



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	1
Van de redactie.....	2
Van de voorzitter,.....	3
De duikagenda.....	4
Van de trainingscommissie.....	5
Agenda.....	6
Duikers stuiten op grootste goudschat ooit in Israël.....	7
Verjaardagen leden	9
Emailadressen Duikteam Zeeland.....	9
NEMO op 31 januari 2015	11
Je ledenpas digitaal	14
“BASIC LIVE SUPPORT” van DAN.....	16
2014 was weer een goed jaar voor het Ongevekt koffieboontje.....	17



Colofon.....	23
Het WK is er ook voor jou!	24
Zwembadtijden seizoen 2014-2015.....	26

Van de redactie

De foto op de voorkant van de Luchtbel van januari 2015 was van Roel van der Mast. Leden kunnen altijd foto's sturen voor de voorpagina. Deze maand hebben we geen foto ontvangen of kunnen vinden bij blogs van leden.

Zeeland was afgelopen maand in de ban van een bultrug in de Oosterschelde. We kunnen helaas geen mooie foto vinden met de toren van Zierikzee of de dijk bij Kattendijke met natuurlijk de bultrug op de voorgrond. Maar we willen jullie deze mooie foto niet onthouden. De bultrug "Moby" heeft geen mooie sprongen gemaakt vanwege de stress. Gelukkig is hij zelf de vrijheid tegemoet gezwommen door de Oosterschelde kering te nemen. Wat moet dat toch een geweldig gevoel zijn, driftend door de kering op weg naar vrijheid.

Wat staat er de komende maand te doen; Nitrox specialisatie, 1* en 3* opleiding, ALV, DAN BLS. Volgende maand een verslag over bovenstaande???? =)

Vanaf volgende maand willen we "uit het logboek van " weer introduceren. Zijn er gegadigden die zich geroepen voelen, of zullen wij iemand aanwijzen.....

Kopij kan ingeleverd worden tot 21 maart 2015 via Luchtbel@duikteamzeeland.nl.

**Duikse en veel leesplezier,
Yolanda de Jong, Marian Roos en Betty van den Berg**



Van de voorzitter,

Duikteam “Zeeland” is een duikvereniging. Wij willen duiken. Maar er zijn grenzen. Zo houden de meeste van onze leden er een winterstop op na. Op enkele droogpakduikers en enkele nat duikende bikkels na, willen DTZ-leden een watertemperatuur zien van twee cijfers. Op zich begrijpelijk. Maar we lopen wel een risico. Het risico namelijk dat we onze in de zomermaanden



zorgvuldig opgebouwde conditie in de wintermaanden verliezen. Met als gevolg dat we bij de eerste de beste duik van het seizoen als een willoos stuk wrakhout overgeleverd zijn aan weer, wind en stroming. Dat risico mogen we natuurlijk niet lopen. Een winterstop mag niet verworden tot een winterslaap. Gelukkig reikt onze club ons ook hierin de hand. Wekelijks op de woensdagavond, 20:15-21:15 uur, zorgt een toegewijd team van trainers en instructeurs ervoor dat onze conditie en techniek op peil blijven. Mits we ons aan hun louterende oefeningen onderwerpen natuurlijk... Voor ieder die zich zorgen maakt of haar/zijn prestaties wel deugen in het oog van de meester, geen zorgen: er is geen minimumnorm, het is geen wedstrijd en je bepaalt je eigen grenzen. En wat voelt het goed als je na afloop, moe maar fitter dan ooit, onder het genot van een goed glas, samen gezellig nadampt in de

brasserie van het Vrijburgbad. Er is nog ruimte voor meer deelnemers. Grijp je kans!

Als bestuur overleggen we regelmatig met de commissies en werkgroepen. Op 29 januari spraken we met de TrainingsCommissie (TC), de ruggengraat van onze club. Samen willen we stimuleren dat DTZ meer trainers en instructeurs krijgt, om beter aan te kunnen sluiten bij ieders wensen en de taken over meer mensen te kunnen verdelen, zodat we een sluitend trainingsrooster krijgen en meer maatwerk van opleidingen en specialties kunnen bieden. Voor gevorderde duikers kan het een leuke volgende uitdaging zijn om een nieuwe specialty te volgen en/of zelf trainer en/of instructeur te worden. We hebben meteen de naam TrainingsCommissie (TC) omgedoopt naar Trainings- en OpleidingsCommissie (TOC) en

Erik Veerhoek bevorderd van hoofdtrainer naar hoofdinstructeur.



Op 16 februari was de Nitrox-werkgroep aan de beurt en zoals het er nu uitziet kunnen we, dankzij het werk van deze werkgroep, in onze volgende ALV een mooi voorstel op tafel leggen voor het vervullen van onze Nitrox-behoefte. Zet hem in je agenda: 30 maart, 20:00 uur, voorjaars-ALV. Sylvia en Boudewijn Weenink zijn bereid na de pauze enkele van hun onderwaterfotografie-ervaringen met ons te delen. Mis die niet!

Zoals in de vorige Luchtbel al aangekondigd kunnen we op 30 maart een DTZ-lid, dat zich bijzonder verdienstelijk gemaakt heeft voor onze club, onderscheiden met de 'Ben van Gelder-trofee'. Wie wil je voordragen? Laat je nominatie(s) uiterlijk 1 maart aan mij weten.

Dick Hoeksema, voorzitter@duikteamzeeland.nl



De duikagenda

In het najaar heeft het bestuur gevraagd of er vrijwillers waren om een duikagenda te maken.

Wij, Jack en Ronald hebben toen aangegeven dat het ons wel leuk lijkt. Daarna hebben wij met overleg met Erik een agenda gemaakt.

In de agenda vind je de eerste duiken voor de 1* opleiding afronding van de 3* opleiding, bootduiken (opgeven bij erik) locatie word nader bepaald. En diversen andere leuke duiken.

De woensdagavondduiken doen we in overleg een week van te voren bepalen ivw weer en getijde.

Mochten jullie nog leuke ideeën hebben voor de agenda of iets willen organiseren dan horen wij dat graag.

