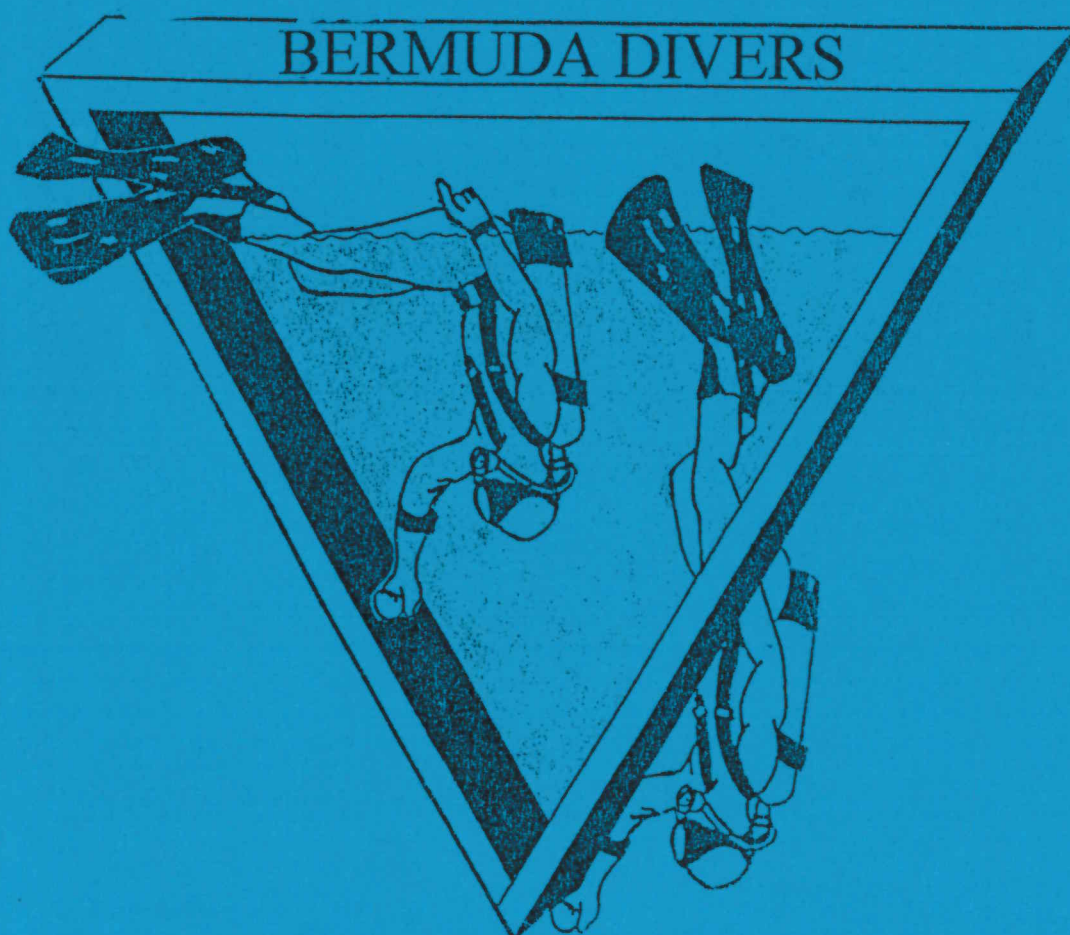


BUDDY



MAART 2002

BUDDY is een uitgave van
duikvereniging Bermuda Divers.
Verantwoordelijke uitgever: Het bestuur van de Bermuda Divers.

De "**BUDDY**" verschijnt vier maal per kalenderjaar.

Alle reacties, artikels, opmerkingen en aanvullingen worden gaarne tegemoet gezien op de redactie adressen:

Burg van Zuyenstraat 86 - 4511 GP Breskens - 0117-380374 petraselis@zeelandnet.nl
Doornstaat 12 - 9170 St-Gillis-Ws - (0032) 3770.61.75 edhooghe@vicindo.intermailing.be
Angelique Kips - Tulpstraat 17 - 4569 BB Graauw - 0114 - 63 51 38

Inzendingen voor de volgende Buddy niet later dan 15 mei 2002

Bestuur Bermuda Divers:

Voorzitter:	Werner Volleman
Secretaris:	Frits Coenen
Penningmeester:	Carolien De Block
Bestuurslid:	Gyno Kouijzer
Bestuurslid:	Piet Hopmans
Erelid:	Kees van Deijk

2*instructeur:	Frits Coenen
	Eric van Driessche

1* instructeurs:	Herman de Booij
	Ton van Eekelen
	Johnny Hooft

Clubinstructeurs:	Jackie Kips
	Gyno Kouijzer
	Werner Volleman

Materiaalcommissie:	Herman de Booij
	Ton van Eekelen

Evenementencommissie:	Lilian de Booij
	Renate van Eekelen

Redactie Buddy:	Angelique Kips
	Petra Selis
	Els D'Hooghe

Bankrekeningnummer:	Rabobank Kloosterzande/Graauw
	32 26 04 036 t.n.v. Bermuda Divers

Bankrekeningnummer:	Cerabank 7301408540-96 St. Gillis Waas (B)
---------------------	--

Postgiro:	Op rekeningnr. 32.26.04.036 t.n.v.
	Bermuda Divers

GSM nr. van duikclub ALLEEN IN NOODGEVALLEN 06 - 22 07 64 90

LEDENLIJST

Vv.	Achtern.	Voorn.	Adres	Postc.	Woonpl.	Telefoonnr.	Niveau	GSM	E-mail
1	Van Acker	Gino	Meistraat 1	4561 RD	AXEL	0114 - 31 33 30	asp.		
2	Bertram	Frank	Inghelosenberghe 2	4564 DH	ST. JANSTEEN	0114 - 31 95 79	3*		
3	Bleyenbergh	Kris	Havenstraat 14	4569 TL	PAAL	0114 - 63 52 52	3*		
4	De Block	Carolien	Oude Zoutwijk 2-4	4561 HP	HULST	0114 - 31 02 19	1*		
5	De Block	Walter	Oude Zoutwijk 2-4	4561 HP	HULST	0114 - 31 02 19	3*		duiken@outdoor-and-travel.nl
6	Boissens	Marc	L.P. Boonlaan 14	9111	BELSELE	00 - 32 32 96 80 11	2*		
7	Boonman	Jolanda	Beukelszoonstraat 3	4567 CC	CLINGE	0114 - 31 52 90	1*		jolandaboorman@hotmail.com
8	De Booij	Liljan	Walsoordensestraat 36	4588 KD	WALSOORDEN	0114 - 68 26 59	2*		
9	De Booij	Herman	Walsoordensestraat 36	4588 KD	WALSOORDEN	0114 - 68 26 59	1* instr./4*		hermandebooij@planet.nl
10	Van Britsom	Marc	Reynaertdreef 7	9170	DE KLINGE (B)	0114 - 68 26 59	1*	0032 475981230	marc.vanbritsom@advivas.be
11	Broeckeaert	Carlo	Hoofstraat 8	4583 SR	TERHOLE	0114 - 31 72 67	1*		
12	Broeckeaert	Cindy	Hoofstraat 8	4583 SR	TERHOLE	0114 - 31 72 67	sportd.		
13	De Bruijn	Martijn	Narcisstraat 31	4587 BB	KLOOSTERZANDE	0114 - 68 19 50	1*		m.d.bruijn@zeelandnet.nl
14	Coenen	Frits	Sportlaan 16	4561 KZ	HULST	0114 - 31 42 45	2* instr./4*	06 - 55 75 87 27	tridacna@zeelandnet.nl
15	Cuelenaere	Paul	De Wilg 16	4531 DC	HOOGHERHEIDE	0164 - 61 25 12	1*	06 - 21 51 24 57	cuelenaere@hotmail.com
16	Dekker	Willeke	Hogeweg 25	4561 RN	HULST	0114 - 65 17 25	1*		
17	D'Hooghe	Els	Doornstraat 12	9170	St. GILLIS WAAS (B)	00 - 32 37 70 61 75	2*		edhooghe@vicindo.intermailing.be
18	Van Driessche	Eric	Grimbeerplein 34	4568 BM	NIEUW-NAMEN	0114 - 34 54 96	2* instr./4*	06 - 53 73 86 18	evandri@nl.packardbell.org
19	Van Eekelen	Renate	Plattedijk 14	4585 PT	HENGSTDIJK	0114 - 68 61 71	2*		renatevaneekelen@hotmail.com
20	Van Eekelen	Ton	Plattedijk 14	4585 PT	HENGSTDIJK	0114 - 68 61 71	1* instr.		tonvaneekelen@hotmail.com
21	Geensen	Amadeé	Reijgerskreek 26	4585 AP	HENGSTDIJK	0114 - 68 29 92	3*		
22	Hemelaar	Marc	De Stropersstraat 40	9190	STEKENE	00 - 32 37 70 63 94	1*		marchemelaar@planetinternet.be
23	Hooff	Freddy	Recolettenlaan 43	9170	DE KLINGE (B)	00 - 32 37 70 64 36	2*		
24	Hooff	Johnny	Crevesstraat 15	9180	MOERBEKE WAAS (B)	00 - 32 93 37 01 79	1* instr.	0032-477245761	johnny.hooff@pi.be
25	Hopmans	Annet	Vughtstraat 25-27	4701 NJ	ROSENDAAAL	016 - 55 46 005	2*		
26	Hopmans	Piet	Vughtstraat 25-27	4701 NJ	ROSENDAAAL	016 - 55 46 005	3*		
27	Hopmans	Sarah	Vughtstraat 25-27	4701 NJ	ROSENDAAAL	016 - 55 46 005	1*		
28	Ijzermans	Jacco	Driewegenstraat 5	4536 HJ	TERNEUZEN	0115 - 56 13 23	1*		
29	Kips	Angelique	Tulpsstraat 17	4569 BB	GRAAUW	0114 - 63 51 38	1*	06 - 22 48 12 99	
30	Kips	Jackie	Tulpsstraat 17	4569 BB	GRAAUW	0114 - 63 51 38	clubinstr.	06 - 22 48 12 99	
31	Korstanje	Arjan	Julianastraat 16a	4551 GH	SAS VAN GENT	0115 - 45 09 84	2*	06 - 29 55 69 23	
32	Kouijzer	Gyno	J.F.Kennedysingel 3b	4587 AL	KLOOSTERZANDE	0114 - 68 32 37	clubinstr.		maeijer@wxs.nl
33	De Maeijer	Peter	Joh. Bastingsstraat 26	4576 DD	KOEWACHT	0114 - 36 13 02	1*		
34	Menu	Willy	Walsoordensestraat 16	4588 KC	WALSOORDEN	0114 - 68 29 73	3*		
35	Mussche	Rene Frank	Abeelstraat 13	4537 XR	TERNEUZEN	0115 - 61 14 19	1*		
36	Niemeijer	Ellen	Handelstraat 29	4561 VM	HULST	0114 - 31 15 85	sportd.		

LEDENLIJST

Vv.	Achtern.	Voorn.	Adres	Postc.	Woonpl.	Telefoonnr.	Niveau	GSM	E-mail
37	Niemeijer	Ronald	Handelstraat 29	4561 VM	HULST	0114 - 31 15 85	3*		
38	Van Oosten	Kim	Wilhelmijnstraat 74	4543 CV	ZAAMSLAG	0115 - 43 10 88	1*	06 - 23 21 25 78	k.van.oosten2@yellownet.nl
39	Ploegstra	Herman	Stevinsstraat 19	4515 GB	IJZENDIJK	0117 - 30 18 78	1*		
40	Polderman	Daniella	van Dijkstraat 3	4561 KP	HULST	0114 - 32 17 99	sportd.		
41	Poppe	Kenny	W. van Saefingelaan 8	9170	DE KLINGE (B)	00 - 32 37 70 66 33	1*		
42	Rijnberg	Ijla	Churchillrot 35	4587 EV	KLOOSTERZANDE	0114 - 68 26 90	1*		
43	Scheffhout	Peter	Past. Smuldersstraat 52	4587 AK	KLOOSTERZANDE	06 - 53 72 36 32	asp.		
44	Seis	Petra	Burg. van Zuyenstr. 86	4511 GP	BRESKENS	0117 - 380374	1*		petraseis@zonnnet.nl
45	Slewe	Ian	Ing. Lelkestraat 15	4561 MH	HULST	0114 - 31 09 73	sportd.		
46	Sprenkels	Mannon	Korenbloem 9	4561 TH	HULST	0114 - 31 38 92	sportd.		
47	Sprenkels	Marcel	Korenbloem 9	4561 TH	HULST	0114 - 31 38 32	sportd.		
48	Stam	Kevin	Emmabaan 98	4576 EG	KOEWACHT	0114 - 36 17 45	1*		
49	Stockman	Aswin	Piet Heinsstraat 13	4587 EK	KLOOSTERZANDE	0114 - 68 12 55	1*		
50	Swartelé	Carlo	Wildehuldestraat 12	4566 AP	HEIKANT	0114 - 32 00 46	2*		swartele@planet.nl
51	Swartelé	Ingrid	Wildehuldestraat 12	4566 AP	HEIKANT	0114 - 32 00 46	1*		swartele@planet.nl
52	Swartelé	Theo	Axelsstraat 151	4537 AH	TERNEUZEN	0115 - 63 03 47	1*		
53	Verbraecken	Johan	Rodehoekstraat 13	9190	STEKENE KLEIN SINAAI (B)	00 - 32 93 46 53 53	2*		
54	Verbraecken	Mireille	Rodehoekstraat 13	9190	STEKENE KLEIN SINAAI (B)	00 - 32 93 46 53 53	2*		
55	Verschueren	Willem	Sijm Streuvelstraat 20	4561 NR	HULST	0114 - 31 26 48	2*		
56	Versprille	Tom	Marco Pololaan 47	4562 AB	HULST	0114 - 32 04 13	1*		
57	Volleman	Ineke	Kewitstraat 8	4561 KK	HULST	0114 - 31 46 47	2*		volleman@hotmail.com
58	Volleman	Werner	Kewitstraat 8	4561 KK	HULST	0114 - 31 46 47	clubinstr.		volleman@hotmail.com
59	Wentzler	Robert	van Dijkstraat 13	4561 KP	HULST	0114 - 32 17 99	1*		wentzler49@zonnet.nl
60	Van Wesemael	Boudewijn	Zoutestraat 109	4561 TB	HULST	0114 - 31 48 53	Pow 2*		
61	Willems	Jos	Zoutestraat 134	4561 XD	HULST	0114 - 31 14 26	1*		
62	Zaman	Christiaan	Roskamstraat 42	4565 EM	KAPELLEBRUG	0114 - 31 22 73	2*		
63	Van Zwol	Tommy	Sportlaan 16	4561 KZ	HULST	0114 - 31 42 45	2*		tonnievanzwol@hotmail.nl

Haai duikvrienden

Moe, versleten, nat van het zweet en/of valpartijen, blauwe "batterijen", maar wel voldaan, zitten we hier inspiratie te zoeken voor deze "Haai Duikvrienden". We zijn dus net terug van Rucphen waar we onze stempels hebben achter gelaten —en Herman zijn trui-. (Maar we vonden het toch geen mooie, so what !)

Er waren zelfs supporters voor ons, die vast en zeker heel wat afgelachen hebben met onze capriolen. Maar toen we onze lange latten afdeden voor de après-ski, waren zij de 'piste' in (met trui ?!)

Nu even serieus (althans proberen dan toch) de groep van +/- 25 personen werd in tweeën gesplitst, om verdere baldadigheden te vermijden. Ze hadden blijkbaar al snel door wat voor vlees ze in de kuip hadden. Na allerlei "wilde" verhalen in de auto's (Big Brother ?) kwamen we waarschijnlijk nogal wild binnen. De koffie met warme apfelstrüdel én slagroom (lekker hé Aline) smaakten verser dan de skischoenen.

Het passen van de schoenen op zich was al een hele onderneming. Hijgen, zweten en vloeken was het logische gevolg. Maar het was nog steeds leuk ?! De pasjes om door de ingang te komen werkten niet, maar het was nog steeds leuk ?! Fabian, onze skileraar was diep onder de indruk van onze afdruk en binnen no-time mochten we dan ook aan het echte glijwerk beginnen. Gevolg: de batterijen werden blower en blower, de piste zwarter en zwarter, de neusjes roder en roder, het humeur beter en beter, het energiepeil lager en lager, het schrobberlèrken leger en leger. Maar het was nog steeds leuk ?!

Na 1 uur les en 1 uur vallen (en opstaan) vonden we het wel welletjes en dropen we af richting "skihut". Anton was blijkbaar terug naar Tirol. En wij dan maar naar huis. In de auto nog wildere verhalen, maar waar was Big Brother nu ?

In elk geval is onze pen nu bijzonder leeg aan het worden en onze inspiratie verschrikkelijk opgebruikt. Met andere woorden: Haai Duikvrienden. Het was ons een waar genoegen en tot de volgende zitting*, glijding*, valpartij*

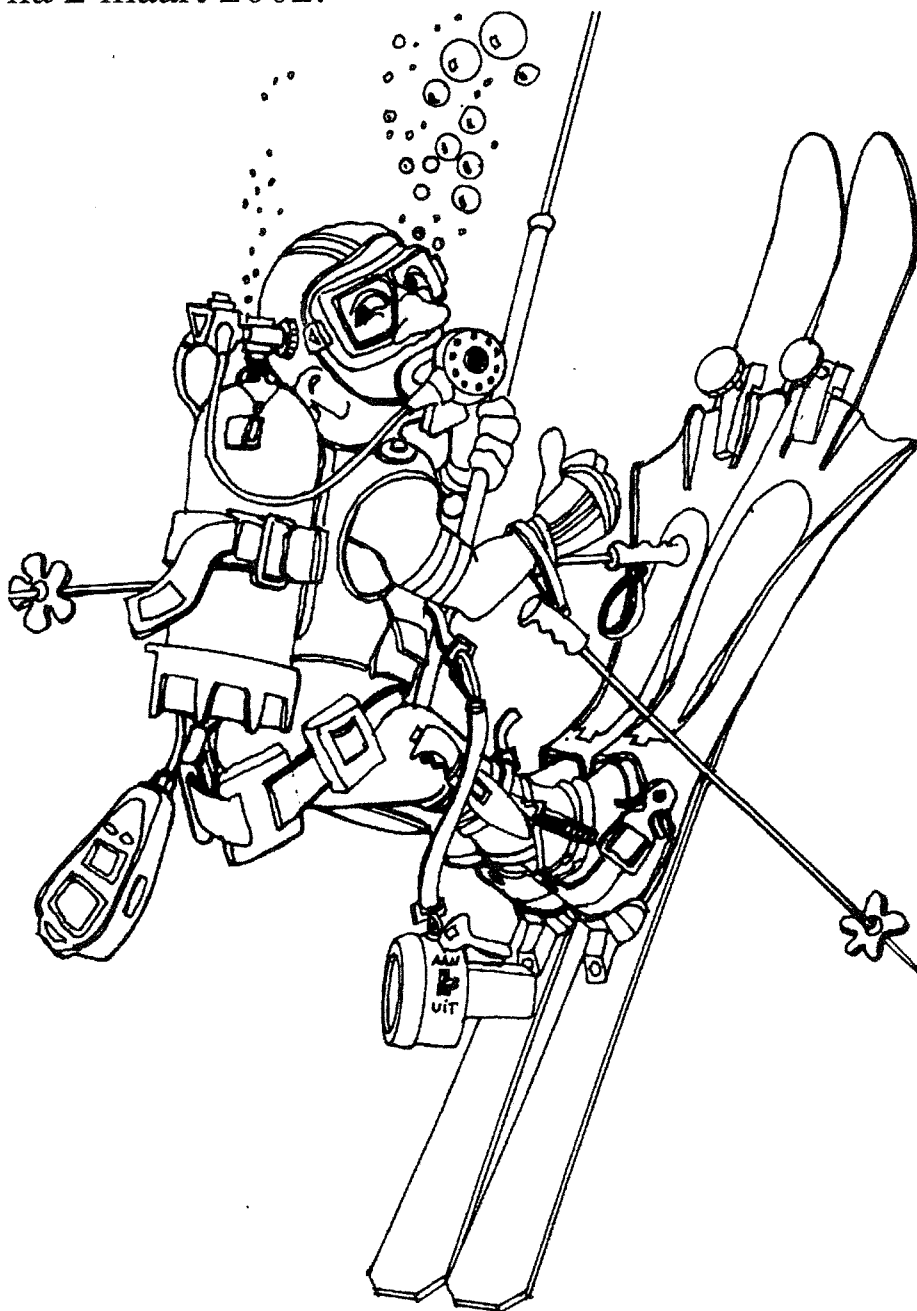
Arrividerci, tschüß, ciao of gelijk in welke taal van het land waar we volgende keer de piste zullen kleuren.

De redactie

P.S. * schrappen wat niet past



Aanpassing voor leden van Bermuda Divers van hun cursusboek "Sportduiken" na 2 maart 2002.



De onderhavige modules betreffende afdalen en opstijgen krijgen de toevoeging "met ski". Van toepassing is een nieuwe tijdnorm.
Afdalen: snelheid onbeperkt.
Opstijgen: zo snel als gips het toelaat.

Groep 1 Zwembad-overzicht

Thema	4/jan	11/jan	18/jan	25/jan	1/feb	8/feb	15/feb	22/feb	1/mrt	8/mrt	15/mrt	22/mrt	29/mrt	5/apr	12/apr	19/apr	26/apr	3/mei	10/mei	15/mei	Instr.
Adembeheers			X				X				CF			X				X	X		Frits
Trimmen	X					PU		X				PU									Frits
Conditie				CF						X						X		X			J / F
Constructie					CF		X						X		X			X		X	Frits
Buddy-techn.										X					X						Johnny
Clubspel (20 m)						X						X					X				?
EHBDO									PU						PU					PU	Frits
Netten																					Frits
Verrassing			Circus	Receptie										X							Johnny

Groep 2

Thema	4/jan	11/jan	18/jan	25/jan	1/feb	8/feb	15/feb	22/feb	1/mrt	8/mrt	15/mrt	22/mrt	29/mrt	5/apr	12/apr	19/apr	26/apr	3/mei	10/mei	15/mei	Instr.
Coopertest	X				X			X		X			CF				X	X			Ronald
Adembeh.						CF										X				X	Herman
Rean+EHBDO			X						X					X							Werner
Duiktechn.				PU							X										Werner
Markeren											X						X				Herman
Buddy-techn.				X								PU					X				Ronald
Reeding							PU						X								Werner
Spel										X									X		?
Netten															PU						Herman

Groep 3

Thema	4/jan	11/jan	18/jan	25/jan	1/feb	8/feb	15/feb	22/feb	1/mrt	8/mrt	15/mrt	22/mrt	29/mrt	5/apr	12/apr	19/apr	26/apr	3/mei	10/mei	15/mei	Instr.
EHBDO					X								X					X			Eric
Constructie				X						X							CF			X	Gyno
Trimmen												PU									Amadee
Oriëntatie											X										Eric
Deco-boei/bergen								PU						PU							Gyno
Conditie	X					X															Eric
Netten									PU											PU	Amadee
Behendigheid				X											X						Gyno
Circuit							CF			X						X					Amadee
Spel																			X		?

CF; Clubflessen

PU; Persluchtuitrusting

PU; in gekleurde blok; gezamenlijke activiteit

even voorstellen...

Mag ik mij even voorstellen!!!!!!

Mijn naam is Wim Versprille.

Geboren te Breskens 20 februari 1964 en wonende in Hulst sinds 1993.

Het is mij een eer om jullie hier op vrijdag avond mogen te verwelkomen en hopelijk nog vele malen.

Ik vind dat jullie een toffe club hebben en zou het leuk vinden om in de toekomst mee te mogen doen.(duiken)??????

Ook wil ik graag mee denken met de club omtrent activiteiten etceteraaaaaaaa.

Dat we een goede vriendschap mogen opbouwen in de toekomst.

Veel succes!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

Groetjes, Wim versprille. Doe!!!!!!!!!!!!!!



Kleine modderkruiper legt werk aan Betuwelijn stil

11-12-01 Bron: ANP

OCHTEN (ANP) - De kleine modderkruiper, een visje dat onder de Natuurbeschermingswet valt, heeft er dinsdagmorgen voor gezorgd dat het werk aan de Betuwelijn ter hoogte van Ochten is stilgelegd.

Een aannemer die langs de snelweg A15 een sloot uitbaggerde had geen speciale vergunning om het leefgebied van het diertje te verstoren. Een politieman die tijdens een surveillance langs de snelweg een kijkje nam bij de baggerwerkzaamheden zag een visje in de modderberg spartelen. Hij schakelde de Algemene Inspectie Dienst (AID) in, die vaststelde dat het om een beschermde kleine modderkruiper ging. Nader onderzoek van de plaatselijke politie wees uit dat er al tien diertjes uit de sloot gebaggerd waren.

De aannemer heeft, nadat hij door de AID op de hoogte was gesteld, zelf het werk stilgelegd. De Projectorganisatie Betuweroute moet nu een vergunning aanvragen bij het ministerie van Natuurbeheer. Het werk ligt stil tot de vergunning er is. Het is de bedoeling dat de sloot enkele tientallen meters opschuift om plaats te maken voor de goederenspoorlijn.

Ballade van de Bultrug

De wonderlijke reuzen uit de
diepzee werken aan hun comeback

Door DOUGLAS H. CHADWICK

TUSSEN DE HAWAÏAANSE eilan-
den Maui en Lanai baant Jim
Darling zich met zijn kleine
boot voorzichtig een weg door

een maalstroom op het ruste-
loze wateroppervlak. De walvis die de golf heeft
veroorzaakt, bevindt zich op een diepte van 12
meter, zwevend, met zijn hoofd omlaag en zijn
enorme borstvinnen als vleugels gespreid.

'Die houding nemen bultruggen vrijwel al-
tijd aan als ze zingen,' weet Darling, directeur
van de Stichting voor Walvisonderzoek in Van-
couver.

Met het oog op
de toekomst -
'De eerste keer
dat ik met een
moeder en haar
kalf zwom, wist
ik wat ik met
mijn leven wilde
doen,' vertelt een
onderzoekster.

Plotseling hoor ik het geroep van de walvis niet alleen meer in mijn oren; ik voel het in mijn hoofd en botten.

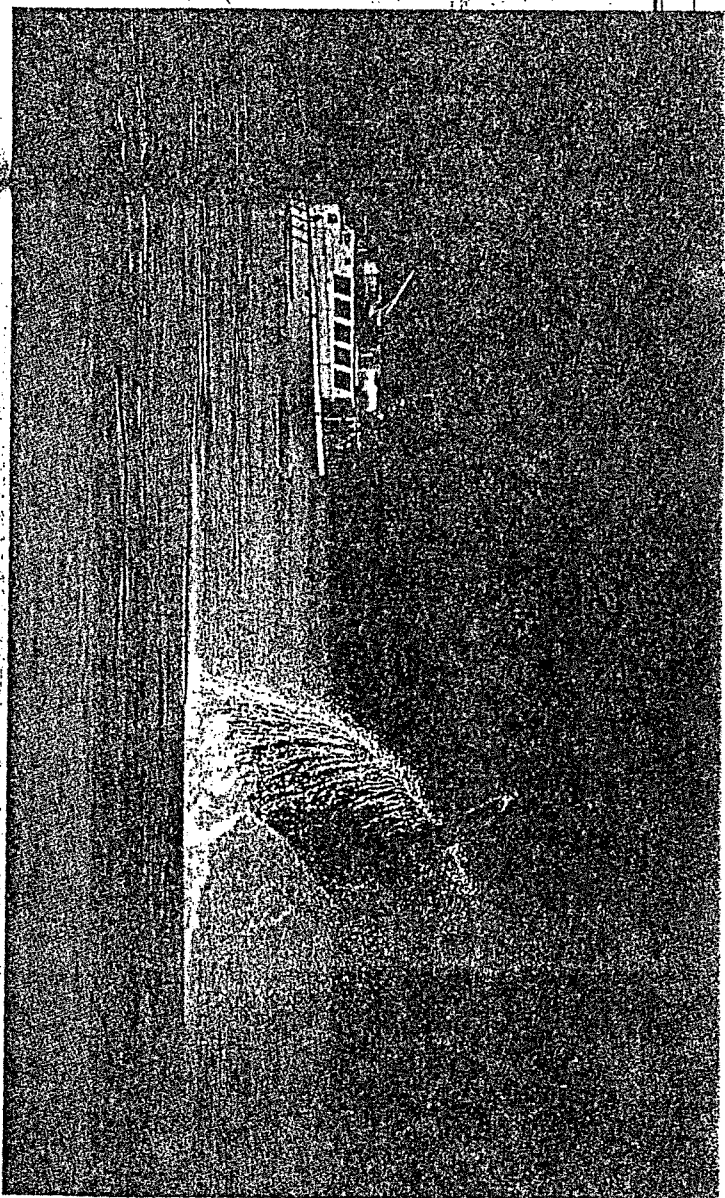
Met een cassette-recorder die verbonden is aan een hydrofoon onder de boot, wordt het stemgeluid van de walvis opgenomen. Via koptelefoons luisteren we mee, maar eigenlijk hebben we die nauwelijks nodig. De muziek weerklinkt door de scheepsromp, lage basgeluiden worden afgewisseld door hoge, klagende jammergeluiden en snelle glissandi. Deskundigen hebben dit lied, dat vermoedelijk het ingewikkeldste in het hele dierenrijk is, geanalyseerd, maar niemand begrijpt nog precies waar deze complexe aria's over gaan.

Darling vraagt zijn vaste onderzoekspartner, fotograaf Flip Nicklin, het water in te gaan. Ik volg hem. Bultruggen kunnen zenuwachtig worden van de luchtbellen van duik-apparatuur, dus Nicklin en ik gebruiken alleen maskers en zwemvliezen. Plotseling hoor ik het geroep van de walvis niet alleen meer in mijn oren; het dreunt in mijn hoofd en botten. Hoe dieper ik afdaal, des te meer lijkt het lied me te doordringen. Als ik weer boven kom om adem te halen, zie ik hoe de zoekoloes een beetje bijdraait om mij te kunnen bespieden.

Ik duik opnieuw. De 12 meter lange walvis zwemt zo dicht langs me heen dat ik zijn oogzou kunnen aan-

raken. Dan draait het dier zich om en komt recht op me af. Op het laatste moment remt hij met zijn borstvinnen. We zwemen recht voor elkaar; onze neuzen kunnen elkaar raken. Dit is waarschijnlijk zo'n moment dat vraagt om diepe overpeiningen over het leven, maar ik ben zo verbluft dat ik niet eens meer op mijn eigen naam zou kunnen komen. Uiteindelijk cirkelt de walvis naar beneden, spreidt zijn borstvinnen en hervat zijn lied.

Darling is hiernaartoe gekomen om de betekenis van dit walvislied, dat vooral in de paritijd te horen is, te achterhalen. Een tiental soorten bultruggen volgt verschillende migratieroutes tussen de voedselrijke noordelijke wateren in de zomer en de warmere zuidelijkere wateren waar ze zich 's winters voortplanten. Hawaï is het voortplantingsgebied voor de bultruggen uit de noordelijke Stille Oceaan, die vanaf november arriveren en in mei weer vertrekken. Darling weet inmiddels dat het de mannelijke walvissen zijn die zingen. Algemeen wordt aangenomen dat deze dieren net als zangvogels



zingen om paringspartners te lokken. Maar Darling betwijfelt dit en is uit op nader onderzoek.

Enkele minuten na mijn ontmoeting met de walvis, duikt er een tweede op. De zanger valt stil, terwijl de nieuwkomer – een *joiner* genaamd – nadert. Ze beginnen in hoog tempo om elkaar heen te zwemmen. Uit onderzoeken van eerdere ontmoetingen blijkt dat de meeste *joiners* mannelijk zijn, en niet vrouwelijk. Wat is hier aan de hand?

Wellicht zijn de serenades bedoeld voor de vrouwtjeswalvissen, maar lokken ze voornamelijk de concurrentie aan. Of is het gewoon een walvisversie van het aloude mannelijke uiddagingslied: 'Ik ben groot en sterk, dus kom maar op. 'Misschien is het een vorm van intimidatiegedrag,' overweegt Darling. In de daaropvol-

Goede zaken – Werd er ooit verdiend aan de jacht op walvissen, tegenwoordig betalen toeristen grof om ze vrij te zien darteren.

gende dagen laat hij me zien hoe de mannelijke walvissen, die zich in bochten draaien om het dichtst bij een wijfje te komen, naar elkaar zwijpen met hun staartvinnen en enorme waternevelfonteinën uitstoten om hun tegenstanders te desoriënteren.

Bultruggen danken hun naam aan hun kromme rug bij het duiken, die geaccenteerd wordt door de bulvlak voor de rugvin. Soms kromt een hele groep bultruggen op exact hetzelfde moment haar rug om te duiken. Van een afstandje lijkt het dan net of je naar de kronkelingen van

een gigantische zeeslang kijkt. 'Ik denk dat dat de verklaring is voor een aantal oude legenden', stelt Steve Zeff, natuurgids op de *Mauï Nui Explorer*, een toeristenboot voor walvispotters. Bultruggen hebben tevens de gewoonte op te springen uit het water. Ze draaien zich in de lucht om en landen met een enorme plons weer op hun rug. Hun enorme, meestal witte borstvinnen hebben dit walvisgeslacht de naam *Megaptera*, of 'grootgeveleugelde', bezorgd. Als er eenkje met uitgespreide borstvinnen uit zee opspringt, lijkt het inderdaad even alsof ze kunnen vliegen.

De walvissen oogsten veel bewondering van toeristen, die ze vanaf boten, stranden en vanachter hotelramen aandachtig volgen. Ook in Canada, Australië, Alaska, New

England, Mexico en Japan is walvisspotten een belangrijke vorm van de toeristenindustrie geworden.

De mentaliteitsverandering ten opzichte van een eeuw geleden is indrukwekkend. Toentertijd was de walvisvaart een snel groeiende industrie. Potvisolie was een duur smeermiddel en maakte de potvis tot een favoriet doelwit. Hetzelfde gold vóór de Groenlandse walvis en de noordkaper, beide bejaagd omwille van hun baleinen. Naarmate ze echter zeldzamer werden, richtten de walvisvaarders zich op bultruggen.

Aan tafel - In voedselrijke gebieden eten bultruggen gezamenlijk. Ze nemen enorme slokken water en persen het vocht eruit, zodat het voedsel achterblijft.

De moeder leek de schroefassen te controleren, op zoek naar de schuldige boot. Eén ding was zeker: ik wilde niet in haar buurt zijn als ze die daadwerkelijk vond.

In 1966 besloot de Internationale Walvisvaart Commissie de jacht op bultruggen te verbieden. Op dat moment was hun totale populatie al met 95 procent van de oorspronkelijke 125.000 afgenomen. Maar het lijkt erop dat de bultrug in aantal weer toeneemt. Schattingen lopen op tot 30.000 exemplaren wereldwijd.

IN HAWAÏ krijg je bij het zien van de lichtgrijze jongen weer hoop.

'De eerste keer dat ik met een moeder en haar kalf zwom, wist ik wat ik met mijn leven wilde doen, herinnert onderzoekster Debbie Glockner-Ferrari zich.

Nu, 27 walvispaar seizoenen later, verrichten zij en haar echtgenoot Mark nog steeds studies naar de bultrugmoeders en -jongen in de omgeving van Maui. Samen bekijken we verschillende paren die 12 tot 18 meter onder ons uitrusten. Het 'kleine' bultruggetje - ze zijn bij de geboorte zo'n 3,5 meter lang - rust onder moeders kin of een van haar vinnen. De moeder kan wel 45 minuten onder water blijven, maar jongen kunnen nog niet zo veel zuurstof opslaan en komen dus vaker boven om lucht te happen. Als je toevallig in de buurt bent, zwemmen ze vaak even

nieuwsgierig naar je toe. Sommige moeders vinden dat niet erg, andere komen snel boven om het jong mee te nemen.

DEZE ZIJN uitermate individualistische dieren', weet Debbie te vertellen. 'Daisy' is een van onze lievelingsdieren, een vriendelijk vrouwtje, en wetenschappelijk gezien erg belangrijk.' Ze kreeg vier jaar achter elkaar een jong, terwijl er altijd werd verondersteld dat bultruggen maar eens in de twee tot drie jaar een gezond kalf konden voortbrengen. Debbie en Mark hebben bij 16 procent van de vrouwtjes ontdekt dat ze na een jaar opnieuw een jong krijgen. Misschien kan deze walvissoort zich toch sneller en beter herstellen dan men had durven hopen.

Moby, een krachtig, lichtgrijs jong, is ook een favoriet van Debbie en Mark. Een paar uur lang draait en dartaelt hij om ons heen, waarbij hij één keer bijna boven op ons terecht komt. Af en toe gaat ons 30 ton zware speelkameradeje ervandoor om de achtersteven van een langsvarend schip te besnuffelen, waarbij hij soms tegen de scheepsromp stoot of



Bij het volgen van bultruggen via satelliet-zendertjes, bleek dat één van de dieren de 4200 kilometer tussen Hawaï en Alaska in slechts dertig dagen overbrugde.

er met zijn staart een golf water tegenaan slaat.

'Op een dag zagen we een vrouwelijke schepen echt lastigvallen,' vertelt Mark. 'Telkens kromde ze haar staart om de boeg van het schip om het op zijn plaats te houden, waarna ze zich omdraaide en met haar oog tot vlak voor de schroefas bleef hangen. Toen zagen we dat haar jong een rij diepe wonden over zijn rug had. Het was duidelijk dat hij door een schroefas was geraakt. De moeder leek de schroefassen te controleren, op zoek naar de schuldige boot. Eén ding was zeker: ik wilde niet in haar buurt zijn, als ze die daadwerkelijk vond.'

BAARDWALVISSEN hebben, evenmin als bultruggen, tanden en verzamelen hun voedsel door voedselrijk zeeewater in hun geopende bek te laten stromen. Onder druk van hun tong wordt het water door een zeef van veerkrachtige platen boven in de mond — de baleinen — naar buiten geperst, waarbij het voedsel in de franje van de baleinen blijft hangen. In voedselrijke wateren lijken de bultruggen samenwerkingsverbanden te vormen

om hun kansen te vergroten.

In de noordelijke Atlantische Oceaan slaan ze dan hard met hun staarten op het water en stoten grote nevelwolken uit om visscholen bijeen te drijven, terwijl de groepen rond Antarctica met hun borstvinnen op het water slaan om hun prooi bijeen te drijven.

Omdat ik meer te weten wil komen over de sociale verhoudingen binnen de verschillende groepen, vergezel ik Darling en Nicklin op hun tocht door de zeestraten van Alaska.

Tegen een achtergrond van wouden en gletsjers laat Darling zijn verrekijker zakken: 'Ze lijken hun bewegingen daadwerkelijk te synchroniseren. Maar het is lastig te bepalen waar het eigenbelang ophoudt en de samenwerking begint.'

Eén van de onderzoekers die overtuigd is dat walvissen samenwerken bij de jacht, is Fred Sharpe van de Stichting voor de Walvis in Alaska. Hij heeft gezien hoe walvissen samen een school vis opjagen en in de val lokken. 'Nadat ze een school haring met een net van luchtballen hadden omringd, vielen de walvissen met open mond van onderaf aan, waarbij ze onder luid geschreeuw de

school voor zich uitdreven. Veel walvissen zien we jaar na jaar in dezelfde groep terug. Walvissen die elkaar goed kennen, werken waarschijnlijk efficiënter samen dan vreemde.'

VERDER NAAR HET WESTEN, in de Sitka-zeecestraat, manoeuvreer ik Jan Straleys boot tussen de nevelwolken van de bultruggen door. Ze fotografeert de onderkant van hun staartvinnen, met de aparte zwart-witpatronen. Straley, biologe aan de Universiteit van Alaska, zwervt al sinds 1979 door de kanalen en inhammen van Zuidoost-Alaska en heeft al ongeveer duizend verschillende bultruggen geïdentificeerd. 'Ik begin nu kleinkinderen van walvissen te zien die ik voor het eerst als kalf zag.'

Haar archief, dat steeds uitgebreider wordt, laat zien dat de dieren langs de kust van Alaska trekken om ieder jaar dezelfde voedselrijke gebieden te bezoeken. Verbaasd bij het zien tot hoe laat in de zomer sommige walvissen nog bleven, begon Straley zich af te vragen of een aantal van hen, vooral wijfjes, misschien alleen maar even snel een tripje op en neer naar Hawaï maakte.

Bruce Mate van de Universiteit van Oregon, een deskundige op het gebied van het volgen van bultruggen via satellietzendertjes, vond inderdaad een exemplaar dat de 4200

kilometer tussen Hawaï en Alaska in slechts dertig dagen overbrugde. Mate's onderzoek bewijst dat bultruggen onverschrokken reizigers zijn, die probleemloos de kronkelige route van ruim 8000 kilometer afleggen tussen Hawaï en het Russische schiereiland Kamtsjaka.

Maar zelfs nu er goed nieuws is over het herstel van de bultruggenpopulatie, staan we voor nieuwe problemen, variërend van geluidshinder onderwater tot concurrentie met de visserij.

Ook de groeiende vloot walvisjagers verstoort de bultruggen, hoewel de publieke bewustwording en kennis tot nu toe zeker opwegen tegen eventuele schade die deze nieuwe vorm van aandacht voor de walvis met zich meebrengt.

Het Amerikaanse ministerie van Visserij in Hawaï beboet alle schippers die walvissen lastigvallen of die dichterbij dan 90 meter in de buurt komen — tenzij de bultruggen zelf naar hen toekomen, wat regelmatig gebeurt. Deze bescherming zullen zelfs handhaven als de bultruggen van de lijst van bedreigde diersoorten geschrapt worden. Dat die mogelijkheid steeds dichterbij lijkt te komen, betekent dat we voldoende dingen goed hebben gedaan om onze zeeën weer te vullen met deze vriendelijke reuzen en de hen omringende grandeur.

Herinneringen zijn als dode sterren: de glans duurt veel langer dan de gebeurtenissen zelf.

— DAVID HOROWITZ, *Radical Son*

Er was eens...

We schrijven het jaar 2002, ergens in een gure Januarimaand, vermoedelijk in een wazig drinkgelag. Het is er mistig van de dampende overvolle asbakken, sterk geurend naar trappistenbier en de lucht is er vol van zwalpend geroezemoes.

Buiten is het al weken aan een stuk somber en grijs. de regen gutst onophoudelijk met bakken uit de lucht. Je hoort reeds onheilspellende geruchten over nakende dijkbreuken, overstromingen en diesmeer.....

En dan.....opeens.....alsof het allemaal nog niet genoeg is geweest besluiten enkele sinistere, duistere figuren een plan in elkaar te brouwen. En dat het snode plannen waren, zou reeds snel duidelijk worden:

F : "Weertje he?"

W: "Mmmmmmmmmmm"

J : "Yep"

F: "Nog gehoord van euh...., je weet wel?"

J: "Naar het schijnt zouden ze vandaag niet opdagen"

W: "Het geschikte moment om eindelijk onze plannen te ontvouwen"

En zo ging het nog een tijdje verder. Hoe later op de avond, hoe hectischer en meer opgewonden het gesprek verliep; het was immers maar 2 weken meer voordat het ultimatum verstreek. Wat moest er nu weer bedisseld worden:

F : "Zeg J., heb jij nog enige ideeën?"

J: "Mwa laat ons even sudderen....."

W: "Tsja sudderen....."

Het werd weer stil. Maar die stilte was niet van lange duur. De lucht werd overtrokken er ontwikkelde zich een storm, eentje van kaliber örkaankracht". Men sprak naderhand zelfs van een heuse "Brainstorm".

De ruimte vulde zich met fantasie, doorspekt met anekdotes van weleer. de ideeën vlogen in het rond (als bij wonder vielen er geen gewonden).

Mettertijd werd het terug kalmer, de eerste trappistenstralen schenen reeds door het gals, de jupilerdopjes ontloken zich voor de ogen en zelfs de hoegaardenbloempjes leken klaarder te bloeien dan voorheen.

En als bij wonder werd alles klaar en helder. het plan nam stilaan vorm; er werden keiharde deals gesloten, werk verdeeld.

Maar oké, genoeg gezeverd en gel.....waarover gaat dit hele verhaal nu eigenlijk?

Dit voorgaande verhaal slaat natuurlijk nergens op.

Je kan gelijk hebben, maar geef toe; voor Johnny en Hilde was die onderwaterbruiloft reuzeleuk en een toffe verrassing. Toen er gedacht werd dat ik wel eens dé persoon zou zijn om een artkeltje te maken over het OW-trouwpertijtje, dacht ik: Hoezo ik???????

Oké dan maar: THE MAKING OF A WET WEDDING

Een chronologische opsomming van de droge feiten? zag ik niet zitten.

Een sprookje? Nee, is het trouwverhaal op zich wel al.

Iets geheimzinnigers dan maar???? Yes, want euh..... een chefkok geeft toch ook niet zomaar z'n keukengeheimpjes prijs.

Maar voor de eventueel "geroepen" hier een klein

BASISRECEPTJE

Benodigdheden; - dosisje tijd

- thema of onderwerp
- een zootje ongeregeld met ietwat kindse fantasie
- beetje knutselmateriaal
- dosis goede wil

Bereidingswijze; Men neemt de dosis tijd en halveert hem om een gezonde dead-line te creëren.

Al de rest van de benodigdhedengooit men dooreen en laat men even doorwaaien met een brainstormpje.

Laat nu alles maar goed inwerken en voer verder uit volgens eigen goeddunken.

Need some help? Just call us. De fijne reacties achteraf geven je eens te meer de push voor een volgend brouwsel.

Keep on cooking????.....

JO

P.s. dit gebeuren kwam mede tot stand door de ongelooflijke inzet van o.a. Frits, Werner, Ineke, Tonnie, Lilian, Renate, Herman, Arjan en nog vele andere.

Speciale dank aan Hans voor de logistieke zwembadsteun.

DE VOLGENDE OORZAKEN VAN DE KRANENZWEMMEN

Van onze correspondent

HULST - Als fervente duikers weten ze dat het onderwaterleven vaak mooie verrassingen in petto heeft.

Maar dat ze ooit nog eens onder het wateroppervlak officieus met elkaar in het huwelijk zouden treden, overtrof wel hun stoutste ver-

wachtingen. Vrijdagavond gaven Johnny Hooft en Hilde Eeckhaoudt elkaar het jawoord in het overdekte zwembad Reynaertland. Johnny is instructeur van de Hulster duikclub Bermuda Divers. Zijn toekomstige echtgenote is aangesloten bij Koninklijke Watersportvereniging uit het Belgische Temse.

Zaterdag 2 februari volgt de offi-

ciële huwelijksinzegening in het Belgische Moerbeke waar beiden al een tijdje samen onder één dak wonen. De ludieke huwelijksceremonie was op touw gezet door de Bermuda Divers. De toekomstige echtelieden werden eerst in trouwkleedij gestoken. Hilde in witte bruidsjapon met sleep en Johnny in het nette pak maakten vervolgens op het droge een wan-

deling rond het bad. Groot was hun verbazing toen hen gevraagd werd om onder de trouwkleeding de duktributen aan te sjoorren. Vergezel van bruidspisjes en jongens, een 'pastoor', koster, twee getuigen, een ceremoniemeester en ruim dertig gasten verdwenen ze voor een ruim twintig minuten durende trouwplechtigheid onder water. Het officieus ge-

trouwde stel werd onder licht, aplaus en een lang zullen-ze-leven op de beweegbare bodem van het bad uit het water geliesen. Na een glaasje champagne volgde een receptie in de bar van het zwembad. Een fantastische verrassing, stelden Hilde en Johnny toen ze zeer onder de indruk van dit onderwaterhuwelijk op het droge stapten.

Onder water in het huwelijksbootje



• Twintig minuten duurde de onderwaterbruiloft in het Hulster zwembad Reynaerland. Johnny Hooft en Hilde Eeckhaoudt gaven elkaar vrijdagavond het jawoord.

Wilde gij ????? Ja, ik wel.....

Nog nooit in de historie van de Bermuda Divers voorgekomen, maar nu dan toch n heuglijk feit, 'n echte onderwatertrouwpertij en dan nog wel van onze eige Sjonnie met zijn Ielde. Op vrijdag 25 januari 2002 was 't dan zover. Na vele voorbereidingen, vooral door Jo, die zich voor deze avond als ceremoniemeester voordeed en letterlijk en figuurlijk alles uit de kast gehaald had om van dit gebeuren iets onvergetelijks te maken endat werd 't. Het aanstaande bruidspaar wist dat HET ging gebeuren, maar alleen niet hoe en wat. Als eerste kregen ze van Frits de opdracht samen de training te geven, om even te checken of ze dat wel zouden redden met z'n tweeën. Voor ons was dit de gelegenheid om stilletjes van 't toneel te verdwijnen en de EHBO-kamer in te duiken voor 'n leuke verkleedpartij. Jo had 't allemaal prima voor elkaar. Werner was gebombardeerd tot pastoor, gelukkig bestaan er nog Halloween-catweezle pakken, die uitermate geschikt zijn om als "geestelijke" voor de dag te komen. Frits verscheen als koster met bolhoed en n wc borstel, om hier en daar wat te kunnen "zegenen". Jo met alle water-proof artikelen, het trouwboekje, de altaar-kaars en natuurlijk de teksten. De Belgische delegatie van Temse was door ons omgetoverd in 3 liefvallige bruidsjongetjes en wij, Tonnie, Lilian en ik als bruidsmeisjes, compleet met strooibloemetjes, bruidsboekje en natuurlijk de ringen. Heel deze bende verliet na n kwartiertje de EHBO ruimte om vervolgens op de melodie van de trouwmars??? TA-ta-ta-ta, ta-ta-ta-ta.... (zo ongeveer) het aanstaande bruidspaar aan de rand van 't zwembad te verwelkomen. Inmiddels had the crew (Ineke, Ronald en Ton) alles onder water al klaargezet, het altaar met kaars, de bankjes en de versierde boog waar 't bruidspaar onder moest zitten. Johnny werd door Jo en de bruidsjongens in n echt groen pak gestoken, terwijl Hilde in haar bruidsjurk (lees 'n oude witte schort van ma en 'n klamboe van Lilian als sluier, perfect) werd gehesen, perslucht om, bruidsboekje in de hand en op naar de pastoor, die onder water al zat te wachten (blub, blub). De pastoor heette iedereen van harte welkom, daarna volgde de hele trouwceremonie, met o.a. 't zegenen van de ringen, 't tekenen van 't trouwboekje, de getuigen die moesten tekenen etc... Nadat alle aanwezigen t bruidspaar gefeliciteerd hadden, verlieten we snel 't water om op 't droge de cadeau's en de champagne (lees goedkope Duitse brol) klaar te zetten. Onder luid applaus kwam 't kersverse bruidspaar op de beweegbare bodem van 't zwembad naar boven, waar ze door kroongetuige Eric verrast werden met champagne. De cadeau's, n prachtig duikhorloge (nep) voor Johnny en n fles port (echt) voor Hilde werden door 't bruidspaar in ontvangst genomen. Gelukkig is dit alles vakkundig gefilmd door Mireille (boven water) en door Arjan (onder water). Ook de vele onderwaterfoto's gemaakt door topfotograaf Herman de Booi (bekend van o.a. de duikbeurs) zullen een mooie herinnering zijn. Het was tof, eel tof, volgens de Belgische delegatie, en ook wij van de Nederlandse delegatie vonden 't tof, geslaagd, leuk, hoe je t ook wilt noemen. Terwijl ik dit schrijf, zitten die 2 tortelduiven in Thailand, hopelijk genietend van een schitterende duik/huwelijksreis. Johnny en Hilde, ik wens jullie heel veel geluk, liefde en plezier.

Getekend, Bobby (Renate)

Ja, ik moet... Euh: ik wil !!!

Onze huwelijks/duikvakantie.

(of was het nu juist anders om?)

Eerst en vooral wil ik samen met mijn **echtgenote** iedereen van de Bermuda divers en de enkele gasten van "de temse watersporten" bedanken voor een onvergetelijk avond (25/01/2002). Wij zijn wel een beetje geschrokken van de aandacht : alles werd gefilmd en op foto vastgelegd. (hierbij danken wij even snel Herman en Arjan.) En dan staat er nog een persoon in het zwembad die zegt dat hij van de pers is. Ik dacht dat het weer een grap was. Toen ik zaterdagmiddag thuis kwam stond op het antwoordapparaat: "ik ben van radio Zeeland kunt u even terug bellen op dit nr?" Weer een grap? Ik bel en wat blijkt dat ik wel degelijk bij een radio ben, maar te laat was want de uitzending was al bezig. Maandag telefoon van Erick proficiat mijnheer Hooft u hebt de voorpagina. Snel in de wagen om die krant te gaan halen. Geloof ons die aandacht hadden wij nooit verwacht.

Op 02.02.2002 even snel trouwen in het zonnetje, feesten en heel vroeg in de morgen naar de luchthaven met taxi Jo en na een kleine 24 uur en 3 vluchten later aankomen in Thailand Phuket.

Na een heleboel moeilijkheden eindelijk inschepen op de boot, richting Similan Islands. Deze trip duurt ong. 6 à 7 uur, dus wij vroeg naar onze kajuit om de volgende morgen fit te zijn voor het duiken.

Dinsdag 05.02.2002:

Eerste duik 07.30 u. Na het aantrekken van ons duikspullen en buddycheck in de "dingy" (zodiac) overboord en wat blijkt ik kan niet klaren, laat Hilde verder duiken met de andere buddies en ik al vloekend naar de boot zwemmend. Toen ze terug kwam met het verhaal ongelooflijk, veel vissen, schilpad en nog veel meer van dat spul nog meer vloeken van mijn kant.

Op de middag de 2^{de} duik: Hilde en ik krijgen iemand van de bemanning mee voor het geval dat ik weer niet kan klaren, overboord en ik kan weer niet klaren. Dus tegen beter weten in alles forceren en ja hoor ik kan stilletjes zakken wij maken daar een mooie duik

Duikplaats: Christmaspoint. Duiktijd: 47 min. Duikdiepte 27.5 meter

Bezienswaardigheden: mooie tafel- en waaierkoralen, napoleonvis, triggervis, murenen, trompetvissen (ook gele) en nog meer vissen die ik niet ken.

Problemen: op 5 meter sinusblok, verder opstijgen met hoofdpijn en na 10 min aan boord, langs mijn neus een prop snot met bloed.

Duik 3: duikplaats: Koh (=eiland) Bon Pinnacle (vraag mij niet om dit uit te spreken) MDD: 32 m DT: 61 min.

Bezienswaardigheden: ongeveer het zelfde als vorige duik uitgezonderd de napoleonvis maar wel nog enkele koraalslangen en een mooie oktopus

Problemen: weer een beetje bloed uit de neus.

4^{de} duik nachtduik duikplaats: Koh Bon Pinnacle MDD: 10.5 DT: 58 min

bezienswaardigheden: niets speciaal, het gewone maar zeer mooi

Woensdag 06.02.2002:

1^{ste} duik duikplaats: South Ridge MDD 35.8 meter DT: 47 min

bezienswaardigheden: het gewone maar zeer veel vis, op zoek geweest naar haaien (diepte) maar geen gevonden. ander

buddypaar wel een luipaardhaai op 44.5 meter.

Problemen: beetje hoofdpijn

2^{de} duik duikplaats: Richelieu Rock MDD: 29.5 meter DT: 55 min

bezienswaardigheden: veel vis, lionfish ofte koraalduivel (ziet men hier niet zoveel als in Egypte) een schoolje barracuda's en een cuttlefish ofte sepia (eindelijk na 2 jaar zie ik er weer een en daar moet ik dan voor naar Thailand gaan.)

Problemen: eindelijk eens geen

3^{de} duik duikplaats: Richelieu Rock MDD: 21 meter DT: 65

Bezienswaardigheden: Heel veel scholen vis (een paar zeer grote) waaronder barracuda's, trompet vissen enz. Voor de rest nog enkele lionfish, steen- en schorpioenvissen.

Problemen : klein beetje hoofdpijn.

Donderdag 07.02.2002 :

1^{ste} duik duikplaats :Elephant head MDD :33.5 DT :54 min.
Bezienswaardigheden: de gebruikelijke scholen vissen,en enkele muren .

2^{de} duik : duikplaats : deep six of was het sex? (speciale duikplaats voor jonggehuwden) MDD : 47 meter DT : 45 min.
Bezienswaardigheden : ben diep geweest voor haaien te zien maar geen gevonden.Wel zeer veel vis gezien,in bijzonder 2 grote big teeth tonijnen.
Problemen : geen enkele

3^{de} duik :duikplaats :Batfish Bend MDD : 22 meter MD : 59 min.
Bezienswaardigheden : niet zoveel vis maar wel zeer mooie en intacte waaier en tafelkorallen en enkele slakken.
Deze duikplaats was zeer geschikt om de kleinere soorten te bewonderen.
Problemen :geen !

Vrijdag 08.02.2002 : Laatste dag op de boot !

1^{ste} duik Shark Fin Reef : MDD : 30 meter DT : 49 min
bezienswaardigheden: Het zag ernaar uit dat dit de slechte duik ging worden van allemaal(veel zand en stenen en weinig vis.na 30 min wilde wij er een punt achter zetten en daar was hij ineens : **DE LUIPAARDHAAI !** een prachtig mooi en groot beest lag daar op de bodem.Wij hebben er ongeveer 5 min naar kunnen kijken.
Problemen :geen enkele

2^{de} duik : zelfde duikplaats (haaienjacht) MDD :25 meter DT :47 min
bezienswaardigheden : geen haaien meer te zien,jammer genoeg. De andere groep wordt van het rif weggeblazen door stroming. We hadden dit op tijd gezien en zoeken dekking achter de rotsen, zou zien we nog 2 grote bult napoleonvissen (ik wist niet dat die bestonden).
Problemen : ja laatste duik op de similan's

Zondag 10.02.2002 :dagtrikken

1^{ste} duik duikplaats King Cruiser MDD :30.5 meter DT:33 min
bezienswaardigheden: mooie duik op wrak van ferryboot type catamaran , gezonken in 97 op het Anemoon rif.
Wederom vele scholen vis, spijtig genoeg was het zicht beperkt door de stroming juist na nieuwe maan. Multilevelduik mogelijk daar de verschillende dekken op verschillende diepten liggen.
Enkel ervaren duikers mogen een kijkje nemen binnenin.(ik dus)

2^{de} duik duikplaats Shark Point MDD : 20 meter DT : 52 min
zou bekend staan voor ontmoetingen met haaien doch misleidende naam. De originele Thaise naam betekent trouwen letterlijk Rots.

3^{de} duik duikplaats Koh Dok Mai MDD 20 meter DT : 53 min.
Ontspannen "muur"duik rond eiland, grote steenvis gezien !
Veel miniatuur koffervisjes.

Maandag 11.02.2002 : dagduiken

1^{ste} duik duikplaats Phi Phi eilanden MDD 24 meter DT 56 min
Wederom zwartwitgestreepte koraalslang en barracuda.

2^{de} duik duikplaats Phi Phi eilanden MDD 27 meter DT 53 min
Ondanks grote groep duikers ontmoeting met opgeschrikte LUIPAARDHAAI. Bijna alle groepen hebben hem gezien.

Woensdag 12.02.2002 : dagduiken

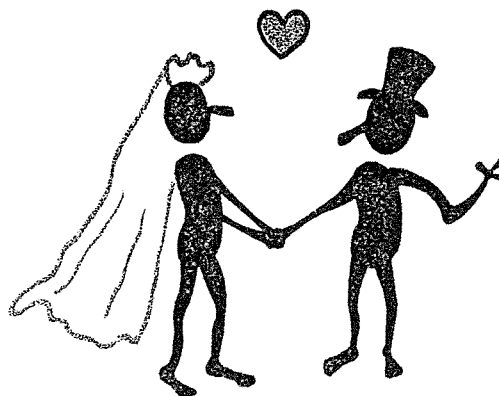
1ste duik duikplaats Racha Yai MDD 41,5 meter DT 51 min
 Veel rotsen, steenvis , grote kogelvissen, mantis garnaal en kreeft.

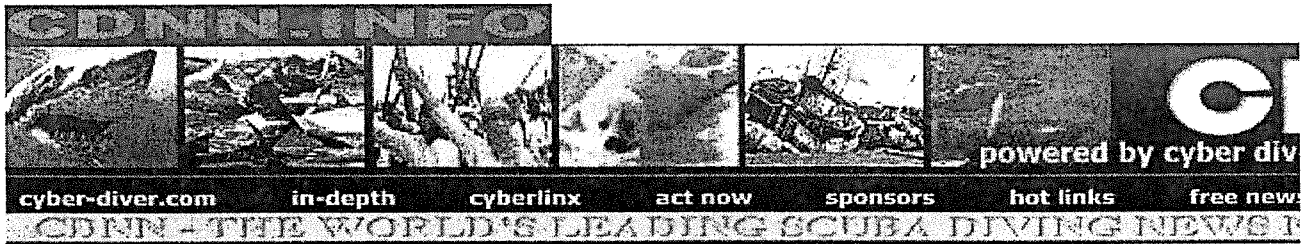
2de duik duikplaats Rachai Yai MDD 21 meter DT 60 min
 Terug veel rotsen, heel relax, tijd genoeg om tussen de rotsen te gaan zoeken, spijtig genoeg geen zeepaardjes gevonden.

3^{de} duik duikplaats Rachai Noi MDD 17 meter DT 61min
 Begon weinig interessant wegens gedropt in baaitje waar oefeningen voor leerlingen PADI brevet.
 Eens aan het rif met veel stekelkoraal fantastische duik met schildpad , veel barracuda's, school kleine inktvis, het een na het ander ... de boot heeft op ons moeten wachten want de opgelegde duiktijd van max. 50 minuten was toch wel te kort nu !

SAMENVATTING

Zeer mooie intacte riffen met zeer veel scholen vis en prachtige grote koralen. Geen bleaching of destructie door ankers. Haaien zijn echter minder aanwezig wegens te grote visvangst de laatste jaren. Wie een walvishaai ziet moet dit aan het aquarium melden, want dit is ook al heel uitzonderlijk.
 Bij elke briefing wordt gewaarschuwd voor stroming, type wasmachine (= van alle richtingen mogelijk) maar dit is voor Oosterscheldeduikers zeker geen probleem. Het gebruik van oppervlakteboei is wel verplicht.
 De dagtrappen gebeurden steeds met grote groepen (20 à 30) duikers en de duiktijd wordt hier ook beperkt tot 50 minuten. Onderwater is het volgende te zien : schildpad, barracuda, mureen, roggen, triggerfish, koraalslang, slakken, oktopus, sepia, mantisgarnaal, kreeft, steenvis, koraalduivels, koffer- en kogelvissen, tonijn, grote scholen vis en fantastische riffen met heel grote mooie tafel- en waaierkoralen. Veel duikplaatsen met grote rotsen ("boulders") met veel schuilplaatsen , o.a. ook voor de Luipaardhaai.





Vast sunken city found off India: experts stunned

CDNN - CYBER DIVER News Network by Dr. Alistair W. Billings

INDIA, Jan 19 -- Marine scientists say archaeological remains of a huge lost city some five miles long and two miles wide has been discovered 36 meters (120 feet) underwater off the western coast of India.

The vast city located in the Gulf of Cambay could be over 9,000 years old, and, if so, predates the oldest known remains in the subcontinent by more than 5,000 years.

Debris recovered from the site - including construction material, pottery, sections of walls, beads, sculpture and human bones and teeth have been carbon dated and found to be nearly 9,500 years old.

However, Archaeologist Justin Morris from the British Museum cautioned that more work would need to be undertaken before the age of the site could be confirmed. He noted that the C14 carbon dating process is not without its error margins.

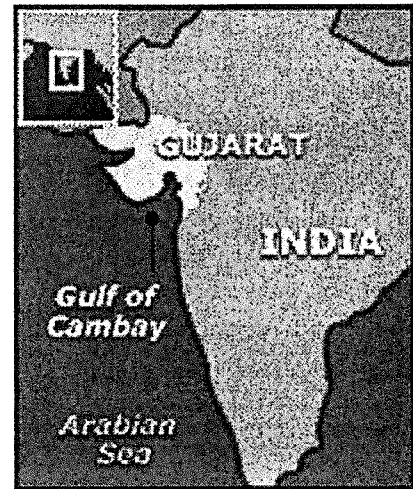
The find is unprecedented, and may force historians and archaeologists to radically reconsider their view of ancient human history. It is believed that the area was submerged as ice caps melted at the end of the last ice age 9-10,000 years ago.

The site was discovered by chance last year by oceanographers from India's National Institute of Ocean Technology, while conducting a survey of pollution using sidescan sonar.

Author and film-maker Graham Hancock, an expert on the discovery of long-lost cities, reports that, "Cities on this scale are not known in the archaeological record until roughly 4,500 years ago when the first big cities begin to appear in Mesopotamia."

"Nothing else on the scale of the underwater cities of Cambay is known. The first cities of the historical period are as far away from these cities as we are today from the pyramids of Egypt," he added.

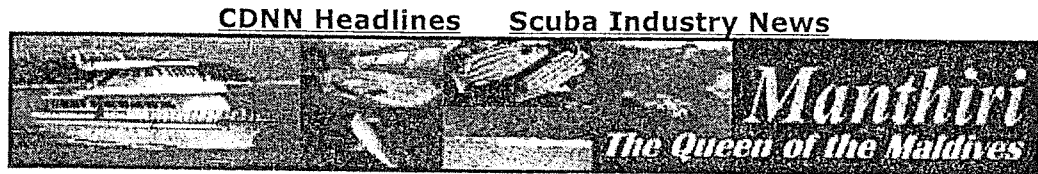
Dr. Morris agreed. "Culturally speaking, in that part of the world there were no civilizations prior to about 2,500 BC. What's happening before then mainly consisted of small, village settlements."



The Indian Minister for Human Resources and ocean development said a group had been formed to oversee further studies in the area. "We have to find out what happened then ... where and how this civilization vanished," he said.

Exploring the area has been extremely difficult because the remains lie in highly treacherous waters, with strong currents and rip tides.

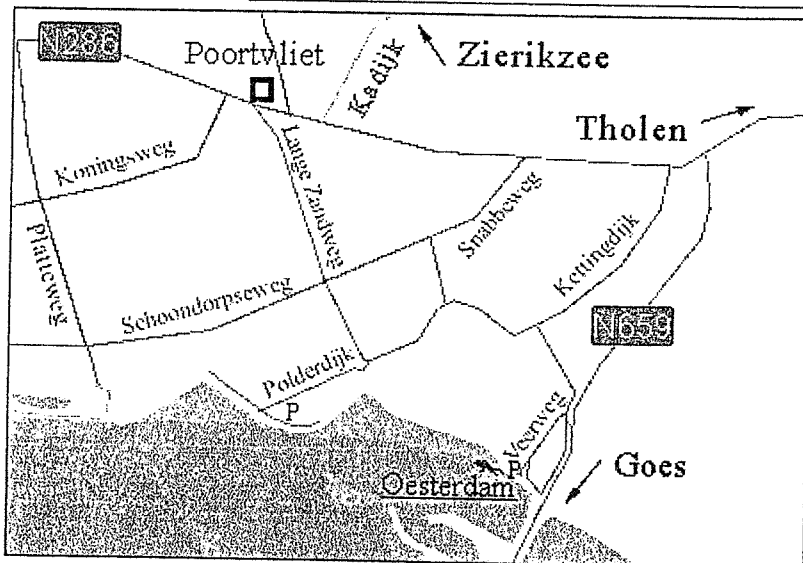
Copyright 2002 CDNN. All rights reserved. This material may not be published, broadcast, rewritten, or redistributed without the prior written consent of CDNN.



NOG IN AZIË ...

Zeeland

(32) Oesterdam



Route
 De duikplaats Oesterdam ligt in het zuiden van het eiland Tholen

Vanuit het Noorden en Westen: via Rotterdam naar het Hellegatsplein. Bij het Hellegatsplein op de A29 blijven, richting Steenberg. Bij Dinteloord stopt de snelweg en gaat over in de N259. Je blijft deze weg volgen langs Steenberg richting Bergen op Zoom, tot een splitsing met de N286 richting Tholen. Hier ga je rechtsaf naar Tholen.

Vanuit het Zuiden: ga je richting Bergen op Zoom, via de A58. In Bergen op Zoom hou je de borden Steenberg aan. Als de A58 stopt gaat hij over in de N259. Als je de borden Tholen blijft volgen kom je vanzelf op de N286.

Bergen op Zoom hou je de borden Steenberg aan. Als de A58 stopt gaat hij over in de N259. Als je de borden Tholen blijft volgen kom je vanzelf op de N286.

De N286 loopt dwars door het dorp Tholen. Je blijft deze weg volgen richting Poortvliet, tot de splitsing met de N659 richting Goes. Deze weg ga je in, tot er na een paar kilometer aan de rechter zijde een ventweg verschijnt. Bij de eerste mogelijkheid om op de ventweg te komen ga je rechts en vervolgens gelijk weer rechts, zodat je heel even een stukje terug rijdt (Gortzakweg). Nu neem je de eerste weg links, dit is de Veerweg. Je rijdt de Veerweg uit tot de Zeedijk, hier splitst de weg zich. Je kan zowel rechts als links de auto parkeren. Over de dijk is de duikplaats.

Dichtstbijzijnde vulstation is duikcentrum Orka in Tholen

- Parkeer mogelijkheden: Redelijk
- Afstand tot duikplaats: 50 m.
- Diepte: -20 m.
- Stroming: Heel weinig
- Obstakels: Geen
- Te water gaan bij vloed: Goed
- Te water gaan bij eb: Redelijk

Getijdentabel Wemeldinge				
dag	HW	+cm	LW	-cm
Correctie: -0:00 -0:00				

Aanbevolen duikgetijde: Geen

Kop van

Wat is je volledige naam en wat doe je bij de club?

Lilian de Booij - Vernimmen, lid van de Evenementen commissie.

Je werk wat je nu doet of iets helemaal anders?

Het werk wat ik nu doe omdat ik het heel erg naar m'n zin heb

Waarom ben je gaan duiken?

Ton en Renate waren het seizoen ervoor begonnen en waren super enthousiast, dit wilden we ook wel eens proberen. Cursusje in Eilat en we waren direct verslaafd.

Wat is je meest onvergetelijke duikmoment?

Ik heb er meerdere maar ik heb ooit tijdens een duik 2 volwassen sepia's gezien die eieren aan het vastleggen waren, ik vond dat prachtig!

Een duikvakantie of een safari?

Doe dan maar een duiksafari, het blijft moeilijk kiezen.

Nederlandse Antillen of de Filipijnen?

De Filipijnen

Noordzeeduiken of grotduiken? Waarom?

Geen van beiden. Ik duik voor de Fun.

Waarmee heb je het laatst hartelijk gelachen?

Skien met de club. Geweldig!

Waarvan krijg je kipperel?

Dat wil je niet weten.

Waarmee kan men jou echt boos krijgen?

Oneerlijk en onoprecht zijn

Je krijgt of wint 5.000 euro. Wat zou je hiermee doen?

Vakantie en een nieuwe slaapkamer.

Heb je nog andere hobbies?

Vakantie, lekker eten, tja zoveel.

Wat is je volledige naam en wat doe je bij de club?

Renate Josef Maria van Eekelen-Heijens (aja)(voor de ingewijden Bobby!),duiken en af en toe iets organiseren.

Je werk wat je nu doet of iets helemaal anders?

Taxirijden vind ik na 15 jaar nog steeds leuk, maar... iets met reizen, buitenland, weg... lijkt me toch ook wel wat.

