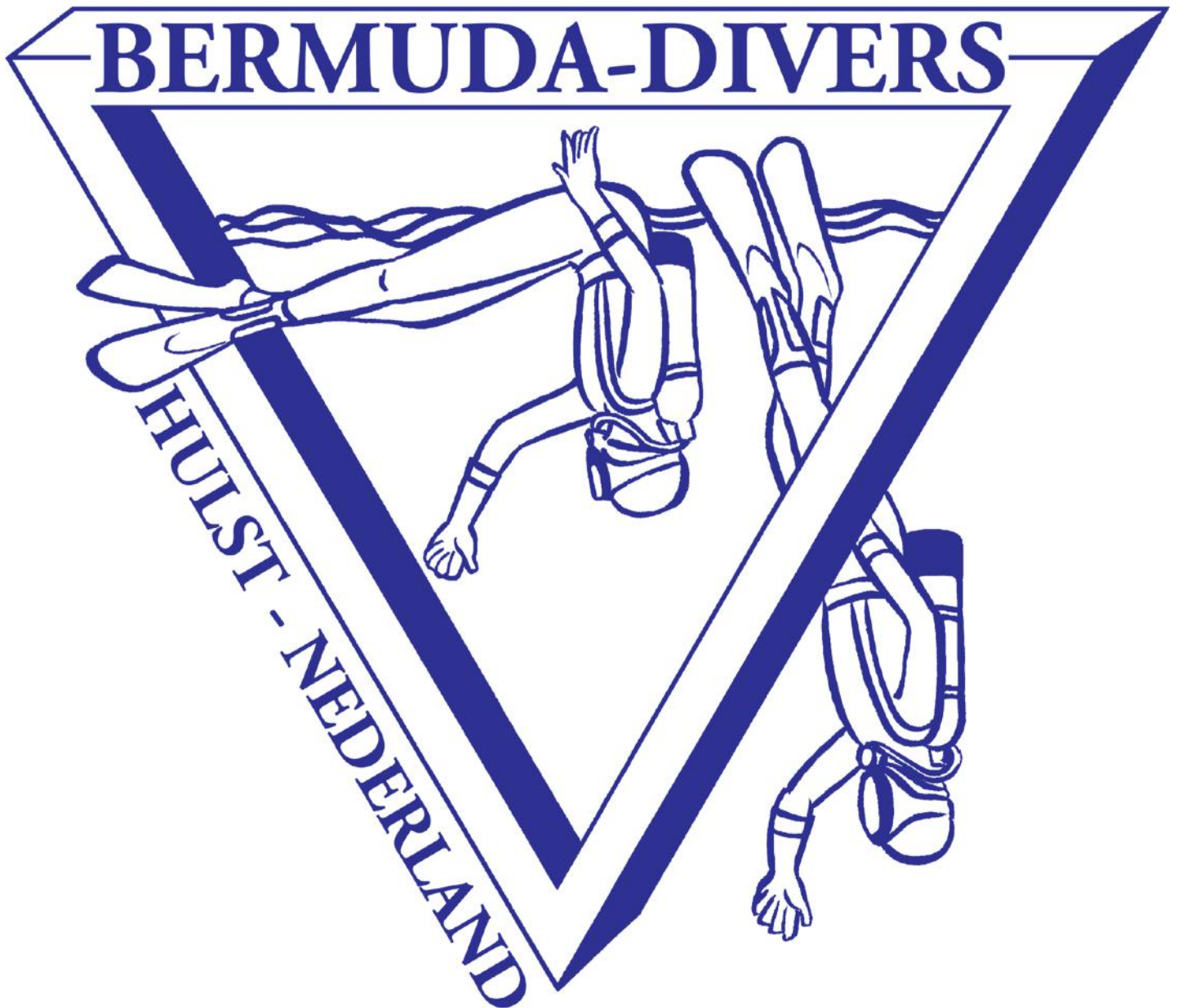


# Buddy



**Juli - Augustus - September**

**2019**

**Buddy is een uitgave van  
Duikvereniging Bermuda Divers.**

**Verantwoordelijke uitgever: Het bestuur van de Bermuda Divers.**

**De Buddy verschijnt 4 maal per kalenderjaar.**

**Alle reacties, artikelen, opmerkingen en aanvullingen worden graag tegemoet gezien  
op het redactie adres: [buddy@bermuda-divers.nl](mailto:buddy@bermuda-divers.nl)**

**Bestuur Bermuda Divers:**

**Voorzitter: Marc Van Britsom**

**Secretaris: Martijn de Bruijn**

**Penningmeester: Monique Menu**

**Bestuurslid: Rob Verhagen**

**Bestuurslid: Marc Mertens**

**Ereleden: Kees van Deijk - Werner Volleman**

**Waarnemend opleidingscoördinator: Marc Hemelaar**

**Materiaalcommissie: Willy Menu - Jacco IJzerman**

**Evenementencommissie: Sheila van Dierendonck - Diana Verhagen**

**PR Commissie: Marc Van Britsom - Rut Van Vlierberghe**

**Alexandra de Waele - Jo Verbraecken**

**Redactie Buddy: Aswin Stockman - Alexia Peeters - Sheila van Dierendonck**

**Webmaster: Marc Van Britsom**

**Bankrekeningnummer: RABOBANK 32.26.04.036 t.n.v. Bermuda Divers**

**IBAN: NL58RABO0322604036**

**Swift of BIC-code: RABONL2U**

**Correspondentieadres Bermuda Divers: Montgomerysingel 4, 4587 EX Kloosterzande**

**Beste Duikers,**

**Ook deze keer verschijnt er een Buddy met heel veel informatie en duik gerelateerde wetenswaardigheden en evenementen.**

**Het “visserijnieuws” en “weet je dat” zijn er in deze Buddy niet bij daar er zoveel items aan bod komen dat de Buddy dan “te zwaar” wordt om per e-mail te verzenden.**

**We hebben al weer verschillende evenementen gehad die naar ons zeggen best wel geslaagd waren.**

**Het kajakken op de Lesse, met mooi weer, goede waterstand en fanatieke kajakkers.**

**Het kampeerweekend met voor onze duikclub een andere camping nl. Camping Klaverweide te Ellemeet. Ook al zat het weer dat weekend niet zo mee, tijdens de buien door hebben wij met ons allen er toch iets moois van gemaakt. Foto's van het kampeerweekend volgen in de volgende Buddy!!!**

**Voor verdere evenementen kijken jullie achter in de Buddy, datums zijn vermeld en uitnodigingen volgen te zijner tijd.**

