

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Der Marschenverband Schleswig-Holstein zum vorliegenden Werk	6

3 Große Leistungen: Dithmarschen

3.1	Norderdithmarschen	8	3.2.1.3	Abschnitt alte Landesschutzdeichlinie Meldorfer Bucht	79
3.1.1	Raum Wesselburener Koog/ Hedwigenkoog	8	3.2.1.3.1	Meldorfer Bucht Nord	82
3.1.1.1	Abschnitt Wesselburener Koog	12	3.2.1.3.2	Meldorfer Bucht Mitte	87
3.1.1.2	Abschnitt Hillgroven/Heringsand	15	3.2.1.3.3	Meldorfer Bucht Süd	97
3.1.1.2.1	Strecke neuer Landesschutzdeich	16	3.2.2	Raum Dieksand/Neufeld	101
3.1.1.2.2	Strecke alter Landesschutzdeich	18	3.2.2.1	Abschnitt Dieksand	101
3.1.1.2.3	Zwischen alter und neuer Landesschutzdeichlinie	20	3.2.2.1.1	Strecke Friedrichskoog	101
3.1.1.3	Abschnitt Hedwigen-Westerkoog/ Nordgroven	25	3.2.1.1.2	Strecke Altfelderkoog/ Dieksanderkoog	104
3.1.1.3.1	Strecke Hedwigen-Westerkoog	25	3.2.2.2	Abschnitt Neufeld	111
3.1.1.3.2	Strecke Nordgroven	28	3.2.2.2.1	Strecke Kaiser-Wilhelm-Koog	111
3.1.1.3.3	Strecke alte Landesschutzdeichlinie .	30	3.2.2.2.2	Strecke Neufelderkoog/Neufeld/ Nordhusen	112
3.1.2	Raum Büsum	36	3.2.3	Raum Brunsbüttel	127
3.1.2.1	Abschnitt Büsum Nordwest	36	3.2.3.1	Abschnitt Hermannshof	128
3.1.2.1.1	Strecke Neuenkoog/Erlengrund	36	3.2.3.2	Abschnitt Altenhafen	138
3.1.2.1.2	Strecke Büsumer Koog	41	3.2.3.2.1	Erste Sicherungsmaßnahmen in der Nachkriegszeit	138
3.1.2.2	Abschnitt Büsum Südost	47	3.2.3.2.2	Deichbau	139
3.1.2.2.1	Strecke Hafenkoog: Westdeich, Sperrwerk und Ostdeich	47	3.2.3.2.3	Planung Altenhafen 1997: Altdeichlinie oder Sperrwerk?	142
3.1.2.2.2	Strecke alte Landesschutzdeichlinie .	52	3.2.3.2.4	Planung Altenhafen 2008	145
3.1.2.2.3	Strecke Warwerort	57	3.2.3.2.5	Entwässerungsbauwerke	147
3.2	Süderdithmarschen	58	3.2.3.3	Abschnitt Schleusen Nord-Ostsee-Kanal	150
3.2.1	Raum Speicherkoog Dithmarschen	58	3.2.3.3.1	Sonderbeilage: Zuständigkeiten im Abschnitt NOK	150
3.2.1.1	Abschnitt Speicherkoog Nord	66	3.2.3.3.2	Strecke Mole 4 bis Schleusen	152
3.2.1.1.1	Strecke Speicherbecken Nord	66	3.2.3.3.3	Schleusen NOK Brunsbüttel	153
3.2.1.2	Abschnitt Speicherkoog Süd	73	3.2.3.3.4	Strecke Brunsbüttel Süd	154
3.2.1.2.1	Strecke Vordeichung Speicherkoog Süd	73	3.3	Trischen	162
3.2.1.2.2	Strecke Kaiserin-Auguste- Viktoria-Koog	77			

