

T:\02_PROJEKTE\117L_A20_LBP_A7_B206\CAO\05_LBP\1000\LP_Maßnahmen_21-21a.dwg - Blatt 22 15. Sep. 2015



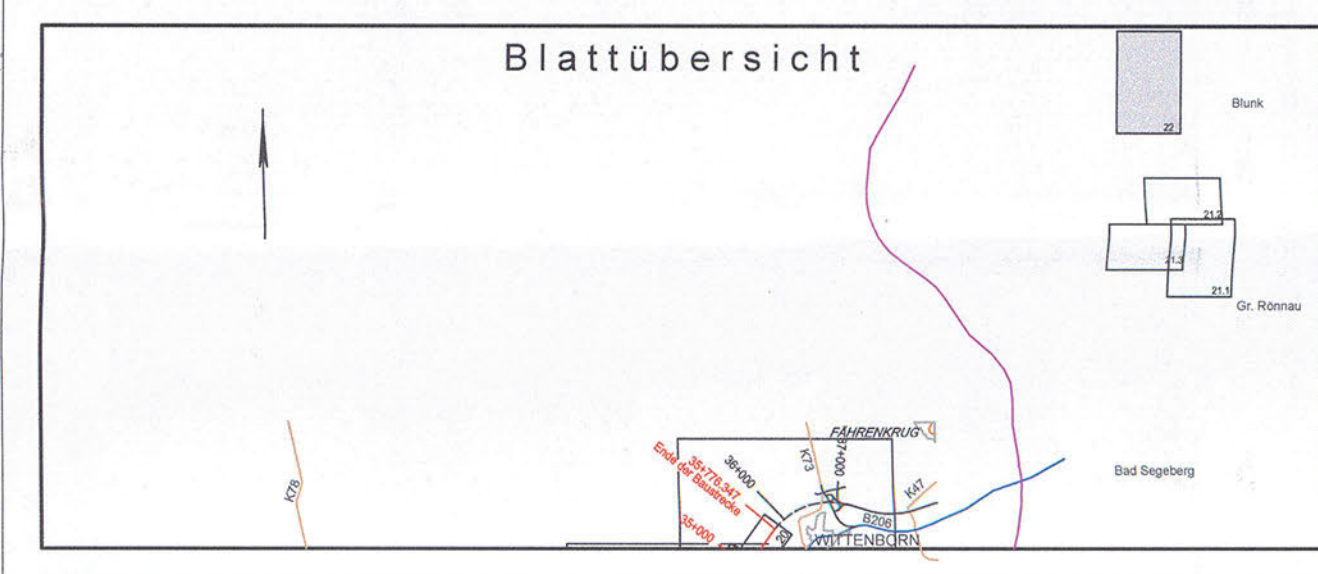
- Zeichenerklärung**
Maßnahmen
- | | | | |
|---|----------------------|-----|---------------------|
| M | Minimierungsmaßnahme | CEF | CEF-Maßnahme |
| A | Ausgleichsmaßnahme | FCS | FCS-Maßnahme |
| E | Ersatzmaßnahme | Ar | Artenschutzmaßnahme |
| G | Gestaltungsmaßnahme | | |
| Rote Beschriftung = 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
- Pflanzung von Baumreihen / Einzelbäumen
- Hochstamm-pflanzung
- Kopfbäum-pflanzung
- Pflanzung Obst-Hochstamm
- Gehölzpflanzung (Straßenbegleitgrün)
- Mittelstufenbepflanzung (Straßenbegleitgrün)
- Entwicklung von Hochstaudenflur / Krautsaum / Waldsaum
- Entwicklung von feuchter Hochstaudenflur / Uferstauden / Uferandstreifen
- 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
- Biotope in Ausgleichsflächen ohne ökologische Aufwertung, Pflege entsprechend des Biototyps, 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 Krickaufwertung für Haselmäuse
- Einzelbaumschutz während der Baulätigkeiten

- geplantes Vorhaben**
- geplante Trasse im Einschnitt / in Damlage
- Wildleiteinrichtung
- dauerhafte Amphibienleiteinrichtung
- zusätzliche, temporäre Amphibienleiteinrichtung
- Kollisionschutzwand (Vogel und/oder Fledermäuse)
- Sicht- / Blendeschutzwand
- Eingriffsgrenze
- Grenze baubedingter Flächeninanspruchnahme
- CEF - Maßnahme
- kombinierter Fischotter-/Wildleitzau
- kombinierte Blind- und Kollisionschutzsicherung (Fledermäuse)
- dauerhafter Kollisionschutzsicherung (Fledermäuse)

Zeichenerklärung der Biotop- und Nutzungstypen (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 VERKEHRSSBAU GMBH SCHWERIN Ludwigstraße 72 19055 Schwerin Telefon: 0385/393707	Koordinatensystem: Gauß-Krüger Aufnahme: 02.08.2007 durch: Doehrn / Dettmann
4	Bestand: Bestand 2006 ergänzt: Änderung Bestandsnummer und Maßnahme 21.0 bis 21.1 (Größe, Beschriftung)	06.05.15	Haas / Pahl
3	Änderung Maßnahme 21.3 (Beschriftung)	30.08.13	Haas / Steinlein
2	Änderung Maßnahme 21.3 (Beschriftung)	30.12.11	Pahl / Lechter
1	Anpassung Bestand an neue Kartierungen 2011	30.12.11	Pahl / Lechter
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name



TRÜPER GONDESEN PARTNER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN AM DES WITTENBORNS 17, 23555 LÜBECK FON: 0451/79852-0, FAX: 0451/79852-22		TGP_1121	Datum	Name
		bearbeitet	06/2009	Steinlein / Lechter
		gezeichnet	06/2009	Pahl / Lechter
		geprüft	06/2009	Gondesen

MIV MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSSBAU GMBH SCHWERIN Ludwigstraße 72 19055 Schwerin Telefon: 0385/393707		Schwerin, den 06/2009	Datum	Zeichen
		bearb.	06/2009	Köllmann
		gez.	06/2009	Mecklenburg
		gepr.	06/2009	Berthold

Straßenbauverwaltung Land Schleswig - Holstein		Unterlage Nr.	12.2
Straße: BAB A 20		Blatt Nr.	22
Nächster Ort: Hartenholm		Bau-km	
Betr.-km:		Datum	
Neubau der BAB A 20 Nord-West-Umfahrung Hamburg		bearbeitet	
Teil A		gezeichnet	
A 7 bis B206 westlich Wittenborn		geprüft	06/2009 Hildebrandt
Bau-km: 16+100.000 bis 34+750.531		Lageplan der Landschaftspflegerischen Maßnahmen	
Aufgestellt: Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig - Holstein Niederlassung Lüneburg Projektgruppe A20		Blunkerbach-Niederung Maßstab 1:2.000	
gez. Lüth		Lüneburg, den 27.04.2017	
Lüneburg, den 29.06.2009		Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig-Holstein Planfeststellungsbehörde	
Planfeststellungsunterlage vom 29.06.2009		gez. Quimbach	
Anlage: 12.2		Deckblatt	
Blatt: 22			