Groetjes Ronald en Jack

Duikagenda 2015 Duikteam Zeeland

no	datum	locatie	aanwezig	HW-LW	lok.no	coördinator	bijz.heden	soort duik	nivo
1	6-apr	scouting centr.	?		84	bestuur		Paasduik	1*
2	8-apr	veerse dam	19.30.		86	Erik V.		1* opl. 1e buitenduik	1*
3	15-apr	scouting centr.	19.30.		84	Erik V.		1* opleiding	1*
4	22-apr	scouting centr.	19.30.		84	Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
5	29-apr		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
6	6 mei		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
7	13 mei		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
8	20 mei		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
9	27 mei		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
10	3 juni		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
11	10 juni		19.30.			Erik V.		1* opl. + 3* opl.	1*
12	14 juni	koepeltje	?		17a	Jack & John	aanmeld.	BBQ duik	1*
13	27 juni		?	12.35 HW		Erik V.	aanmeld.	Bootduik	2*
14	4 juli		?	11.56 LW		Erik V.	aanmeld.	Bootduik	2*
15	19 juli		?	12.26 LW		Erik V.	aanmeld.	Bootduik	2*
16	9 aug.		?	11.35 HW		Erik V.	aanmeld.	Bootduik	2*
17	30 aug.		?	10.23 LW		Erik V.	aanmeld.	Bootduik	2*
18	19 sept.		?	13.30 LW		Erik V.	aanmeld.	Bootduik	2*
19	26 sept.	la gombe	?			Ronald&Marjon	aanmeld.	zoetwater duik	2*
20									
21									

Elke woensdagavond word er gedoken. De locatie zal een week van te voren via de Yahoo bekend gemaakt worden.

Er word nog een 40 jaar dtz jubileumdag georganiseerd, datum volgt zsm.

Bij het getij gaan we uit van Stavenisse.



Van de trainingscommissie

Regelmatig komt het voor dat er geen trainer voor de woensdagavond conditietraining is, dit vanwege een tekort aan trainers binnen de Training – en OpleidingsCommissie (TOC)

Daarom de vraag aan jullie: is het niet iets voor jou om de trainingscommissie te versterken en af en toe een leuke training te verzorgen voor je medeleden?

Wat moet je kunnen/doen/hebben?

- Een groot enthousiasme om de training te geven.
- Een beetje creatief een zwembadles kunnen geven.
- Samen met de andere leden van de trainingscommissie een invulling geven aan de wekelijkse conditietraining (training, spel).
- Maar vooral, moet je het zelf leuk vinden om trainingsles te geven aan je medeleden (als jij het leuk vindt en dat overbrengt, vinden de overige leden dit vanzelf ook).

Dus als je dit zou willen geef je dan op bij mij en je wordt hartelijk ontvangen binnen de TC.

Erik Veerhoek, hoofdtrainer@duikteamzeeland.nl

hoofdinstructeur Duikteam 'Zeeland'

Duikteam „Zeeland”



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



www.dolphins-diving.nl
Markt 24, 4318 AH Brouwershaven
0111-695105



Let op nu maar:
€ 59,95



LAATSTE
STUKS

OP = OP



nu €229,95

Zolang de voorraad strekt,
kijk snel in onze opruiming.
www.maskandfins.eu

Agenda

Belgische duiksportbeurs Antwerpen 14 – 15 Maart 2015
<http://users.skynet.be/fb222721/duiken/index.htm>

Metropolis Antwerpen

TekDive15
<http://www.tekdive13.com>

14 – 15 November 2015

Ter Elst Congres Center

Duikers stuiten op grootste goudschat ooit in Israël

Amateurduikers hebben voor de kust van Israël een grote partij gouden munten gevonden. Het gaat om de grootste goudschat die ooit in Israël is ontdekt, aldus de Britse krant [The Guardian](#) vandaag.

Een duiker toont een deel van de schat op de bodem van de havenstad Caesarea. © EPA

De schat bestaat uit tweeduizend gouden munten uit het Kalifaat van de Fatimiden dat tussen 909 en 1171 aan de macht was in de regio. Bij elkaar gaat het om negen kilo goud. Deskundigen noemen de vondst 'onbetaalbaar'.

De duikers vonden de munten in een oude Romeinse haven aan de Middellandse Zee bij Caesarea. Volgens de autoriteiten is het puur toeval dat de duikers op de schat zijn gestuit.

'In eerste instantie dachten ze (de duikers) dat ze op speelgoedmunten van een spelletje waren gestuit. Pas nadat ze begrepen dat het om echte munten ging, verzamelden ze meerdere munten en keerden terug naar de kust om de directeur van de duikschool te informeren over hun vondst', aldus de autoriteiten in een verklaring.

Salarissen

Kobi Sharvit, directeur van de marine-archeologieafdeling van de Israëlische Antiquiteiten Autoriteit, hoopt dat na bestudering van de vondst meer bekend wordt over de herkomst ervan.



De boot had vermoedelijk muntstukken aan boord om een betaling te verrichten aan de centrale regering in Egypte.

'Misschien werden de munten gebruikt om salarissen van het militaire garnizoen van de Fatimiden te betalen. Dat was gestationeerd in Caesarea en beschermde de stad', aldus Sharvit.

Bron: De volkskrant



Duikteam



„Zeeland”

FOCUS OPTIEK

Nieuwe Burg 9
4331 AG Middelburg
Telefoon 0118- 625310
E-mail : info@focusmiddelburg.nl
www.focusmiddelburg.nl

Dé LEVERANCIER VAN:



proteye®

Snelle levering van correctieglazen voor alle duikmaskers:

- min
- plus
- lees
- bifocaal

www.proteye.nl

Duikteam



„Zeeland”

Verjaardagen leden

Maart

3 Chris de Mooij
4 Martin Haverkamp
6 Marijn Bilterijst
8 Astrid van der Mast
10 Marjon Jobse
13 Bianca de Vlieger
15 Mathilde Matthijse
31 Guillaume de Jonge



Emailadressen Duikteam Zeeland

Bestuur	bestuur@duikteamzeeland.nl
Voorzitter	voorzitter@duikteamzeeland.nl
Secretaris	secretaris@duikteamzeeland.nl
Penningmeester	penningmeester@duikteamzeeland.nl
Hoofdinstructeur	hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl
Materiaalcommissie	materiaal@duikteamzeeland.nl
Treurenjubel	treurenjubel@duikteamzeeland.nl
Luchtbel	luchtbel@duikteamzeeland.nl
Ledenadministratie	ledenadministratie@duikteamzeeland.nl

Duikteam



„Zeeland”

DUIKSHOP 'OKTOPUSSY'

Wilhelminastraat 43
4424 BB Wemeldinge
Telefoon: (0113) 622260



Wij zijn de gehele week geopend,
behalve woensdag.