**Rest ons nu nog een ieder van onze club een fantastische vakantie toe te wensen met vele mooie en veilige duiken!!!**

**Tot aan de waterkant.....**

**De Buddyredactie,**

**Aswin Stockman**

**Alexia Peeters**

**Sheila van Dierendonck.**

**Leuke stukjes, anekdotes of andere duik gerelateerde informatie is altijd**

**welkom bij de Buddy-redactie. [buddy@bermuda-divers.nl](mailto:buddy@bermuda-divers.nl)**

**P.S. afsluitdatum voor het inleveren van materiaal voor de volgende Buddy, 30 september 2019**

# Reusachtige witte haai nadert Amerikaanse kustlijn maar “geen reden tot paniek”

- AW 17 mei 2019 16u02 Bron: Ocearch
- 



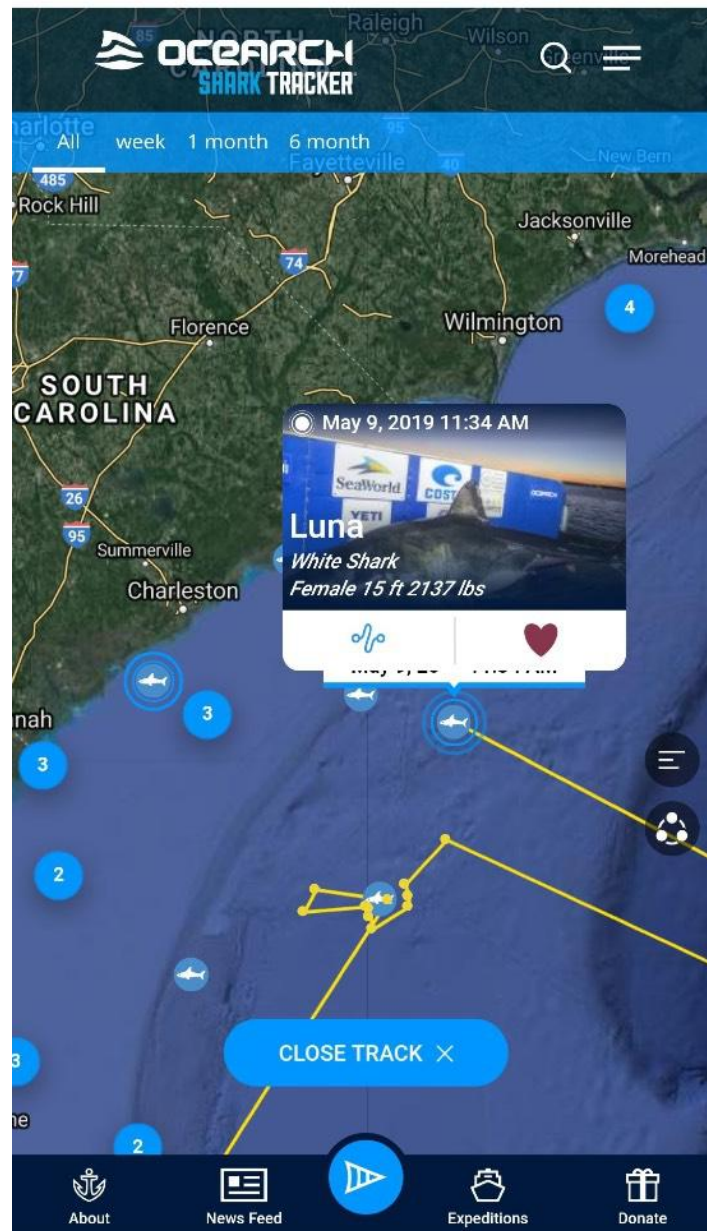
© Kane Overall/ Magnus News  
Kane Overall Magnus news

**Dieren Een witte haai, langer dan een Volkswagen Beetle, nadert de kuststrook van Zuid-Carolina in het oosten van de Verenigde Staten. Dat is niet ongevoorn en er is ook niets om te vrezen volgens de onafhankelijke organisatie Ocearch.**

Het was diezelfde organisatie die meldde dat de indrukwekkende mensenhaai koers zet richting een onderzees plateau zo'n 130 kilometer van Zuid-Carolina. En dat weten de organisatie omdat ze de haai - die de naam Luna kreeg - in oktober 2018 ving, van een tracker voorzag en daarna terug vrijliet.

Vervolgens kreeg de haai een persoonlijk Twitterprofiel waar ze haar fans regelmatig inlicht over haar activiteiten. "Hallo allemaal", schrijft ze. "Ik ben terug (...)! Dit is de perfecte plaats om te kijken wat er op het menu staat." De foto die haar bericht vergezelt, geeft aan dat ze de Amerikaanse stad Charleston nadert.

[View image on Twitter](#)





## [Luna The White Shark](#)

[@WhiteSharkLuna](#)

Hello everyone! Sorry for being a stealthy shark for a bit, but I'm back & pinging at the Charleston Bump! Here we have the Gulf Stream, eddies, & upwellings, the perfect place for me to check out what's on the menu. Anyone want to do some sightseeing at the local reefs & shipwrecks?!

301

[1:40 AM - May 10, 2019](#)

115 people are talking about this

[Twitter Ads info and privacy](#)

# Luna de haai

Luna is een witte haai, en met een gewicht van maar liefst 969 kilogram en een lengte van 4,6 meter (een Volkswagen Beetle is slechts 4,13 meter lang) is de vrouwelijke haai de tweede grootste die ooit gevangen en gechipt werd door Ocearch. Dat gebeurde nabij Lunenburg in Nova Scotia (Canada). Inmiddels zwemt Luna wat verderop in het zuiden.

En later zal ze vermoedelijk terug naar het noorden trekken. Want sinds ze gechipt is, zwemt de haai continu van noord naar zuid: van Noord-Carolina, naar Florida met daartussen nog Zuid-Carolina en Georgia. En Luna is niet de enige die de route aflegt. Uit de gegevens van de onafhankelijke organisatie blijkt immers dat meerdere haaien de regio opzoeken: Cabot, Caroline en Katharine, Miss May en Jefferson zijn slechts enkele haaien die Luna momenteel vergezellen.

## Verrassing noch gevaar

De populaire regio wordt ook wel de 'Northwest Atlantic Shared Foraging Area' (NASFA) genoemd, een gebied waarvan de haaien weten dat ze er eten zullen vinden. Dat Luna daar rondzwemt is met andere woorden geen verrassing.

En haar aanwezigheid vormt overigens ook geen gevaar voor de mensen die zich in het water wagen. Ondanks hun alomtegenwoordigheid in de buurt van de dichtbevolkte kustlijn vallen de haaien mensen zelden lastig. Uit een onderzoek aan de University of Florida blijkt zelfs dat het aantal haaienaanvallen daalde in 2018. In de Verenigde Staten was er dat jaar slechts één haaienaanval met dodelijk afloop en die vond plaats in Massachusetts, een stuk boven Noord-Carolina.

ocearch De wetenschappers van Ocearch vangen zeedieren waaronder de witte haai, en chippen ze. Daarna worden de dieren terug vrijgelaten.



## Bescherming van het zeeleven

Ocearch is een onafhankelijke organisatie die maritieme wetenschappers van data voorziet. Hun boot, met aan boord 174 wetenschappers, gaat op zoek naar zeedieren (waaronder de witte haai en de tijgerhaai) om ze van een chip te voorzien. Op die manier tracht de organisatie bij te dragen aan het behoud en de bescherming van het zeeleven.

Andere dieren die in de gaten worden gehouden door de organisatie zijn dolfijnen, schildpadden en zeehonden. Wil jij zelf weten waar Luna precies uithangt? Bekijk het dan via [deze link](#).



Bron: Het Laatste Nieuws

# Europese zeeën blijven vervuild met zware metalen en chemicaliën

- HAA 18 mei 2019 13u01 Bron: IPS



Wikimedia Commons Een onderwaterfoto uit de Baltische Zee toont dode vissen en krabben.

**Milieu EU-lidstaten streven naar schone, veilige zeeën, maar in de praktijk is daar weinig van te merken. Meer dan driekwart van de kustwateren rond Europa zijn ernstig vervuild, vooral door zware metalen en chemicaliën. Dat blijkt uit cijfers van het Europese Milieuagentschap EEA.**

Het agentschap deed metingen naar vervuiling met zware metalen en chemicaliën op 1.500 punten in de Europese zeeën. Daaruit bleek dat het vervuilingsprobleem groot is: op 85 procent van de punten werd ernstige vervuiling gemeten. De belangrijkste vervuilers zijn kwik, cadmium, lood en gebromeerde vlamvertragers (chemische verbindingen die standaard in elektronische apparatuur worden toegepast om de brandbaarheid ervan te verminderen, nvdr.).

