



## Inhoudsopgave

Inhoudsopgave .....	1
Van de redactie.....	2
Van de voorzitter: dankjewel DTZ-vrijwilligers!.....	3
Maak kennis met de duiksport.....	4
Bira.....	5
Duikintroductie voor HZ Sport op 23 november 2016 .....	7
Zwembadseizoen 2016-2017 .....	8
Duikbeurzen.....	9
Activiteiten andere verenigingen .....	9
Wrakduikskills .....	10
Vullijst Compressor.....	12
Mentorenlijst .....	12
L'Odyssée. Nieuwe film over leven Jaques Cousteau .....	13
E-mailadressen Duikteam Zeeland .....	14
Mutaties .....	14
Verjaardagen leden .....	15
Onderwater voetbal .....	17
Wie teveel terugkijkt, heeft weinig ruimte in zijn hoofd voor de toekomst.....	18
Nieuw instructeursniveau voor nitroxopleidingen .....	19
Colofon.....	20



## Van de redactie

Deze luchtbel heeft even wat langer op zich laten wachten dan gepland. Dit door de drukke decembermaand. Maar het is wel een volle bel geworden. Hartelijk dank voor de ingezonden stukjes.

Deze editie staat weer vol reisverhalen en activiteiten en een bijlage. Een artikel uit “Duiken” van april 2016. Hierin wordt nogmaals benadrukt dat een goede conditie belangrijk is voor het beoefenen van onze sport. We werden door Bert Schreurs attent gemaakt op dit interessante artikel.

De foto op de voorkant is gemaakt door Yolanda de Jong. Introductie duiken staan ook deze maand weer op de agenda.

Kopij voor de volgende Luchtbel kan ingeleverd worden tot zondag 25 december 2016 via [luchtbel@duikteamzeeland.nl](mailto:luchtbel@duikteamzeeland.nl).

Veel duikplezier!

Marian Roos, Yolanda de Jong en Betty van den Berg

Uit het logboek van

Even voorstellen

Mijn 10 top duiken



## Van de voorzitter: dankjewel DTZ-vrijwilligers!

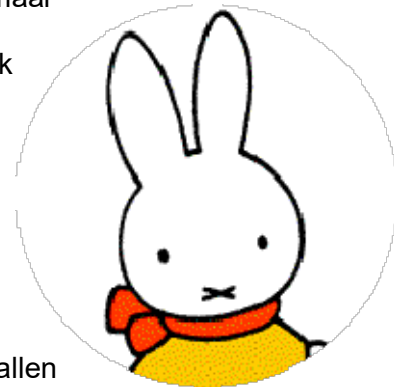
Week 47 was een drukke week voor Duikteam Zeeland: dinsdagavond najaars-ALV, woensdagavond DTZ-training & intro van HZ-studenten en last but not least op vrijdagavond een Live Cooking Buffet voor de DTZ-vrijwilligers. Never a dull moment...



Het was fijn om in de ALV vast te kunnen stellen dat Marco, Erik en Leon de Nitrox-compressor inmiddels op orde hebben. Op drie na zijn alle vullers geïnstrueerd. Mario bemiddelt bij de melding aan de gemeente. Dank mannen! Het heeft even geduurd, maar nu kunnen we los! Chris zal graag de nieuwe in Nitrox geïnteresseerde leden inschrijven... ☺

Hoogtepunt van de ALV was natuurlijk de onthulling door Marco Faasse van

enkele 'Relaties onder de waterspiegel'. Er valt veel te zien onderwater, als je maar weet waar je moet kijken. Van het huiselijk geweld van de mannetjes heremietkreeft tot de Nijntjes op de kokerwormen, mosselen en naaktslakken. Ik kijk nu toch anders dan voorheen naar het blauwtpje... Een prachtige presentatie!



Op woensdag-avond namen we 12 enthousiaste HZ-studenten mee onder de waterspiegel. De kennismaking is goed bevallen ☺. Nu proberen we er voor de geïnteresseerde studenten een vervolg aan te geven binnen onze vereniging. Harm dank voor de coördinatie!

Op woensdag 14 december organiseren we onze open DTZ-avond, 20.00-22.15 uur. Zegt het voort! Je kunt gebruik maken van de onlangs gestuurde flyer. Opgave via [hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl](mailto:hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl).

Hopelijk kunnen we veel belangstellenden van onze prachtige sport laten proeven.

Het deed het bestuur veel genoeg op vrijdag 25 november de DTZ-vrijwilligers in het zonnetje te kunnen zetten met het Live Cooking Buffet van Van der Valk. Dankzij de instructeurs was het potje voldoende gevuld voor ons eerste vrijwilligersuitje. Hopelijk zullen er nog vele volgen. Bert, Betty, Bianca, Chris, Dick, Erik, Erik, Frans, Harm, Jack, Jeroen, Kees, Leon, Marco, Marian, Mario, Marjon, Paul, Peter, Rob, Roel, Ronald, Stefan en Yolanda: dankjewel!

**vrijwilligers worden niet betaald,  
niet omdat ze waardeloos zijn  
maar omdat ze onbetaalbaar zijn**



Voel je er ook voor vrijwilliger te worden? We zoeken nog 2-4 mensen die samen een evenementencommissie zouden willen vormen. Het zou leuk zijn als er een paar mensen jaarlijks 1-2 activiteiten zouden willen organiseren die de goede sfeer en gezelligheid binnen DTZ nog verder bevorderen. Activiteiten waar ook introducees aan kunnen deelnemen, om het DTZ-imago ook op het thuisfront te verbeteren. Individuele initiatieven van DTZers blijven uiteraard van harte welkom en worden zeer gewaardeerd! Maar met een evenementencommissie loop je niet het risico dat er een jaar geen bijzondere activiteit georganiseerd wordt. Dat zou immers jammer zijn. Overweeg het, overleg evt. met een bestuurslid en treedt toe tot de DTZ-vrijwilligers. Van harte welkom!



