Zeichenerklärung
Maßnahmen

Maßnahmen-Nr.

M Minimierungsmaßnahme — CEF CEF-Maßnahme
A Ausgleichsmaßnahme — FCS FCS-Maßnahme
E Ersatzmaßnahme — Ar Artenschutzmaßnahme
G Gestaltungsmaßnahme
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 — Strauchpflanzung
- Kopfbaumpflanzung — schmalkronige Hochstammpflanzung
- Pflanzung Obst-Hochstamm — 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 — CEF - Maßnahme
- dauerhafte Amphibienleiteinrichtung — kombinierter Fischotter- /Wildleitzaun
- zusätzliche, temporäre Amphibienleiteinrichtung
- Kollisionsschutzwand (Vögel und/oder Fledermäuse) — kombinierte Blend- und Kollisionsschutzeinrichtung (Fledermäuse)
- Sicht- / Blendschutzwand — dauerhafter Kollisionsschutzzaun (Fledermäuse)
- Eingriffsgrenze
- Grenze baubedingter Flächeninanspruchnahme

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)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
8	Anpassung Maßnahme 0.9 (Ergänzung Umweltbaubegleitung), Ergänzung Maßnahme 19.1 (Reptilien)	07/2016	Aust / Steinlein
7	Anpassung Maßnahme0.6 (Ergänzung Brandgans, Eisvogel + Uferschwalbe, Beschreibung), 19.6 (Rücknahme Gehölze), 13.11, 13.15 und 13.16 (Beschreibung)	06/2016	Haas
6	Änderungen Maßnahmen (ausführliche Beschreibung siehe 12.2, Blatt 1 bis 22), Ergänzung Legende, neues Bauende	09/2015	Haas
5	Änderungen Maßnahmen (ausführliche Beschreibung siehe 12.2, Blatt 1 bis 21), Ergänzung Legende	01/2014	Haas / Steinlein
4	Änderungen Maßnahmen (ausführliche Beschreibung siehe 12.2, Blatt 1 bis 21, Wiederaufnahme Blatt 21)	30.08.13	Haas / Steinlein
3	neue Maßnahmengrenze zu Maßnahme 13.11	18.09.12	Pahl / Lechler
2	Änderungen Maßnahmen (ausführliche Beschreibung siehe12.2 Blatt 1 bis 21a, Blatt 21 entfällt)	30.12.11	Pahl / Lechler
1	Anpassung Bestand an neue Kartierungen 2011 , Anpassung Planung an geänderte technische Planung	30.12.11	Pahl / Lechler

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
Ludwigsluster Chaussee 72 , 19061 Schwerin , Telefon: 0385/39960 , Telefax: 0385/3977127
MERKEL INGENIEUR CONSULT
Bismarckallee 1 , 24105 Kiel , Telefon: 0431/339310 , Telefax: 0431/337269

Schwerin, den 06/2009

	Datum	Zeichen
bearb.	06/2009	Köllmann
gez.	06/2009	Pasch
gepr.	06/2009	Berchtold

Straßenbauverwaltung
Land Schleswig - Holstein

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

Unterlage Nr. 3
Blatt Nr. 14
Reg. Nr.

	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

Landschaftspflegerische Maßnahmen Übersicht

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. Quirmbach

Planfeststellungsunterlage
vom 29.06.2009

Anlage: 3
Blatt: 14

Deckblatt