

Einleitung	7
Das Bild der Welt in der Zeit vor den Portulankarten	8
Ein neues Bild der Welt: die Portulankarte	12
Der ptolemäische »Schock« und die Kartographie der Entdeckungen	20
Priorität der mittelmeerischen Kartographenschulen	24
Die Schulen des Westens	27
Nachwirkungen des Portulan	33
Tafeln	37
Kommentare	197
1 Pisaner Karte, Ende 13. Jahrhundert	198
2–4 Atlas, Petrus Vesconte, 1313	198
5, 6 Atlas, Petrus Vesconte, um 1321	199
7 Von der Ostsee zum Roten Meer, Angelino Dulcert, 1339	200
8 Katalanischer Atlas, um 1375	201
9 Mittelmeer, Guillelmus Soleri, um 1385	202
10 Venezianischer Atlas, Ende 14. Jahrhundert	203
11 Mittelmeer und Schwarzes Meer, Albertin de Virga, 1409	203
12 Von der Ostsee zum Niger, Mecia de Viladestes, 1413	204
13, 14 Liber Insularum Archipelagi, Cristoforo Buondelmonte, 1420	205
15 Mittelmeer, Jacobus de Giroldis, 1422	206
16 Mittelmeer und Schwarzes Meer, Gabriel de Vallsecha, 1447	206
17 Atlantik, Mittelmeer, Schwarzes Meer, Petrus Roselli, 1462	207
18, 19 Atlas, Grazioso Benincasa, 1467	208
20 Globus, Martin Behaim, 1492 (Kopie, 1847)	209
21 Sogenannte Karte des Christoph Kolumbus, 1492?	210
22 Weltkarte, Juan de la Cosa, 1500	211
23 Die griechischen Küsten, 16. Jahrhundert	212
24 Ägäisches Meer, 16. Jahrhundert	213
25 Sogenannte Weltkarte (Planiglob) des Cantino, 1502	213
26 Weltkarte (Planiglob), Nicolaus de Caverio, um 1505	214
27 Portulan von Dijon, um 1510	216
28 Atlantik, Piri Re'is, 1513	217
29–34 Atlas Miller, um 1519	217
35, 36 Kitab-i-bahriye, Piri Re'is, 1525–1526	221
37 Weltkarte (Planiglob), Diogo Ribeiro, 1529	221
38 Atlantik, Gaspar Viegas, 1534	223
39, 40 Boke of Idrography, Jean Rotz, 1542	224
41 Weltkarte, Battista Agnese, 1543	225
42 Weltkarte (Planiglob), Guillaume Brouscon, 1543	225
43, 44 Manuel de Pilotage à l'usage des marins bretons, Guillaume Brouscon, 1548	226
45 Atlantik, nach 1549	228
46 Atlantik, Diego Gutierrez, 1550	229
47 Weltkarte (Planiglob), Pierre Desceliers, 1550	229
48–51 Cosmographie universelle, Guillaume Le Testu, 1556	230
52–54 Atlas, Diogo Homem, 1559	232

55	Universa ac navigabilis totius terrarum orbis descriptio, Andreas Homem, 1559	232
56	Atlantik und Mittelmeer, Giacomo de Maggiolo, 1563	233
57	Mittelmeer, Georgio Sideri dicto Calapoda Cretensis, 1565	235
58	Weltkarte (Planiglob), Nicolas Desliens, 1566	235
59	Atlas, Fernão Vaz Dourado, 1571	236
60	Brasilien, Jacques de Vau de Claye, 1579	237
61	Die Bucht von Rio de Janeiro, Jacques de Vau de Claye, 1579	237
62	Atlas, Joan Martines, 1583	238
63	Portugiesische Weltkarte (Planiglob), um 1585	239
64, 65	Atlas, Joan Martines, 1587	239
66	Mittelmeer, Nikolaos Vourdopolos, Anfang 17. Jahrhundert	240
67	Atlantik, Guillaume Levasseur, 1601	241
68	Atlantik, Mittelmeer, Schwarzes Meer, Francesco Oliva, 1603	242
69	Beschreibung von Neufrankreich, Samuel de Champlain, 1607	243
70	Nordatlantik, Mittelmeer, westliches Schwarzes Meer, Harmen und Marten Jansz, um 1610	244
71	Atlantik, Pierre de Vaulx, 1613	245
72	Japanische Karte des Indischen Ozeans, um 1613	246
73	Atlantik, Domingos Sanches, 1618	247
74	Atlas des Mittelmeeres, Charlat Ambrosin, 1620	248
75	Pazifik, Hessel Gerritsz, 1622	249
76	Ägäisches Meer, Alvise Gramolin, 1624	250
77	Japanische Karte des Japanischen Archipels, um 1625	250
78	Description hydrografique de la France, Jean Guérard, 1627	251
79	Nord- und Nordwestatlantik, Hessel Gerritsz, um 1628	251
80	Nordpolarmeer, Jean Guérard, 1628	252
81, 82	Atlas der Duchesse de Berry, um 1628	253
83	Atlas des Mittelmeeres, Augustin Roussin, 1633	254
84	Hydrographische Weltkarte, Jean Guérard, 1634	255
85	Indischer Ozean, João Teixeira Albernás I., 1649	256
86	Pazifik, João Teixeira Albernás I., 1649	256
87	Indischer Ozean, Pieter Goos, 1660	257
88	Die Reede von Makassar, Fred Woldemar, 1660	258
89	Mittelmeer, François Ollive, 1662	259
90	Indischer Ozean, John Burston, 1665	260
91	Nordatlantik, Denis de Rotis, 1674	261
92	Ile de Bréhat, Pierre Collin, 1666	262
93	Hudson- und Davisstraße, vor 1677	262
94	Das Reich Monomotapa, João Teixeira Albernás II., 1677	263
95	Mokka, Augustine Fitzhugh, 1683	264
96	Nordostküste von Java, Joan Blaeu, 1688	264
97	Neufundland, Pierre Detcheverry, 1689	265
98	Die Bandainseln, Ende 17. Jahrhundert	265
99	Persischer Golf, John Thornton, 1699	266
100	Die Bucht von Amoy, John Thurnton, 1699	267

Anhang	269
Klassierung der Dokumente nach Herkunft und hydrographischen Schulen	270
Glossar	271
Ausgewählte Bibliographie	273
Dank	281
Abbildungsnachweis	282
Register	283