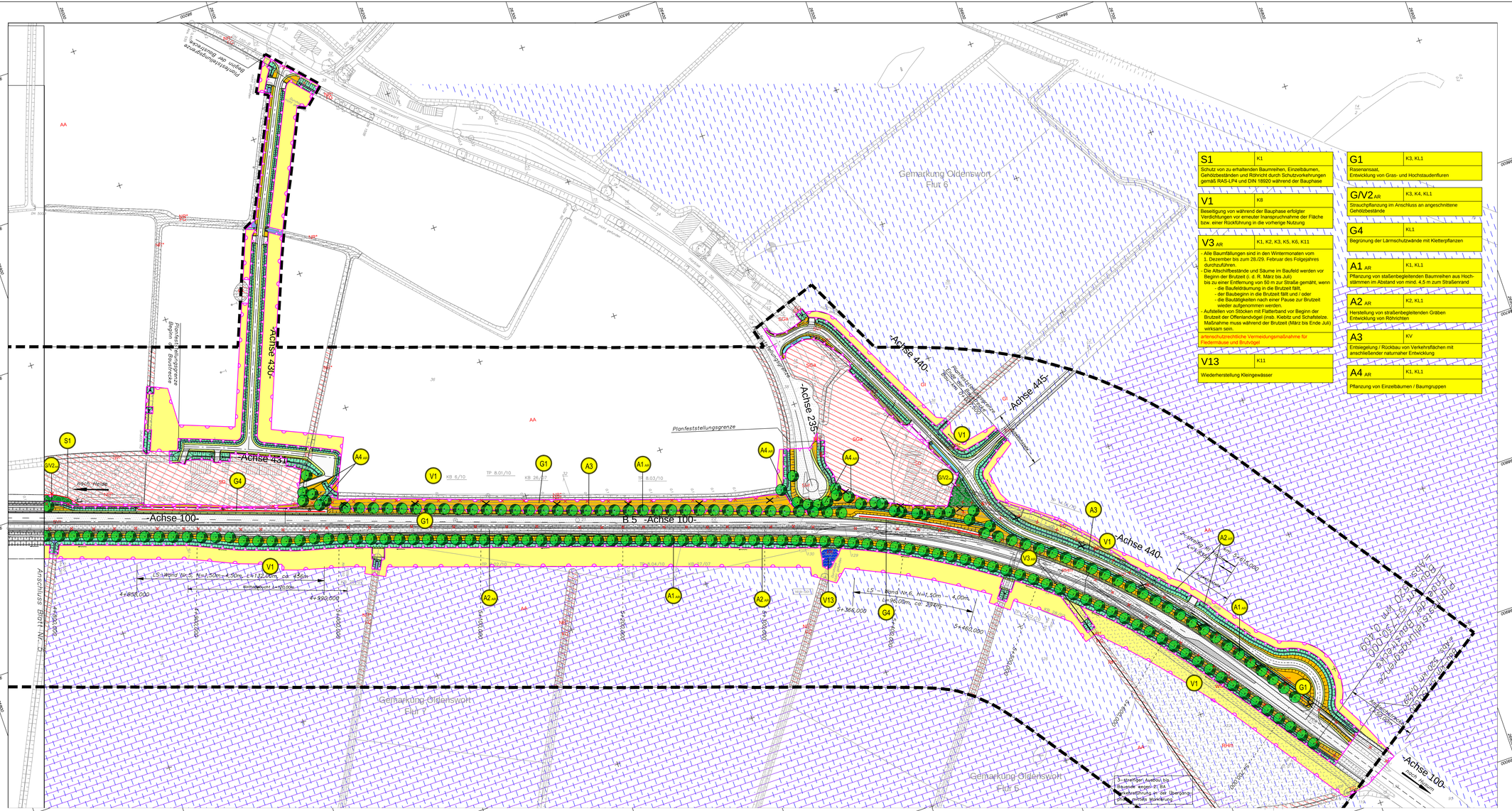


ZEICHENERKLÄRUNG

Abgrenzung der Kompensationsfläche

Maßnahmen

Maßnahmennummer fortlaufend

Maßnahmen Nr. / Index — Bezug auf fortlaufende Konfliktnummer

A1 CEF | K1

Pflanzung von Baumreihen

Erläuterung der Maßnahme

V Vermeidung
M Minimierungsmaßnahmen
A Ausgleichsmaßnahme
E Ersatzmaßnahme
G Gestaltungsmaßnahme
S Schutzmaßnahme