óók verkoop van occasions !!

altijd een perfecte service, vóór en ná aankoop !

Het gezelligste café voor 'Après Dive',

Café de Schelde

**Het beste
adres
voor :**

FLESVULLINGEN
FLESKEURINGEN
AUTOMATENSERVICE
VAKKUNDIGE ADVIEZEN

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



www.verkoopwagens.nl

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

JANUS & JARO
vanwaarde
VERKOOPWAGENS

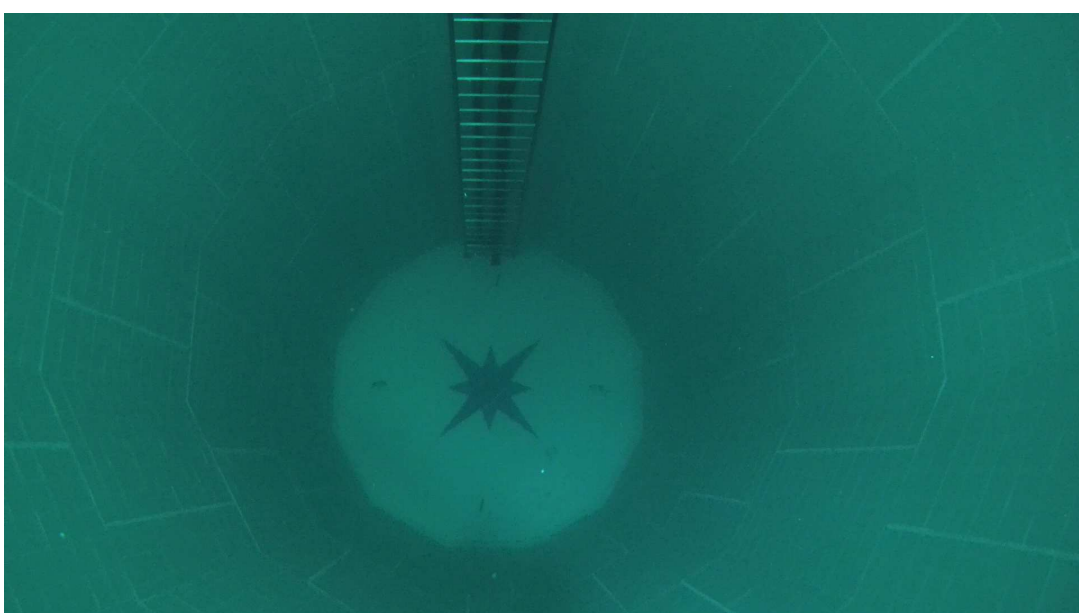
NEMO op 31 januari 2015

Wie kan weerstand bieden aan de vraag “Ga je mee?” als de vraag van Marjon Jobse komt? “En wil je dan ook ‘Thais’ eten na afloop?” kwam er nog even overheen, alsof ik een keuze had om daar niet mee in te stemmen. Kortom: ik was al volledig onderdeel van het programma voordat ik het goed in de gaten had. En gelukkig mocht ik meerijden met Rob (en Betty), wat ook de reis gezellig maakte.

Dus op 31 januari sta ik klaar met niet meer dan een zwembroek, wat snorkelspullen, een handboek en mijn duikcomputer. En neem vooral je logboek en keuring mee, want je weet maar nooit! Je zou zo maar bij de voordeur geweerd kunnen worden. Ruim op tijd gingen we op pad naar de zuidzijde van Brussel, waar Ukkel ligt (met het KMI van het Belgische weerbericht) en ook NEMO 33.

Van buiten maakt de locatie een troosteloze aanblik op deze zaterdagmiddag. Een grijsblauw gebouw met een dreunende compressor belooft niet veel goeds. Gelukkig is de bar binnen met al die raampjes een stuk aantrekkelijker. Maar alle tafels bleken al gereserveerd te zijn, dus wij konden naar het ‘terras’ vertrekken. Dat bleek een uitgekledede versie van de bar te bevatten met wat video schermen (met zicht op het zwembad) en een kleine duikwinkel. Na wat koffie en rondjes lopen waren we bijna compleet en kon het inschrijven beginnen (alleen een brevetkaart nodig, welke gelukkig in mijn logboek zat). En daarna in de rij om naar binnen te komen. Alleen ... we waren nog niet compleet. Enkele leden hadden de route toch iets anders ingeprogrammeerd!

Na een toeter gehoord te hebben kon het omkleden (of meer het uitkleden op deze koude zaterdagmiddag) beginnen. En daarna de zwemzaal maar eens verkennen: een vierkant bad met diepe en minder diepe delen en een groot aantal duikflessen, vesten en automaten. We werden naar een hoek gestuurd en ... eindelijk was de ontbrekende ploeg ook gearriveerd. Ze hadden de binnenstad van Brussel verkend in plaats van vroegtijdig de Grote Buitenring te nemen. Nu waren we tenminste met 12 duikers tussen wat andere nationaliteiten. De begeleider gaf gelukkig een korte instructie in het Engels, aangezien niemand dat Frans van onze zuiderburen verstaat: “Niet langer dan 20 minuten op de bodem van de put blijven, bij de eerste bel boven de 10 meter diepte en bij de tweede bel uit het water.” Vooraf mochten we nog even zonder perslucht het bad verkennen.



