

Inhalt

Vorwort	7	– Krankheit und Verletzungen – Persönliche Sicherheit und Diebstahl
Vorbereitungen	9	
Die Philosophie des Ozeansegelns	9	
Die Yacht und ihre Ausstattung	11	
Der Rumpf – Das Rigg – Unter Deck – Die Maschine und das elektrische System – Routinewartungen		
Die Ausrüstung für Ozeanfahrten in tropischen Breiten	24	
Ankergeschirr – Anker – Selbststeueranlage – Segel – Stromerzeugung – Sonnensegel und Belüftung – Beiboote und Außenborder – Ersatzteile – Werkzeugkiste		
Navigation auf dem Ozean	37	
Kartentisch – Das Logbuch – Kompass – Barometer und Thermometer – GPS-Empfänger – Seekarten, Handbücher und andere Veröffentlichungen – Ozeannavigation in der Praxis – Ausrüstungsfehler		
Elektronische Kommunikation	44	
Instrumente – Navigationshilfen – GMDSS – Kommunikation – Sendeanlagen – UKW-Anlagen – Grenzwellen-/Kurzwellen-Funkanlagen – Amateur-Funkanlagen – Satelliten-Kommunikation – Seenot-funkbaken (EPIRBs)		
Die Crew	51	
Zusammensetzung – Crewwechsel unterwegs – Training – Unstimmigkeiten an Bord – Der Skipper		
Proviand	54	
Stauen vor der Ausreise – Stauen für eine einzelne Passage – Proviantieren in verschiedenen Gebieten – Haltbare Waren – Frischwaren und ihre Aufbewahrung – Fischen – Erfrischende Getränke		
Die Technik des Blauwassersegelns	59	
Wachsysteme – Schiffszeit – Papiere – Geld – Versicherungen – Landesgesetze – Kleidung – Schusswaffen – Schädlinge – Verbindungen nach Hause		
Sicherheit	69	
Das Deck und seine Gestaltung – Schwerwetter – Materialschaden – Kollision – Feuer an Bord – Feuerlöscher – Ausrüstung für den Seenotfall – Die persönliche Sicherheitsausrüstung – Mann über Bord		
		Passagen und Landfall
		80
		Der Nordatlantik – Allgemeines
		80
		Routen- und Zeitplanung – Winde und Wetter – Meeresströmungen – Informationsquellen – Seekarten – Seehandbücher und Segelhandbücher – Seewetterberichte – Amateur-Funkstellen – Verkehrstrennungsgebiete
		Die europäischen Küsten
		89
		Regionales Wetter – Meeresströmungen – Tiden und Tidenströme – Annäherung und Landfall – Formalitäten – Versorgungsmöglichkeiten – Seehandbücher und Segelführer
		Südwärts im Ostatlantik
		94
		Seekarten zum Planen – Von Falmouth über die Küste Spaniens und Portugals nach Madeira – Von Falmouth direkt nach Madeira – Von Falmouth zu den Azoren – Von den Azoren nach Madeira – Von Madeira zu den Kanarischen Inseln – Von den Kanarischen zu den Kapverdischen Inseln
		Die Inselgruppe von Madeira, die Kanarischen und Kapverdischen Inseln
		97
		Regionales Wetter – Meeresströmungen – Tiden und Tidenströme – Annäherung und Landfall – Formalitäten – Seehandbücher und Segelführer
		Mit dem Passat über den Atlantik
		102
		Übersegler – Zeitplanung – Der Passatwindgürtel – Meeresströmungen und Dünung – Ansteuerung der Karibik und Landfall
		Die Kleinen Antillen (West Indies)
		105
		Geschichte – Der Passatwind – Meeresströmungen und Dünung – Navigation und Segelanweisungen – Ankerplätze – Formalitäten – Währung – Versorgungsmöglichkeiten – Seekarten mit mittleren und großen Maßstäben – Seehandbücher und Segelführer – Seekartensätze
		Die Bahamas
		113
		Warnung – Wetter und Meeresströmungen – Navigation und Segelanweisungen – Formalitäten – Versorgungsmöglichkeiten – Seehandbücher und Segelführer – Seekartensätze

