



LEGENDE

- Grenze des Untersuchungsgebietes**
- Schutz- und Sicherungsmaßnahmen**
 - S_1 Errichtung von bauzeitlichen Schutzzäunen
 - S_2 Einzelbaumschutz während der Bautätigkeiten
 - S_3 Tabuflächen
 - S_4 Wurzelschutzmaßnahmen sowie Kronenentlastungsschnitte im Zuge der Baudurchführung
- Rekultivierungsmaßnahmen**
 - Rekultivierung von vorübergehend in Anspruch genommener Fläche Entwicklung ehemaliger Wegeflächen nördlich der K33
- Gestaltungsmaßnahmen**
 - G_1 Ansaat von kräuterreichem Landschaftsrasen auf Banketten und Böschungen
 - G_2 Ansaat von kräuterreichem Landschaftsrasen in Entwässerungsmulden
 - G_3 Pflanzung von Gehölzen
 - G_4 Pflanzung einer Schnitthecke
 - G_5 Entwicklung von Saumstrukturen, extensiv gepflegte Randbereiche
 - G_6 Einzelbaumpflanzung
- Ausgleichsmaßnahmen**
 - A_1 Ausweisung einer Fläche für die natürliche Eigenentwicklung und Pflanzung von Hochstämmen
 - A_2 Neuanlage Knick
 - A_3 Neuanlage Hecke
 - A_4 Ausweisung einer Fläche für die natürliche Eigenentwicklung im Bereich einer Lagerfläche (SLy)
 - A_5/A_6/1 Strauchpflanzung und Pflanzung von 5 Überhäitern in den Lücken der verbleibenden Knickgehölze (Ei = Eiche)
 - A_6/A_6/2 Ausweisung einer Fläche für die natürliche Eigenentwicklung und gruppenartige Pflanzung von Domsträuchern zum Schutz der Haselmaus sowie Pflanzung von Hochstämmen
- Maßnahmenbezeichnung**
 - Flächennummer
 - Blattnummer
 - Maßnahmenbezeichnung:
 - A = Ausgleichsmaßnahme
 - Ae = Artenschutzmaßnahme
 - Ace = vorgesehene Artenschutzmaßnahme
 - S = Schutzmaßnahme
 - Vae = Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme
 - G = Gestaltungsmaßnahme
 - Maßnahmen-Nr. Bezug zum Konfliktpunkt
 - Konflikt
 - Erläuterung der Maßnahme
- Bautechnische Maßnahmen**
 - o.Nr. Asphaltfestigung bzw. Betonsteinpflasterfestigung
 - o.Nr. Nebenflächenfestigung mit bindigem Deckies
- Bestand**
 - geschützt nach § 21NatSchG i.V.m.§30 BNatSchG
 - Fundbereiche von Haselmausnestern
 - Landschaftsschutzgebiet "Spreng"
 - Nebenverbundachse des Biotopverbundsystems Schleswig-Holstein

Biotypen Bestand:

WM Laubwälder auf reichen Böden	RHu Uferstaudenflur
HBy Sonstiges Gebüsch	SBe Einzel-, Doppel- und Reihenhäuserbauung
HRw Gehölzsaum an Gewässern	SBF Öffentliche Gebäude
HW Knick	SDs Siedlungsfläche mit dörflichem Charakter
HWy Standorttypischer Knick	SDs/SGa Dörfliche Siedlungsflächen mit gr. Gärten
HFz Nicht dem Biotopschutz unterliegendes lineares Gehölz	SEy Sonstige Sport- und Erholungsanlage
HGy Naturnahes Feldgehölz	SGa Kleinflächige (Haus-) Gärten mit einfacher Struktur und geringem Laubholzanteil
FBx Bach mit technischer Verbaumung am Ufer	SGx Gehölz mit standortfremden Baumarten
FBn Naturnaher Bach entsp. Biotopdefinition	SGy Gehölz mit heimischen Baumarten
FGy Sonstiger Graben	SGr Rosenfläche intensiv gepflegt, regelmäßig gemäht und strukturiert
FKy Sonstiges Kleingewässer	SVe Bankett (Seitenstreifen), z.B. mit Stauden
NSs Großseggenried mit Dominanzbeständen von Großseggen	SVo Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
GI Intensivgrünland	SVs Vollversiegelte Verkehrsfläche
GA Artenarmes Wirtschaftsgrünland	SVu Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrassen
AA Acker	SVu/RHu Trampelpfad / Schmaler Weg mit hohem Anteil an Ruderalvegetation
RHf Hochstaudenflur feucher, oft stärker entwässerter Standorte	SLy Sonstiger Lagerfläche
RHm Ruderaler Staudenfluren frischer Standorte	SXy Sonst. vegetationsarme Fläche (abgetragene Bodenmitte/ Baustelle)
RHn Nitrophytenflur, Gras- und Krautflur nährstoffreicher Standorte	XXo Findling
RHn/HBy Nitrophytenflur mit Übergängen zu Gebüschern	XHs Steilhang im Binnenland

Hinweis:
Eine Gewährleistung der Lagegenauigkeit der Grenzen zu den Gebäuden und der Topographie kann nicht übernommen werden. Genauigkeit der Katasterpläne siehe Hinweis Katasteramt Oldenburg

1	Ergänzung der Maßnahme A4.1 durch Hinzunahme einer Pflanzung von Hochstämmen	07/2017	gez. Lindenschmidt
---	------------------------------------------------------------------------------	---------	--------------------

Deckblatt D4 zu Blatt 4

Planverfasser:	WLW Landschaftsarchitekten und Biologen	Datum	Name	
	Wellnitz Rasch-Wellnitz Gröger BWK/SRL/LVDI	bearbeitet	07/2016	We
	Gertrudenstr. 8a 23568 Lübeck	gezeichnet	07/2016	RW/LI
	Tel.: 0451/70799331 Fax: 0451/98980977	geprüft	04.08.2016	P. Alami
	email: od@wlr-landschaftsarchitekten.de			

Kreis Stormarn

Straße: Radwanderweg km 0+000 - 1+469,135

(nächster Ort): Spreng

Unterlage Nr. Blatt Nr. Reg. Nr.

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Radwanderweg Spreng - Mollhagen (K 37 - L 296)

Bau-km: 0+000 - 1+469,135

Aufgestellt: Bad Oldesloe, den 08.08.2016

Kreis Stormarn - Der Landrat

Fachbereich Bau, Umwelt und Verkehr

im Auftrag gez. Fischer

Planfeststellungsunterlage

Lageplan der landschaftspflegerischen Maßnahmen

Maßstab: 1 : 500

Anlage: 12.2

Blatt: D 4

Ergänzungen: