

Projekt/Vorhaben: NordLink ± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Aufgestellt: Bayreuth, den 30.04.2019 <i>i. A. Christian</i> <i>i.V. Brützel</i>	Unterlage zur Planfeststellung					
<p>NordLink</p> <p>± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster</p> <p>Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster</p> <p>Gewässerkreuzungen in dem Gebiet</p> <p>des DHSV Dithmarschen</p> <p>Deckblatt</p>						
Prüfvermerk						
	Ersteller					
Datum	31.03.2014	31.01.2019	30.04.2019			
Unterschrift	Lindemann	G.E.O.S.	G.E.O.S.			
Änderung(en):						
Rev.-Nr.	Datum	Erläuterung				
				Anhang:		

Statnett ▪ TenneT ▪ KfW

NordLink

**± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster
Abschnitt 12-Seemeilengrenze bis UW Wilster**

**Gewässerkreuzungen
Landkabeltrasse**

**Anlage 9.3.1:
Gewässerkreuzungen in dem Gebiet
des DHSV Dithmarschen**

DECKBLATT

31.03.2014 / 31.01.2019 / 30.04.2019

Planverfasser:

**G.E.O.S.
Ingenieurgesellschaft mbH
Schwarze Kiefern 2, 09633 Halsbrücke
Tel. +49(0)3731 369-0
Fax +49(0)3731 369-200**



Statnett ▪ TenneT ▪ KfW

NordLink

**± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster
Abschnitt 12-Seemeilengrenze bis UW Wilster**

**Gewässerkreuzungen
Landkabeltrasse**

**Antrag
auf Erteilung einer Wasserrechtlichen Genehmigung
gemäß § 36 WHG in Verbindung mit § 56 LWG
(Gewässerkreuzungen in dem Gebiet
des Deich- und Hauptsielverbandes Dithmarschen)**

DECKBLATT

31.03.2014 / 31.01.2019 / 30.04.2019

Planverfasser:

**G.E.O.S.
Ingenieurgesellschaft mbH
Schwarze Kiefern 2, 09633 Halsbrücke
Tel. +49(0)3731 369-0
Fax +49(0)3731 369-200**



Statnett ▪ TenneT ▪ KfW

NordLink

**± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster
Abschnitt 12-Seemeilengrenze bis UW Wilster**

**Gewässerkreuzungen
Landkabeltrasse**

**Antrag
auf Erteilung einer Wasserrechtlichen Genehmigung
gemäß § 36 WHG in Verbindung mit § 56 LWG
(Gewässerkreuzungen in dem Gebiet
des Deich- und Hauptsielverbandes Dithmarschen)**

**Unterlage 3:
Liste Gewässerkreuzungen**

DECKBLATT
31.03.2014 / 31.01.2019 / **30.04.2019**

Planverfasser:

**G.E.O.S.
Ingenieurgesellschaft mbH
Schwarze Kiefern 2, 09633 Halsbrücke
Tel. +49(0)3731 369-0
Fax +49(0)3731 369-200**



Referenz			Angaben zur Liegenschaft (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)						Angaben zur Lage (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)				Angaben zum Gewässer (gemäß Digitalem Anlagenverzeichnis des Wasser- und Bodenverbandes)				Angaben zur Gewässerkreuzung (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)							
Lfd.-Nr. (Wasserrechtlicher Antrag)	Lfd.-Nr. gemäß Kreuzungsverzeichnis (PFU - Anlage 6.2)	Blatt-Nr. gemäß Entwässerungskonzept (PFU - Anlage 9.2.3)	Bundesland	Kreis	Gemeinde / Stadt	Gemarkung	Flur	Flurstück	Eigentümer	TK25	DTK5	R-Wert	H-Wert	Zuständigkeit	Bezeichnung	Station Gewässer	Ausbauform offen (o) / verrohrt (v)	Station Landkabeltrasse	Anlage im Kreuzungsbereich	Kreuzungswinkel längs / quer	Spannungsebene NS / MS / HS	Vertegetiefe unter Gewässersohle bzw. unter Rohrsohle	Verlegung im Schutzrohr ja / nein	Bemerkung
D16	112	020	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	1	53	39	1819	32498 5996	34 98 780	59 98 037	SV Dithmarscher Bucht	Vorfluter Gew.-Nr. 0201	0+638	o	12+955	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D17	124	023A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	1	35	39	1819	32498 5994	34 99 680	59 96 556	SV Dithmarscher Bucht	Vorfluter Gew.-Nr. 0101	0+906	o	14+722	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D18	127	023A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	9	33	52	1820	32500 5994	35 00 147	59 96 737	SV Christianskoog	Hauptstrom Gew.-Nr. 0102	5+446	o	15+167	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D19	130	024A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	9	15	52	1820	32500 5994	35 00 662	59 96 674	SV Christianskoog	Erster Entwässerungsstrom Gew.-Nr. 0108	0+451	o	15+796	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D20	138	025A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	18	5	60	1820	32500 5994	35 01 689	59 96 459	SV Nordermeldorf	Vorfluter Gew.-Nr. 0106	0+330	o	16+849	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D21	142	026	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	18	55	60	1920	32500 5994	35 01 917	59 96 394	SV Nordermeldorf	Vorfluter Gew.-Nr. 01	0+275	o	17+086	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D22	154	027	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Nordermeldorf	Nordermeldorf	19	17	60	1920	32502 5994	35 02 718	59 96 060	SV Nordermeldorf	Vorfluter Gew.-Nr. 0104	1+364	o	17+977	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D23	172	028	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Meldorf, Stadt	Ammerswurth	4	60	11	1920	32502 5992	35 02 850	59 95 679	DHSV Dithmarschen	Miele/Süderau Gew.-Nr. 17.01	0+594	o	18+386	Kabel	quer	HS	3,0 m	ja (PEHD)	-
D24	176	029	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Meldorf, Stadt	Ammerswurth	4;3	63; 112	11	1920	32502 5992	35 03 042	59 95 044	DHSV Dithmarschen	Weststrom Gew.-Nr. 17.03	0+345	o	19+147	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D25	179	029	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Meldorf, Stadt	Ammerswurth	3	99	73	1920	32502 5992	35 03 623	59 94 792	SV Südermeldorf	Vorfluter 0103	0+277	o	19+874	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D26	202	032	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Meldorf, Stadt; Elpersbüttel	Ammerswurth; Elpersbüttel	2;28	206; 102	11; 11	1920	32502 5990	35 04 036	59 93 595	DHSV Dithmarschen	Oststrom/Busenwurther Strom Gew.-Nr. 17.02	1+069	o	21+141	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D27	214	034	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Elpersbüttel	Elpersbüttel	28	88	73	1920	32504 5990	35 04 470	59 92 670	SV Südermeldorf	Vorfluter Gew.-Nr. 0204	0+513	o	22+318	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D28	217	035	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Elpersbüttel	Elpersbüttel	28	78	73	1920	32504 5990	35 04 471	59 92 274	SV Südermeldorf	Vorfluter Gew.-Nr. 0210	0+775	o	22+718	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D29	223	036A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Elpersbüttel	Elpersbüttel	31	62	73	1920	32504 5990	35 04 655	59 92 055	SV Südermeldorf	Vorfluter Gew. Nr. 0212	0+633	o	23+041	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D30	227	036A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Elpersbüttel	Elpersbüttel	31	52	73	1920	32504 5988	35 04 671	59 91 587	SV Südermeldorf	Vorfluter Gew.-Nr. 0213	0+298	o	23+511	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D31	239	038A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Elpersbüttel	Elpersbüttel	31	37	73	1920	32504 5988	35 04 839	59 90 847	SV Südermeldorf	Vorfluter 0223, verrohrt	0+396	o	24+354	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-

