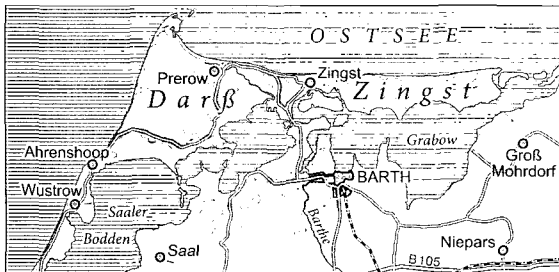


# DIE HALBINSEL FISCHLAND-DARSS-ZINGST UND DAS BARTHER LAND

Eine landeskundliche Bestandsaufnahme im Raum  
Wustrow, Prerow, Zingst und Barth

Herausgegeben von  
Konrad Billwitz und Haik Thomas Porada

Mit 80 Abbildungen und 2 Übersichtskarten



BÖHLAU VERLAG KÖLN WEIMAR WIEN  
2009



# INHALTSVERZEICHNIS

Verzeichnis der Suchpunkte .....	IX
Abbildungsverzeichnis .....	XI
Autorenverzeichnis .....	XV
Abkürzungsverzeichnis .....	XIX
Landeskundlicher Überblick .....	I
Naturräume, Landschaften und Landnutzung .....	1
Satellitenbildbeschreibung .....	1
Erdgeschichtliche Entwicklung .....	6
Substrate und Böden .....	13
Witterung und Klima .....	18
Ostsee und Darß-Zingster Bodden .....	25
Oberflächengewässer und Grundwasser des Festlands .....	31
Vegetation .....	36
Tierwelt .....	47
Natur- und Landschaftsschutz .....	51
Naturräumliche Synthese .....	56
Geschichte und Kulturlandschaftsentwicklung .....	59
Ur- und Frühgeschichte .....	59
Historische Entwicklung vom 12. Jahrhundert bis 1945 .....	63
Historische Entwicklung seit 1945 .....	73
Exkurs zur Entwicklung der Fischerei .....	77
Orts- und Flurformen .....	87
Verkehrswege .....	92
Küstenschutz .....	101
Raumordnung, Bevölkerungs- und Tourismusentwicklung .....	107
Mundart und Umgangssprache .....	114
Zu den slawischen Ortsnamen und ihrer Bildung .....	116
Charakteristik der deutschen Ortsnamen und Bemerkungen zu den Flurnamen .....	119
Volkskunde .....	122
Baugeschichte und Kulturdenkmale .....	125
Kunstgeschichte und Landschaftsmalerei .....	130

Einzeldarstellung (Suchpunkte) .....	133
Quellen- und Literaturverzeichnis .....	349
Anhang	
A. Einwohnerzahlen vom 19. bis 21. Jahrhundert .....	386
B. Klima .....	389
C. Eutrophierung und Wasserwirtschaft .....	391
D. Pflanzenarten .....	392
E. Tierarten .....	397
F. Gebiete und Objekte des Naturschutzes .....	402
G. Historische und gegenwärtige Fischereifahrzeuge .....	404
H. Historische und gegenwärtige Fischfanggeräte .....	404
I. Fangmengen für ausgewählte Fischarten 1887–2006 .....	405
K. Ausgewählte Betriebsdaten des VEG Zingst 1964–1991 .....	406
L. Jahrestypische Verteilung der Stromerzeugung im Windpark Saal .....	407
M. Aufbau des Boddenröhrichtufers .....	407
N. Ausgewählte Wirtschaftsdaten für die LPG (P) Löbnitz und die LPG (T) Barth 1956–1989 .....	408
O. Übersicht zur Stratigraphie .....	412
P. Vorschläge für landeskundliche Exkursionen .....	413
Q. Personennamenverzeichnis .....	424
R. Geographisches Namenverzeichnis .....	427
S. Sachwortverzeichnis .....	438

# VERZEICHNIS DER SUCHPUNKTE

Die Nummern entsprechen denen am Rande des Textes sowie denen auf der Übersichtskarte.