Volg onze clubactiviteiten op onze website of op Facebook.  
Tot aan de waterkant of zwembadrand!

Namens het bestuur,  
Dick Hoeksema, [voorzitter@duikteamzeeland.nl](mailto:voorzitter@duikteamzeeland.nl)

## Maak kennis met de duiksport

**Duikteam Zeeland** houdt op 14 december a.s. een open avond in het Vrijburgbad. Je kunt dan kennismaken met de duiksport door het maken van een introductieduik.



Je gaat dan écht duiken, weliswaar in het zwembad, maar toch. Met duikbril, vinnen en duikapparatuur ga je onder water en dan kun je gewoon ademen. Dit is voor de eerste keer een sensationele ervaring.

Bij deze duik wordt je natuurlijk 1-op-1 begeleid door een ervaren duiker. Vooraf krijg je eerst door een duikinstructeur uitleg over het duiken, de apparatuur en enkele belangrijke veiligheidsregels.

Kortom ..... een kans die je niet wilt missen!

**Wanneer?** Woensdag 14 december 2016.  
Aanwezig 20.00 uur, te water vanaf 20.15 uur tot uiterlijk 22.15 uur

**Waar?** Het verenigingsbad van het Vrijburgbad, Sportweg 2 te Vlissingen.

**Opgave:**  
[hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl](mailto:hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl)

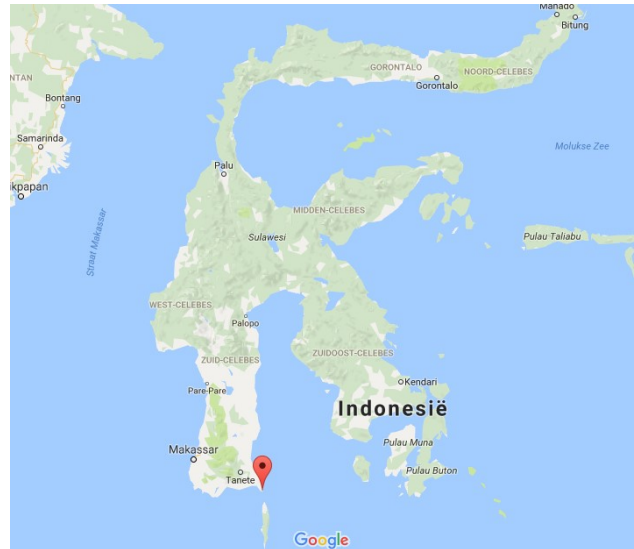
Zie voor meer informatie: [www.duikteamzeeland.nl](http://www.duikteamzeeland.nl)



## Bira

Afgelopen zomer zijn wij (Peter en Laura) op vakantie geweest naar Indonesië. Een deel van de tijd hebben we rondgereisd, maar we hebben er ook gedoken. De eerste plaats waar we dat gedaan hebben was Bira, een nog redelijk onbekende duikstek. Wat was het er mooi!

Voor de eerste duikdag hadden we afgesproken rond 9 uur te gaan duiken, wat ons de gelegenheid gaf om op het gemakje wakker te worden en te ontbijten. Het plan was enigszins gewijzigd doordat er naast ons ook twee introduikers mee gingen. Dit bleek een Nederlands stelletje te zijn, dus we konden gewoon Nederlands praten op de boot. We moesten via het strand naar de boot. Onze spullen waren al aan boord gebracht. Om bij de eerste duikstek te komen moesten we een aardig stukje varen naar een klein eilandje wat verderop. In het begin vielen de golven wel mee, maar naarmate we verder op zee kwamen, werden de golven ook hoger. Aangekomen in de luwte bij het eiland kregen we de briefing voor de eerste duik en hebben we ons omgekleed.



Daarna zijn we naar de plek gevaren waar we van de boot moesten springen. Daar waren behoorlijk hoge golven en het was erg spannend om van de boot af te gaan. Het was de bedoeling dat we met een negative entry te water zouden gaan in verband met de hoge golven. Laura kreeg daardoor bij het te water gaan de boot tegen haar hoofd maar kon gelukkig wel gewoon meeduiken.

Eenmaal onder water kon je het hele rif zien liggen, het zicht leek wel oneindig! We zijn afgedaald naar een plateau op ongeveer 15 meter diepte. Vanaf daar was er een drop-off langs een wand begroeid met koraal. Al snel was de eerste haai gespot. Even verderop was er (op een meter of 30) een ander plateau waar nog een paar haaien lagen. Intussen was er ook al het nodige aan vissen en andere zeedieren gezien, zoals een zeeslang en veel grote scholen vis. Na wat rondgekeken te hebben zijn we langzaam weer opgestegen met op 6 meter onze veiligheidsstop en werden we er weer aan herinnerd dat er stevige golven waren. De boot pikte ons op. Het was nog best lastig door de golven om op de boot te klimmen. We zijn weer naar de luwte gevaren waar wij konden uitrusten in de tijd dat de introduikers hun duiken deden.

In de tijd dat wij onder water waren, was het behoorlijk hard gaan regenen. Dit hield nog even aan. Toen het weer droog werd gingen de andere Nederlanders het water in en zijn wij daar gaan snorkelen. Ook in die luwte was er veel leven onder water, met veel mooie kleuren. Er zwom zelfs nog een kleine murene rond.

We hebben op de boot geluncht met eten dat de kok had meegegeven: noodles! Deze waren erg lekker. Daarna hebben wij ons klaargemaakt voor de tweede duik. Die konden we gelukkig vanaf de plek waar de boot nog lag bereiken door een klein stukje uit te zwemmen, waardoor we geen moeilijke capriolen uit hoefden te halen om in het water te komen. Dat maakte het een wat relaxtere start van de duik. Ook deze duik kwamen er twee haaien voorbij. Verder hebben we heel veel vissen en heel veel verschillend koraal gezien. Je kon heel goed langs de wand omhoog en naar beneden kijken. Overal waar je keek was leven. Na bijna drie kwartier waren we weer terug bij de boot. Het was best luxe, want onze duikspullen werden voor ons opgeruimd door de bemanning van de boot. Vervolgens zijn we terug gevaren naar het strand. De zee was onstuimig met golven van zeker wel twee meter hoog. Dat komt deels doordat er twee zeeën bij elkaar komen op dit stuk en deels omdat het aardig waaide. Al met al een geslaagde eerste duikdag!



De volgende dag waren we wat later met alles, waardoor we pas om half tien vertrokken. Vandaag waren we de enige gasten aan boord, dus alles kon op ons tempo. Voor de eerste duik begonnen we in dezelfde luwte als gisteren om ons om te kleden en klaar te maken voor de duik. Daarna voeren we uit en moesten we op dezelfde manier te water als gisteren: een negative entry tussen de hoge golven en in het blauw afdalen. Gelukkig ging dat dit keer een stuk soepeler. Het idee was dat we naar iets meer dan 30 meter zouden afdalen om de grote vissen die daar vanuit de diepte voorbij zouden komen te aanschouwen. Helaas was het vandaag niet zo'n dag, omdat het water te warm was (wat voor ons dan weer fijn was). Daarom zijn we vanaf die diepte meteen aan onze opstijging begonnen, waarbij we rustig langs het rif omhoog gingen. Toen de lucht op begon te raken was het weer tijd voor de veiligheidsstop en kon de boot ons weer oppikken. Het was wederom een uitdaging om aan boord te komen vanwege de hoge golven, maar we merkten wel dat we geofender waren dan gisteren waardoor het te doen was.



We zijn gelijk doorgevaren naar een eiland verderop om daar in een luwte te lunchen. Vandaag hadden we nasi met een eitje, ook weer erg lekker. In de tijd die we moesten wachten tot de volgende duik hebben we het met Andrej, onze gids, gehad over duiken.

De tweede duik van de dag gingen we doen bij de stek genaamd Shark Point. Na de eerste paar meter werd al duidelijk waar deze stek zijn naam van heeft. De eerste haai van de dag was gespot. Even later zagen we een grote marble stingray, die nieuwsgierig was en naar ons toe kwam zwemmen. Dat vonden we alle drie wel even spannend. Gelukkig boog de rog vlak voor ons af en zwom hij weer weg. Na nog een paar haaien gezien te hebben zagen we in de verte een schildpad in het koraal landen. Daar zijn wij dan weer bij gaan kijken om hem van dichtbij te zien. De rest van de duik bestond uit nog meer haaien (ook baby haaitjes onder het tafelkoraal) en mooie koraalpartijen. Er lagen zelfs nog haaien te slapen waar we enigszins dichtbij konden komen. Deze zwommen toen echter wel weg. Helaas waren we al aardig door de lucht heen (nog wel genoeg om veilig boven te komen), dus begonnen we aan onze veiligheidsstop. Ook nu kwam de boot ons oppikken.

's Avonds hebben we met Andrej onze filmpjes van het duiken hebben bekeken en moesten wij ons weer klaar gaan maken om door te reizen naar de volgende plek. Het waren vier bijzondere duiken!

Dit is het filmpje wat we van deze duiken gemaakt hebben:

<https://www.youtube.com/watch?v=0vPwTHYp-yM&t=110s>



## Duikintroductie voor HZ Sport op 23 november 2016



In samenwerking met HZ Sport hebben we een duikintroductie georganiseerd voor studenten van de Hogeschool Zeeland. Hier is het sportbureau HZ Sport gevestigd. Dat bemensd wordt door Kirsten Tromp. Zij heeft ons een lijst met studenten aangereikt en vanaf kwart voor 9 druppelden er 12 studenten het Vrijburgbad binnen.

Na het invullen van het introductie formulier bij Yolanda gaf Harm de gebruikelijke ‘droge’ instructie: “wat is duiken en hoe doe je dat met een fles en ademautomaat?”. Deels moest dit in het Engels, want er waren ook 4 internationale studenten meegekomen.

Gelukkig heeft Harm zijn eerste brevet in de USA gehaald en kent hij de Engelse termen nog uit het hoofd.

Daarna volgde het natte gedeelte. Met hulp van Dick, Roel, Betty, Rob, Ronald, Stefan en Marian kreeg iedereen ruim de tijd om onder water te kijken.

De ene had genoeg aan een rondje onderwater zwemmen en de ander wilde juist van alles weten of zelfs oefeningen doen onder water. Na afloop was er overal een grote glimlach op de gezichten te zien.

We sturen nog een herinnering voor de start van de nieuwe opleiding na, met voor HZ Sport studenten 10% korting.