Het water was heerlijk warm: 33 °C en redelijk helder. En bij mijn eerste hoekduik haalde ik al de bodem van het ‘ondiepe’ deel van het zwembad: 8,6 meter volgens mijn computer. Die bleef daarna natuurlijk eindeloos knipperen, want ik was te snel opgestegen. Nogmaals een hoekduik naar 3 meter en dan heel langzaam opstijgen leverde niet het gewenste resultaat. Gauw maar de

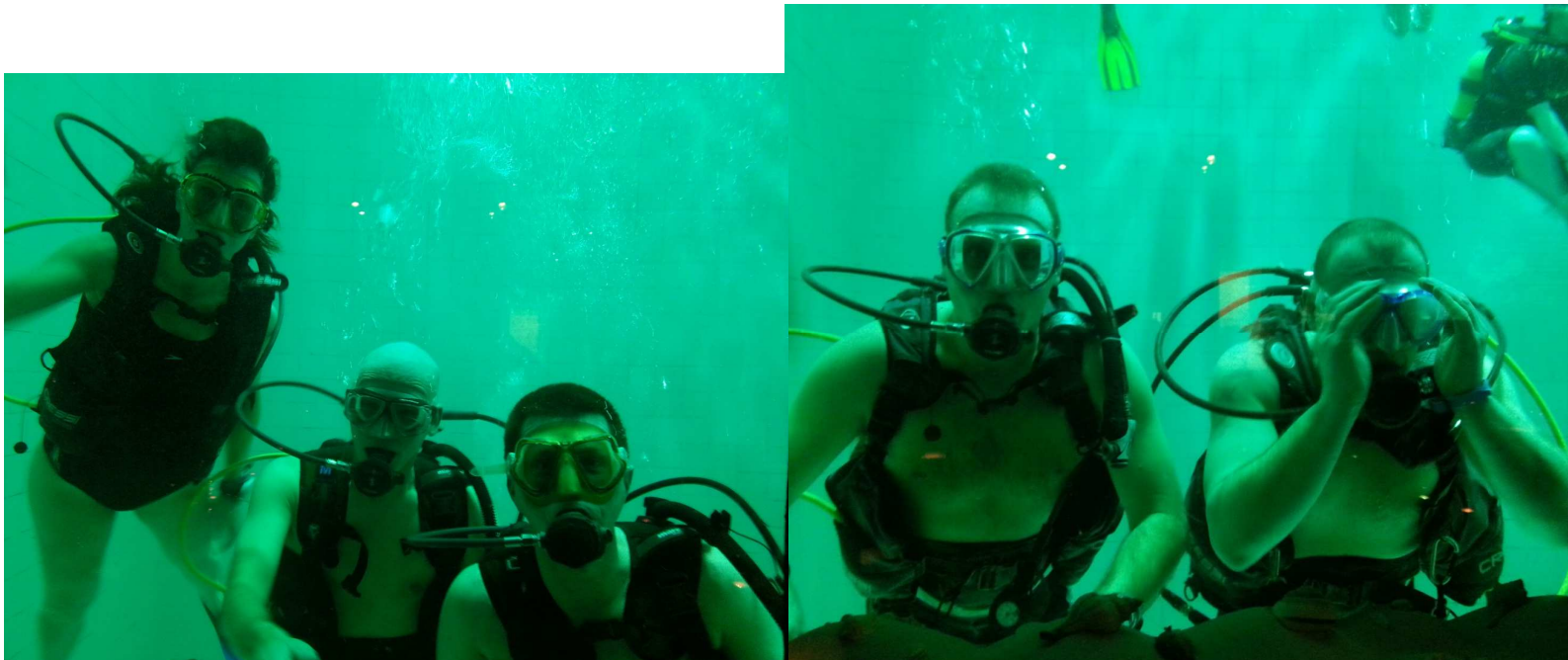
persluchtset klaar maken, want daar kwamen we voor. En als eerste van de ploeg lag ik met set in het water om de andere kant te gaan bekijken. Waar is nu die beroemde put?

Samen met Frans (waarom duik ik alleen met Frans als we dieper dan 30 meter gaan ?) zakte ik af het gat in. Onderweg wordt het steeds donkerder (geen verlichting) en als ik voorover buig hap ik lekker water naar binnen met deze ademautomaat. Rustig rechtop blijven is dus de oplossing. En eindelijk (na een paar minuten) bereiken we de bodem van de put. Mijn computer geeft 34,1 meter aan, terwijl ik dacht dat het hier maar 33 meter diep was. Achteraf hoor ik nog meer verschillen, dus die computers kloppen ook niet! En dan maar zitten wachten tot er nog meer DTZ-ers naar beneden komen. Dat duurde nogal lang, want pas na zo'n 8 minuten kwamen er wat bekenden afzakken.



Frans wilde wachten tot zijn computer (in P1 mode) in deco zou schieten, dus ga je maar wat zitten zwaaien naar al die andere mensen op de bodem van de put. Na ruim 15 minuten begonnen we aan de (langzame) opstijging en zagen nog steeds mensen afdalen. Dat levert aardige taferelen op, want niet iedereen houdt zijn eigen handen en voeten in de gaten. Langs de kant was het beste op deze drukke verkeersbaan.

Op 10 meter is er gelukkig weer wat licht en ruimte. Je zou hier op de rand moeten kunnen zitten, maar door al die bellen uit de put ontstaat er een stroming (en een bubbelbad) die je van je plek trekt. Na wat oefening lukt het ons om toch te blijven zitten en weer wat om ons heen te gaan zitten kijken. Die duikers zijn best vermakelijk zo onderwater. Tussendoor gaan we het verbindingsstuk met het ondiepe deel in (van de vrije hoekduik) en hier kun je onderwater boven komen. Er zijn namelijk holtes, waar je in kunt staan met je hoofd boven water. Het klinkt er wel enorm hol en ook hier is het nogal donker. Dan maar weer terug naar het bubbelbad. Hier kun je op gaan liggen en dat geeft wel een grappig gevoel.



Intussen werd het tijd om de mede reizigers te gaan vermaken, dus op naar de ramen. Nu kunnen een aantal mensen bij DTZ wel hele rare gezichten trekken en we waren de sterren op onze eigen feestje. Van links en van rechts langs het raam zwemmen is saai. Het is veel leuker om dit op z'n kop te doen. Je kunt je afvragen wie hier meer lol aan hadden, maar ik denk dat wij dat waren.