## **Baltische Zee**

Het probleem is het grootste in de Baltische Zee, waar hoge vervuiling werd gemeten op 96 procent van de punten. De Zwarte Zee met 91 procent en de Middellandse Zee met 87 procent komen op de tweede en derde plaats. De Noordoostelijke Atlantische Oceaan scoort het minst slecht, met 75 procent vervuilde meetpunten.

“Hoewel er enige vooruitgang geboekt is, blijft vervuiling een grootschalige uitdaging”, stelt het rapport. De concentraties van cadmium en kwik dalen licht, maar halen de veilige drempel nog niet. In de Middellandse Zee blijkt de concentratie van het insecticide DDT zich in het beste geval te stabiliseren.

Het gebruik van die stoffen in de eerste plaats vermijden, is essentieel om de doelstellingen op lange termijn te halen

*Europees Milieuagentschap (EEA)*

## **Onvoldoende daling**

De daling van de vervuilende stoffen is onvoldoende en leidt ertoe dat waarschijnlijk geen enkele van de Europese doelstellingen tegen 2020 en 2021 gehaald zal worden, stelt het EEA.

“De manier waarop zeevervuiling wordt aangepakt moet drastisch veranderen”, stelt het Milieuagentschap. “Veel persistente substanties blijven bijvoorbeeld in het mariene ecosysteem. Het gebruik van die stoffen in de eerste plaats vermijden, is dus essentieel om de doelstellingen op lange termijn te halen.” Het rapport is het eerste in een serie van verwachte EEA-cijfers over het zeemilieu in Europa. Er volgen nog rapporten over eutrofiëring (overmatige vervuiling met nutriënten), biodiversiteit, de gecombineerde effecten van menselijke invloeden en duurzaam gebruik.

Bron: Het Laatste Nieuws



# **TAARTENKALENDER**

## **Juli**

## **Augustus**

Menno van Bellen

06 - 08

## **September**

Ilja van Huffel

Lois Verhagen

Jo Verbraecken

05 - 09

13 - 09

21 - 09

**VAN HARTE GEFELICITEERD MET JULLIE  
VERJAARDAG**

# Onderzeeër maakt diepste duik ooit en vindt plastic zak op zeebodem

- kv 13 mei 2019 19u28 Bron: Five Deeps, BBC, CNN



Five Deeps Limiting Factor na de terugkeer naar het wateroppervlak.

**Milieu De Amerikaanse avonturier Victor Vescovo heeft op 28 april het record van de diepste duik met een bemande onderzeeër ooit gebroken. Dat deelt zijn organisatie Five Deeps vandaag mee. Hij daalde bijna elf kilometer af in de Marianentrog: de diepst bekende plek van de oceaan. Hij ontdekte er niet alleen nieuw zeeleven, maar trof er tot zijn ontzetting ook een plastic zak en snoeppapiertjes aan.**

De afdalingen gebeurden met de onderzeeër Limiting Factor, een duikbootje van 4,6 meter lang en 3,7 meter hoog, waarin maximaal twee mensen kunnen plaatsnemen. Het toestel heeft een 9 centimeter dikke romp van titanium die de enorme druk op dergelijke dieptes kan weerstaan.

Limiting Factor daalde tussen 28 april en 7 mei in totaal vijf keer in de trog af. Vescovo nam twee solo-afdalingen voor zijn rekening en ging één keer in het gezelschap van een wetenschapper naar beneden. De twee andere duiken werden verzorgd door andere specialisten van zijn team.

“Het is bijna onbeschrijfelijk hoe opgewonden we allemaal zijn over wat we bereikt hebben”, vertelt de 53-jarige man. “Ik denk dat het een natuurlijke neiging van de mens is om tot het uiterste te gaan. He is een wonderlijke deel van onze menselijke natuur dat we onszelf tot het uiterste willen drijven en dat heeft ons geholpen om als soort te bereiken wat we nu zijn.”

## **Plastic**

De wetenschappers zeggen vier nieuwe soorten vlokreeftjes ontdekt te hebben en “erg kleurrijke rotsen” die volgens hen mogelijk gecreëerd werden door microben. Ze troffen helaas ook plasticvervuiling aan. Aan de hand van stalen zal nu onderzocht worden of de dieren op de zeebodem ook microplastics bevatten. Uit een recente studie blijkt immers dat zelfs dieren die leven op grote diepte microplastics in hun lichaam hebben.

## Genieten

Naast het wetenschappelijk werk heeft Vescovo ook enorm genoten van de ervaring. “Naar het einde toe heb ik gewoon de boegschroeven afgezet, leunde ik achterover in de cockpit en heb ik genoten van een broodje tonijnsla terwijl ik gewoon boven de zeebodem van de diepste plek op aarde dreef, genietend van het uitzicht en met appreciatie voor de technische verwezenlijkingen van het team”, vertelt hij. “Het was een erg gelukkig, vredevol moment voor me. En dan ben ik naar boven gekomen.” De afdaling naar de bodem van de Marianentrog duurt ongeveer 3,5 uur, de reis terug naar de oppervlakte even lang.



Five Deeps Vescovo achter het stuur van de Limiting Factor.

## Recordhouder

Het is de derde keer dat een expeditieteam de bodem van de Marianentrog bereikt. Een luitenant van de Amerikaanse marine en een Zwitserse ingenieur deden het voor het eerst in 1960. Meer dan een halve eeuw later, in 2012, daalde filmregisseur James Cameron in de trog af. Tijdens een soloduik op 28 april ging Victor Viscovo tot 10.927 meter diep, elf meter dieper dan Cameron, waardoor hij de nieuwe recordhouder is. Hij is ook de eerste mens die meerdere keren in de trog afdaalde.

Viscovo is een doorwinterd avonturier. Hij beklom ook al de 'Seven Summits' - de hoogste bergen op elk continent - en skiede zowel naar de Noordpool als de Zuidpool.