A1	Darßer Ort . . . . .	133	C7	Ostseebad Wustrow mit Barnstorf . . . . .	218
A2	Neudarß mit Darßer Weststrand . . . . .	138	C8	Ostseebad Dierhagen mit Dierhagen Strand und Dierhagen Ost . . . . .	225
A3	Altdarß . . . . .	145	C9	Permin . . . . .	227
A4	Ostseebad Prerow . . . . .	151	C10	Saaler Bodden . . . . .	228
A5	Hohe Düne Prerow . . . . .	159	C11	Neuendorf und Borner Bülten . . . . .	230
A6	Prerower Strom mit Schmidtbülden . . . . .	159	C12	Koppelstrom . . . . .	232
A7	Hertesburg . . . . .	161	C13	Bodstedter Bodden . . . . .	232
A8	Wieck mit Bliesenrade . . . . .	163	C14	Langendamm . . . . .	233
B1	Ostseebad Zingst . . . . .	166	C15	Saaler Bach . . . . .	235
B2	Straminke . . . . .	176	C16	Saal mit Neuendorf, Neuen- dorf-Heide, Hermannshagen- Dorf, Staben, Hessenburg und Kückenshagen . . . . .	237
B3	Müggenburg mit Sundische Wiese . . . . .	178	C17	Fuhlendorf mit Bodstedt, Michaelsdorf und Gut Glück . . . . .	242
B4	Osterwald . . . . .	179	C18	Barther Heide . . . . .	246
B5	Ostzingst mit Hohe Düne Zingst und Pramort . . . . .	181	C19	Bartelshagen II mit Hermannshof und Hermannshagen-Heide . . . . .	249
B6	Großer und Kleiner Werder	186	C20	Lüdershagen mit Kronsberg	250
B7	Bock . . . . .	189	D1	Pruchten . . . . .	252
B8	Windwatt . . . . .	189	D2	Planebek . . . . .	254
B9	Großer Kirr . . . . .	190	D3	Barthe . . . . .	256
B10	Oie . . . . .	192	D4	Barther Strom . . . . .	260
B11	Meiningen-Brücke . . . . .	195	D5	Barther Bodden . . . . .	260
B12	Bresewitz . . . . .	198	D6	Grabow . . . . .	262
C1	Ostseebad Ahrenshoop mit Althagen und Niehagen . . . . .	200			
C2	Darßer Kanal bzw. Loop . . . . .	208			
C3	NSG Ahrenshooper Holz . . . . .	209			
C4	Werre . . . . .	210			
C5	Born . . . . .	210			
C6	Fischland . . . . .	214			

D7	Vorderste, Mittelste und Hinterste Berge . . . . .	264	D19	Karniner Wald . . . . .	319
D8	Barth . . . . .	265	D20	Groß Kordshagen mit Arbshagen und Flemendorf . . . . .	323
D9	Ostseeflughafen Stralsund-Barth . . . . .	279	D21	Neu Bartelshagen mit Zühlendorf, Buschenhagen und Lassentin . . . . .	325
D10	Halbinsel Fahrendorf mit Grauer Wiese, Höwtberg und Glöwitzer Berg . . . . .	280	D22	Altenpleen mit Neuenpleen, Günz und Nisdorf . . . . .	328
D11	Groß Mohrdorf mit Klein Mohrdorf, Batevitz, Kinn- backenhagen, Bisdorf, Wendisch Langendorf und Hohendorf . . . . .	291	D23	Muuks . . . . .	331
D12	Divitz-Spoldershagen mit Frauendorf, Wobbelkow und Gäthkenhagen . . . . .	296	D24	Prohner Bach . . . . .	331
D13	Löbnitz mit Saatel . . . . .	301	D25	Preetz mit Oldendorf und Krönnevit . . . . .	332
D14	Kenz-Küstrow mit Dabitz, Rubitz und Zipke . . . . .	308	D26	Kummerow mit Kummerow- Heide und Wüstenhagen . .	335
D15	Bahnlinie Velgast–Barth . .	314	D27	Niepars mit Martensdorf, Zansebuhr und Duvendieck	337
D16	Zipker Bach . . . . .	315	D28	Pantelitz mit Viersdorf . . .	342
D17	Uhlenbäk . . . . .	316	D29	Pütter See . . . . .	344
D18	Karnin . . . . .	317	D30	Bahnlinie Rostock–Stralsund	346
			D31	Bundesstraße 105 Rostock– Stralsund . . . . .	347

# ABBILDUNGSVERZEICHNIS

Abb. 1	Satellitenbild vom 1. Mai 2000 . . . . .	2
Abb. 2	Übersichtskarte im Ausschnitt des Satellitenbildes . . . . .	3
Abb. 3a	Quartärgeologie/Geomorphologie . . . . .	7
Abb. 3b	Geologische Profile durch den Ostzingst, durch Neudarß–Altdarß– Barther Stadtholz und durch Neudarß–Zingst . . . . .	8
Abb. 3c	Entwicklungsmodell der Halbinsel Fischland-Darß-Zingst und des angrenzenden Festlandes . . . . .	9
Abb. 4	Substrate . . . . .	14
Abb. 5	Böden . . . . .	15
Abb. 6a	Monatliche Mittelwerte der Globalstrahlung für das Gebiet Fischland-Darß-Zingst . . . . .	20
Abb. 6b	Mittlere tägliche Sonnenscheindauer für Warnemünde . . . . .	20
Abb. 6c	Jahresgang der Monatsmittelwerte der Lufttemperatur von Barth und Zingst . . . . .	20
Abb. 6d	Jahresgang der Oberflächenwassertemperatur für Zingst-Strand und Zingst-Hafen . . . . .	21
Abb. 6e	Mittlerer Jahresgang der Niederschlagshöhe für Barth und Zingst	21
Abb. 7	Salzgehaltgradient im Ostteil der Darß-Zingster Bodden und Monatsmittel aus täglichen Messungen der Nitrat- und Salzgehalte an der Station Zingst . . . . .	29
Abb. 8	Gewässer und Wassernutzung . . . . .	34
Abb. 9	Potenzielle natürliche Vegetation . . . . .	44
Abb. 10	Naturräumliche Gliederung . . . . .	57
Abb. 11	Verbreitung der archäologischen Fundstellen einschließlich der nachgewiesenen Schiffswracks entlang der Küste . . . . .	61
Abb. 12	Administrative und kirchliche Gliederung um 1780 . . . . .	67
Abb. 13	Administrative Gliederung 1806–2008 . . . . .	70
Abb. 14	Fischerei in den Darß-Zingster Bodden im 19. und 20. Jh. . . . .	84
Abb. 15	Ortsformen und Schlageinteilung um 1700 . . . . .	90
Abb. 16	Verkehrswegeentwicklung im 19. und 20. Jh. . . . .	93
Abb. 17a	Historische Durchbruchstellen, überflutungsgefährdete Flächen sowie Hochwasser- und Küstenschutzbauwerke . . . . .	105
Abb. 17b	Hochwasser- und Küstenschutzsysteme entlang der Außen- und der Boddenküste . . . . .	106
Abb. 18	Raumordnung – Stand 1. Juli 2008 . . . . .	113
Abb. 19	Tonnenabschlagen auf der Festwiese in Wieck auf dem Darß . . . . .	124