Erläuterung Index

CEF Artenschutzrechtliche Maßnahme zum Erhalt der Ökologischen Funktion im räumlichen Zusammenhang (Kontinuum ecological functionality)
AR Sonstige artenschutzrechtliche Maßnahme

- Gehölzpflanzung
- Heckenpflanzung
- grabenbegleitender Gehölzsaum
- Pflanzung von Baumreihen / Einzelbäumen Hochstammpflanzung
- Verlust Einzelbaum
- Lärmschutzwand: Begrünung mit Kletterpflanzen auf der straßenabgewandten Seite
- Entwicklung von Extensivgrünland
- Entwicklung von Grün- und Hochstaudenfluren
- Rasenbankett
- Mulde
- Graben mit Rohrleitung
- Kleingewässer
- Rohrleitung, flächig
- Rückbau / Entsiegelung von Verkehrsflächen
- Straßenverkehrsflächen / Radweg
- Rückführung in den Bestand
- Rückführung in landwirtschaftliche Nutzung
- Schutzvorkehrung / Schutzzaun für Bäume und Gehölze während der Bauphase
- Otterleitzaun
- Kollisionsschutzzaun für Fledermäuse
- mobiler Amphibienfangzaun
- Tabuflächen während der Bauphase im Bereich angrenzender Flächen
- Tabuflächen während der Bauphase in den Rastvogelgebieten besonderer Bedeutung im Hauptdurchzug des Rastgeschehens (Ende Juli bis Ende November, Ende Januar bis Ende April)
- Tabuflächen während der Bauphase in den Brutvogelbrutreservaten besonderer Bedeutung in den Hauptdurchzeiten festgesetzter Vogelarten (Anfang März bis Ende Juli)

Nachrichtliche Darstellung

Bestand

- WFp Sonstige Laubwälder feuchter bis nasser Standorte
- WFI Sonstige Laubwälder frischer bis trockener Standorte
- WGf Gebüsche feuchter/frischer Standorte
- WGs Standortfremdes Feldgehölz (nicht heimische Arten)
- HGy Sonstiges naturnahes Feldgehölz
- HGy_RHm Sonstiges naturnahes Feldgehölz mit Ruderalfluren trocken- und Staudenflur mittlerer Standorte
- HGf Fließgewässer begleitender Gehölzsaum
- HGs Strauchsteinreihe
- HF Feldhecke, ebenerdig
- HGr Baumreihe
- FG Graben
- FK Kleingewässer
- FKt Kleingewässer (Tümpel)
- FX Künstliche oder künstlich geprägte Stillgewässer
- GM Mesophiles Grünland
- GI Artenarmes Intensivgrünland
- GI_GFl Artenarmes Intensivgrünland mit Flutrasen, Feuchtgrünland mittlerer Artenvielfalt
- NR Landröhrichte
- NRr Röhrichte an Strömungsgräben, linear
- NR_NUH Landröhrichte mit Uferstaudenflur mit Hochstaudenfluren
- NR_WRe Landröhricht mit Wiederherrichtgebüsch
- AA Acker, Ackergras
- RHm Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
- SD Bolitope der gemischten Bauflächen/ Dorfgebiete
- Sg Gewerbegebiete / Gewerbebetriebe
- SE Sport- und Erholungsanlage
- SGa Garten
- SVs Straßenverkehrsfläche
- SVv teilversiegelte Wege
- SVr Verkehrsbegleitgrün (Saum/ Rasen/ Staudenflur)
- SVg Verkehrsbegleitgrün mit Gehölzen
- FV Regenrückhaltebecken

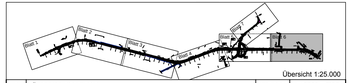
- Einzelbaum / Alleebaum

Sonstiges

- Grenze des Darstellungsbereiches
- Eingriffsgrenze
- Grenze der baubedingten Flächen-Inanspruchnahme