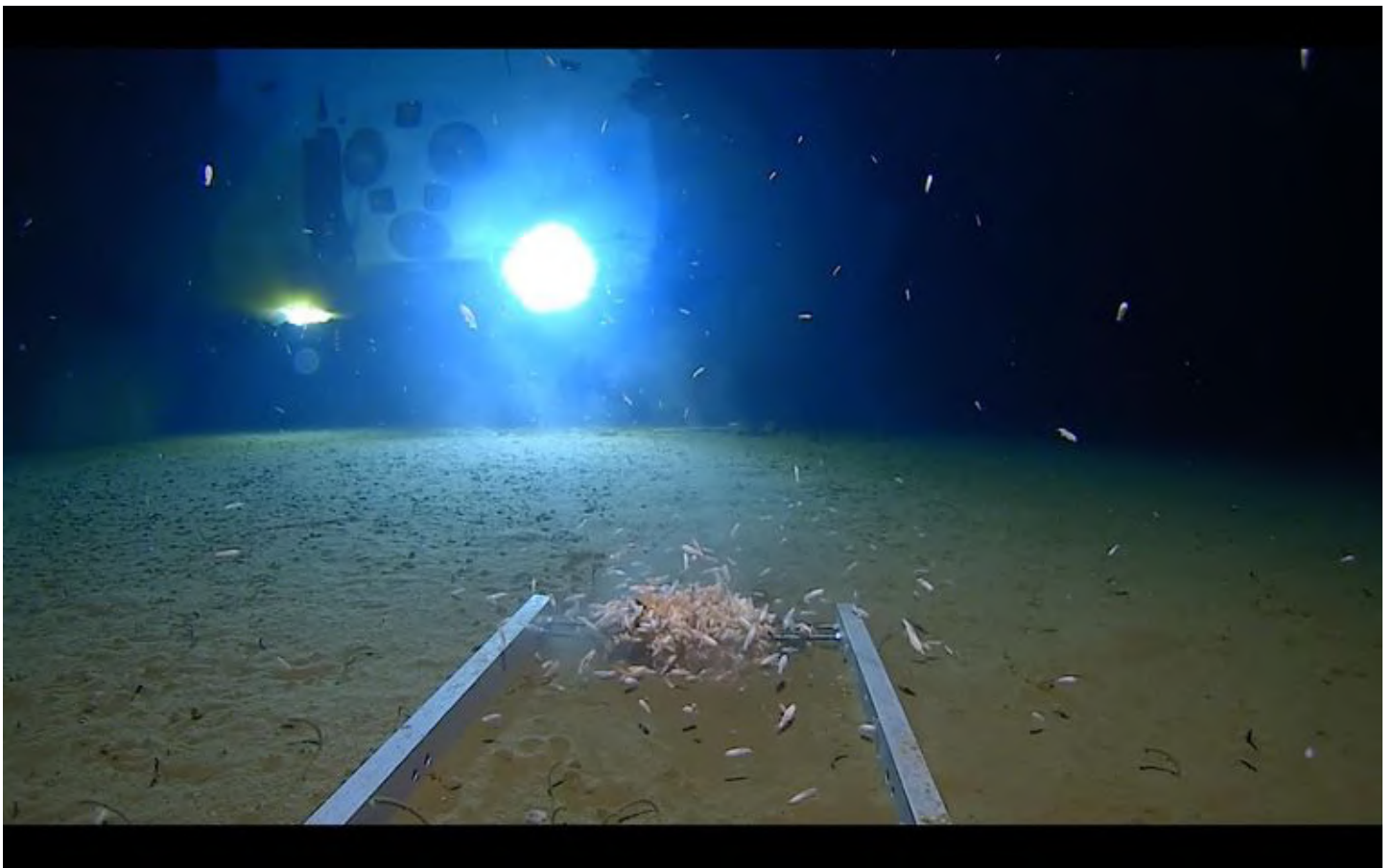
Five Deeps Limiting Factor, de duikboot waarmee Vescovo naar de zeebodem afdaalde.

## Five Deeps

Vescovo's duik in de Marianentrog is onderdeel van de expeditie Five Deeps, waarbij onderzoekers de diepste plekken in elk van de vijf oceanen willen verkennen. Vescovo, een investeerder in private equity, financiert de expeditie. In het verleden beklom hij ook al de hoogste bergen op de zeven werelddelen. Naast de Marianentrog werd er de voorbije maanden ook afgedaald in de Trog van Puerto Rico in de Atlantische Oceaan (8376 meter diep), de Zuid-Sandwichtrog in het zuiden van de Atlantische Oceaan (7433 meter) en de Soendatrog in de Indische Oceaan (7192 meter). De laatste duik zou moeten plaatsvinden in augustus van dit jaar, wanneer het team zal proberen om Molloy Deep, het diepste punt van de Arctische Oceaan, te bereiken. Een vijfdelige reeks over de expeditie verschijnt later dit jaar op Discovery Channel.

Na afloop van de Five Deeps-expeditie zal de duikboot aan wetenschapsinstellingen geschonken worden, zodat onderzoekers er gebruik van kunnen blijven maken.

De diepe zeetroggen zijn enkele van de laatste onontgonnen plekken van onze planeet. De erg afgelegen plaatsen gonzen echter van het leven en er is steeds meer bewijs dat ze grote concentraties koolstof bevatten en een belangrijke rol spelen in het klimaat van onze planeet.



Five Deeps De onderzoekers ontdekten nieuwe soorten vlokreeftjes



# BELANGRIJKE E-MAIL ADRESSEN

[bestuur@bermuda-divers.nl](mailto:bestuur@bermuda-divers.nl)

[buddy@bermuda-divers.nl](mailto:buddy@bermuda-divers.nl)

[evenementen@bermuda-divers.nl](mailto:evenementen@bermuda-divers.nl)

[info@bermuda-divers.nl](mailto:info@bermuda-divers.nl)

[instructeurs@bermuda-divers.nl](mailto:instructeurs@bermuda-divers.nl)

[materialen@bermuda-divers.nl](mailto:materialen@bermuda-divers.nl)

[opleidingen@bermuda-divers.nl](mailto:opleidingen@bermuda-divers.nl)

[penningmeester@bermuda-divers.nl](mailto:penningmeester@bermuda-divers.nl)

[pr@bermuda-divers.nl](mailto:pr@bermuda-divers.nl)

[privacy@bermuda-divers.nl](mailto:privacy@bermuda-divers.nl)

[secretaris@bermuda-divers.nl](mailto:secretaris@bermuda-divers.nl)

[voorzitter@bermuda-divers.nl](mailto:voorzitter@bermuda-divers.nl)

[webmaster@bermuda-divers.nl](mailto:webmaster@bermuda-divers.nl)

# EGYPT E

MAART 2019

MARSA ALAM

IBEROTEL LAMAYA RESORT







**Na 4 keer terug gestuurd te zijn bij de douane voor ons visum konden we na het scannen van 1 van de 4 koffers door naar de bus, en hotel, wat ik me nog van 3 jaar terug kan herinneren staat er nog steeds. Op het resort aangekomen een glaasje bietensoep gekregen of t leek er erg op maar volgens Guido was het gene kriek van 't vat. Net voor sluitingstijd de duikbasis nog gecheckt en jawel we konden in checken. Al onze ervaringsduiken opgeschreven leeftijd (viel bij de een meer tegen als bij de andere) paspoort nummer enz. Daarna effe gerelaxt, dat mag ook wel als je van 1 uur wakker zijn. Op het terras aan de cocktails beland waarna t buffet er aan moest geloven, tja veel te veel keuze, dus van alles een beetje beproeft, gewoon lekker, lam of rund, rund of lam, lamrund of toch rundlam, toch de kok nog nen keer bevragen.**





**Nadat Etienne met Catherine de openingsdans hebben geopend, gaat het feest los, toch om een uurtje of 10 lagen alle bermuda divers, in diepe rust, een passieve dag van zitten, slenteren, wachten, eten enz. Maar vooral het was gezellig.**

**Ik geef de pen door aan de volgende Bermuda Diver welke in Egypte bivakkeert, mooi om er weer bij te zijn.**

## DAG 2 - MARC VAN BRITSOM

Heerlijk geslapen na een vermoeiende dag van reizen. Na het ontbijt afgesproken op de duikbasis voor de briefing en de eerste duik namelijk de Checkdive. Sommigen vinden dit een nutteloze vertoning maar ik zie het meer als een verzekering technische verplichting. Even de bril klaren en nog even de automaat zoeken en meer houdt het niet in. Goed opgeleid slaagt iedereen met glans.



Vanaf nu zijn we vrij om te duiken in de Rode Zee. Voor mij persoonlijk was deze duik een testduik om mijn onderwaterhuis te controleren op zijn waterdichtheid, zo staat het in de handleiding. Samen met Martijn starten we met de afdaling. Het is hier geen dropoff dus het gaat langzaam naar uiteindelijk een 33m. Niet heel erg diep maar diep genoeg als er nu nog geen water inkomt zal het wel goed zijn. En Martijn en in waren niet alleen de hele meute was ons gevold 😊. Sympathiek.