Große Leistungen: Elbe und Elbmarschen

4	Elbe	169	4.3.2.1.4	Bauabschnitt II, Lose 1 und 2: Wewelsflether und Beidenflether Uhrendorf	270
4.1.1	Küsten- und Deichsicherung	169	4.3.2.1.5	Bauabschnitt V: Beidenfleth	272
4.1.2	Vertiefung des Fahrwassers der Elbe	172	4.3.2.1.6	Bauabschnitte VI, VII und VIII: Beidenfleth bis Bismünde	276
4.1.3	Elbdeichlinie	174	4.3.2.1.7	Bauabschnitt IX: Bismünde bis Heiligenstedten	286
4.2	Wilstermarsch	177	4.3.2.2	Stördeich Abschnitt DSV Itzehoe/Stadt Itzehoe	292
4.2.1	Abschnitt Büttel / St. Margarethen	179	4.3.2.3	Stördeich Abschnitt DSV Überstör	298
4.2.1.1	Strecke KKW Brunsbüttel	181	4.3.2.3.1	Osterhöfer Marsch	298
4.2.1.2	Strecke Büttel	185	4.3.2.3.2	Oelixdorfer Marsch	300
4.2.1.3	Bereich Schöpfwerk Büttel	188	4.3.2.3.3	Kollmoor	303
4.2.1.4	Strecke St. Margarethen	190	4.3.2.4	Stördeich Abschnitt DSV Rantzeu	305
4.2.1.5	Bütteler und St. Margarethener Außendeich	202	4.3.2.5	Stördeich Abschnitt DSV Mühlenbarbek	307
4.2.2	Abschnitt Scheelenkuhlen/ Arentsee	209	4.3.2.6	Stördeich Abschnitt DSV Grönhude ...	313
4.2.2.1	Uferschutz durch Steinanschüttungen, Buhnen und Parallelwerke	210	4.3.2.7	Stördeich Abschnitt DSV Feldhusen	316
4.2.2.2	Deichverstärkungen	219	4.3.2.8	Stördeich Abschnitt DSV Stellau	318
4.2.2.3	Strecke Scheelenkuhlen	220	4.3.2.9	Stördeich Abschnitt DHSV Breitenburg-Breitenberg	322
4.2.2.4	Strecke Arentsee	229	4.3.2.10	Stördeich Abschnitt DSV Münsterdorf	329
4.2.3	Abschnitt Brokdorf/Hollerwettern (bis Totenstöpe)	232	4.3.2.11	Stördeich Abschnitt DHSV Kremper Marsch	333
4.2.3.1	Uferschutz durch Steinanschüttungen, Buhnen und Parallelwerke	232	4.4	Kremper Marsch	347
4.2.3.2	Deichverstärkungen	235	4.4.1	Abschnitt Glückstadt	348
4.2.3.2.1	Strecke Brokdorferhafen	235	4.4.1.1	Strecke Glückstadt Nord	349
4.2.3.2.2	Strecke Ortslage Brokdorf und Osterende/KKW	240	4.4.1.2	Strecke Glückstadt Hafen	356
4.2.3.2.3	Strecke Hollerwettern	247	4.4.1.3	Strecke Glückstadt Süd	369
4.3	Stör	255	4.4.2	Abschnitt Bielenberg/Kollmar	381
4.3.1	Störabdämmung	255	4.4.2.1	Uferschutz durch Buhnen	381
4.3.1.1	Störsperwerk	257	4.4.2.2	Deichverstärkungen	384
4.3.1.2	Anschlussdeiche	259	4.4.2.2.1	Strecke Bielenberg	384
4.3.2	Stördeiche	260	4.4.2.2.2	Strecke Steindeich	388
4.3.2.1	Stördeich Abschnitt DHSV Wilstermarsch	260	4.4.2.2.3	Strecke Kollmar	389
4.3.2.1.1	Bauabschnitt I, Los 1: Totenstöpe bis Wewelsfleth	261	4.5	Krückkau	395
4.3.2.1.2	Bauabschnitte III und IV: Wewelsfleth	263	4.5.1	Abdeichung Krückkau- und Pinnau-Mündungsgebiet	395
4.3.2.1.3	Bauabschnitt I, Los 2: Wewelsfleth bis Wewelsflether Uhrendorf	269	4.5.1.1	Sperrwerke	400
			4.5.1.2	Anschlussdeiche	402
			4.5.2	Krückkaudeiche	407
			4.5.2.1	Krückkaudeich Nord: Kremper Marsch	407
			4.5.2.1.1	Deichverstärkungen 1950 bis 1955 ..	408