Referenz			Angaben zur Liegenschaft (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)						Angaben zur Lage (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)				Angaben zum Gewässer (gemäß Digitalem Anlagenverzeichnis des Wasser- und Bodenverbandes)				Angaben zur Gewässerkreuzung (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)							
Lfd.-Nr. (Wasserrechtlicher Antrag)	Lfd.-Nr. gemäß Kreuzungsverzeichnis (PFU - Anlage 6.2)	Blatt-Nr. gemäß Entwässerungskonzept (PFU - Anlage 9.2.3)	Bundesland	Kreis	Gemeinde / Stadt	Gemarkung	Flur	Flurstück	Eigentümer	TK25	DTK5	R-Wert	H-Wert	Zuständigkeit	Bezeichnung	Station Gewässer	Ausbauform offen (o) / verrohrt (v)	Station Landkabeltrasse	Anlage im Kreuzungsbereich	Kreuzungswinkel längs / quer	Spannungsebene NS / MS / HS	Vertegetiefe unter Gewässersohle bzw. unter Rohrsohle	Verlegung im Schutzrohr ja / nein	Bemerkung
D32	248	039A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Busenwurth	Busenwurth	5	171	73	1920	32504 5988	35 04 853	59 89 992	SV Südermeldorf	Vorfluter 0225	1+106	o	25+269	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D33	252	040A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Busenwurth	Busenwurth	5	200	73	1920	32504 5986	35 04 822	59 89 506	SV Südermeldorf	Vorfluter 0228	1+164	o	25+756	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D34	263	042	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Barit	Barit	4	44	106	1920	32504 5986	35 04 791	59 88 606	SV Barit	Brustwehrstrom Gew.-Nr. 03	4+798	o	26+667	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D35	264	043A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Barit	Barit	4	10	106	1920	32504 5986	35 04 890	59 88 047	SV Barit	Vorfluter 0209	1+180	o	27+237	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D36	267	043A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Barit	Barit	4	33	106	1920	32504 5984	35 04 995	59 87 608	SV Barit	Vorfluter Gew.-Nr. 0214	0+169	o	27+689	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D37	274	044A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Barit	Barit	8	1/3	106	1920	32504 5984	35 05 139	59 87 070	SV Barit	Norderfleth Gew.-Nr. 02	3+588	o	28+246	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D38	302	049A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Kannemoorfelde	2	141/5	124	2020	32506 5982	35 06 236	59 85 273	SV Trennewurth	Trennewurth Fleet Gew.-Nr. 03	7+718	o	30+737	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D39	307	049A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Kannemoorfelde	2	37/2, 135/12	125; 125	2020	32506 5982	35 06 216	59 84 883	SV Helse	Vorfluter Gew.-Nr. 0131	0+326	o	31+134	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D40	314	049A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Kannemoorfelde	2	55/1, 57/1	125; 128	2020	32506 5982	35 06 271	59 84 727	SV Helse	Vorfluter Gew.-Nr. 0130	0+251	o	31+299	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D41	319	050A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Kannemoorfelde; Norderwisch	2;2	82/1; 28/1	125; 121	2020	32506 5982	35 06 437	59 84 257	SV Helse	Helser Fleth Gew.-Nr. 01	8+027	o	31+796	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D42	354	052A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Norderwisch; Sankt Michaelisdonn	2;1	103/1; 503/9	125; 125	2020	32506 5980	35 07 041	59 83 390	SV Heelse	Rösthüsener Fleet Gew.-Nr. 02	3+668	o	33+016	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D43	374	052A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Sankt Michaelisdonn	2	221/2, 223/1	125; 125	2020	32506 5980	35 07 385	59 82 892	SV Helse	Vorfluter Gew.-Nr. 0214	0+263	o	33+647	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D44	382	052A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Sankt Michaelisdonn	Sankt Michaelisdonn	3	173/4, 166/3	125; 125	2020	32506 5980	35 07 595	59 82 281	SV Helse	Vorfluter Gew.-Nr. 0207	0+661	o	34+296	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D45	394	054	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Dingen	Dingen	2	24/6	149	2020	32506 5978	35 07 819	59 81 412	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 0115	1+570	o	35+198	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D46	395	054	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Dingen	Dingen	2	24/6	149	2020	32506 5978	35 07 863	59 81 285	SV Eddelak	Vorfluter 0115	1+220	o	35+332	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D47	407	056	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Dingen	Dingen	2	129/8	149	2020	32508 5978	35 08 349	59 80 305	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 0111	1+748	o	36+433	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-