Tot slot gingen we nog wat rondhangen op 5 meter bij een bol, waar je (met enige moeite) in kon kruipen. Dit leverde natuurlijk weer allerlei andere rare beelden op voor de camera's en nog meer lol onder elkaar. Want je kunt er wel in, maar hoe kom je er dan weer uit. Afijn, de tweede bel gaat dus maken we er maar een einde aan. Mijn computer klokt 50 minuten en dat lijkt me een mooie score.

Op naar het eten: er was ons een Thaise maaltijd beloofd. Maar ook nu zaten we weer in het "tweede" deel van de bar met een grote groep aan een lange tafel. Bier moest je wel in de andere zaal gaan halen, want dat hadden ze daar niet. Na enige tijd kwamen er allerlei schalen met best lekker eten en kan het napraten gepaard gaan met het naar binnen werken van mie, kip, vlees, groente en dergelijke. Samen met dat bier viel de maaltijd best binnen te houden. Alleen die videobeelden van een zwangere vrouw, zwemmend door dat Nemo bad, leidde wel enorm af. Op een ander scherm waren een paar zeekayakers aan het ploeteren in het zeeijs, dus daar werd je ook al niet vrolijk van. Toen alles op was moest er natuurlijk afgerekend worden en met een grote mand werden allerlei bankbiljetten ingezameld en weer onderling verdeeld. Uiteindelijk bleek dit genoeg te wezen, waarna we huiswaarts konden. Deze keer zouden de ontdekkingsreizigers wel de Grote Binnenring nemen. En wie dit waren ... weten alleen de aanwezigen!

Marjon en anderen bedankt voor een heerlijk uitje. Het was heerlijk ontspannend en een beetje saai onderwater (geen vissen!). Maar de gezelligheid onderling maakt natuurlijk veel goed.

Groetjes, Harm

Foto's: Website Duikteam Zeeland, Jack de Koning en Marco Collignon



Je ledenpas digitaal

Je hebt hem misschien al gemist bij de eerste Onderwatersport van dit jaar: je ledenpas. Sinds juni 2014 vind je je ledenpas digitaal op Mijn NOB, daarom ontvang je vanaf dit jaar geen fysieke pas meer. In Mijn NOB is je ledenpas 24/7 beschikbaar en kun je hem eenvoudig downloaden op je telefoon of tablet. Op deze manier raak je hem nooit meer kwijt. Wil je toch een papieren versie bij de hand hebben? Dan kun je hem uiteraard uitprinten.

Je ledenpas voor 2015 downloaden? Ga naar leden.onderwatersport.org en log in. Je vindt de ledenpas in Mijn NOB.



Duikteam



„Zeeland”



KWALITEIT & SERVICE

0118 47 17 77

www.avaelectro.nl

Kanaalstraat 44 Oost-Souburg

Omdat iedere brand klein begint!

- Verkoop/onderhoud brandblusapparaten



Brandbeveiliging van der Scheer

Ambachtsweg 12, 4458 DA 's-Heer Arendskerke (Industrieterrein Eindewege)

Tel. (0113) 56 11 47 / Mobiel 06-54255216

Fax (0113) 56 77 69

www.brandbeveiliging.com

E-mail: info@brandbeveiliging.com



Officieel dealer **simplus brandblusapparaten**



Klussenbedrijf van der Scheer

Ambachtsweg 12
4458 DA s'-Heer Arendskerke
(Industrieterrein Eindewege)

Tel.nr.: 0113 - 561147

Mob.nr.: 06 - 54255216

www.klussenbedrijf.biz

E - Mail: info@klussenbedrijf.biz

DUIKCENTRUM
WATERWORLD

- Duikshop
- Gekoelde Ademlucht
- Verhuur
- PADI- Opleidingen
- Onderhoud & Service
- Duikvereniging
- Duikreizen

GRATIS VULLEN OP VRIJDAG, ZATERDAG & ZONDAG

1 FLES PER PERSOON - 300 bar Kost 1 euro

* VANAF DE 2e FLES GELDEN DE REGULIERE TARIEVEN.

Openingstijden Zomer 2014

Ma & Do: 13.30-17.30 uur

Vrij & Zat: 09.00-17.30 uur

Zon: 09.00-16.00 uur

Rolleklootsedijk 1

4306 NX Nieuwerkerk

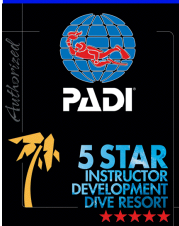
www.waterworld.nl

info@waterworld.nl

Tel: 0111-647090



Dive with us now!





“BASIC LIVE SUPPORT” van DAN

Al enige jaren geef ik voor Duikteam Zeeland de DAN BLS opleiding. Deze deels theoretische en deels praktische opleiding gaat verder dan alleen reanimatie. Er wordt ook veel aandacht besteed aan het herkennen van symptomen en het adequaat reageren (herkennen van shock, toepassen van de stabiele zijligging). Natuurlijk wordt er geoefend in het verrichten van reanimatie op de pop. Zelf vind ik het meest opmerkelijke aan de cursus de nadruk die op het alarmeren werd gelegd – hier valt nog veel winst te behalen.

Ook in 2015 wordt de BLS cursus gegeven voor de prijs van € 17,60 (excl. verzendkosten) en hiervoor krijg je een leuk pakket (zie foto) en natuurlijk een nuttige cursus. Als je de cursus al gedaan hebt, is de aanbeveling om deze iedere 2 jaar te herhalen. De kosten zijn dan € 15,40 voor de hercertificering. Inmiddels heb ik de data voor 2015 gepland op 17 en 24 maart 2015 vanaf 19.30 uur. Per keer kunnen er 8 tot 12 mensen deelnemen. Opgeven kan via: hoofdinstructeur@duikteamzeeland.nl.



Harm Verbeek

NOB 2* instructeur en DAN BLS instructor



2014 was weer een goed jaar voor het Ongevekt koffieboontje

Bericht uitgegeven door Stichting ANEMOON op zondag 21 december 2014

In 2014 is het Ongevekt koffieboontje weer vaker op diverse plaatsen in de Oosterschelde door sportduikers waargenomen dan in de voorgaande jaren. Pas in 2001 werd het eerste autochtone exemplaar van dit weekdier in de Oosterschelde aangetroffen. Sindsdien werden er tot 2011 elk jaar meer levende dieren door sportduikers gevonden. In 2012 en 2013 waren dat er minder, maar in 2014 zaten er bij Zierikzee weer zoveel dat ze bijna ieder weekend en vaak ook door meerdere sportduikers werden gezien.