**De eerste duik maakte alvast indruk en we waren gemotiveerd om na de middag en nieuwe duik te maken. Maar eerst lekker eten even zwemmen en iets drinken het is per slot van rekening vakantie.**

**De tweede duik duurde 68 minuten met schildpadden, rondzwemmende murenes, krokodilvis, koffervisjes en nog veel meer. Heerlijk helder water en helpers op de duikpier die al het nodige doen om je te helpen.**

22/3 <https://photos.app.goo.gl/63AXmDQ2m8o26nZt5>

23/3 deel 1 <https://photos.app.goo.gl/afuF7211eb6RZ5mR7>

23/3 deel 2 <https://photos.app.goo.gl/3EaQ1XGvNKaXA9NZA>

24/3 deel 1 <https://photos.app.goo.gl/QFw7YxCBDVgmiCjG6>

24/3 deel 2 <https://photos.app.goo.gl/hMVbC4bW2FmZ3BU79>

25/3 deel 1 <https://photos.app.goo.gl/hdvfNMHVmXohLfMD7>

25/3 deel 2 <https://photos.app.goo.gl/CWgbVge8AU5w9feu6>

26/3 deel 1 <https://photos.app.goo.gl/P9SzodB7BaFAkgDb8>

26/3 deel 2 <https://photos.app.goo.gl/wPNKeTEinExEYKu96>

**De rest van de dag zijn gevuld met zwemmen, eten en drinken.**

**Wel te rusten het was een fantastische duikdag.**

**Morgen zal Marc H een stukje schrijven, groeten Marc VB.**

**Met vriendelijke groeten  
Marc Van Britsom.**

## DAG 3 - MARC HEMELAAR

**Zaterdag 23 maart**

**Onder lichte dwang is het mijn beurt om een stukje te schrijven voor de buddy, dat heb je als je de voorzitter en nog een bestuurslid meeneemt op vakantie.**



**Om een uur of 7 opgestaan en het is al een lekker temperatuurtje, tijd genoeg voor de ochtendrituelen en om 8 uur is het tijd om aan te schuiven voor het ontbijt.**

**Zoals elke ochtend wordt er buiten ontbeten. Het buffet is uitgebreid, zeer uitgebreid. Het is elke morgen hetzelfde liedje, wat moet ik nu weer eens eten? Yoghurt, broodjes, pannenkoeken, diverse soorten kaas en ander broodbeleg. Ik zal er maar over ophouden anders wordt het hier een saaie opsomming van alleen maar eten.**

**Na het ontbijt om een uur of 9 - half 10 gaan we met z'n allen naar de duikbasis, die ligt zo dichtbij dat er geen calorieën verloren gaan aan de wandeling.**

**Iedereen naar de steiger, fles in ontvangst genomen, set opgebouwd en naar de rand van de steiger. Even wachten (enkele seconden) en daar zijn ze al om de vinnen aan te doen. Dit is luxe duiken!!!!**



**Marc Van B, Martijn, Ilja en Menno kiezen er voor om met de RIB afgezet te worden op de noordkant van het huisrif. De grijze brigade 😊 onder ons Guido, Etienne, Jo en ondergetekende blijven nog een keertje op de zuidkant.**

**Over wat we die ochtend gezien hebben kan ik vrij kort zijn, koop gewoon het boek “vissen van de Rode Zee”. Het leven is ruimschoots aanwezig en hoekjes en kantjes om met je lamp even in te schijnen in overvloed.**

**Na een deugddoend duikje van een uur terug op de steiger. De fles is al van je rug af voor je 2 stappen gezet hebt, weerom luxe. Nog even alles opruimen en terug naar de basis. Halverwege de steiger worden we teruggefloten, van wie zijn deze vinnen? Dat kost een rondje Guido.**



**Nog even het zout afspoelen in het zwembad, een decobiertje drinken en we schuiven alweer aan om eens lekker te gaan lunchen. Weeral veel te veel gegeten en een powernapje doet dan wel wonderen. Morgen misschien toch iets minder eten 😊.**

**Na de middag zijn de rollen omgedraaid, de seniorduikers gaan dit keer naar de noordkant met de RIB. Terwijl de jonkies zich laten afzetten net buiten de baai op de zuidkant, stiekem hopen ze misschien om die walvishaai van Jeffrey, Sabine en Manuela te spotten. Wederom een duikje van een uur en zeer tevreden komen we weer uit het water. Het ritueel van vanmorgen herhaald zich en we worden weer teruggefloten, Jo was zijn vinnen vergeten. Dat kost een rondje Jo.**

**Het leven is hier hard, weeral een drankje nuttigen aan de bar en wachten tot het tijd is om nog een keertje te gaan eten. Na het eten naar de bar voor een cocktail of een mocktail, luisteren naar de lokale Elvis met zijn huppelmeisje, een dansje doen en dan komt iedereen los. Het ene lachsalvo na het andere barst los, we worden al een beetje scheef bekeken maar zo krijgen we steeds meer plek om te zitten en dat is ook een voordeel.**

**Nu lekker slapen.**

**Marc Hemelaar**



## DAG 4 - ILJA VAN HUFFEL



Deze dag begon voor enkele onder ons al erg vroeg, wakker om 4:45u voor de zonsopkomst te fotograferen. Helaas begon deze dag wat bewolkt en is het fotograferen niet gelukt. Dus dat betekende dat morgenochtend weer de wekker zo vroeg moest.

Nadat we met zijn allen hebben ontbeten zijn we ons gaan klaarmaken voor het duiken. De groep was verdeeld in 2 delen. De ene groep ging naar de zuid kant en de andere groep naar de noord kant. Zelf was ik mee naar de noord kant. Vanaf het moment dat we van de zodiak af waren was het al mooi. Op 18 M diep lag een grote schildpad naar ons te lachen terwijl hij gepoetst werd door poetsvissen. Daarna onze pad vervolgt. Het was een mooie duik

met onder andere blauw gestippelde rog, puffervissen, anemoon met clownvis. Van de zuid kant hadden ze ook een mooie duik gehad. Ze waren op een zand baai belandt en hebben daar het gevoel gehad dat ze in een aquarium hebben gezetten.



Na de lunch mochten we weer. Pff, weer dat lekkere koude natte pak aantrekken. Het begint al steeds moeilijker te gaan, we zijn niet meer zo lenig. Met de zodiak wederom naar de noord kant omdat dit toch wel een hele mooie kant is. In het water gelijk zoeken naar de schildpad van deze ochtend maar helaas hij lag er niet meer.



Toen we de bocht omgingen werd het prachtig. Grote school met sardientjes was aan het waren aan het dansen in het water, prachtig om te zien. Een enorme murene tegen gekomen. Een stukje verder een prachtige grote puffer vis. Net om de bocht van de puffer vis was er een schildpad aan het eten. Na het eten kwam deze mooie uit het koraal gezwommen en heeft een stukje met ons mee gezwommen. Nog veel meer mooie vissen gezien, maar al die namen weet ik niet. Het was de mooiste duik tot nu toe, schitterend.

Benieuwd wat we nog meer tegen gaan komen.

---

Met vriendelijke groet,  
Ilja van Huffel



## DAG 5 - MARTIJN DE BRUIJN

### Duik nummer 9 Marsa Murain,

's-Ochtens om 8:15 staan we fris en fruitig aan de duikbasis, er is geen lood vergeten, de batterijen zijn opgeladen van de filmploeg, duikbrillen zijn in orde en we kunnen vertrekken. We gaan richting het zuiden, Met jammala jjjjjjamalsa muziek op de achtergrond rijdt onze VIP bus verder, achter ons rijdt de pick-up met spullen en flessen. Wat een luxe om zo te kunnen duiken. We komen op locatie aan, een strandje met 10 verroeste parasols, 3 straathonden, 2 vissers, 10 duikers van een andere planeet en 4 bermuda divers, na uitleg van onze duikleider, het water in gelopen van het strand, tja verder via een touw ivm de stroom naar het rif, aan de rechterzijde mooie hard en zacht koralen, in het midden zou gras moeten staan maar vermoedelijk pas geverticuteerd, kort gemaaid of het wil gewoon niet groeien. Dus kortom geen gras gezien. Na een diepte van zo'n 20 m keren we terug over de wat zanderige bodem, de stroomruggels op de bodem zijn goed waarneembaar, koralen waar mooi, veel kleine vissen en het mooie leven van de Rode zee. Aan de linkerzijde van de duimstek nog wat pijlinktvissen gezien. Na een relaxte duik weer terug naar het strand.



