

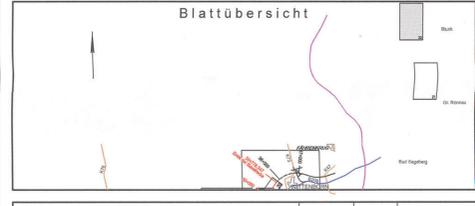
21.3 E/FCS B1, B2, W1, W2, W5, PT1, T1, T3
 - Entwicklung von extensivem Feucht-Grünland
 - Anlage von Blänken
 - Entwicklung von Uferlandstreifen
 - FCS-Maßnahme für den Großen Brachvogel
 - auch artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahme für Feldlerche, Wachtel

- Zeichenerklärung**
Maßnahmen
- M Minimierungsmaßnahme
 - A Ausgleichsmaßnahme
 - E Ersatzmaßnahme
 - G Gestaltungsmaßnahme
 - Ar Artenschutzmaßnahme
- Abgrenzung der Kompensationsfläche
 - Entwicklung von Wald
 - Entwicklung von Sumpf- bzw. Moorwald
 - Entwicklung Waldmantel
 - Entwicklung Waldmantel (Geholz-pflanzung unter / zwischen dem Baumbestand)
 - Feldgehölzpflanzung
 - Feuchtgebüsch / Ufergehölzpflanzung
 - Gehölzsukzession
 - Knickneuanlage
 - Pflanzung von Baumreihen / Einzelbäumen
 - Hochstamm-pflanzung
 - Kopfbäum-pflanzung
 - Pflanzung Obst-Hochstamm
 - Gehölzpflanzung (Straßenbegleitgrün)
 - Mittelstufenbepflanzung (Straßenbegleitgrün)
 - Entwicklung von Hochstaudenflur / Krautsaum
 - Entwicklung von feuchter Hochstaudenflur / Uferstauden / Uferlandstreifen
 - Entwicklung von Magerrasen / Trockenrasen
 - Entwicklung von mesophilen Extensivgrünland
 - Entwicklung von feuchtem Extensivgrünland
 - Bankett (Rasen) mit Mulde (Straßenbegleitgrün)
 - Absatz- / Regenrückhaltebecken
 - naturnaher Neugestaltung von verlegten Fließwässerabschnitten
 - 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
 - Biotope in Ausgleichsflächen ohne ökologische Aufwertung, Pflege entsprechend des Biotyps, Schutz angrenzender Flächen während der Bauphase
 - Schutz und Erhalt von angrenzenden wertvollen Biotopstrukturen während der Bauphase
 - Einzelbaumschutz während der Bautätigkeiten
- geplantes Vorhaben**
- geplante Trasse im Einschnitt
 - geplante Trasse im Dammlage
 - Wildleiteinrichtung
 - Amphibienleiteinrichtung
 - Kollisionschutzwand (Vogel und/oder Fledermäuse)
 - Sicht- / Blendschutzwand
 - Eingriffsgrenze
 - Grenze baubedingter Flächenanspruchnahme

Zeichenerklärung der Biotop- und Nutzungstypen (Bedingt durch die Bearbeitung mit GIS sind die Schraffuren nach Norden ausgerichtet)

Grundplan hergestellt: 09/2009	terrestrische Nachmessung durch:
aphos Leipzig AG Prager Straße 17 04103 Leipzig	MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSSBAU GMBH SCHWERIN Ludwig-Plan-Strasse 17, 23853 LÜBECK FON: 0451/79882-0, FAX: 0451/79882-22 Lübeck, den 09/2009
Koordinatensystem: Gauß-Krüger	Koordinatensystem: Gauß-Krüger
Aufnahme: 28.04.2006 Feldvergleich: 07/2006 Katasterstand: 16.07.2005	Aufnahme: 02.08.2007 durch: Dochan / Dettmann

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name



TGR TRÜPER GONDESEN PARTNER Landschaftsarchitekten AN DER UNIVERSITÄT 17, 23853 LÜBECK FON: 0451/79882-0, FAX: 0451/79882-22 Lübeck, den 09/2009	TGP_1121	Datum	Name
	bearbeitet	06/2009	Steinle/ Lechter
	gezeichnet	06/2009	Pahl
	geprüft	05/2009	Gondesen

merkel MCKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSSBAU GMBH SCHWERIN Ludwig-Plan-Strasse 17, 23853 LÜBECK FON: 0451/79882-0, FAX: 0451/79882-22 Lübeck, den 09/2009	Schwarz, den 06/2009	Datum	Zeichen
	bearb.	06/2009	Köllmann
	gez.	06/2009	Mecklenburg
	gepr.	06/2009	Berchold

**Straßenbauverwaltung
Land Schleswig - Holstein**

Unterlage Nr.: 12.2
Blatt Nr.: 21a

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

**Neubau der BAB A 20
Nord-West-Umfahrung Hamburg**

Teil A
A 7 bis B206 westlich Wittenborn

Bau-km: 16+100.000 bis 35+776.347

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

Lüth
Lübeck, den 29.06.2009

Planfeststellungsunterlage
vom 29.06.2009

Anlage: 12.2
Blatt: 21a

Entfällt
Siehe Deckblatt!