Het Ongevekt koffieboontje (*Trivia arctica*) is een klein maar toch ook wel opvallend weekdier en behoort tot de groep van de mariene huisjesslakken. De lengte van de schelp wordt niet groter dan ongeveer 1 centimeter. De vorm van de schelp is een met dwarsribbels bedekt half koffieboonachtig bol hoorntje met aan de onderzijde een spleet. De bovenzijde van de schelp is lichtroze tot bruingrijs gekleurd, de onderzijde is meestal wit. Als het schelpdier actief is kruipt het met de voet en de mantelflappen via de onderzijde gedeeltelijk uit de schelp. De mantelflappen worden daarbij om de schelp geslagen, waardoor de dwarsribbels en schelpkleur minder goed te zien zijn. Op de rand van de mantelflappen zitten vaak meerdere zwarte vlekjes. Dus helemaal ongevekt is het Ongevekt koffieboontje ook weer niet. De voet is meestal lichtgeel gekleurd en de kopdelen zijn met meestal opvallender donkeroranje gekleurd met lichtere vlekjes. Achter de koptentakels zijn de ogen in de vorm van kleine zwarte stippen goed waarneembaar. De vorm en de kleuren van de schelp en het weke diertje maken het voor onder water fotograferende sportduikers een dankbaar en populair onderwerp om voor de lens te krijgen.



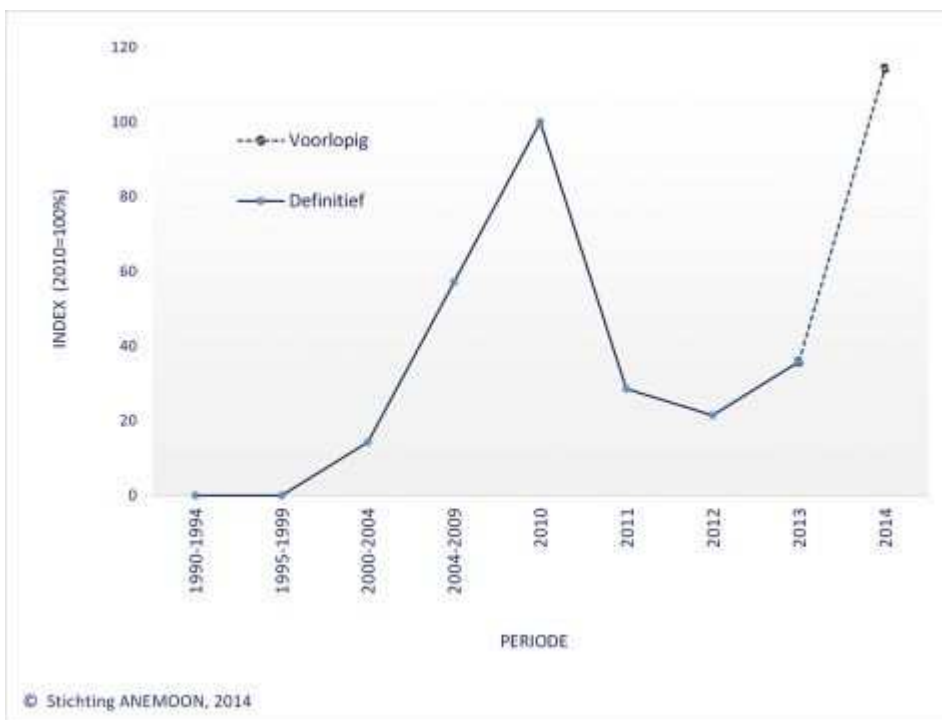
Ongevekt koffieboontje op Grijs korstzakpijp in Oosterschelde (foto: Peter H van Bragt)

Het verspreidingsgebied van het Ongevekt koffieboontje strekt zich uit van Noorwegen tot in de Middellandse Zee. Ze zijn aangetroffen vanaf de laagwaterlijn tot op een diepte van duizend meter. Op Neeltje Jans, in de monding van de Oosterschelde zijn er zelfs ook exemplaren boven de laagwaterlijn, in het intergetijdengebied aangetroffen. Het eerste autochtone Nederlandse exemplaar is in 2001 in de Oosterschelde gevonden. Tot 2011 zijn er jaarlijkse in toenemende mate Ongevekt koffieboontjes in de centrale en westelijke Oosterschelde waargenomen. Na een achteruitgang van het aantal waarnemingen in 2012 en 2013 lijkt het aantal waarnemingen in 2014 weer sterk te zijn toegenomen.



Ongevlekt koffieboontje in Oosterschelde (foto: Peter H van Bragt)

Wat voedsel betreft is er voor deze dieren geen gebrek. Ze voeden zich met een aantal algemeen voorkomende samengestelde zakpijpen: de Grijsz zakpijp, Paarse geleikorst en Slingerzakpijpen. Ook wordt de soort vaak aangetroffen op de Druipzakpijp. Dit voedsel komt ook veelvuldig voor in het Grevelingenmeer, maar daar is de soort nog nauwelijks aangetroffen. Terwijl de voedselsoorten hier ook veelvuldig voor komen. Van de Noordzee zijn er ook maar heel weinig waarnemingen bekend. Omdat bijna alle waarnemingen uit de westelijke en centrale Oosterschelde komen en dus niet uit het Grevelingenmeer kunnen we concluderen dat stromend getijdenwater belangrijk is voor de vestiging van het Ongevlekt koffieboontje. De gestage toename van waarnemingen kan deels verklaard worden door het in het laatste decennia toegenomen voedselaanbod. Maar mogelijk spelen ook andere andere factoren een grote rol.



Analyse van waarnemingen Ongevekt Koffieboontje in de Oosterschelde vanaf 1990 (foto: Stichting ANEMOON)

Het aan deze soort verwant Gevlekt koffieboontje (*Trivia monacha*) wordt iets groter, tot 12 millimeter en heeft op de bovenzijde drie karakteristieke donkerbruine vlekken. Deze soort heeft een meer zuidelijke verspreiding. Het Gevlekt koffieboontje wordt door sportduikers veel minder in de Oosterschelde waargenomen, maar is wel eerder op onze kust aangetroffen: in 1966, circa 24 kilometer ten noordwesten van Texel. Het Gevlekt koffieboontje voedt zich ook met dezelfde soorten samengestelde zakpijpen als zijn ongevlekte broertje.



