

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort der Projektleiter	XIII
---------------------------	------

## Teil 1

*Marcus Gerds,*

<b>Das Gräberfeld des frühmittelalterlichen Seehandelsplatzes von Groß Strömkendorf, Lkr. Nordwestmecklenburg</b>	<b>1</b>
---	----------

Vorwort	3
---------	---

Einführung	5
------------	---

Einleitung	5
------------	---

Der Fundplatz	6
---------------	---

Lage und Topographie	6
----------------------	---

Forschungsgeschichte	8
----------------------	---

Forschungsstand	11
-----------------	----

Materialgrundlage und Quellenkritik	13
-------------------------------------	----

Anthropogene Überlieferungsfaktoren	13
-------------------------------------	----

Natürliche Überlieferungsfaktoren	14
-----------------------------------	----

Grabungstechnik und Dokumentation	15
-----------------------------------	----

Anmerkungen zur Materialbasis	16
-------------------------------	----

Theoretische Grundlagen der Gräberfeldanalyse	17
---	----

Die Bestattungssitten des 8. und 9. Jahrhunderts im nördlichen Mitteleuropa und in Südsandinavien im Überblick	18
---	----

Chronologische Grundlagen	19
---------------------------	----

Nordwestslawisches Siedlungsgebiet	20
------------------------------------	----

Forschungsstand	20
-----------------	----

Bestattungsarten und Grabformen	21
---------------------------------	----

Zusammenfassung	23
-----------------	----

Sächsisch-friesische Siedlungsgebiete	23
---------------------------------------	----

Forschungsstand	24
-----------------	----

Bestattungsarten und Grabformen	24
---------------------------------	----

Kammergräber und Tiergräber	25
-----------------------------	----

Veränderungen der Grab- und Beigabensitten	26
--	----

Südsandinavien	27
----------------	----

Forschungsstand	28
-----------------	----

Bestattungsarten und Grabformen	28
---------------------------------	----

Äußere Grabform	29
-----------------	----

Oberschichtengräber	29
---------------------	----

Regionale Variationen in den Grabsitten	30
---	----

Seehandelsplätze	31
Südliche Ostseeküste	32
Skandinavische Seehandelsplätze	33
Baltikum	35
Zusammenfassung zu den Bestattungssitten des 8./9. Jahrhunderts	37
<b>Die Befunde des Gräberfeldes</b>	<b>39</b>
Bestattungsformen	39
Körperbestattungen	
Erdgräber	40
Sarggräber	42
Lage der Toten und Ausrichtung der Gräber	44
Doppelbestattungen und Sonderbestattungen	47
Äußere Grabform und Ort der Grablege	49
Verteilung der Körpergrabformen auf dem Gräberfeld	50
Zusammenfassung Körpergräber	51
Herkunft und Verbreitung der Körpergrabsitte	51
Brandbestattungen	57
Urnengräber	59
Urnen mit und ohne Brandschüttung	59
Ort der Deponierung	60
Oberirdische Markierungen	60
Verteilung auf dem Gräberfeld	62
Zusammenfassung Urnengräber	62
Herkunft und Verbreitung der Urnengrabsitte	62
Brandgrubengräber	64
Probleme der Befundansprache	65
Allgemeine Merkmale der Brandgrubengräber	65
Typen von Brandgrubengräbern	68
Weitere Brandgrubengräber	72
Nicht gesicherte Brandgrubengräber	73
Verteilung auf dem Gräberfeld	73
Zusammenfassung Brandgrubengräber	74
Verbreitung von Brandgrubengräbern	74
Brandschüttungsgräber	76
Leichenbranddeponierungen	78
Indizien für weitere Brandbestattungen	79
Die Kammergrabanlage	84
Der Befund	84
Herkunft und Verbreitung der Kammergrabsitte	85
Interpretation der Kammergrabanlage	88
Bootsreste und Bootgräber	88
Die Befunde	89
Bootgrab 5 – Setzbordboot	89
Bootsrest 154c – Bootsteildeponierung	89
Die vier großen Grabboote	90
Zu den technischen Aspekten der Boote	92
Niete und Beplankung	93
Verbaute Holzarten	93
Bootstypen	94
Herkunft und Verbreitung der Bootgrabsitte	95
Interpretation der Groß Strömkendorfer Bootgräber	97