**Met een voorspoedige bustrip van zo'n 25 minuten terug naar de basis van de Coraya divers.**



**Onderweg is het contrast groot met de luxe op het resort, wegen met gaten en bobbels, resorts welke niet afgebouwd worden, checkpoint van de politie onderweg, veel plastic in de bermen, kortom nog veel armoede. Op de basis de duikspullen gespoeld, hamburger gegeten, een klein schaalpje chocomousse verorberd en op naar het zwembad. Na een paar uur pauze wederom op naar de duikbasis voor de tweede duik op het huisrif met de zodiac, dit maal de zuidzijde op zoek naar de grote vissen van de Rode zee.**

**We hebben een leuke ochtend duik gemaakt, veel gelachen, fantastisch “dit is pas vakantie”.**

**Martijn**



## DAG 5: AK T NIE MEER WEET - MENNO VAN BELLEN

Wij ( Ilja, Marc en Martijn) hadden ons na veel wikken en wegen ingeschreven voor een dagtrip duiken in Shaab Marsa Alam.

S'avonds vroeg Bianca waar wij gingen duiken, maar na een goed buffet en de nodige drankjes zei ik: ak t nie meer weet. Maar na een goede nachtrust waren we er helemaal klaar voor.



Wij moesten vroeg opstaan namelijk om 6:30h, om op tijd op de duikbasis te zijn. Maar voordat we door gingen eerst maar eens stevig lunchen. Met mooie samenstellingen op 1 bord. Kaas en choco op een broodje?



Daarna op de duikbasis aangekomen om alles bij elkaar te zoeken. ( inclusief loodpockets + LOOD ). Toen een uur met een busje onderweg. En daarna nog een half uur met een grote boot. Nu weet ik door een mede passagier wat zeeziek is. Toen we op de duik bestemming Shaab gearriveerd waren ( midden op zee ) gingen we ons spullen klaarmaken voor de duik en moesten we met zijn allen in de zodiac. Na een

**mooie duik moesten we ook weer terug in de zodiac zien te komen. Na een goede lunch op de boot begonnen we aan de tweede duik. Dit keer vanaf de grote boot. En dit was ook weer een mooie duik! Daarna weer alles inpakken voor de lange terugreis. Met een korte pitsstop.**



**Na een lange dag weer terug op de duikbasis. En ons even neergezet op het terras om een drankje te nuttigen. Hier kwamen wij Jo en Mireille tegen. Ze hadden ook iets spectaculairs mee gemaakt. Een windhoos over de baai bij het hotel. Ze zagen de strandstoelen en parasols vliegen. Levensgevaarlijk, gelukkig is er niemand van de groep geraakt.**

**Na een terrasje weer klaar maken voor de avond sessie. Als de zon onder is en de bloemen niet meer zichtbaar zijn kunnen we gaan eten met heel de groep. En daarna nog een drankje nuttigen.**

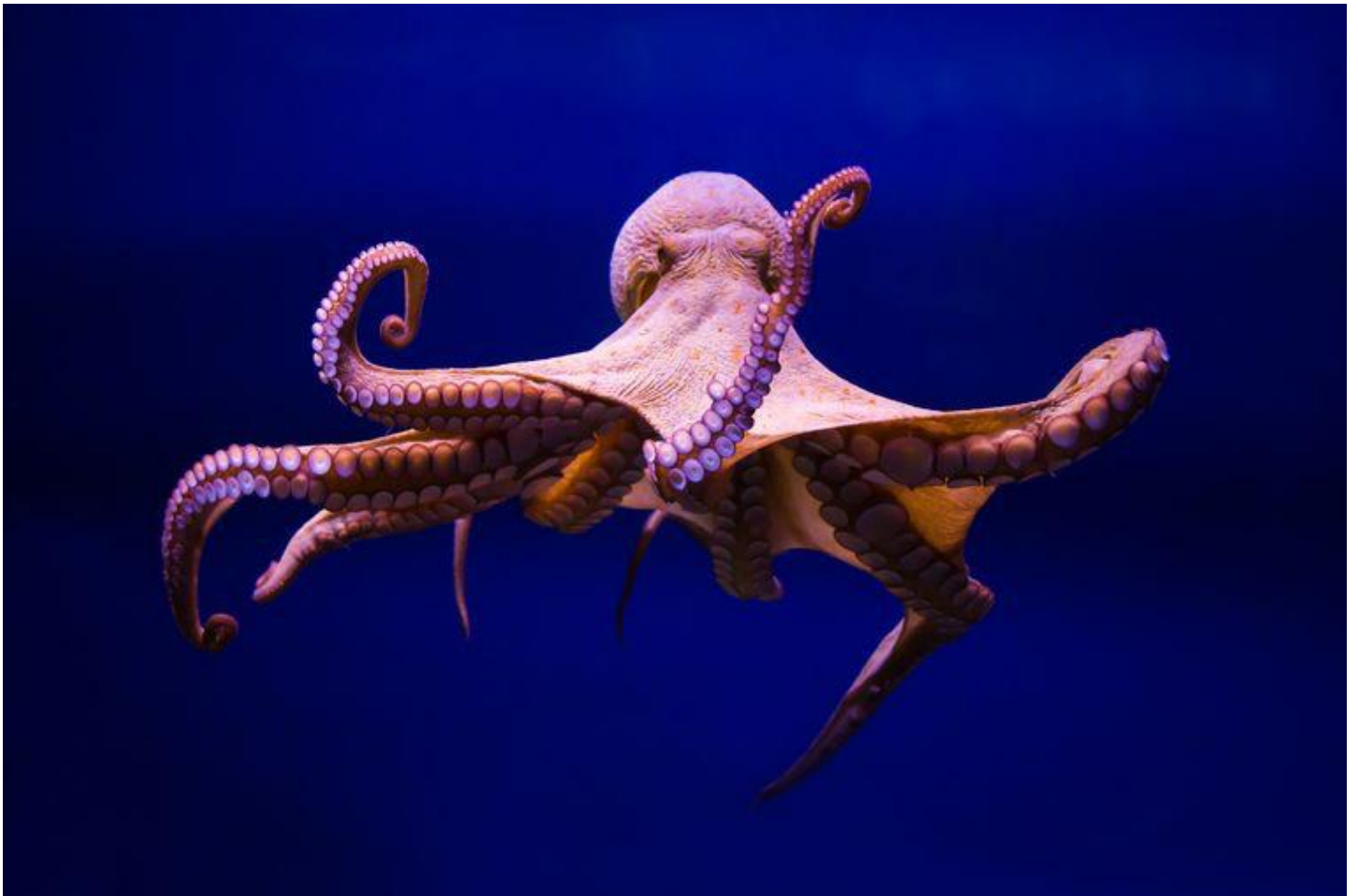


**Met vriendelijke groeten,  
Menno**



# “Octopuskwekerijen vormen bedreiging voor voedselketen”

- ttr 12 mei 2019 08u51 Bron: The Guardian



iStock

**milieu In verschillende landen, zoals Chili, Japan, Australië en Mexico, staat octopus op het menu als een culinaire delicatessen. Jaarlijks wordt er maar liefst 350.000 ton gevangen en geserveerd in restaurants. Bij diverse viskwekerijen liggen nu plannen op tafel om op grote schaal octopussen te kweken, maar dat is volgens wetenschappers “ethisch en ecologisch onverantwoord”.**

Het Japanse visbedrijf Nissui heeft gemeld dat de eieren van octopussen, die in gevangenschap leven, zijn uitgekomen. Volgend jaar zullen de dieren verhandeld worden. Ook andere bedrijven, onder meer in Mexico en Australië, lieten weten dat ze het voorbeeld van de Japanse kwekerij zullen volgen.