Harm Verbeek





## Zwembadseizoen 2016-2017

### Opleidingen

Datum		opleiding		lokatie
14 december 2016		persluchtintro	iedereen	zwembad 1e + 2e uur bad
11 januari 2017	1*	Kennismaking	Harm	zwembad theorielokaal + 2e uur bad
18 januari 2017	1*	les 1a		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
25 januari 2017	1*	les 1b		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
1 februari 2017	1*	les 2a		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
8 februari 2017	1*	les 2b		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
15 februari 2017	1*	les 3a		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
22 februari 2017	1*	les 3b		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
1 maart 2017	1*	inhaalles		zwembad 2e uur bad
8 maart 2017	1*	les 4a		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
15 maart 2017	1*	les 4b		zwembad theorielokaal + 2e uur bad
22 maart 2017	1*	ntb		ntb
29 maart 2017	1*	ntb		ntb
5 april 2017	1*	Buitenduik		ntb
12 april 2017	1*	Buitenduik		ntb
19 april 2017	1*	Buitenduik		ntb
26 april 2017	1*	Buitenduik		ntb
3 mei 2017	1*	Buitenduik		ntb
10 mei 2017	1*	Buitenduik		ntb
17 mei 2017	1*	Buitenduik		ntb
24 mei 2017	1*	Buitenduik		ntb
31 mei 2017	1*	Buitenduik		ntb
7 juni 2017	1*	Buitenduik		ntb
14 juni 2017	1*	Buitenduik		ntb

### Zwembad trainingen

datum	20.15 - 21.15 uur	trainer	21.15 - 22.15 uur	trainer
14 december 2016	Persluchtintro	DTZ	Persluchtintro	DTZ
21 december 2016	techniek	Betty		
28 december 2016	Vrijzwemmen	Kerstvakantie		
4 januari 2017	Vrijzwemmen	Kerstvakantie		
11 januari 2017	conditie	Roel	kennismaking	Harm
18 januari 2017	techniek	Stefan	les 1a	ntb
25 januari 2017	perslucht	Harm	les 1b	ntb





1 februari 2017	conditie	Kees	les 2a	ntb
8 februari 2017	techniek	Betty	les 2b	ntb
15 februari 2017	conditie	Roel	les 3a	ntb
22 februari 2017	perslucht	Stefan	les 3b	ntb
1 maart 2017	Vrijzwemmen	Voorjaarsvakantie	inhaalles	Voorjaarsvakantie
8 maart 2017	conditie	Harm	les 4a	ntb
15 maart 2017	techniek	Kees	les 4b	ntb
22 maart 2017	conditie	Betty		
29 maart 2017	perslucht	Roel		
5 april 2017	conditie	Stefan		
12 april 2017	techniek	Harm		
19 april 2017	conditie	Kees		
26 april 2017	Vrijzwemmen	Meivakantie		

## Duikbeurzen

Boot Düsseldorf	21 tot 19 januari 2017
Duikvaker Houten	4 - 5 februari 2017
Duikbeurs Antwerpen	18 - 19 maart 2017
Tekdive Antwerpen	28 - 29 oktober 2017

## Activiteiten andere verenigingen

Op 15 november j.l. werden tijdens het gebruikersoverleg van de zwemverenigingen in het Vrijburgbad de komende activiteiten uitgewisseld. Dat is te zeggen, activiteiten die ook open staan voor belangstellenden van buiten de eigen vereniging. Uiteraard heb ik ieder uitgenodigd voor de kennismaking met de duiksport op 14 december a.s. bij Duikteam Zeeland.

Twee andere verenigingen hebben voor ons een aanbod:

Zwem- en Polovereniging De Zeeuwse Kust organiseert van 17 december 20.00 uur tot 18 december 8.00 uur voor een goed doel een Kerstnachtmarathon. Nadere informatie over deelname en opgave vind je op de website [www.zpc-dzk.nl](http://www.zpc-dzk.nl), onder het hart in de kop.

Delta Natuur organiseert op 1 januari, 13.30 uur, een blote nieuwjaarsduik bij Vrouwenpolder. De duik wordt afgesloten met een kop snert. Ook hier vind je de nadere informatie over deelname en opgave in de kop van de website [www.delta-natuur.nl](http://www.delta-natuur.nl)

Van harte aanbevolen.  
Dick Hoeksema



## Wrakduikskills

Woensdag 21 december geven Roel, Betty, Marian, en Rinus les in wrakduikskills. Deze skills (oefeningen) houden in het kunnen omgaan met een reel, een hefballon, je kunnen bevrijden uit een (vis)net en het kunnen oplaten van een decoballon.

Iedereen die geïnteresseerd is, is van harte welkom! Geen brevetbeperking dus.

We starten om 20:15 uur en hebben hiervoor ook het 2e uur tot onze beschikking.

START MET EEN VOLLE FLES!!

Ps,

Normaliter is er tijdens zo'n oefening geen vrije ruimte om banen te trekken doch deze keer wil ik het wel eens proberen en kijken wat de uitwerking hiervan is als 1 baan voor zwemmen beschikbaar is.

