbegleitgrün)**

**Absatz- / Regenrückhaltebecken**

**naturnahe Neugestaltung von verlegten Fließgewässerschnitten**

**Neuanlage von Kleingewässern / Wasserflächen**

**Anlage von Blänken**

**Rückbau vorhandener Wege und Straßen**

**Verfüllung von Gräben und Fließgewässern**

**Kartengrundlage: DGK5, © LVerm S-H 2006**  
**Koordinatensystem: Gauß-Krüger**

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

  

<b>TRÜPER GONDESEN PARTNER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN</b>	TGP_1121	Datum	Name
AN DER UNTERTRAVE 17, 23552 LÖBECK	bearbeitet	06/2009	Steinlein/Lecher
PH: 0451/79882-0, FAX: 0451/79882-22	gezeichnet	06/2009	Pahl
Löbeck, den 06/2009	geprüft	06/2009	Gondesen

<b>MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN</b>	Schwerin, den 06/2009	Datum	Zeichen
Ludwigstr. 72, 19061 Schwerin, Telefon: 0385/3990, Telefax: 0385/977127	bearb.	06/2009	Köllmann
<b>merkel MERKEL INGENIEUR CONSULT</b>	gez.	06/2009	Pasch
WICENITZ, R. CONS.LT.   Blomhölzer 1, 24105 Kiel, Telefon: 0431/33010, Telefax: 0431/337269	gepr.	06/2009	Berchold

<b>Straßenbauverwaltung Land Schleswig - Holstein</b>		Unterlage Nr.	3
Straße: BAB A 20		Blatt Nr.	9
Nächster Ort: Hartenholm		Betr.-km:	
<b>Neubau der BAB A 20 Nord-West-Umfahrung Hamburg</b> Teil A A 7 bis B206 westlich Wittenborn Bau-km: 16+100.000 bis 35+776.347		Reg.-Nr.	
		Datum	Zeichen
Aufgestellt: Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig - Holstein Niederlassung Lübeck Projektgruppe A20		bearbeitet	
		gezeichnet	
		geprüft	06/2009 Hildebrandt
<b>Lüth</b> Lübeck, den 29.06.2009		<b>Landschaftspflegerische Maßnahmen Übersicht</b> Maßstab 1 : 5.000	

<b>Planfeststellungsunterlage</b> vom 29.06.2009	
Anlage:	3
Blatt:	9

**UNGÜLTIG!**  
Siehe Deckblatt!

T:\02\_PROJEKTE\171\_A20\_LBP\_A7\_2006\CA\05\_LBP\000\Anlage3\_Maßnahmenbericht.dwg Blatt2: 15.Jul.2009