Tiergräber	99
Pferdegräber	99
Grubenformen	99
Art und Umfang der Pferdeniederlegungen	100
Bezug zu menschlichen Bestattungen	101
Alter, Geschlecht und Wuchs der Tiere	101
Hundegräber	102
Deponierungen von Tierschädeln	103
Verteilung der Tierniederlegungen auf dem Gräberfeld	104
Herkunft und Verbreitung der Tiergrabsitte	105
Die Tiergrabsitte im 8. und 9. Jahrhundert	105
Thüringisches Gebiet	107
Südliches Skandinavien	107
Nordwestdeutschland	108
Östliches Baltikum	109
Zusammenfassung	110
Interpretationen der Tiergrabsitte	111
Zusammenfassung zu den Groß Strömkendorfer Tiergräbern	113
Grabmarkierungen	113
Grabhügelgräben	114
Kreisgrabenanlagen	114
Zweiphasiges Kreisgrabensystem	117
Viereckgräben	118
Dreiecksgräben	118
Gräben ovaler Grabhügel	119
Einzelne Entnahmegruben	119
Grabensysteme	120
Hinweise auf weitere Grabhügel	121
Zusammenfassung Grabhügelgräben und Grabhügel	122
Sonstige Grabmarkierungen	123
Sonstige Gräben	124
Ustrinen und Ritualgruben	125
Siedlungsbefunde	127
Befunde nicht frühslawischer Zeitstellung	127
Stratigraphische Beobachtungen	127
Gräber über Siedlungsbefunden	127
Gräber über Gräbern	129
Gräber in Grabhügelgräben	129
Weitere stratigraphische Überschneidungen	130
Das Fundmaterial aus den Gräbern	131
Tracht- und Körperschmuck	131
Fibeln	131
Sechseckige Plattenfibeln	132
Ovale Plattenfibel	132
Rechteckfibel	135
Pferdefibel	135
Nadeln	138
Schnallen	138
Riemenbeschläge	142
Glasperlen	142
Bronzeperle	153

Bernsteinperle	153
Bernsteinanhänger	153
Armringe	154
Ohringe	155
Fingerring	155
Silberringe	156
Zusammenfassung Trachtbestandteile und Körperschmuck	156
Persönliches Gebrauchsgut	157
Griffangelmesser	157
Klappmesser	161
Schlüssel	162
Pinzetten	162
Spinnwirtel	163
Kämme	164
Zusammenfassung persönliches Gebrauchsgut	165
Gefäße und Behälter	166
Gefäßkeramik	166
Urnen	167
Keramische Beigefäße	170
Keramikscherben	172
Eimer	174
Glasgefäßreste	175
Hohlglasscherben	175
Glasschmelzreste	176
Zusammenfassung Glasgefäßreste	176
Holzkasten	177
Zusammenfassung Gefäße und Behälter	177
Waffen und Reitzubehör	178
Pfeilspitze	178
Schwert	179
Sporen	182
Zusammenfassung Waffen und Reitzubehör	183
Tierbeigaben	183
Gebrannte Tierknochen	184
Ungebrannte Tierknochen	189
Zusammenfassung Tierbeigaben	191
Sonstige Funde	191
Funde aus Ustrinen und Ritualgruben	191
Funde aus Gräben und Grabhügelgräben	192
<b>Auswertung</b>	<b>195</b>
Aspekte der Beigabenausstattung	195
Beigabenzahl	195
Beigabekategorien	201
Beigabekombinationen	203
Kulturelle Relevanz von Beigabensitte und Grabform	205
Struktur und Belegungsabfolge	206
Topographische Situation des Gräberfeldes	206
Grabgruppen des Gräberfeldes	207
Allgemeine Datierung anhand der Funde	212
Belegungsbeginn und Aufgabe der Nekropole	214
Datierbare Gräber	214
Belegungsabfolge	215