Met vriendelijke groet,

Roel van der Mast

Namens de wrakskillstrainingscommissie





## DTZ vulreglement

1. Met de compressor van Duikteam Zeeland mag alleen gevuld worden vóór en dóór de eigen DTZ-leden volgens de meest recente versie van het ‘DTZ vulreglement’, opgesteld door de materiaalcommissaris, in overleg met de nitrox-commissie en vastgesteld door het bestuur, met inachtneming van Artikel 7d van de Statuten.
2. Gevuld wordt volgens de ‘DTZ vulinstructie perslucht’ of de ‘DTZ vulinstructie nitrox’, eveneens opgesteld door de materiaalcommissaris, in overleg met de nitrox-commissie en vastgesteld door het bestuur.
3. Een lid van Duikteam Zeeland mag alleen vullen als hij/zij
  1. is opgeleid door de materiaalcommissaris
  2. ook vult voor de mede DTZ-leden; hij/zij kan daarvoor door een medelid gevraagd worden en maakt zelf zo tijdig mogelijk (liefst een dag tevoren) via DTZ-mail of DTZ-groepsapp bekend wanneer hij/zij gaat vullen
  3. uiterlijk 1 juli 2017 in het bezit is van Nitrox-basis
  4. alleen vult met nitrox als hij/zij-zelf én de ontvanger (én evt. zijn/haar gemachtigd medelid) in bezit is van Nitrox-basis
  5. dit reglement volgt en voor akkoord heeft ondertekend.
4. Na (een) vulling(en) met nitrox parafeert de ontvanger (of het gemachtigde medelid, naam vermelden bij opmerkingen) voor een ontvangst conform dit vulreglement.
5. Een ontvanger is zelf verantwoordelijk voor een geldige keuring van zijn/haar eigen duikfles(sen), inbegrepen een juiste kraan-fles combinatie, en het zuurstofpercentage van de (verrijkte) perslucht in zijn/haar duikfles op de duikstek.
6. Als een vuller een onregelmatigheid aan een duikfles constateert, mag hij/zij weigeren de betreffende fles te vullen.
7. Voor de vullers zijn 20 sleutels beschikbaar, die door de materiaalcommissaris verstrekt worden op volgorde van aanvraag. Aan het eind van elk kalenderjaar worden sleutelgebruik en –verdeling door het bestuur geëvalueerd en bijgesteld.

### Voorzieningen in de compressorruimte

1. De materiaalcommissaris draagt zorg voor het dagelijks onderhoud van de compressor(ruimte) als het tijdig vernieuwen van het filter, legen van het verzamelreservoir voor het condensaat en het wisselen van de zuurstofcilinders.
2. De materiaalcommissaris zorgt voor een exemplaar van dit ‘DTZ vulreglement’, de ‘DTZ vulinstructie perslucht’ en de ‘DTZ vulinstructie nitrox’ op het prikbord.
3. Ten behoeve van het registreren van de vullingen zorgt de materiaalcommissaris voor een ‘DTZ gebruikerslogboek (nitrox) vulinstallatie’.
4. Ten behoeve van het vullen met nitrox is een O<sub>2</sub>-analyser beschikbaar en maakt de materiaalcommissaris voor op het prikbord een lijst met alle DTZ-leden in het bezit van Nitrox-basis. Een ontvanger/gemachtigde van/voor nitrox die (nog) niet op de lijst voorkomt, dient zijn Nitrox-basis brevet te tonen aan de vuller.

Namens het bestuur, 25 oktober 2016, de materiaalcommissaris

E [materiaalcommissaris@duikteamzeeland.nl](mailto:materiaalcommissaris@duikteamzeeland.nl)



## Vullijst Compressor

1	Erik de Been	06-53718727		11	Yolanda de Jong	0118-853116
2	Christiaan Sauer	06-11913112		12	Ronald Sturm	06-10367384
3	Roel van der Mast	0118-553248		13	Marco Collignon	06-10030932
4	Peter de Groot	06-10957059		14	Rob Plasse	06-51555587
5	Ronald Stadhouders	0113-612441		15	Mario de Wever	0118-471410
6	Harm Verbeek	06-52688240		16	Erik Veerhoek	06-51188753
7	Betty van der Berg	06-50599677		17	Leon Joosse	06-10975846
8	Boudewijn Weenink	06-29553911		18	Bert Kogeler	06-55816289
9	Marian Roos	06-51919212		19	Marjon Jobse	0118-468428
10	Frans Spoor	06-21618575		20	Henk Betlem	06-12700753

Mocht aan het eind van het jaar blijken, dat een vuller minimaal tot geen gebruik heeft gemaakt van de compressor, word deze verzocht zijn sleutel in te leveren.

Dit omdat er meer gegadigden zijn dan sleutels.

Indien mogelijk even op de yahoo plaatsen mocht je zelf gaan vullen, zodat een ander de mogelijkheid heeft om aan te sluiten.

Marco Collignon

Uw materiaalcommissaris.

## Mentorenlijst

De buitenwateropleiding wordt begeleid door de zogenaamde mentoren. Dit zijn ervaren duikers, die bereid zijn extra tijd te besteden aan de opleidingen. Hieronder vind je de mentorenlijst met namen en telefoonnummers. Wijzigingen graag doorgeven aan [hoofdtrainer@duikteamzeeland.nl](mailto:hoofdtrainer@duikteamzeeland.nl) !

Kees Glas	2* Instructeur	0118 614 342 )(
Frans Spoor	2* Instructeur	06-21618575
Harm Verbeek	2* Instructeur	0118 640 275
Erik Veerhoek	2* Instructeur	0118 475 083
Yolanda de Jong	1* Instructeur	0118 853 116
Henk Betlem	3*	0118 629 959 *)
Dick Hoeksema	4*	06-81616608
Mario de Wever	3*	0118 471 410
Marco Colignon	3*	0118 633 348
Betty van den Berg	4*	06-50599677
Rob Plasse	4*	06-51555587
Ronald Sturm	3*	06-10367384

\*) = werkt in ploegendienst, soms overdag beschikbaar

@ = doordeweeks beperkt beschikbaar

)( = WEEKEINDEN NIET BESCHIKBAAR



## L'Odyssée. Nieuwe film over leven Jaques Cousteau

17-11-2016. L'Odyssée is de nieuwste film over het leven van Jacques-Yves Cousteau. L'Odyssée heeft 20 miljoen gekost en is in een half jaar tijd gedraaid. Het is een spektakelfilm met schitterende beelden van onder meer Antarctica en de Bahamas. De film gaat aanstaande woensdag in Frankrijk in première en is in Nederland voor het eerst te zien op 12 januari 2017. Bekijk de trailer:

Jacques Cousteau, die zestig jaar geleden generaties betoverde, vindt in L'Odyssée een nieuw, jonger publiek. De film brengt niet alleen de avonturen van Cousteau in beeld, ook de man achter het icoon wordt tot leven gewekt. De Franse acteur, Lambert Wilson, nam de rol van Jacques Cousteau op zich. Hij moest tien kilo afvallen om de rol van de magere, wereldberoemde onderzoeker te vertolken. Nathalie Gastaldo, een van de producenten van de film, over Cousteau: "Hij blijft een mytische figuur. Hij was de laatste onderzoeker die een nieuwe wereld ontdekte. We wisten niets van wat zich onderwater afspeelde voordat hij ten tonele verscheen."

Cousteau's schip, de Calypso

De film komt uit in een periode waarin ook de Calypso onder de aandacht staat, het schip waarmee Cousteau en zijn team talloze reizen maakten. De Calypso was meer dan alleen een schip. Het was een drijvend oceanografisch laboratorium, met een even roemruchte geschiedenis als haar bemanning. De voormalige mijnenveger werd een maand voor Cousteau's dood met vernietiging bedreigd en ondergaat nu een renovatie in Turkije. Daar ging een felle juridische strijd aan vooraf tussen Cousteau's familie en kinderen.



[08-01-2016. De Calypso van Jaques Cousteau gaat weer varen](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=9kucr-QxZzc>

# Duikteam



# „Zeeland”

## E-mailadressen Duikteam Zeeland

Bestuur  
Voorzitter  
Secretaris  
Penningmeester  
Hoofdinstructeur  
Materiaalcommissie  
Treur en jubel  
Luchtbel  
Ledenadministratie  
Vertrouwenspersoon  
Webmaster / digitale postbus van DTZ

[bestuur@duikteamzeeland.nl](mailto:bestuur@duikteamzeeland.nl)  
[voorzitter@duikteamzeeland.nl](mailto:voorzitter@duikteamzeeland.nl)  
[secretaris@duikteamzeeland.nl](mailto:secretaris@duikteamzeeland.nl)  
[penningmeester@duikteamzeeland.nl](mailto:penningmeester@duikteamzeeland.nl)  
[hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl](mailto:hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl)  
[materiaal@duikteamzeeland.nl](mailto:materiaal@duikteamzeeland.nl)  
[treurenjubel@duikteamzeeland.nl](mailto:treurenjubel@duikteamzeeland.nl)  
[luchtbel@duikteamzeeland.nl](mailto:luchtbel@duikteamzeeland.nl)  
[ledenadministratie@duikteamzeeland.nl](mailto:ledenadministratie@duikteamzeeland.nl)  
[vertrouwenspersoon@duikteamzeeland.nl](mailto:vertrouwenspersoon@duikteamzeeland.nl)  
[info@duikteamzeeland.nl](mailto:info@duikteamzeeland.nl)

## Mutaties

Nieuwe leden:  
Bert Timmer en John Franse

Uitschrijvingen per 1 januari 2017:  
Astrid van der Mast

**ALLES VOOR DE DUIKER IN ZEELAND**



- Verkoop en verhuur duikmateriaal
- PADI duikcentrum voor alle opleidingen
- Vulstation en onderhoud duikmateriaal
- Begeleide duiken en bootduiken
- Ook op zondagen geopend



**Dolphins**  
*Dive Centre*

[www.dolphins-diving.nl](http://www.dolphins-diving.nl)  
Markt 24, 4318 AH Brouwershaven  
0111-695105



Solla vin topkwaliteit,  
ultieme stuwing,  
extreem goed draagcomfort  
3 jaar garantie  
voor maar € 89,-

[www.maskandfins.eu](http://www.maskandfins.eu)



## Verjaardagen leden

### *December*

3 Ronald Stadhouders  
21 Erwin Heiligers  
23 Piet Driessen  
27 Bert Schreurs  
29 Martijn Bruinen  
30 Hans van der Togt

### *Januari*

20 Mark Noonan  
23 Margit Wouterse  
25 Marian Roos-van der Mast  
28 Marco Collignon

Allen van harte gefeliciteerd!



Duikteam



„Zeeland”

## DUIKSHOP 'OKTOPUSSY'

Wilhelminastraat 43  
4424 BB Wemeldinge  
Telefoon: (0113) 622260



Wij zijn de gehele week geopend,  
behalve woensdag.

Het beste  
adres  
voor :

**óók verkoop van occasions !!**

*altijd een perfecte service, vóór en ná aankoop !*

*Het gezelligste café voor 'Après Dive',*

*Café de Schelde*

FLESVULLINGEN  
FLESKEURINGEN  
AUTOMATENSERVICE  
VAKKUNDIGE ADVIEZEN

SCUBAPRO  
SPIRO TECHNIEK  
MARES  
SUUNTO  
SEA & SEA  
SALVAS  
UWATEC  
IKELITE  
HARTENBERGER



[www.verkoopwagens.nl](http://www.verkoopwagens.nl)

Volkerstraat 4 - 4462 GH Goes (NL) - Telefoon 0031 (0)113 250914  
Fax 0031 (0)113 250285 - E-mail: [vwaarde@wxs.nl](mailto:vwaarde@wxs.nl)

JANUS & JARO  
**vanwaarde**  
VERKOOPWAGENS





## Onderwater voetbal

Bij deze even de spel regels:

