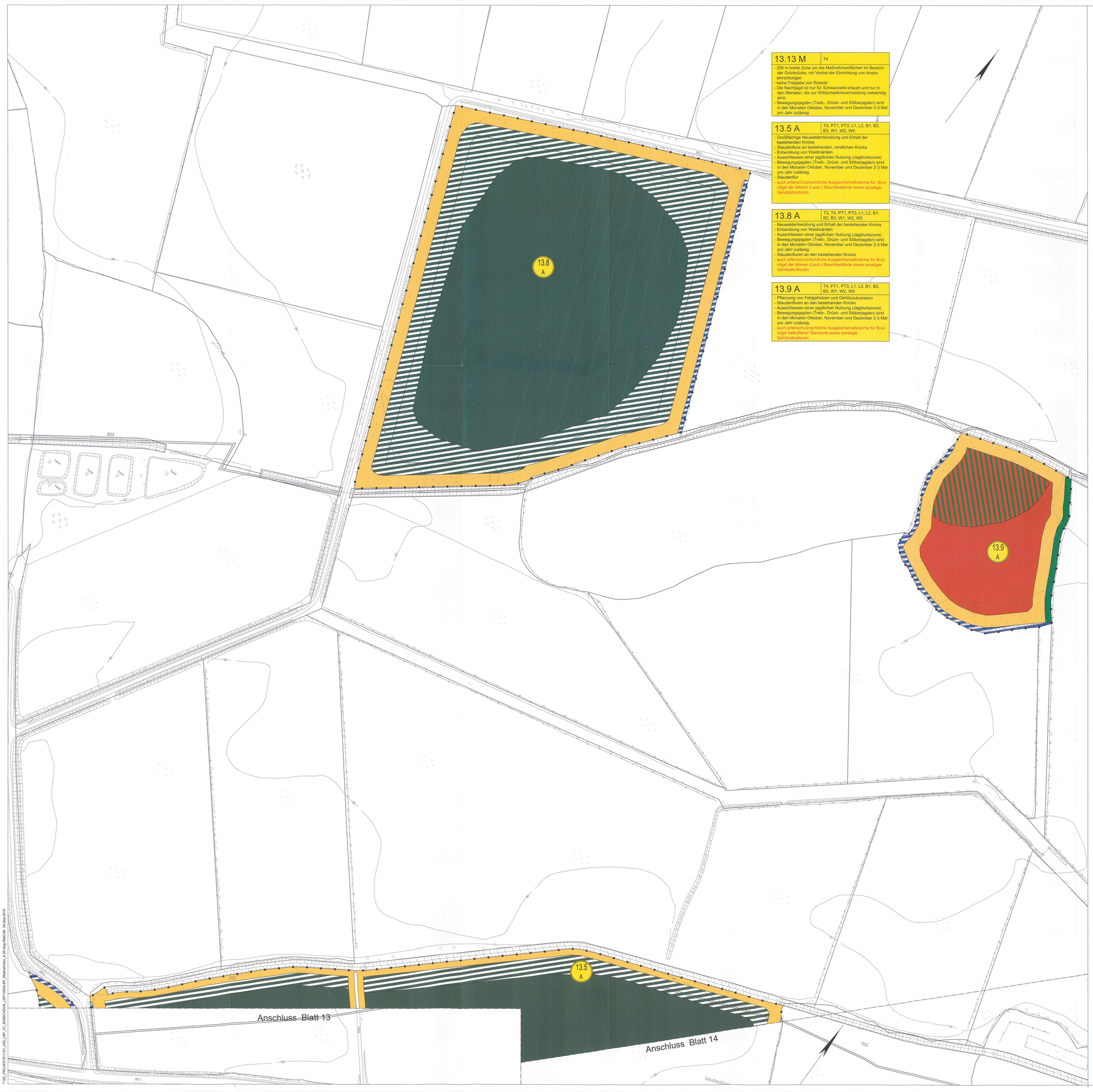


Zeichenerklärung

Maßnahmen

Maßnahmen-Nr.

M Minimierungsmaßnahme
A Ausgleichsmaßnahme
E Ersatzmaßnahme
G Gestaltungsmaßnahme
CEF CEF-Maßnahme
FCS FCS-Maßnahme
Ar Artenschutzmaßnahme

Rote Beschriftung = Maßnahme im Sinne des Artenschutzes

- Abgrenzung der Kompensationsfläche
- Entwicklung von Wald
- Entwicklung von Sumpf- bzw. Moorwald
- Entwicklung Waldmantel
- Entwicklung Waldmantel (Gehölzpflanzung unter / zwischen dem Baumbestand)
- Feldgehölzpflanzung
- Feuchtgebüsch / Ufergehölzpflanzung
- Gehölzsukzession
- Knickneuanlage
- Feldhecke

Pflanzung von Baumreihen / Einzelbäumen

- Hochstammpflanzung
- Kopfbaumpflanzung
- Pflanzung Obst-Hochstamm
- Strauchpflanzung
- schmalkronige Hochstammpflanzung
- dornenreiche Sträucher