“Deze bedrijven zijn momenteel bezig met de ontwikkeling van kweekprogramma’s”, zegt Peter Godfrey-Smith van de Universiteit van Sydney aan de Britse krant ‘The Guardian’. “Maar het kweken van deze dieren zal onvermijdelijk problemen veroorzaken op vlak van milieu en welzijn”, zo waarschuwt de onderzoeker.

## **Zeeleven**

Volgens het onderzoeksteam moeten de gekweekte octopussen gevoed worden met grote hoeveelheden vis en en schaaldieren. De visvangst zal bijgevolg uitbreiden, waardoor reeds bedreigde zeedieren verder onder druk komen te staan. “Dit is niet duurzaam en absoluut niet goed voor onze voedselketen. Dergelijke industrie is ethisch en ecologisch onverantwoord”, klinkt het.

Bovendien wijzen de wetenschappers erop dat octopussen niet in gevangenschap zouden moeten leven. “Octopussen zijn intelligente, nieuwsgierige wezens. Het intensief kweken veroorzaakt veel stress, wat dodelijk is voor deze dieren. We zien geen enkele reden waarom zo’n dier de bron zou moeten worden van massaal geproduceerd voedsel.”

Onderzoekers van de universiteit roepen andere academische instellingen en overheden op om de financiering van octopuskwekerijen wereldwijd te blokkeren.

**BRON: HLN - 12 mei 2019**

# **Freediver Gert (43) duikt naar extreme diepten: “Het allerbelangrijkste: vooral heel zen blijven”**

Belg als één van de weinige buitenlanders geselecteerd voor wedstrijd in Filipijnen

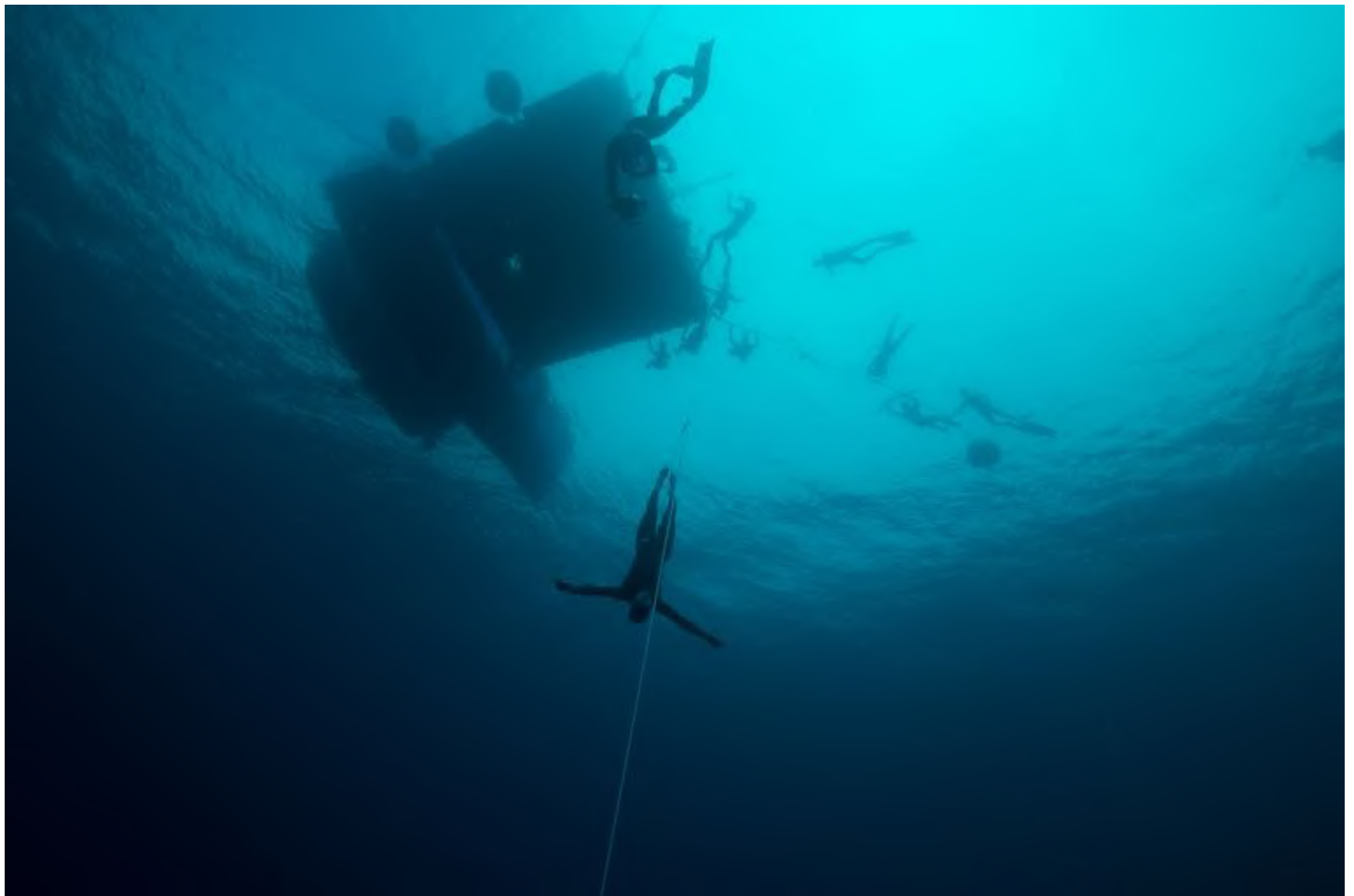
• Rutger Lievens 05 mei 2019 12u07



Zapanta Gert Leroy in actie tijdens het freediven.

**Aalst Nieuwerkerkenaar Gert Leroy (43) is als een van de weinige buitenlanders geselecteerd voor de Philippine Depth National Championship dat deze maand plaatsvindt. Daar nemen de beste freedivers ter wereld het tegen elkaar op. De freedivers proberen zonder flessen samengeperste lucht zo diep mogelijk te zwemmen. “Zen zijn in je hoofd is belangrijker dan een grote longinhoud”, aldus Gert.**

In het freediverswereldje behoort Gert Leroy uit Nieuwerkerken tot de Belgische top. Zijn leeftijd is daarbij zeker geen nadeel. “In de meeste sporten piek je rond je dertigste. Tegen dat je 36 à 37 jaar bent, is het einde van je carrière nabij. In het freediven ligt dat anders. Het mentale aspect speelt hier een grote rol. Het gaat over ‘mind control’. Het gaat erom relaxed en zen te kunnen zijn. Hoe meer gedachten, hoe meer je hersenen zuurstof zullen verbruiken. Hoe ouder je bent, hoe beter je de niet-aflatende stroom van gedachten kan stopzetten. Je longinhoud kan je vergroten door te trainen, maar freediven gaat vooral over rust in je hoofd.”



Leroy Gert Leroy in het water met enkele andere duikers.