Referenz			Angaben zur Liegenschaft (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)						Angaben zur Lage (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)				Angaben zum Gewässer (gemäß Digitalem Anlagenverzeichnis des Wasser- und Bodenverbandes)				Angaben zur Gewässerkreuzung (gemäß Entwässerungskonzept - PFU - Anlage 9.2.3)							
Lfd.-Nr. (Wasserrechtlicher Antrag)	Lfd.-Nr. gemäß Kreuzungsverzeichnis (PFU - Anlage 6.2)	Blatt-Nr. gemäß Entwässerungskonzept (PFU - Anlage 9.2.3)	Bundesland	Kreis	Gemeinde / Stadt	Gemarkung	Flur	Flurstück	Eigentümer	TK25	DTK5	R-Wert	H-Wert	Zuständigkeit	Bezeichnung	Station Gewässer	Ausbauform offen (o) / verrohrt (v)	Station Landkabeltrasse	Anlage im Kreuzungsbereich	Kreuzungswinkel längs / quer	Spannungsebene NS / MS / HS	Vertegetiefe unter Gewässersole bzw. unter Rohrsole	Verlegung im Schutzrohr ja / nein	Bemerkung
D48	434	060	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Eddelak	Behmhusen	2	146/1	161	2020	32508 5976	35 09 316	59 78 516	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 0210	0+245	o	ohne Station	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D49	444	061	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Brunsbüttel, Stadt	Brunsbüttel	41	18/14	165	2020	32508 5976	35 09 671	59 78 430	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 02	3+426	o	39+002	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D50	451	062	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Brunsbüttel, Stadt	Brunsbüttel	42	96/4, 96/2, 92/2	165	2020	32510 5976	35 10 127	59 78 049	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 0207	0+182	o	39+762	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D51	457	065A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Brunsbüttel, Stadt	Brunsbüttel	42;53	101/3; 155/13	167; 169	2021	32510 5974	35 11 188	59 77 061	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 0316	0+465	o	41+298	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D52	472	066A	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Brunsbüttel, Stadt	Brunsbüttel	53	186/6, 198/7, 96/18	149	2021	32510 5974	35 11 987	59 76 877	SV Eddelak	Leher Fleet Gew.-Nr. 0303	0+296	o	42+181	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D53	498	067B	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Brunsbüttel, Stadt	Brunsbüttel	54	220/12	149	2021	32512 5974	35 12 497	59 76 911	SV Eddelak	Josenburger Fleet Gew.-Nr. 03	0+251	o	42+755	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-
D54	508	068	Schleswig-Holstein	Dithmarschen	Brunsbüttel, Stadt	Brunsbüttel	54	277/19, 277/25	149	2021	32512 5974	35 12 824	59 76 950	SV Eddelak	Vorfluter Gew.-Nr. 0301	0+228	o	42+938	Kabel	quer	HS	1,5 m	ja (PEHD)	-

Statnett ▪ TenneT ▪ KfW

NordLink

**± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster
Abschnitt 12-Seemeilengrenze bis UW Wilster**

**Gewässerkreuzungen
Landkabeltrasse**

**Antrag
auf Erteilung einer Wasserrechtlichen Genehmigung
gemäß § 36 WHG in Verbindung mit § 56 LWG
(Gewässerkreuzungen in dem Gebiet
des Deich- und Hauptsielverbandes Dithmarschen)**

**Unterlage 4:
Planunterlagen**

**DECKBLATT
31.03.2014 / 30.04.2019**

Planverfasser:

**G.E.O.S.
Ingenieurgesellschaft mbH
Schwarze Kiefern 2, 09633 Halsbrücke
Tel. +49(0)3731 369-0
Fax +49(0)3731 369-200**