Waarom ben je gaan duiken?

Omdat Willy Menu me heeft "meegesleurd" naar de open dag, ik echt absoluut niet wilde, bang voor t diepe,maar toch ben blijven hangen,gelukkig, Willy bedankt!

Wat is je meest onvergetelijke duikmoment?

Snorkelen midden in de Rode zee met dolfijnen in t wild, schitterend!!

Een duikvakantie of een safari?

Ik kan weer niet kiezen,allebei fantastisch, maar doe toch maar duiken.

Nederlandse Antillen of de Filipijnen?

De Filipino's, zonder twijfel.

Noordzeeduiken of grotduiken? Waarom?

Noordzeeduiken, vanwege de prachtige wrakken en mooie zicht, alleen net die ene keer toen ik mee ging niet natuurlijk!!

Waarmee heb je het laatst hartelijk gelachen?

Gisteren nog, in Rucphen,sommige mensen kunnen echt zo mooi vallen!s'Avonds nog es ,toen Werner de reclame nadeed van "op zoek naar he he herintreders om garnalen te pellen, schitterend!!

Waarvan krijg je kipperel?

Als ik er aan denk dat we misschien volgende week al gaan duiken,nat,brrrr,maar ook van sommige liedjes, ogen van een dolfijn, naast een gorilla zitten, en eigenlijk nog veel meer.

Waarmee kan men jou echt boos krijgen?

het zien van onnodig dierenleed, kinderarbeid,oorlogsgeweld en nog veel meer.

Je krijgt of wint 5.000 euro. Wat zou je hiermee doen?

Vandaag nog vertrekken naar Palau, naar waar?? Palau, n topduiklokatie,maar niet te betalen.

Heb je nog andere hobbies?

Gisteren is er eentje bijgekomen denk ik, skien,echt leuk,hopelijk volgende keer snowboarden en verder reizen, lekker uit eten gaan en kletsen.

Blub ik ben een vis

Bot

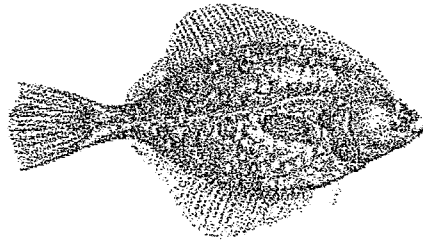


Wetenschappelijke naam Pleuronectus flesus

Buitenlandse namen

- ▶ Flounder (GB)
- ▶ Flet (Fr)
- ▶ Flunder (D)
- ▶ Skrubbe (Den)

Afbeelding



Vindplaats

De Bot komt in alle wateren rond het Europese vaste land voor tot een diepte van 50 meter. Hij leeft vooral op zand en kleibodems, waar vooral de oudere exemplaren zich overdag schuil houden onder een laagje zand. Toch is het voor een duiker niet moeilijk zulke exemplaren te ontdekken. Wanneer je over een zandbodem kijkt, kun je duidelijk de platvisvorm in het zand herkennen. De vorm verstoort als het ware de egaalheid van de zandbodem. De Bot gaat 's nachts op zoek naar voedsel en laat zich daarbij met de getijden dicht en verder van de kust af voeren. Het zal je niet verbazen dat op alle stekken van de provincie Zeeland de Bot een bewoner zal zijn. De Bot staat er om bekend dat hij in staat is om rivieren op te zwemmen. Hij kan dus zoet water overleven. Dat kunnen maar enkele vissen. Ook de Paling en de Zalm zijn hier om bekend.

- ▶ Oostzee
- ▶ Noordzee
- ▶ Atlantische Oceaan
- ▶ Middellandse Zee

Uiterlijk

De Bot is familie van de Schol. Dit is goed te merken omdat duikers de twee soorten moeilijk of niet uit elkaar kunnen houden. Veelal zijn alle platvissen "Scholletjes". Toch kunnen we de Bot redelijk goed herkennen. Het duidelijkste verschil ligt in het feit dat de schol NIET schijfvormig is maar ovaal. De overige verschillen zijn voor duikers niet of nauwelijks te zien. De Bot is donker bruin tot vaal zwart van kleur met over de hele bovenkant oranje vlekken van verschillende grootte. De ogen liggen aan één kant van het lichaam. In onze wateren is door onderzoek gebleken dat de meeste Bot 'rechts' zijn. De verhouding ligt ongeveer op 1:2. Om te weten of je met een rechtse of linkse Bot te maken hebt moet je de rugvin herkennen. de rugvin is de vin die van de kop tot aan de staart doorloopt. Op deze pagina staat dus een rechtse rakker afgebeeld. Niet extreem rechts want het linker oog kijkt nog om een hoekje. Hij is dus een beetje centrumrechts. de lengte van de volwassen Bot ligt tussen de 25 en 35cm. De maximale lengte houdt men op 50cm. Deze lengte wordt echter weinig of nooit aangetroffen.

Voortplanting

De paaitijd voor de Bot loopt van januari tot juni. De paaigronden deelt de Bot met de Schol. Er ontstaan regelmatig bastaard vormen: een soort "Botte Schollen". Dat is ook de reden waarom het soms erg moeilijk is een herkenning te maken tussen deze twee soorten. De hybriden hebben kenmerken van beide soorten en dat maakt het er allemaal niet makkelijker op. In het ongeboren stadium en net na de geboorte drijven de 80.000 tot 2.750.000 pootvisjes per bevallen vrouwtjes Bot als plankton, net als veel andere pootvissen, in het water.

Overige beschrijvingen

- ▶ [Bot/Pleuronectus flesus](#)
- ▶ [Visserslatijn@ Nederland](#)

Opmerking/Aanvulling/Wijziging

Gegevens op deze pagina kunnen door belanghebbenden worden gecorrigeerd of aangevuld. Bekijk [hier](#) welk gegevens er mogelijk zijn bij dit InfoBlad.

© AquaView, 2000-2001; Zie verder [Gebruiksrechten](#)

Blub ik ben ook een vis

Tong



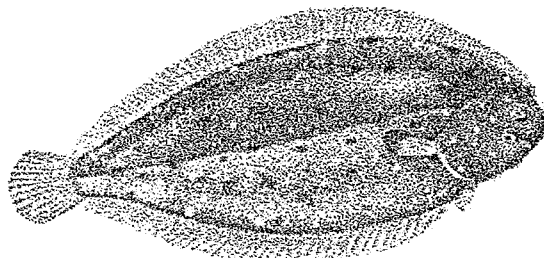
Wetenschappelijke naam Solea solea

Bijnaam Zeetong, Zool, Sandaal

Buitenlandse namen

- ▶ Sole (GB)
- ▶ Sole (Fr)
- ▶ Seezunge (D)
- ▶ Tunge (Den)

Afbeelding



Vindplaats De Tong is voornamelijk te vinden op zandbodem. De diepte waarop de Tong voorkomt is naar leeftijd verschillend. Het pootgoed houdt zich voornamelijk op in percelen op 1,5 tot 3 meter. De volwassen Tongen zijn vrijwel alleen dieper dan 10 meter te vinden. Overdag verschuilt de tong zich onder een laagje zand die ze snel opstuiven en bovenop zich laten dwarrelen.

▶ Oostzee
▶ Noordzee
▶ Atlantische Oceaan

Uiterlijk De tong heeft een kleine ronde kop met daarin een bek in de vorm van een komma. De 'rugzijde' van de Tong heeft één lange vin. Aan de buikzijde zit zowel een lange anaalvin direct gevolgd door een kleine buikvin. Hierdoor is af te leiden dat de ogen naar de rechterkant van het lichaam zijn verschoven. Aan het einde van de borstvin is een grote zwarte vlek zichtbaar. De gehele bovenzijde is bruin met donkere en lichte vlekken. De onderzijde is roomwit.

Voortplanting De Tong gaat bij het jagen voor een groot gedeelte af op zijn reuk en niet in eerste instantie op zijn gezicht. Dit is ook vanzelfsprekend wanneer je weet dat de tong s' nachts op wormen en weekdieren jaagt. De tong paait vlak onder de kust op 40 tot 50 meter diepte tussen april en augustus. De larven drijven eerst in het water. Als ze 12-15 mm lang zijn begint hun lichaam zich aan te passen aan het leven op de bodem. Het linker oog verschuift naar de rechterkant en de vis gaat op de linkerzijde zwemmen. In die periode gaat hij meer en meer in ondiep water op de bodem leven. De tong kan 20 jaar oud worden.

Overige beschrijvingen ▶ Tong/Solea solea

Opmerking/Aanvulling/Wijziging

Gegevens op deze pagina kunnen door belanghebbenden worden gecorrigeerd of aangevuld. Bekijk [hier](#) welk gegevens er mogelijk zijn bij dit InfoBlad.

© AquaView, 2000-2001; Zie verder [Gebruiksrechten](#)

Blub nummer drie

Vlokkige Zeenaaktslak



Wetenschappelijke naam Aeolidia papillosa

Bijnaam Vlokkige zeeslak

Buitenlandse namen

- ▶ Éolidien à papilles (Fr)
- ▶ Flockige Fadenschnecke (D)

Afbeelding



Vindplaats

De Vlokkige Zeenaaktslak komt vooral voor tussen de hoog- en laagwaterlijn. Op ondiepte is dus zijn leefgebied. Je zult ze vooral vinden op waterplanten en zeewier. Het is een echt zoutwaterdier. Je vindt ze dus vooral op de Noordzee en in de Oosterschelde.

- ▶ Oostzee
- ▶ Noordzee
- ▶ Atlantische Oceaan
- ▶ Middellandse Zee

Uiterlijk

Deze zeenaaktslak kan wel 8 cm lang worden. Deze lengte zul je niet gek vaak tegen komen maar tussen de 4 en 6 cm zijn regelmatige verschijningen. Op de kop staan twee tentakels recht overeind. Op zijn rug liggen allerlei tentakels, waardoor hij zijn naam heeft gekregen. Midden op de rug is hij echter kaal. Het lijkt als of hij een scheiding in zijn haren heeft. De kleur is bruingrijs en valt door de kleur redelijk goed.

Overige beschrijvingen

▶ Vlokkige Zeenaaktslak

Opmerking/Aanvulling/Wijziging

Gegevens op deze pagina kunnen door belanghebbenden worden gecorrigeerd of aangevuld. Bekijk [hier](#) welk gegevens er mogelijk zijn bij dit InfoBlad.

© AquaView, 2000-2001; Zie verder [Gebruiksrechten](#)

Wij blubben allemaal

Zeekreeft



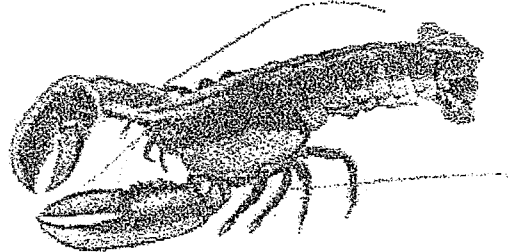
Wetenschappelijke naam Homarus gammarus

Buitenlandse namen

▶ Homard (Fr)

▶ Hummer (D)

Afbeelding



Vindplaats

De Zeekreeft komt zowel in de Middellandse Zee, de Atlantische Oceaan, het Kanaal, de Noordzee als in de westelijke Oostzee voor. Bij ons kennen we de Zeekreeft van verschillende stekken in de Oosterschelde. De kreeft graaft zich in op plaatsen onder overhangende rotsen en zelfs in zachte bodemstructuren zoals veen. Je zult altijd een lamp bij je moeten hebben om ze te vinden. Wat je als eerste van hem ziet zijn de voelsprietten die nieuwsgierig voelen of jij iets lekkers bent om te eten. Vooral 's nachts tref je de kreeft in volle glorie op zijn jachtvelden aan.

▶ Oostzee

▶ Noordzee

▶ Atlantische Oceaan

▶ Middellandse Zee

Uiterlijk

De Zeekreeft heeft meestal een maximale lengte van 45cm. In gunstige omstandigheden kan hij wel veel groter worden. De voorste looppoten hebben sterke scharen. Wat daarbij opvalt is dat de scharen nooit van gelijke grootte zijn. Voor op de kop heeft de kreeft lange voelsprietten. Deze voelsprietten zijn vaak langer dan het dier zelf. De kleur van het dier is blauwzwart met een oranje ondergrond. Als je de kreeft zou koken, dan verdwijnt de blauwzwarte kleur en wordt hij knal oranje. Ik heb het je nu vertelt en je hoeft het dus nooit meer uit te proberen.