4.5.2.1.2	Elmshorn: 2. Krückausperrstufe an der ehemaligen Piening'schen Mühle	422	4.8.2.2	Strecke Scholenfleth bis Hetlingerdeich	470
4.5.2.2	Krückadeich Süd: Seestermüher Marsch	423	4.8.2.3	Strecke Hetlingerdeich bis Holm	474
4.5.2.2.1	Deichverstärkungen	424	4.8.2.4	Zwischen alter und neuer Landesschutzdeichlinie	482
4.6	Seestermüher Marsch	429	4.8.3	Abschnitt Geestrand Holm bis Wedel	486
4.6.1	Alte Elbdeichlinie Seestermüher Marsch	431	4.8.4	Abschnitt Wedel Süd: Stöpe Schulau bis Landesgrenze	488
4.6.1.1	Strecke Altenfeldsdeich Süd/ Neuenfeldsdeich/Eschdeich	432	4.8.4.1	Hochwasserschutzbauwerke im Schulauer Hafengebiet	488
4.6.1.2	Strecke Eschdeich Süd/Westerort	434	4.8.4.2	Strecke Wedeler Hochufer	492
4.6.2	Seestermüher Sommerkoog	435	4.9	Geesthacht/Lauenburg	495
4.7	Pinnau	437	4.9.1	Hochwasserschutz	495
4.7.1	Pinnauufer Nord: Seestermüher Marsch	438	4.9.1.1	Hochwasserschutzmaßnahmen Geesthacht	497
4.7.1.1	Bauabschnitt 1958: Strecke Stöpe Kahlke/Drehbrücke Klevendeich	439	4.9.1.2	Hochwasserschutzmaßnahmen Lauenburg	500
4.7.1.2	Bauabschnitt 1959: Strecke Drehbrücke Klevendeich/ Uetersen	440	4.9.1.2.1	Zur allgemeinen Situation	500
4.7.1.3	Bauabschnitt 1960/61: Strecke Deich- verlegung Uetersen	441	4.9.1.2.2	Deichbau	501
4.7.1.4	Klosterdeich Uetersen (Sommerdeich)	442	4.9.1.2.3	Hochwasserschutz für die Stadt Lauenburg	508
4.7.2	Pinnauufer Süd: Haseldorfer Marsch	443	4.9.1.3	Entwässerungsbauwerke	509
4.7.2.1	Bauabschnitt 1961/62:..... Geestanschluss Moorrege	444	4.9.2	Staustufe Geesthacht	510
4.7.2.2	Bauabschnitt 1957: Strecke Moorrege/Klevendeich	447	4.9.2.1	Zur Entwicklung des Elbabschnitts Geesthacht	510
4.7.2.3	Bauabschnitt 1955/56: Strecke Klevendeich/ Stöpe Kreuzdeich	450	4.9.2.2	Das Wehr Geesthacht	512
4.7.2.4	Bauabschnitt 1958/59: Strecke Stöpe Kreuzdeich/Elbdeich ...	452	4.9.2.3	Die Schleusen Geesthacht	514
4.7.2.5	Bauabschnitt 1962: Strecke Audeicher Siel/ Elbdeich	452	4.10	Helgoland	515
4.8	Haseldorfer Marsch	453	4.10.1	Felseninsel (Hauptinsel)	516
4.8.1	Abschnitt neue Landesschutz- deichlinie Kreuzdeich bis Wedel	454	4.10.2	Düneninsel	526
4.8.1.1	Strecke Kreuzdeich-Deekenhörn- Scholenfleth	454	Literaturverzeichnis	529	
4.8.1.2	Strecke Scholenfleth bis Wedel	459	Informationen zum Marschenverband Schleswig-Holstein	541	
4.8.2	Abschnitt alte Landesschutzdeich- linie Scholenfleth bis Holm	470	Information zum Landschaftszweckverband Sylt	543	
4.8.2.1	Die Deichlinie	470	Schlusswort des Projektleiters und Autors	545	
			Fachwortverzeichnis	546	
			Abkürzungen	549	
			Bildnachweis	549	