Inhalt

Von den Kleinen Antillen nordwärts115

Übersegler – Von den Virgin Islands über die Bahamas nach Florida – Von den Virgin Islands nach Beaufort, North Carolina – Von den Virgin Islands nach Bermuda – Von Antigua nach Bermuda – Von Bermuda nach Newport, Rhode Island – Von den Virgin Islands zu den Azoren

Die nordamerikanische Küste119

Wetter und Meeresströmungen – Eis – Tiden und Tidenströme – Annäherung und Landfall – Formalitäten in Kanada – Formalitäten in den USA – Die U.S. Coast Guard – Versorgungsmöglichkeiten – Seehandbücher und Segelführer – Seekartensätze

Bermuda126

Wetter und Meeresströmungen – Annäherung und Landfall – Formalitäten – Versorgungsmöglichkeiten – Seehandbücher und Segelführer

Die Azoren129

Wetter und Meeresströmungen – Tiden und Tidenströme – Annäherung und Landfall – Formalitäten – Versorgungsmöglichkeiten – Seehandbücher und Segelführer

Über den Atlantik auf mittleren und

nördlichen Breiten132

Übersegler – Wetter – Meeresströmungen – Von den USA nach Bermuda – Von Bermuda zu den Azoren – Von den USA oder Kanada zu den Azoren – Von den Azoren nach Nordeuropa – Von den Azoren zur Iberischen Halbinsel oder nach Gibraltar – Von den USA oder Kanada über mittlere Breiten nach Europa – Von den USA oder Kanada auf dem Großkreiskurs nach Europa – Passagen westwärts – Von den Azoren nach Bermuda – Von den Azoren nach den USA oder Kanada – Von Europa auf mittleren Breiten nach den USA oder Kanada – Von Europa auf Großkreiskurs nach den USA oder Kanada – Von Europa auf nördlicher Route nach den USA oder Kanada

Hafeninformationen 140

Es sind diejenigen Häfen aufgeführt, die sich als Ziel- bzw. Abfahrthäfen eignen und deren Versorgungsmöglichkeiten über dem allgemeinen Durchschnitt in der betreffenden Region liegen.

- 1 Crosshaven, Irland143
- 2 Falmouth, England 147
- 3 Plymouth, England 151

- 4 Brest, Frankreich155
- 5 La Coruña, Spanien158
- 6 Bayona, Spanien 161
- 7 Leixões, Portugal164
- 8 Lissabon, Portugal 167
- 9 Lagos, Portugal 171
- 10 Gibraltar 173
- 11 Funchal, Madeira 176
- 12 Häfen auf den Kanarischen Inseln 179
- 13 Porto Grande, São Vicente,
Kapverdische Inseln186
- 14 Chaguaramas Bay, Trinidad189
- 15 Prickly Bay, Grenada193
- 16 Bridgetown/Port St. Charles, Barbados196
- 17 Rodney Bay, St. Lucia 200
- 18 Fort de France, Martinique203
- 19 English Harbour/Falmouth Bay, Antigua ..206
- 20 Road Town, Tortola, und Virgin Gorda
Yacht Harbour, British Virgin Islands 211
- 21 Fort Lauderdale, Florida, USA215
- 22 Beaufort/Morehead City,
North Carolina, USA 218
- 23 Norfolk, Virginia, USA221
- 24 Annapolis, Maryland, USA224
- 25 Newport, Rhode Island, USA228
- 26 Rockland, Maine, USA232
- 27 Halifax, Neuschottland, Kanada236
- 28 St. John's, Neufundland, Kanada240
- 29 St. George's, Bermuda243
- 30 Horta, Faial, Azoren247
- 31 Ponta Delgada, São Miguel, Azoren251

Anhang254

- Weiterführende Literatur254
- Segelführer256
- Seehandbücher und offizielle Handbücher256
- Segelhandbücher und Revierführer257
- Verlage259
- Verteilung der Kanäle auf europäischen und
amerikanischen UKW-Frequenzen260
- Vergleich der Routeing Charts der British
Admiralty mit den Pilot Charts der National
Imagery & Mapping Agency260
- Beaufort-Skala von Wind und Seegang261
- Maße und Gewichte262
- Sternennamen262
- Wettervorhersagen263
- Britisches/Amerikanisches/Deutsches Glossar .267

Register269