Lege schelp van een Gevlekt koffieboontje in de Oosterschelde (foto: Peter H van Bragt)

Tekst en foto's: Peter H van Bragt, [stichting ANEMOON](#)

Dick Hoeksema

Duikteam „Zeeland”



Eat My Bubbles!

Beste leden,
Duiken maakt hongerig. Er is een tafel gereserveerd bij Tafelen in Middelburg speciaal voor Duikteam zeeland, op donderdag 2 april van 19:00 tot 21:00.

DTZ draagt hieraan mee en daarom zijn de kosten maar €20,- per persoon.

Schuif ook aan bij deze tafel en reserveer een plaatsje door een mailtje te sturen naar: stefanbrom@zeelandnet.nl

O ja zoals de traditie wie het laatste aanschuift, moet een stukje in de luchtbel schrijven.

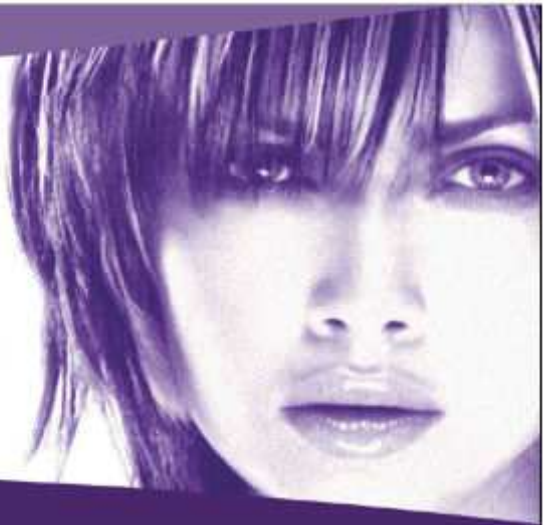


Duikteam



„Zeeland”

New look
dames en herenkapsalon



Openingstijden:

maandag: 13.00 - 18.00

dinsdag: 08.30 - 18.00

woensdag: 08.30 - 18.00

donderdag: 08.30 - 21.00

vrijdag: 08.30 - 21.00

zaterdag: 08.30 - 16.00

zondag: gesloten

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

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

Anno 1833

Café - restaurant

Het Loze Vissertje

www.hetlozevissertje.nl

Goese Sas 11

Jos Boone
Watersport



josboone.nl | info@josboone.nl
Maisbaai 1 | Jachthaven Middelburg | 0118 - 629 913



Ming the Clam lived for 507 years, and is the oldest living individual animal ever discovered.

2006: Ming was caught and killed near Iceland.

1499: Ming was born.

1984: The CD-ROM was invented.

1503: Da Vinci began painting "Mona Lisa."

1951: Color TV was introduced.

1643: Isaac Newton was born.

1908: First Model T was sold.

1709: Bartolomeo Cristofori invented the piano.

1887: Eiffel Tower construction began.

Learn more at curiosity.com 

Source: Geobeats, History Central, About.com

Binnengekomen via Dick Hoeksema.

Duikteam



„Zeeland”

Hier kan uw advertentie komen te staan



INTERSPORT
ERIK

Wat vind u zoal bij Intersport Erik?

- Functionele kleding voor diversen sporten
- Diverse sportschoen voor indoor en outdoor
- Artikelen voor de actieve kampeerder en buitensporter
- Jeu de boules-, tennis-, voetbal-, fitness, runningartikelen
- Ski's, skischoenen en langlauf artikelen

Nieuwe Burg 22-28 4331 AH MIDDELBURG

Tel. 0118-6117741

www.intersporterik.nl

info@intersporterik.nl

HARRIE VERKAIK b.v.