### DE SPELREGELS ONDERWATERVOETBAL Versie-2015

1. De scheidsrechters hebben altijd gelijk.
  2. Het dragen van een stab-jacket is verplicht.
  3. De bal wordt niet met de hand gespeeld.
  4. De tegenstander wordt niet met de handen gehinderd en/of weggeduwd.
  5. Er wordt niet aan uitrusting van de tegenstander getrokken.
  6. Alleen verticaal bewegen, geen grote zwembewegingen.
  7. Er wordt niet gezwommen, zie punt 6, met of zonder de bal.
  8. De dienen verticaal te blijven staan en als men uit balans raakt zo snel mogelijk weer te staan.
  9. De bal klemmen met de voeten is verboden.
  10. Vasthouden of duwen met de handen is verboden, lichte schouderduw is toegestaan.
  11. De bal met het hoofd spelen is verboden.
  12. Als de bal boven het middel uitkomt, mag hij niet bespeeld worden.
  13. Voor het doel liggen is niet toegestaan.
  14. Het doel verplaatsen is niet toegestaan.
  15. Het doel moedwillig verplaatsen door de verdedigende partij wordt bestraft met een strafschoep.
  16. Het doel moedwillig verplaatsen door de aanvallende partij wordt bestraft met een vrije schoep.
  17. Als de bal over de zijlijn komt volgt er een scheidsrechtersbal.
  18. Bij een vrije schoep moet er 2 meter afstand gehouden worden.
  19. De wedstrijdduur bedraagt 4 minuten.
  20. De tegenstander wordt ten aller tijden gerespecteerd. Vrije schoep / vrije bal Bij een geconstateerde overtreding volgt er een vrije schoep/bal: De tegenstander neemt hierbij 2 meter afstand, er mag een medespeler extra bij de te nemen vrije schoep staan.
- Penalty / strafschoep Bij een handsbal of een geconstateerde ernstige overtreding volgt er een penalty. Deze wordt als volgt genomen: - De partij die de penalty neemt doet dit vanaf een lijn die door de scheidsrechter wordt aan gegeven een heeft een vrije doorgang tot het doel. De speler heeft 8 seconden om de bal in het doel te krijgen. Is de bal binnen 8 seconden niet geheel over de doellijn, telt het doelpunt niet. - De strafschoepen serie wordt genomen door de 3 velspelers en dit gebeurt op een bepaalde volgorde. Straftijd Als een speler bewust naar het ademautomaat of masker van de tegenstander grijpt volgt er een tijdstraf van 15 seconden. Deze straf wordt in het midden, aan de zijkant van het speelveld en aan de oppervlakte uit gezeten. De straftijd gaat in als het spel hervat wordt, de speler mag op het signaal van de scheidsrechter weer terug het veld in.
- Spelvoorwaarden & veldgebruik Het onderwatervoetbal wordt zoals op het veld met twee doelen gespeeld. Er wordt over de breedte van een half zwembad gespeeld. Er zijn geen inworpen; de scheidsrechter grijpt in als het spel zich buiten het veld afspeelt. Het spel wordt vervolgens hervat met een vrije bal. Het voetbal team bestaat uit 3 spelers, er is geen vaste keeper. Er mag (bij blessure) gewisseld worden, er mag een reserve speler beschikbaar zijn. Een wissel wordt via de scheiderechter aangevraagd, het spel ligt dan stil. Bij winst krijgt het winnende team 3 punten, gelijk spel ieder 1 punt. Verlies geen punten. Bij een gelijke stand in de poule wordt er gekeken naar het onderlinge resultaat. Als het onderlinge resultaat gelijk is wordt er gekeken naar het doelsaldo.



Stefan Brom heeft afgelopen maand een avondje voetbal georganiseerd. We kijken uit naar de volgende training! Dank je wel. Onderstaand filmpje is een leuk voorbeeld hoe het gespeeld wordt.  
<https://www.youtube.com/watch?v=8SsuWGp-PMA>

# Duikteam







# „Zeeland”

## Wie teveel terugkijkt, heeft weinig ruimte in zijn hoofd voor de toekomst.

Het is misschien wel 50 jaar geleden dat we er niet of nauwelijks over wilde spreken. Als het dan toch ter sprake kwam, dan benoemde men het met K.... Met het volledig benoemen kon je het wel eens over je afroepen. Bijgeloof of angst lag daaraan ten grondslag. Gelukkig zijn we tegenwoordig realistischer en wellicht komt dat mede door het feit dat K.... door de voortschrijdende medische kennis steeds meer tot een chronische ziekte is verworden. Kanker is bespreekbaar en steeds vaker goed behandelbaar. Toch zal het je maar overkomen. In ieder geval overkwam dat Ron Leeuwenburg en zelfs voor de tweede keer. Voor de tweede keer werd er afgelopen zomer kanker in zijn rug geconstateerd. De spanning was aanvankelijk groot, omdat niet duidelijk was waar precies de klachten vandaan kwamen. Zoveel doctoren, zoveel meningen. Uiteindelijk was de diagnoses kanker en wel in zijn rug. Inmiddels is Ron daaraan geopereerd en zijn we drie maanden verder. Ron is zelfs al weer een paar uur per week aan het werk en werkt hard aan zijn herstel. Dat Ron positief ingesteld is mag blijken uit het feit dat hij de operatie letterlijk en figuurlijk achter zich heeft gelaten. Hij richt zich op de toekomst, want daar kan hij wat mee. Wij wensen Ron een goed herstel toe en een fantastische toekomst.