Abb. 20a	Darßer Ort: Reffen- und Riegensysteme sowie Strandseen und Darß-Übersicht	134
Abb. 20b	Ufer- und Vegetationsstrukturen am Darßer Weststrand	135
Abb. 21	Luftbild vom Reffen- und Riegensystem auf dem Neudarß	137
Abb. 22	Primärsukzession der Vegetation auf grundwasserfernem Normalstandort im Darßer Wald	143
Abb. 23	Tierarten des Strandes auf dem Darß	144
Abb. 24	Abfolge von Vegetation, Substraten, Bodenhorizonten und -typen der spätglazialen Alleröd-Phase in der Nähe von Born und Modell der Sediment- und Bodengeneese des Altdarß	146
Abb. 25	Stratigraphie des Pollenprofils vom Prerower Torfmoor mit Interpretation der regionalen und lokalen Vegetationsentwicklung	148
Abb. 26	Pflanzenarten der Wald- und Mooregebiete auf dem Darß	150
Abb. 27	Luftbild vom Prerower Strom mit dem Darßer Ort im Hintergrund	152
Abb. 28	Ortsplan von Prerow	155
Abb. 29	Eingangstür eines Kapitänshauses in Prerow auf dem Darß	157
Abb. 30	Vegetation am Prerower Strom zwischen Hafen und Krabbenort und auf den Schmidtbülten	160
Abb. 31	Hertesburg	162
Abb. 32	Darßer Arche – Gäste- und Nationalparkzentrum am Bliesenrader Weg in Wieck	165
Abb. 33	Ortsplan von Zingst	167
Abb. 34	Räumliche Entwicklung und Wirtschaftsstruktur des VEG Zingst 1964–1990	170
Abb. 35	Heimatmuseum Zingst – ehemaliges Kapitänshaus von 1867	173
Abb. 36	Wehrmachtssiedlung in Zingst	174
Abb. 37	Blick auf die Ortslage Zingst, den Zingster Strom, den Großen Kirr und die Alte Straminke	177
Abb. 38	Standorteigenschaften und historische Besitzrechte im Osterwald auf dem Zingst	180
Abb. 39	Luftbild vom Ostzingst	183
Abb. 40	Pflanzenarten des Strandes und der Dünen auf dem Zingst	184
Abb. 41	Luftbild von den Kleinen Werder-Inseln	187
Abb. 42	Vegetation auf dem Großen Werder	188
Abb. 43	Vegetation auf dem Großen Kirr	191
Abb. 44	Luftbild von der Oie	193
Abb. 45	Vegetation auf der Oie	194
Abb. 46	Geologisches Profil für die Gründungen der neuen Meiningenbrücke mit alter Meiningenbrücke zum Vergleich	196
Abb. 47	Gemälde „Der einsame Reiter“ von Paul Müller-Kaempff	203
Abb. 48	Schifferkirche in Ahrenshoop	205
Abb. 49	Ortsplan von Ahrenshoop mit Exkursionsroutenvorschlag	207
Abb. 50	Forsthaus in Born	211
Abb. 51	Straßenzeile in Born mit rohrgedeckten Häusern	213
Abb. 52	Geologischer Aufbau des Fischland-Kliffs mit Detailprofil für die südliche Althäger Sandmulde	215

Abb. 53	Luftbild vom nördlichen Fischland mit Ahrenshoop, dem Ahrenshooper Holz und dem Saaler Bodden .....	216
Abb. 54	Plan zweier schwedischer Fortifikationsoffiziere über das an der Grenze zu Mecklenburg gelegene schwedisch-pommersche Dorf Ahrenshoop.....	217
Abb. 55	Goldene Zierscheibe von Wustrow aus der Slawenzeit .....	219
Abb. 56	Dorfkirche in Wustrow.....	222
Abb. 57	Durchfluss des Saaler Bachs 1997–2006 am Pegel Hessenburg... ..	236
Abb. 58	Massive, verzierte Bronzeaxt von Hermannshagen.....	238
Abb. 59	Zeesboot FZ 84 PAULA auf dem Barther Bodden .....	245
Abb. 60	Luftbild von der Barthemündung mit Pruchten und dem Barther Stadtholz.....	253
Abb. 61a	Geologische Querschnitte durch das Barthetal am Ober-, Mittel- und Unterlauf .....	257
Abb. 61b	Durchfluss der Barthe 1997–2006 am Pegel Redebas .....	258
Abb. 62	Stadtentwicklung von Barth seit dem 13. Jh.....	266
Abb. 63	Kapitänsbild Bark LINA.....	271
Abb. 64	Bibelzentrum St. Jürgen in Barth .....	273
Abb. 65	Marienkirche in Barth mit Dammtor .....	275
Abb. 66	Blick von der Barther Marienkirche auf das ehemalige adlige Jungfrauenstift und den Barther Hafen 1987 und vom Speicher am Hafen auf die Altstadt 2009 .....	276
Abb. 67a	Reliefenergie und Mikroformenbesatz der Halbinsel Fahrenkamp	281
Abb. 67b	Substrat- und Bodenabfolgen auf der Halbinsel Fahrenkamp ...	282
Abb. 67c	Strukturen und Prozesse des Boddenröhrichtufers .....	283
Abb. 67d	Vegetation der Moränenflächen, des Niederungsgraslandes und der Nassstellen innerhalb des Moränenlandes sowie der Boddenröhrichtufer bei Fahrenkamp.....	284
Abb. 67e	Kleinlandschaften der Halbinsel Fahrenkamp .....	286
Abb. 67f	Vegetationsentwicklung auf der Halbinsel Fahrenkamp 2000 anhand multitemporaler Satellitenaufnahmen .....	288
Abb. 68	Kraniche und Wildgänse bei Groß Mohrdorf 2006 .....	292
Abb. 69	Herrenhaus in Hohendorf .....	295
Abb. 70	Feldeinteilung von Spoldershagen 1695.....	297
Abb. 71	Bauphasen des Herrenhauses Divitz seit dem Spätmittelalter sowie Lage des „Festen Hauses“ in der Bartheniederung 1696... ..	298
Abb. 72a	Entwicklung der LPG an der unteren Barthe 1965–1990 .....	302
Abb. 72b	Landeskultureller Ausbau der LPG-Flächen an der unteren Barthe 1966–1989.....	303
Abb. 72c	Schlageinteilung der LPG (P) Löbnitz mit Ertragsentwicklung ausgewählter Feldfrüchte 1956–1989 sowie Standorte und Umfang der Tierproduktion 1989 der LPG (T) Barth .....	304
Abb. 73	Winkelhof in Saatel .....	308
Abb. 74	Kenotaph Herzog Barnims VI. von Pommern und spätmittelalterliche Glasfenster im Chor der Kenzer Kirche.....	310