S1	K1	Schutz von zu erhaltenden Baumreihen, Einzelbäumen, Gehölzbeständen und Röhricht durch Schutzvorkehrungen gemäß RAS-LP4 und DIN 18920 während der Bauphase
V1	K8	Beseitigung von während der Bauphase erfolgter Verdichtungen vor erneuter Inanspruchnahme der Fläche bzw. einer Rückführung in die vorherige Nutzung
V3 AR	K1, K2, K3, K5, K6, K11	- Alle Baumfällungen sind in den Wintermonaten vom 1. Dezember bis zum 28./29. Februar des Folgejahres durchzuführen. - Die Abschnittsbestände und Säume im Baufeld werden vor Beginn der Brutzeit (i. d. R. März bis Juli) bis zu einer Entfernung von 50 m zur Straße gemäht, wenn - die Baufeldräumung in die Brutzeit fällt, - der Baubeginn in die Brutzeit fällt und / oder - die Bautätigkeiten nach einer Pause zur Brutzeit wieder aufgenommen werden. - Aufstellen von Stöcken mit Flatterband vor Beginn der Brutzeit der Offenlandvögel (insb. Kiebitz und Schafstelze. Maßnahme muss während der Brutzeit (März bis Ende Juli) wirksam sein.
		artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme für Fledermäuse und Brutvögel
V13	K11	Wiederherstellung Kleingewässer

G1	K3, KL1	Rasenansaat, Entwicklung von Gras- und Hochstaudenfluren
G/V2 AR	K3, K4, KL1	Strauchpflanzung im Anschluss an angeschnittene Gehölzbestände
G4	KL1	Begrünung der Lärmschutzwände mit Kletterpflanzen
A1 AR	K1, KL1	Pflanzung von straßenbegleitenden Baumreihen aus Hochstämmen im Abstand von mind. 4,5 m zum Straßenrand
A2 AR	K2, KL1	Herstellung von straßenbegleitenden Gräben Entwicklung von Röhrichten
A3	KV	Entsiegelung / Rückbau von Verkehrsflächen mit anschließender naturnaher Entwicklung
A4 AR	K1, KL1	Pflanzung von Einzelbäumen / Baumgruppen



Übersicht 1:25.000

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
2	Änderung A14 in V13	April 2016	Pieper-Simon
1	Eingriffsgrenze und baubedingte Eingriffsgrenze angepasst,	Nov. 2015	Pieper-Simon
	Schutzzäune angepasst. Darstellungsbereich vergrößert		
	(Achse 430), A3 u. A14 hinzu		

TRÖPER GONDESEN PARTNER LANDSCHAFTSARCHITEKTEN
AN DER UNTERTRAVE 17, 23552 LÜBECK
FON: (0451)798820-0, FAX: (0451)7988220
Lübeck, den 15.07.2013
TGP

	Datum	Name
bearbeitet	Juli 13	Lechler
gezeichnet	Juli 13	Pieper-Simon
geprüft	Juli 13	Hermanns

eds-planung
beratende ingenieure GmbH
Ravensberg 7 Tel.: 04346-7718 www.eds-planung.de
24214 Gettorf Fax: 04346-9001 info@eds-planung.de

Gettorf, den 22.04.2013 gez. Hansen — 1368

bearbeitet	April 13	Schmidt
gezeichnet	April 13	Bremer
geprüft	April 13	Hansen

Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr Schleswig - Holstein

Straße: B5 -490 von NK: 1619-004 nach NK: 1619-003 Station: 1.651
B5 -520 von NK: 1619-001 nach NK: 1620-002 Station: 0.409

Nächster Ort: Tönning Bau-km: 0+000.000 - 5+730.000

Unterlage Nr.: 12.2
Blatt Nr.: 6
Reg. Nr.: B 5 - 130

	Datum	Zeichen
bearbeitet	—	—
gezeichnet	—	—
geprüft	16.08.13	Sieker

B 5
Dreistreifigkeit Tönning-Husum
1.BA Tönning-Rothenspieker

Bau-km: 4+780,000 - 5+730,000

Lageplan der landschafts-pflegerischen Maßnahmen

Maßstab 1 : 1000

DECKBLATT

Aufgestellt:
Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr SH
Niederlassung Flensburg
Flensburg, den 29. April 2016

gez. Roos

Regierungsbaudirektor

Planfeststellungsunterlage
vom 29.08.2013
Anlage : 12.2
Blatt : 6

Grundplan hergestellt: NL Flensburg

Aufnahme: Dez. 2006
Feldvergleich:
Kataster: ALK Okt. 2010

Geodätische Grundlagen: Gauß-Krüger-Koordinaten