Relatiegeschenken
Reklameartikelen
Promotietextiel

Kerstpakketten
Sportprijzen
Graveertechniek

Industrieweg 9 - 4338 PR Middelburg

Tel: 0118 638050 / Fax: 0118 633428

www.verkaik.nl / 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 462884



Colofon

Dit is een uitgave van Duikteam Zeeland, Postbus 312, 4330 AH Middelburg –

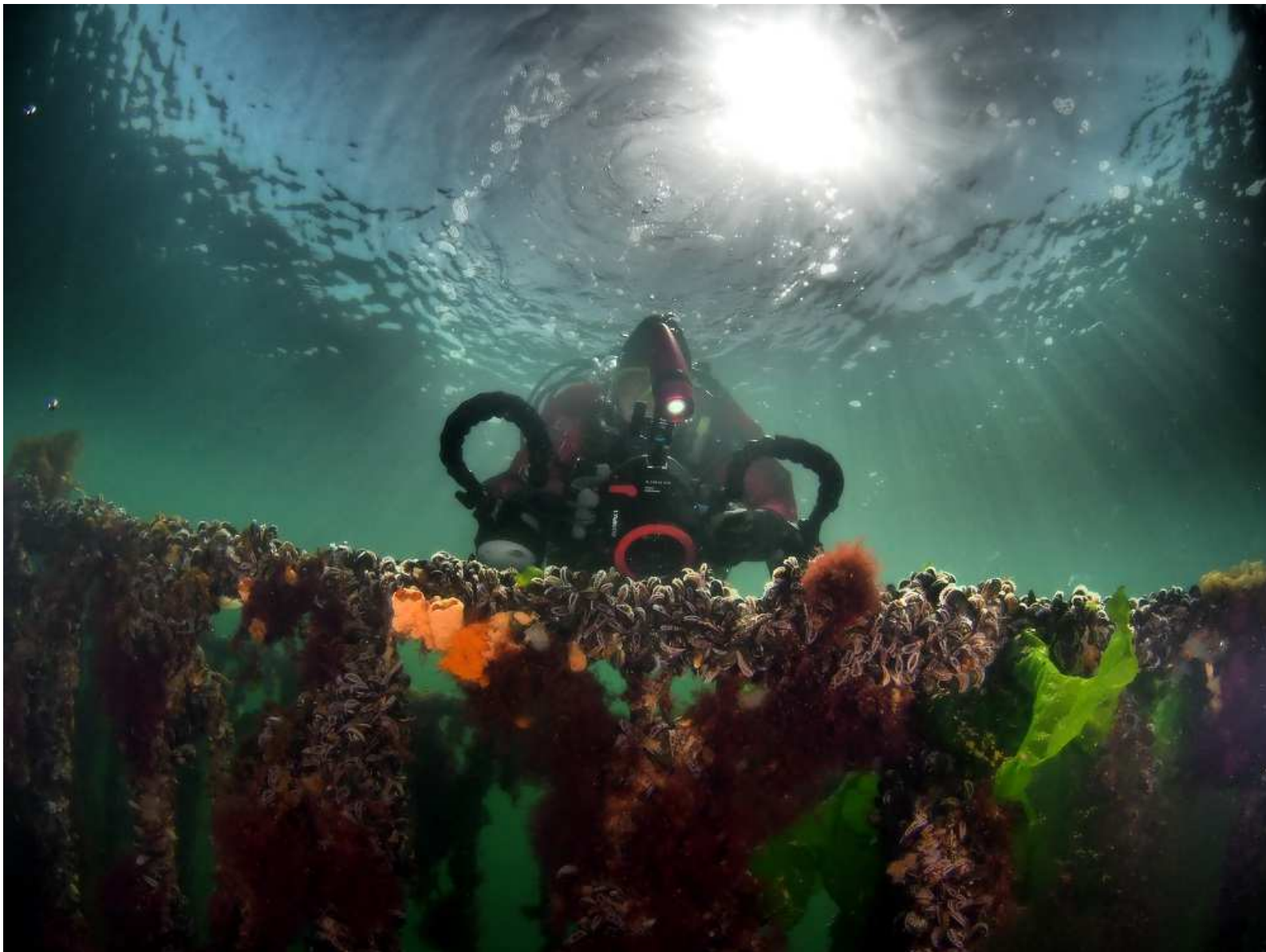
www.duikteamzeeland.nl

Bijdragen voor “De Luchtbel” kunnen verstuurd worden aan Luchtbel@duikteamzeeland.nl

Duikteam „Zeeland”



Het WK is er ook voor jou!



Op weg naar het WK Onderwaterfotografie 2015 schrijft iedere maand een WK-vrijwilliger over zijn of haar bezigheden voor dit evenement. Deze blog is geschreven door Desmond van Santen, die onderdeel uitmaakt van het WK-projectteam.

Brazilië, Argentinië, Korea, Zweden, Luxemburg, Rusland, Zwitserland, België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Kroatië, Mexico, Noorwegen, Portugal, Slovenië, Spanje en Turkije. Al deze teams maken de (verre) reis naar Zeeland om deel te nemen aan het wereldkampioenschap. Maar liefst negentig fotografen en modellen nemen deel aan de competitie!

Rekening houden met

Negentig duikers die in drie dagen zes duiken maken. Het kan niet anders dat dit gevolgen heeft voor duikers die tijdens het pinksterweekeinde willen duiken in Zeeland. Die gevolgen willen we zoveel als mogelijk beperken, maar het kan niet anders dan dat er tijdens het kampioenschap

Duikteam



„Zeeland”

duikplaatsen zijn gesloten. Het gaat om twee duiklocaties in de Oosterschelde en twee in de Grevelingen. Maar, de overige 96 duikplaatsen blijven gewoon open! Op donderdagavond 21 mei maken we via de sociale media en website van de NOB bekend welke duikplaatsen dicht zijn. Welke plekken dat zijn, hangt af van de weersomstandigheden en het zicht onder water, dat is nu dus nog niet bekend.



21-25 MAY 2015
NETHERLANDS2015.COM

15TH CMAS UNDERWATER PHOTOGRAPHY WORLD CHAMPIONSHIP

Kom vooral wel naar Zeeland!

Want we organiseren een aantal leuke en interessante side-events. Bij duikplaats Den Osse Nieuwe Kerkweg is er bijvoorbeeld op zondag 24 mei een Try & Dive waar je fotomateriaal van Onderwaterhuis.nl en Olympus kunt uitproberen. Na je duik krijg je direct van experts feedback op je foto's. Ook kun je met duikmateriaal van Mares en Bare het water in. Blijf je liever een keer op het droge, dan zijn er lezingen over onderwaterbiologie en –fotografie in Burgh Haamstede, Wemeldinge en op Tholen. Ook geeft internationaal topfotograaf Alex Mustard een presentatie én kun je je eigen fotografie-skills verbeteren tijdens de WK Photo Experience. Genoeg te doen dus!

Om het WK groots af te sluiten is er op maandag 25 mei op het strand van Renesse een vliegerfeest met enorme vliegers (van soms wel 50 meter!) van onderwaterdieren. Aan het einde van de middag is daar ook de bekendmaking en huldiging van de nieuwe wereldkampioen. Je bent daarbij van harte welkom!

Foto: Marco Heesbeen

(Bron:

<http://www.onderwatersport.org/Actueel/Nieuwsberichten/tabid/90/articleType/ArticleView/articleId/1424/WK-blog-9-Het-WK-is-er-ook-voor-jou.aspx>)



Zwembadtijden seizoen 2014-2015

Let op!!

Zondagzwemmen is van zondag 5 oktober 2014 tot & met zondag 26 april 2015.

In de kalender op de website www.duikteamzeeland.nl/kalender.htm is het trainings- en opleidingsrooster te vinden van de trainingscommissie.

Februari 2015:

De woensdagen	2 uur	van 20.15 tot 22.15 uur
De zondagen	1 uur	van 12.30 tot 13.30 uur

Maart 2015:

De woensdagen	2 uur	van 20.15 tot 22.15 uur
De zondagen	1 uur	van 12.30 tot 13.30 uur

April 2015:

De woensdagen	1 uur	van 20.15 tot 21.15 uur
De zondagen	1 uur	van 12.30 tot 13.30 uur

Uitzondering: Zondag 5 april, hele dag gesloten i.v.m. Eerste Paasdag