Abb. 75	Brunnenhaus Kenz – Rekonstruktion des Zustandes im 18. Jahrhundert . . . . .	312
Abb. 76a	Die Böden des Karniner und Bussiner Holzes. . . . .	318
Abb. 76b	Waldeigentumsentwicklung im nördlichen Teil des Karniner Holzes 1946–2004 . . . . .	321
Abb. 77	Herrenhaus in Preetz . . . . .	334
Abb. 78	Feldnutzungssystem von Martensdorf 1695 . . . . .	338
Abb. 79	Dorfkirche in Niepars. . . . .	340
Abb. 80	Blick auf den Pütter See mit der Insel . . . . .	345

**Gestaltung der Abbildungsunterlagen:**

Jens Borleis und Matthias Weis (2, 3a, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17a, 18, zwei Übersichtskarten); Leibniz-Institut für Länderkunde (Werner Kraus Kartenredaktion, 1, 20b, 22, 67c, 67f; Anja Müller 3c, 34, 46, 61a-b, 72a-c, 76b; Patricia Mund 6a-e, 17b, 20b, 22, 24, 25, 49, 52, 62, 67b-c, 70, 71, 78; Romana Schwarz Titelskizze, 3b, 7, 14, 28, 33, 57); GIT HydroS Consult (Volker Abraham und Peter Schaufuß 20a, 30, 38, 42, 43, 45, 67a, 67d-e, 76a); Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (Dr. Bernd Fichtelmann 1, 67f); Dr. Carsten Liesenberg (Prägevignette, 31, 35, 50, 73, 75); Traudl Schneehagen (23, 26, 40)

**Bildnachweis:**

Prof. Dr. Konrad Billwitz (66); Uwe Grünberg (59); Thomas Helms (32, 36, 48, 51, 56, 63, 64, 65, 66, 69, 74, 77, 79, 80); Dr. Lebrecht Jeschke (21, 27, 39, 41, 44); PD Dr. Knut Kaiser (60); Prof. Dr. Reinhard Lampe (Umschlagabbildung); Landesamt für Kultur und Denkmalpflege, Abteilung Archäologie und Denkmalpflege, Schwerin (55, 58); Krigsarkivet Stockholm (54, Fotograf: Bertil Olofsson); Landesmuseum für Kunst und Kulturgeschichte Oldenburg (47, Fotograf: Eike Knopf, Bremen); Dr. Günter Nowald (68); Bernd Rickelt (19, 37, 53); René Roloff (29); Schiffswerft Barth GmbH (63)