Opmerking/Aanvulling/Wijziging

Gegevens op deze pagina kunnen door belanghebbenden worden gecorrigeerd of aangevuld. Bekijk [hier](#) welk gegevens er mogelijk zijn bij dit InfoBlad.

© AquaView, 2000-2001; Zie verder [Gebruiksrechten](#)

Kreeft verhongert tijdens strengere winter of hete zomer

De Europese zeekreeft is in allerlei opzichten een belangwekkend dier. Om te beginnen al door zijn kieskeurigheid. In Nederland komt hij vrijwel alleen voor in de Oosterschelde, en gelukkig is het daar tegenwoordig weer een redelijk gewone verschijning. Lange tijd is

bijzonder blauw



dat wel anders geweest. Na de strenge winter van 1962-1963 was het aantal kreeften in de Oosterschelde dramatisch te-

ruggelopen. Dat had te maken met de temperatuurregeling van de kreeften. Als de watertemperatuur lager wordt dan 5 graden Celsius staken ze volledig met hun voedselopname. Geen wonder dus dat in een strenge winter grote aantallen kreeften verhongeren.

Aan de gewenste temperatuur zit trouwens niet alleen een ondergrens; de temperatuur kan ook te hoog oplopen. Boven de 22 graden gedijen kreeften ook niet meer. Gelukkig is zowel het een als het ander uitzonderlijk in onze omgeving.

Kreeften zijn gepantserde dieren. En net als bij krabben groeit ook bij kreeften het pantser niet mee wanneer de kreeft groeit. Vandaar dat de dieren tijdens het groeistadium een aantal keren hun pantser afwerpen, waarna er in korte tijd een

nieuw pantser ontstaat. Daarvoor is een grote hoeveelheid kalk nodig, en om daarin te voorzien, eet een pas vervelde kreeft het afgeworpen pantser gedeeltelijk op. Kreeften zijn uitgesproken trage groeiers. Het kan wel tien jaar duren voordat een kreeft zijn volle omvang bereikt heeft. Waarschijnlijk is het juist aan die hoge leeftijd te danken dat de exemplaren die in de Oosterschelde de strenge winter van '62-'63 hebben overleefd, nog voor voldoende nageslacht hebben kunnen zorgen om de soort als zodanig in stand te houden.

De PZC heeft een stuk Oosterscheldenatuur geadopteerd. Het gaat om de Rumoirtschorren en de Slikken in de Krabbenkreek, achterin de Oosterschelde. Ook het schorretje voor de Oesterput, langs de noordkust van Noord-Beveland behoort tot het geadopteerde gebied. De krant betaalt mee aan het behoud van dit bijzondere stukje Zeeland, door een sponsorbijdrage aan Het Zeeuwse Landschap. In 'Bijzonder blauw' wordt het wel en wee van het reservaat belicht en bovendien komen er regelmatig vertegenwoordigers van de unieke flora en fauna ter sprake.



Zeekreeft

foto Marco Faasse

Overigens zijn strenge winters niet het enige gevaar voor de soort. Ook overbevissing kan ervoor zorgen dat onze kreeften in de gevarenzone komen.

Een kreeft krijg je niet zomaar te zien. Het zijn nachtdieren, die zich overdag verschuilen in hollen of tussen de stenen. Bovendien zijn de dieren goed gecamoufleerd. Hun blauwzwarte kleur met oranje stippen is van nabij bekeken bijzonder mooi, maar toch vallen de dieren onder water volstrekt niet op. De looppoten van een kreeft zijn uit zeven geledingen samengesteld. Ze zijn voorzien van krachtige scharen, waarmee de prooien worden vermorzeld. Ondanks hun vervaarlijke uiterlijk zijn het overwegend aaseters, die zich voeden met dode dieren. Er is een tropische soort, de klapperdief, die met zijn scharen de bast van kokosnoten trekt. De kieuwen van een kreeft zitten onder de zijkanten van het kop-borststuk in de zogenaamde kieuwkamers. Kreeften hebben een krachtig achterlijf met brede flappen aan de staart. Hiermee kunnen ze bij dreigend gevaar snel schuin achteruit zwemmen.

Behalve de Europese zeekreeft, zoals onze Oosterscheldekreeft officieel heet, komt in Europa

ook de Noorse kreeft voor. Deze soort heeft een woongebied van Noorwegen tot in het Middellandse-Zeegebied. De Noorse kreeft is kleiner dan de Europese zeekreeft en is gemakkelijk herkenbaar aan de kleur. Deze soort is inderdaad zo rood als een kreeft. Vanuit Amerika en Canada worden zeekreeften geïmporteerd en onder biologen leeft de angst dat ontsnapte exemplaren van deze vreemdelingen zich zullen vermengen met onze kreeften.

In het oostelijk deel van Zeeland leeft, in het zoete water van de Krammer-Volkerak, de rivierkreeft. Het is een kleine soort, waarvan de mannetjes maar zo'n zes centimeter lang worden. De vrouwtjes zijn dubbel zo groot. De rivierkreeft is een vrij schaars voorkomend dier, dat wettelijke bescherming geniet. Dat zou ook voor de zeekreeften geen overbodige luxe zijn.

Petra Sloof

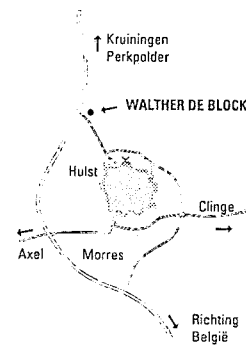


WALTHER DE BLOCK
OUTDOOR & TRAVEL

Hét adres in Zuidwest Nederland,
voor alle grote buitensportmerken
en (lichtgewicht) tenten!!

Oude Zoutdijk 2-4
4561 HP Hulst
Internet: www.outdoor-and-travel.nl
Tel: 31 (0) (114) 31 20 58
Fax: 31 (0) (114) 31 80 56
Email: info@outdoor-and-travel.nl

Openingstijden:
maandag t/m donderdag van 10 tot 18 u
vrijdag van 10 tot 20 u
zaterdag van 10 tot 17 u
zondag van 13 tot 18 u
en op internet natuurlijk 24 uur per dag...



Oproep voor de volgende Buddy

Zoals jullie allemaal opgemerkt hebben, hebben we een paar beestjes opgevist uit ons archief. Iedereen wil graag weten wat hij onderwater tegenkomt, om dit in zijn logboek te kunnen noteren.

Sommigen onder ons gaan zelfs wel eens bewust op zoek naar iets, maar komen dikwijls van een kale reis terug.

Tijdens de algemene vergadering is het idee geopperd om een soort van kalender samen te stellen van in welke periode van het jaar je wat kan tegenkomen.

Wij willen graag onze schouders onder dit project zetten, maar hebben dan wel jullie hulp nodig !

Wat vragen we in concreto: een lijst met daarop de datum en de beestjes die je toen gezien hebt. Ook de plaats kan interessant zijn. Wij zullen dit dan samenvoegen tot een praktische lijst. Hoe meer gegevens we krijgen, hoe vollediger het verhaal !

Wij hopen dan ook uit naam van al jullie buddies op een massale respons !!!

Alvast bedankt.

De nat-uur-liefhebbers

DUIKSHOP
„OKTOPUSSY“

Frans en Rachèl Meijaard



Wilhelminastraat 43, WEMELDINGE

Telefoon/Fax 0113-622260
vanuit België: 0031113-622260

Het beste adres voor:

Scubapro
Spiro Techniek
Mares
Suunto
Sea & Sea
Uwatec
Ikelite

FLESVULLINGEN - FLESKEURINGEN
AUTOMATENSERVICE
VAKKUNDIGE ADVIEZEN

(Wij zijn de gehele week geopend,
behalve woensdag.)

Café de Schelde

HET GEZELLIGSTE CAFÉ VOOR
„APRÈS-PLONGEE“

Diverse Belgische bieren

TAXI C. DE SMET V.O.F.

BOSSESTRAAT 82, VOGELWAARDE

TEL. 0114 - 67 20 75

FAX. 0114 - 67 14 87

- ziekenfondsvervoer
- particulier vervoer
- groepsvervoer t/m 8 personen
- rolstoelvervoer

SAILREPAIR (BOOT EN SURFZEILEN)

CARLOS DE SMET

TEL. 0114 - 67 20 75

Installatiebedrijf

VAN BUNDER & VAN DAMME

Europaplein 18 - 4561 KT Hulst
Postbus 19 - 4560 AA Hulst
Tel. 0114-315144 Fax 0114-315188

Centrale verwarming
Gas- en Waterinstallaties
Lood- en zinkwerk
Dakbedekking
Service en onderhoud



***Duik in een nieuwe wereld
en neem even tijd voor jezelf***

MEDISCHE PEDICURE EN VOETREFLEXOLOGIE

Bianca Pauwels

De Stropersstraat 40

9190 Stekene

Tel. 0032 (0)3-7706394 / 0032 (0)486-317172



R. VAN WESEMAEL b.v. Chemicaliën
Zoutestraat 109, 4561 TB HULST - Postbus 247, 4560 AE HULST
Tel. 0114-314853
Fax 0114-319555

LAST VAN VREEMDE BEESTJES IN DE TUIN

ONVERWOESTBAAR ONKRUID

OF ANDERE PLAGEN ?

KOM DAN LANGS VOOR EEN PRIMA EN GEDEGEN ADVIES

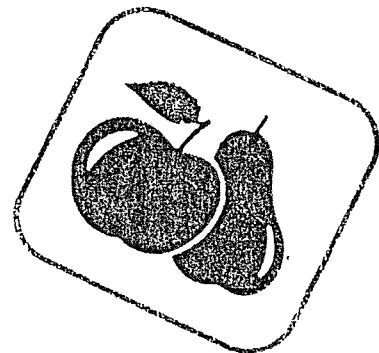
GEWASBESCHERMING HUIS EN TUIN

BESTRIJDINGSMIDDELEN

MESTSTOFFEN

POTGROND

SPUITEN EN ADEMBESCHERMING



OOK KUNNEN WIJ VOOR U VERZORGEN KEURING VAN BRANDBLUSSERS

NIEUW HET KEUREN VAN DE DUIKFLESSEN .

En vergeet niet :

THE WORST DAY DIVING IS STILL BETTER THAN THE BEST DAY WORKING !

SERVICE en KWALITEIT



Specialisten in de duiksport

Havenstraat 34a
6171 EE Stein
Tel. 046 4 333 894
Fax. 046 4 33 63 90

www.aegir.nl

Openingstijden

MAANDAG	gesloten
DINSDAG	10.00 TOT 18.00
WOENSDAG	10.00 TOT 18.00
DONDERDAG	10.00 TOT 21.00
VRIJDAG	10.00 TOT 18.00
ZATERDAG	10.00 TOT 17.00



- ❑ *Verschillende Trimjacks (Scubapro, Mares en Suunto) met extra korting zolang de voorraad strekt.*
- ❑ *Zowel de Airtrim als de HUB blijvend in prijs verlaagd. Informeer naar de mogelijkheden van deze schitterende jacks.*
- ❑ *Eenmalig aanbod: Sea & Sea MX 10 camera met vele extra's in een schitterend koffer (peli-products).*
- ❑ *Icelander duikpakken van Mares sterk in prijs verlaagd. Op is op. Kom langs en kijk of je maat erbij is.*
- ❑ *De nieuwe computer van Mares is binnen; een juweeltje. Geschikt voor nitrox en free-diving.*



Openingstijden:

Woensdag en donderdag 13.00 tot 18.00 uur
 Vrijdag 10.00 tot 20.00 uur
 Zaterdag 10.00 tot 17.00 uur
 Zondag 13.00 tot 18.00 uur

tel.: 0114-317370
 E-mail tridacna@zeeland.nl

Oude Zoutdijk 2-4 Hulst

Tot binnenkort en.....plezierige duiken en een leuk zwembadseizoen!!