Paul & Marjon.  
T&J

 <p><b>AVA</b> <b>ELECTRO</b> K W A L I T E I T &amp; S E R V I C E</p> <p>0118 47 17 77</p> <p><a href="http://www.avaelectro.nl">www.avaelectro.nl</a></p> <p>Kanaalstraat 44 Oost-Souburg</p>	<p><i>Omdat iedere brand klein begint!</i></p> <p>- Verkoop/onderhoud brandblusapparaten</p>  <p><b>Brandbeveiliging van der Scheer</b></p> <p>Ambachtsweg 12, 4458 DA s'-Heer Arendskerke (Industrieterrein Eindewege) Tel. (0113) 56 11 47 / Mobiel 06-54255216 Fax (0113) 56 77 69 <a href="http://www.brandbeveiliging.com">www.brandbeveiliging.com</a> E-mail: <a href="mailto:info@brandbeveiliging.com">info@brandbeveiliging.com</a></p>  <p>Officieel dealer <b>simplus brandblusapparaten</b></p>  <p><b>Klussenbedrijf van der Scheer</b></p> <p>Ambachtsweg 12 4458 DA s'-Heer Arendskerke (Industrieterrein Eindewege)</p> <p>Tel.nr.: 0113 - 561147 Mob.nr.: 06 - 54255216 <a href="http://www.klussenbedrijf.biz">www.klussenbedrijf.biz</a> E - Mail: <a href="mailto:info@klussenbedrijf.biz">info@klussenbedrijf.biz</a></p>
---	--



**New look**  
dames en herenkapsalon

**Openingstijden:**

maandag: 13.00 - 18.00	vrijdag: 08.30 - 21.00
dinsdag: 08.30 - 18.00	zaterdag: 08.30 - 16.00
woensdag: 08.30 - 18.00	zondag: gesloten
donderdag: 08.30 - 21.00	

woensdagmiddag: € 10 voor kinderen - donderdag: 15% korting voor 60+

**Papegaaienburg 12, 4386 DA Vlissingen | Tel. 0118 - 469071**

## Nieuw instructeursniveau voor nitroxopleidingen

De NOB kent een nieuw instructeursniveau: NOB Basis Nitroxinstructeur. Hiermee kun je de specialisatie Nitrox Basis geven. In Nitrox Basis leert de cursist te duiken met nitrox met maximaal 36% zuurstof.

Verenigingen en instructeurs vroegen al langer om een splitsing van het instructeursniveau in Nitrox Basis en Nitrox Gevorderd. Een instructeur die alleen de Nitrox Basis-opleiding wil geven, hoeft nu niet meer de Nitroxinstructeursopleiding te volgen.

Je kunt op twee manieren Basis Nitroxinstructeur worden:

1. Je bent NOB 2\*-instructeur, instructeur trainer of docent en je hebt zelf NOB Nitrox Basis gevolgd.

Je organiseert dan samen met een IT een Nitrox Basis-specialisatie en voert deze ook uit. De IT-er moet beschikken over de specialisatie Nitrox Gevorderd.

2. Via een inschaling. Als je NOB 2\*-instructeur bent én nitroxinstructeur bij een andere duikorganisatie kun je je in laten schalen naar Basis Nitroxinstructeur.

De huidige Nitroxinstructeurs behouden wat ze hebben. Voor hen verandert er eigenlijk niets: zij mogen Basis Nitrox en Gevorderd Nitrox-opleidingen blijven geven. Om de instructiebevoegdheid voor Gevorderd Nitrox te halen, volg je de reguliere Nitroxinstructeursopleiding.

[Hier kan je de stageverklaring downloaden](#)

[Hier vind je de opdrachten die horen bij de inschaling](#)

Foto: Ferry van Dorst



Duikteam



„Zeeland”

Anno 1833

☺  
Café - restaurant

## Het Loze Vissertje

[www.hetlozevissertje.nl](http://www.hetlozevissertje.nl)

☺  
Goese Sas 11

## Jos Boone Watersport

 **vetus** CENTER



[josboone.nl](http://josboone.nl) | [info@josboone.nl](mailto:info@josboone.nl)  
Maisbaai 1 | Jachthaven Middelburg | 0118 - 629 913

## HARRIE VERKAIK b.v.



Relatiegeschenken  
Reklameartikelen  
Promotietextiel

Kerstpakketten  
Sportprijzen  
Graveertechniek

Industrieweg 9 - 4338 PR Middelburg

Tel: 0118 638050 / Fax: 0118 633428

[www.verkaik.nl](http://www.verkaik.nl) / [harrie@verkaik.nl](mailto:harrie@verkaik.nl)

## De sportieve kijk van Frank Thielen optiek

*Frank Thielen optiek* weet dat uw ogen belangrijke wapens in de sportieve strijd zijn. Omdat u met een optimaal gezichtsvermogen nu eenmaal alles eerder ziet. U anticipeert beter en u kunt sneller reageren.

Reden genoeg dus om binnenkort eens richting *Frank Thielen optiek* te joggen. Voor een sportief advies en om al die prachtige (sport)brillen te bewonderen.

**De overwinning komt in zicht.**



Frank Thielen optiek  
Kanaalstraat 60, 4388 BP Oost-Souburg  
telefoon 0118 462854



### Colofon

Dit is een uitgave van Duikteam Zeeland, Postbus 312, 4330 AH Middelburg –  
[www.duikteamzeeland.nl](http://www.duikteamzeeland.nl)

Bijdragen voor “De Luchtbel” kunnen verstuurd worden aan [Luchtbel@duikteamzeeland.nl](mailto:Luchtbel@duikteamzeeland.nl)