

# INNHOOLD

Forord .....	5
Til havet .....	9
Dette er min fortelling, men det er havets historie jeg ønsker å dele .....	15
Mitt overflødigthorn .....	16
Flo og fjære – universets timeglass .....	18
Hvordan kan strømmene flyte så stridt? .....	21
<b>GEASSI SOMMER</b> .....	<b>23</b>
Et kort møte som ble starten på noe større .....	25
Dødmannshånd: korallen som er langt fra død .....	26
Svamper: De vi en gang kom fra .....	28
Svamper: økosystemingeniører .....	32
Ribbemaneter: rumpehull på kommando .....	35
O-skjell: Når strømmen snur, blir det nytt liv .....	36
Kråkebollen tenker med hele kroppen .....	39
Kråkeboller og Aristoteles .....	42
Steinbiten har jobben som tareskogens vaktmester .....	44
Krabber fra Mesozoikum .....	46
Amfipoder: havets renholdsarbeidere .....	50
Eremittkrepsen er ingen eremitt .....	54
<b>ČAKČAGEASSI HØSTSOMMER</b> .....	<b>59</b>
Steinbit og reker: Har de en mutualistisk symbiose? .....	60
Reker som skifter kjønn .....	62
Mudderbunnsjøroser: en stille allianse på mudderbunn .....	67
Tareblad med høstens miniatyrskog .....	68
Mosdyr er miniatyrssamfunn .....	70

Hydrozoer er nesten udødelige .....	72
Spøkelseskreps: havets knelere .....	74
Gammel tareskog er et epifyttisk økosystem .....	77
Ålegraset: gressenga under vann .....	80
Flytende gelé .....	84
Maneten: et «safehouse» med tentakler .....	88
Olga stenger Johan ute – sur stemning i heimen .....	90
Steinbiten sover med puta over hodet .....	93
Straumsei .....	94
<b>ČAKČA HØST</b> .....	97
Territoriekamp: Bølla kommer .....	98
Steinbitens kroppsspråk .....	100
Kengurulopper på en pinne .....	102
Høst i tareskogen: et «Babettes gjestebud» .....	104
Snegler: miljøtiltak virker .....	107
Sjøharen med penis på hodet og vagina på ryggen .....	108
Nudibranchia: naken gjelle .....	110
Våpentyver .....	112
Praktfrynsesnegl, <i>Facelina auriculata</i> .....	114
Den elegante sjøanemonen som deler seg i to .....	116
Sjøanemoner: Verden er dog ikke det ideelle sted for udødelighet .....	118
Sjøanemonen gjennom 10 000 år .....	121
Jettegrytene i Saltstraumen .....	122
<b>ČAKČADÁLVI HØSTVINTER</b> .....	125
Steinbit legger egg i dempet belysning .....	126
Nylagte egg: «Stundom gnistred hans øjne stygt» .....	128
Tangsprellen: den søte fisken .....	131
Rognkall med egg .....	132
Kveita: havets dronning .....	136
Dype fjorder .....	139
Sjøfjærbunn .....	140

Dyparter: sjøbusker, sjøtrær og korallrev i Skjerstadvfjorden .....	142
Sjøstjernelarver .....	145
Flatorm ble en evolusjonær milepæl .....	146
<b>DÁLVI VINTER</b> .....	149
Steinbitegg skifter farge .....	150
Sjønellik, <i>Metridium senile</i> .....	152
Stor frynsesnegl er sjønellikens mareritt .....	156
Havedderkoppen er ikke en edderkopp .....	159
Tangkutlingen lever et hektisk liv .....	162
Ulker: fargerike og glupske .....	166
Småvar kan være like fargesterke som Picassos palett .....	170
Sylindersjøroser: opp-ned hele livet .....	173
Steinbit med nye tenner .....	176
Kuskjellet som gikk nordover .....	178
Ny tare vokser fram, den gamle skyves ut i evigheten .....	180
Rugl = ugreie .....	182
<b>GIÐÐADÁLVI VÅRVINTER</b> .....	185
Seks av sju pust .....	186
Steinbiten lever på bunnen .....	191
Kameleonslangestjerne lever 364 dager i skjul .....	192
Leddsneglen har overlevd alle masseutryddelsene .....	196
Sekkyret: den gylne pungen .....	198
Filigranmark: skjøre byggmestere .....	202
Påfuglmark: juveler i dypet .....	205
Steinbitens varslingsystem .....	207
Det ikoniske skjellet som ser på deg .....	208
Reirskjellet er som et bål under vann .....	210
Blåskjell i tareskogen .....	212
Fuglene som forsvant .....	216

<b>GIDDA VÅR</b>	221
Steinbitens første svømmetur blir mest sannsynlig den siste .....	222
Svikter vi torsken? .....	225
Fisk er ikke følelseskalde .....	226
Gråsteinbitens fargeforandring gjennom livet .....	228
Bladrygger: fjæras kinesiske drager .....	230
Begermanet: annerledesmaneten .....	233
Det lille mysteriet .....	234
D/S Heros: «Svensken gikk ned for den første kula» .....	236
Lusuer rammes som «collateral damage» .....	238
<b>GIDÐAGEASSI VÅRSOMMER</b>	241
Steinbit foretrekker «take away» .....	242
Huleboeren .....	244
Planteplankton og dyreplankton .....	246
Saltstraumens frodige tareskog: robust og sårbar .....	249
Steinbit på sjekker'n .....	252
Den nådeløse parasitten .....	255
Parasitten som kastrerer sin vert .....	256
Steinbitene ble en familie takket være Bonaparte .....	258
Den kystnære gråsteinbiten er en nøkkelart i fare .....	263
Det er flere malstrømmer .....	264
Fra matfat til rekreasjon .....	266
Lurvkallen: den hårete varsellampen .....	270
Saltstraumen marine verneområde: et vern bare i navnet .....	272
Takk til alle som har bidratt .....	275