Bevölkerungsstruktur	217
Demographische Verhältnisse	218
Ethnisch-kulturelle Differenzierung	220
Soziale Rangunterschiede	223
Zusammenfassung zur Bevölkerungsstruktur	225
Zusammenfassung	227
Literaturverzeichnis und Abbildungsnachweis	233
Tafeln	253
Pläne	269
<i>Michael Wolf,</i>	
<b>Groß Strömkendorf – Reric. Die Menschen und ihre Lebensumstände</b>	<b>287</b>
Danksagung	289
Einleitung	291
Groß Strömkendorf und die Geschichte der archäologischen Erforschung	291
Bergung der Brand- und Körpergräber	291
Zielsetzung	292
Menschliche Knochenfunde / Methoden	293
Neue Ansätze bei der Untersuchung bodengelagerter menschlicher Knochen	293
Auswertungskriterien	297
Allgemeine anthropologische und paläopathologische Auswertungskriterien	297
Mikroskopische Auswertung der Brand- und Körpergräber	297
Makroskopische Auswertungskriterien bei den Brandgräbern / Metrische Kriterien	298
Morphognostische Kriterien	306
Morphognostische und metrische Kriterien bei den Körpergräbern	308
Äußeres Erscheinungsbild der menschlichen Brandknochen	313
Ergebnisse (Brandgräber)	313
Geschlechts- / Altersverteilung und Paläodemographie	315
Geschlechtsverteilung	315
Altersverteilung	319
Paläodemographie	320
Entzündliche und degenerative Veränderungen	323
Epigenetische Merkmale	329
Ergebnisse (Körpergräber)	331
Geschlechts- / Altersverteilung und Paläodemographie	332
Geschlechtsverteilung	332
Pars petrosa ossis temporalis	332
Altersverteilung	335
Paläodemographie	335
Degenerative und entzündliche Veränderungen	337
Arthrose	344
Blockwirbelbildung	345
Exostosen	349

Epigenetische Merkmale	356
Auswertung der Strontiumisotopenanalyse	358
Die Ergebnisse aus Groß Strömkendorf	361
Diskussion der anthropologischen und paläopathologischen Ergebnisse	361
Vergleich mit zeitgleichen slawischen und skandinavischen Handelsplätzen	367
Aussagefähigkeit in Bezug auf die Lebensumstände	368
Zusammenfassung	373
Literaturverzeichnis	375
Katalog der Körpergräber	385
Vorbemerkungen	385
Fundplatz 17 (Gräberfeld)	385
Fundplatz 3 (Handelsplatz)	402
Katalog der Leichenbrände	405
Tabellenanhang	419

## Teil 2

*Marcus Gerds,*

### **Das Gräberfeld des frühmittelalterlichen Seehandelsplatzes von Groß Strömkendorf, Lkr. Nordwestmecklenburg – Katalog**

1

Katalog Groß Strömkendorf, Lkr. Nordwestmecklenburg, Fundplatz 17 Gräberfeld	1
Vorbemerkungen	1
Körpergräber	1
Urnengräber	59
Brandgrubengräber	112
Brandschüttungen	141
Leichenbranddeponierungen	142
Bootsreste und Bootgräber	147
Tiergräber	155
Sonderbefunde	165
Gräben / Grabhügelgräben	172
Pfostengruben	208
Kulturschichten / Kulturschichtreste	208
Indifferente Befunde	210
Befunde nicht frühslawischer oder unbekannter Zeitstellung	231
Siedlungsbefunde (Liste)	234
Vorbemerkungen	243

### **Katalog der Bestattungsplätze im nördlichen Mitteleuropa und im südlichen Skandinavien mit Gräbern des 8. und 9. Jahrhunderts**

243

Bestattungsplätze in Vergleichsregionen	244
Mecklenburg-Vorpommern	244
Brandenburg / Sachsen-Anhalt / Sachsen	245
Niedersachsen / Bremen / Hamburg	246

Schleswig-Holstein	259
Dänemark	264
Jütland	264
Seeland	268
Fünen	269
Samsø	270
Hjarnø	270
Møn	270
Langeland	270
Sundewitt	270
Alsen	270
Bornholm	271
Südschweden	273
Schonen	273
Blekinge	277
Halland	278
Bootgräber außerhalb der Vergleichsregionen	279
Schweden	279
Norwegen	280
Finnland	285
Tiergräber außerhalb der Vergleichsregionen	286
Thüringen	286
Sachsen-Anhalt	287
Westfalen	287
Niederlande	289
Bestattungsplätze ausgewählter Seehandelsplätze	289