

INHALT

10 DAS BODENSEE-SCHIFFERPATENT

- 10 Wie bekommt man das Schifferpatent?
- 11 Die Anerkennung anderer Bootsführerscheine
- 11 Zulassungs- und Registrierpflicht
- 11 Kennzeichnungspflicht

12 DER BODENSEE – REVIERKUNDE

- 13 Naturschutz
- 14 **Bodensee-Wetterkunde**
- 14 Land- und Seewinde
- 15 Gewitter
- 15 Der Föhn
- 16 Der Sturmwarndienst
- 18 **Bodensee-Navigation**
- 18 Karte und Kompass
- 20 Entfernung, Geschwindigkeit und Tiefenmessung
- 20 Pegelberechnungen
- 21 Brücken
- 22 **Fahrwasser und Schifffahrtszeichen**
- 24 **Lichterführung**
- 27 Schwimmende Anlagen, Geräte und Ankerlieger
- 27 Schwimmendes Gerät, Fahrzeuge bei der Arbeit, gesunkene und festgefahrene Schiffe auf den Rheinstrecken
- 28 **Notzeichen**
- 28 **Schallsignale**
- 29 **Befuerung der Häfen und Landstellen**

30 RUND UMS SEGELBOOT

- 31 **Der Rumpf**
- 31 Jollen, Kiel- und Mehrumpfboote
- 32 Rumpfformen
- 33 Bug- und Heckformen
- 33 Begriffe rund um den Rumpf
- 34 **Das Rigg**
- 34 Takelungsarten
- 35 Mast und Spieren
- 35 Stehendes Gut
- 36 Laufendes Gut
- 36 Taljen
- 37 **Das Segel**
- 38 Segelbezeichnungen
- 39 Haupt- und Beisegel
- 40 **Reffen und Reffeinrichtungen**
- 41 Reffen des Vorsegels
- 42 **Ausrüstung und Beschläge**
- 45 Wirtschafts- und Sanitäreinrichtungen

46 SEEMÄNNISCHE ARBEITEN

- 47 **Tauwerk**
- 47 Das Material
- 47 Die Herstellung
- 47 Spleiß und Takling
- 48 **Knoten**

52 THEORIE DES SEGELNS

- 53 **Richtungs- und Kursbezeichnungen**
- 54 **Kurse zum Wind**
- 55 **Wahrer und scheinbarer Wind**
- 55 Raumen und Schralen
- 56 **Die Antriebskräfte**
- 56 Antrieb durch Widerstand
- 56 Antrieb durch Auftrieb
- 56 Die Querkraft
- 56 Der Anstellwinkel des Segels
- 57 Die Windversetzung (Abdrift)
- 58 **Die Stabilität**
- 58 Die Formstabilität
- 58 Die Gewichtsstabilität
- 59 **Luv- und Leegierigkeit**
- 60 **Verdränger und Gleiter**
- 60 Die Rumpfgeschwindigkeit
- 60 Dynamischer Auftrieb

61 PRAXIS DES SEGELNS

- 62 **Segel setzen**
- 62 Segel anschlagen
- 62 Anschlagen des Großsegels
- 64 Anschlagen der Fock
- 65 Segel setzen
- 66 **Segeltrimm**
- 66 Trimm der Fock
- 66 Trimm des Großsegels
- 67 **Segel bergen**
- 67 Bergen der Fock
- 67 Bergen des Großsegels
- 69 Auftuchen des Großsegels
- 70 **Das Ablegen**
- 70 Achteraussegeln
- 71 Ablegen vom Steg
- 72 Ablegen von der Boje
- 73 **Der Aufschießer**
- 73 Der Nahezu-Aufschießer
- 74 **Anlegen**
- 74 Anlegen am Steg
- 76 Anlegen an der Boje
- 78 Anlegen vor dem Wind
- 79 **Festmachen**

80 Segeln am Wind
80 Die Segelstellung
81 Die Schwertstellung
82 Die Position der Crew

83 Segeln mit halbem und raumem Wind
83 Die Segelstellung
83 Die Schwertstellung
83 Die Position der Crew

84 Segeln vor dem Wind
84 Die Segelstellung
85 Die Schwertstellung
85 Die Position der Crew

85 Gleiten

86 Wenden

88 Halsen
90 Die Regattahalse
91 Die Gefahrenhalse

92 Schiften

93 Die Q-Wende

95 Kreuzen
95 Ziel in Lee

96 Mensch / Boje über Bord
96 Mensch über Bord – was tun?
96 Das Manöver
97 Mensch an Bord

101 Verhalten im Sturm
101 Das Abwettern von Böen

102 Kentern und Aufrichten
104 Was tun nach dem Kentern?

105 Segeln im Strom
105 Die Stromversetzung

106 Schleppen und geschleppt werden
106 Verhalten auf dem Schlepper
106 Verhalten auf dem geschleppten Boot
107 Der Schleppverband

108 Anker
108 Ankertypen
108 Ankerleine und Ankerkette
109 Der Ankerplatz

110 Ankermanöver
110 Das Anker
111 Ankerlichten

112 Sicherheitsausrüstung

113 RUND UMS MOTORBOOT

114 Bootstypen
115 Verdränger und Gleiter

116 Motorenkunde
116 Benzin- und Dieselmotor
116 Zweitakter und Viertakter
116 Der Außenbordmotor
117 Die Batterie
117 Landstrom
117 Die Schaltung

118 Der Propeller
118 Durchmesser und Steigung
118 Linksgängig und linksdrehend
118 Der Radeffekt

119 Das Kühlsystem

119 Gasanlagen

120 Die Tankanlage
120 Tanken

121 Brandschutz
122 Motorüberwachung
122 Motorstörung

123 FAHREN MIT DEM MOTORBOOT

- 124 Ablegen**
- 125** Ablegen von der Boje
- 127 Wenden auf engem Raum**
- 128 Anlegen**
- 129** Anlegen an der Boje
- 131 Mensch / Boje über Bord**
- 132 Ausweich- und Fahrregeln**
- 136** Überholen
- 136** Fahrregeln auf den Rheinstrecken

138 DIE PRÜFUNGSFRAGEN MIT ANTWORTEN

- 139 Theorieprüfung**
- 139** Allgemeines – Zulassung,
Bau und Ausrüstung
- 143** Schallzeichen – Lichterführung –
Optische Signale
- 146** Schifffahrtszeichen
- 148** Umweltschutz – Seemannschaft
- 151** Navigation und Wetterkunde
- 152** Ausweich- und Fahrregeln
- 154** Rheinstrecken
(Alter Rhein / Seerhein)
- 156** Segeln allgemein
- 158** Segeln – Fahrregeln
- 159** Motorboot – Fahrregeln
- 161** Hochrheinstrecke
(Stein / Schaffhausen)
- 164** Zusätzliche österreich-spezifische
Fragen
- 165 Praxisprüfung**
- 165** Unter Motor
- 165** Unter Segeln

166 KLEINES SEEMÄNNISCHES WÖRTERBUCH