- Gehölzpflanzung (Straßenbegleitgrün)
- Mittelstreifenbepflanzung (Straßenbegleitgrün)
- Entwicklung von Hochstaudenflur / Krautsaum / Waldsaum
- Entwicklung von feuchter Hochstaudenflur / Uferstauden / Uferrandstreifen
- Entwicklung von Magerrasen / Trockenrasen
- Entwicklung von mesophilem Extensivgrünland
- Entwicklung von feuchtem Extensivgrünland
- Entwicklung von Ackerbrachen
- Bankett (Rasen) mit Mulde (Straßenbegleitgrün)
- Absatz- / Regenrückhaltebecken
- naturnahe Neugestaltung von verlegten Fließgewässerabschnitten
- Neuanlage von Kleingewässern / Wasserflächen
- Anlage von Blänken
- Rückbau vorhandener Wege und Straßen
- Verfüllung von Gräben und Fließgewässern
- Wiederherstellung vorübergehend in Anspruch genommener Flächen / Rückführung Landwirtschaft
- Biotopstrukturen in Ausgleichsflächen ohne ökologische Aufwertung, Pflege entsprechend des Biotoptyps, Schutz angrenzender Flächen während der Bauphase
- Schutz und Erhalt von angrenzenden wertvollen Biotopstrukturen während der Bauphase
- Bereiche zur Sicherung für die Ausbringung von Vogel-Nisthilfen oder Knickaufwertung für Haselmäuse
- Einzelbaumschutz während der Bautätigkeiten

geplantes Vorhaben

- geplante Trasse im Einschnitt / in Damlage
- Wildleiteinrichtung
- dauerhafte Amphibienleiteinrichtung
- zusätzliche, temporäre Amphibienleiteinrichtung
- Kollisionsschutzwand (Vögel und/oder Fledermäuse)
- Sicht- / Blendschutzwand
- Eingriffsgrenze
- Grenze baubedingter Flächeninanspruchnahme
- CEF - Maßnahme
- kombinierter Fisch-otter- /Wildleitzaun
- kombinierte Blend- und Kollisionsschutzeinrichtung (Fledermäuse)
- dauerhafter Kollisions-schutzzaun (Fledermäuse)

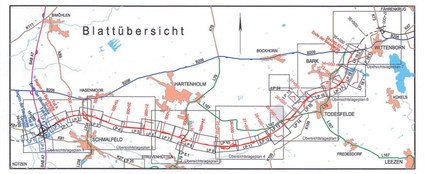
Zeichenerklärung der Biotop- und Nutzungstypen siehe Anlage 12.1 Blatt 1.1 bis 1.7

(Bedingt durch die Bearbeitung mit GIS sind die Schraffuren nach Norden ausgerichtet)

Grundplan hergestellt: 09/2006		terrestrische Nachmessung durch:	
aphos Leipzig AG Prager Straße 17 04103 Leipzig	Koordinatensystem: Gauß-Krüger Aufnahme: 28.04.2006 Feldvergleich: 07/2006 Katasterstand: 18.07.2005	MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN Ludwigslusterr Chaussee 72, 19061 Schwerin Telefon: 0385/39960, Telefax: 0385/3977127	Koordinatensystem: Gauß-Krüger Aufnahme: 02.08.2007 durch: Dochan / Dettmann

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
4	Änderung der Maßnahmen 13.5, 13.8, 13.9 und 13.13 (Beschreibung Jagd)	06/2015	Haas / Steinlein
3	Ergänzung Legende	01/2014	Haas / Steinlein
2	neue Maßnahme 13.13, Maßnahme 1.6 entfällt	30.08.13	Haas / Steinlein
1	neue Maßnahme 1.6	19.09.11	Pahl / Lechler

Blattübersicht



TRÜPER GONDESEN PARTNER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN AN DER UNTERTRAVE 17, 23552 LÜBECK FON: 0451/79882-0 , FAX: 0451/79882-22 Lübeck, den 06/2009	TGP	TGP_1121	Datum	Name
		bearbeitet	06/2009	Steinlein/ Lechler
		gezeichnet	06/2009	Pahl
		geprüft	06/2009	Gondesen

MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN Ludwigslusterr Chaussee 72 , 19061 Schwerin , Telefon: 0385/39960 , Telefax: 0385/3977127	Schwerin, den 06/2009		
		Datum	Zeichen
	bearb.	06/2009	Kollmann
MERKEL INGENIEUR CONSULT Bismarckallee 1 , 24105 Kiel , Telefon: 0431/3393510 , Telefax: 0431/337269	gez.	06/2009	Mecklenburg
	gepr.	06/2009	Berchtold

Straßenbauverwaltung
Land Schleswig - Holstein

Straße: **BAB A 20** Betr.-km:
Nächster Ort: **Hartenholm**

Unterlage Nr. 12.2
Blatt Nr. 13b
Bau-km

	Datum	Zeichen
bearbeitet		
gezeichnet		
geprüft	06/2009	Hildebrandt

Neubau der BAB A 20
Nord-West-Umfahrung Hamburg

Teil A
A 7 bis B206 westlich Wittenborn

Bau-km: 16+100.000 bis 34+750.531

Lageplan der Landschaftspflegerischen Maßnahmen

Maßstab 1 : 1.000

Aufgestellt:
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr
Schleswig - Holstein
Niederlassung Lübeck
Projektgruppe A20

gez. Lüth

Lübeck, den 29.06.2009

Festgestellt mit Beschluss
vom 27.04.2017
Az.: 405 - 553.32 - A20 - 01/11
Dieser festgestellte Plan ist Bestandteil des vorbezeichneten Beschlusses. Für die Angabe der Rechtsgrundlagen und deren Fundstellen wird auf den Planfeststellungsbeschluss verwiesen.
Kiel, den 27.04.2017
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein
-Planfeststellungsbehörde-
gez. Quilmbach

Planfeststellungsunterlage
vom 29.06.2009

Anlage: 12.2
Blatt: 13b

Deckblatt

T:\02_PROJEKTE\1121_A20_LBP_AT_B206\CAD\05_LBP\1000\LBP_Massnahmen_8.20.dwg Blatt13b, 24.Sep.2015