## In één adem

Hoe komt een Nieuwerkerkenaar in de Filipijnen terecht? “Ik ben altijd al een avonturier geweest, zo heb ik ook al vier jaar in Brazilië gewoond. In 2009 keerde ik terug naar België”, zegt Gert. De avonturier in Gert raakte geïntrigeerd door freediving: zonder flessen samengeperste lucht een touw volgen naar de diepten van de zee, zo diep mogelijk zwemmen en weer bovenkomen in één ademhaling. “Als beginner duik je tot 20 meter en op die diepte kan je eigenlijk overal freediven. Wie dieper wil duiken, heeft al gauw 60, 70, 80 tot 100 en meer meter nodig.”

Dat kan maar op enkele plekken in de wereld. “Naast de Filipijnen is het noordoosten van Bali een uitgelezen plek om te freediven. Ook in Dahab in Egypte, bekend van het wondermooie Blue Hole, en in het Dean’s Blue Hole in de Bahamas kan je heel diep duiken”, zegt Gert. Tegenwoordig is hij freedive-instructeur in het Filipijnse Panglao. “Panglao is aan het uitgroeien tot wereldwijde freediving hoofdstad. De laatste jaren zijn er heel wat nieuwe freedivers en scholen bijgekomen. In de Filipijnen en Zuidoost-Azië is freediven aan het boomen. Ook de Chinezen en Koreanen komen naar hier om te trainen”, zegt hij.



Gert Leroy

# Zeezigeuners

Freediving heeft een interessante geschiedenis. “Het is geïnspireerd op het leven van de Badjao”, zegt Gert. “De zogenaamde ‘zeezigeuners’, een straatarm volk in de Filipijnen die letterlijk op zee leven. Ze duiken zonder hulpmiddelen de zee in en blijven soms 5 minuten onder water om er een vis te vangen.” Deze week ging Gert nog tot 60 meter diepte, maar de man kan al tot 77 meter diep duiken. Het wereldrecord staat op 130 meter. “Je zwemt ongeveer 1 meter per seconde, dus 60 meter is ongeveer 2 minuten, adem inhouden, heen en terug. Het komt erop aan om de gulden middenweg te vinden. Als je te traag gaat, duurt het te lang. Als je te snel gaat, verbruik je veel zuurstof. Die gulden middenweg vind je door te trainen”, zegt hij. “Het gebeurt allemaal in veilige omstandigheden. Je hangt vast aan het touw dat naar de diepte leidt en er zijn andere freedivers aanwezig, zogenaamde ‘safety divers’ om duikers bij te staan in het meest uitdagende stuk van de route. Kalm blijven is de boodschap, in paniek geraken is het slechtste wat je kan doen.”

Op het Philippine Depth National Championship verschijnen 25 Filipijnse zwemmers en 15 buitenlanders aan de start. “Eén van die buitenlanders mogen zijn, het is een hele eer”, besluit Gert.

*Krijg je maar geen genoeg van de adembenemende freedivingfoto's? Volg de avonturen van Gert Leroy via [www.gertleroy.com](http://www.gertleroy.com), [www.youtube.com/GertLeroy](https://www.youtube.com/GertLeroy), of [www.instagram.com/gertleroy](https://www.instagram.com/gertleroy), en ontdek de geheimen van de freediving sport.*

**BRON: HLN - 5 mei 2019**

# LEER DUIKEN

start 4 oktober 2019



Scan me

[www.bermuda-divers.nl](http://www.bermuda-divers.nl)  
zwembad Reynaertland Hulst

Wat vorig jaar nog een heel zonnige dag was om affiches uit te hangen, bleek dit jaar een ander paar mouwen te zijn. Wind, wind, regenbui en nog eens wind. Maar dat lieten we niet aan ons hart komen.

Samen met een toekomstig nieuw lid trokken we op pad. Robin vond het allemaal prima...slapen, fless drinken en pampers vervangen in de auto.... Het was voor hem oefenen voor het kampeerweekend.



Gezien het slechte weer, waren de openluchtzwembaden gesloten (die komen volgende week dan aan de buurt), maar we zijn weer zichtbaar in Hulst, Terneuzen, Axel, Stekene, Kapellebrug.



Een lunch tussendoor, met lekkers van de zee kon natuurlijk niet ontbreken.



Het was een gezellige dag!!!



**Vandaag heeft Dennis zijn NOB pasje voor driftduiken ontvangen. Helaas: 40 jaar te laat. (haha)**

**Geldig tot zijn 15<sup>e</sup> jaar.**

**Laat Dennis nou al 55jaar zijn.**

**Foutje (geintje) NOB.**

**Het is een junior brevet. Maximale diepte 10meter , toezicht van een meerderjarige, gebrevetteerde duiker vereist!**

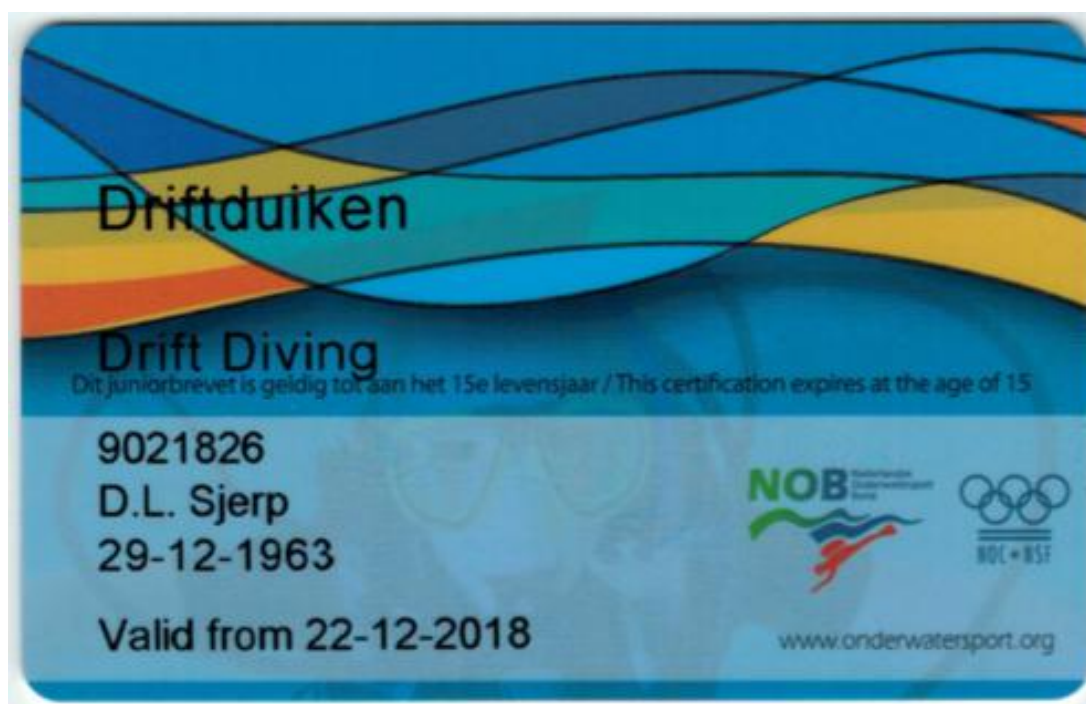
**Moet ziin;**

**Driftduiken,**

**Zonder leeftijdbeperking, en geen diepte beperking!**

**Met vriendelijke groet,**

**Alda.**



# CLUBDUIKEN 2019

Clubduiken zomer 2019							
datum	verzamelen ter plaatse	HW	LW	te water	plaats	coördinaten	Belangrijke info
5/12/19	9:00	10:00		9:30	Dreischor Gemaal	51.707275, 4.000570	<a href="https://www.duikersgids.nl/duikstekken/dreischor-gemaal">https://www.duikersgids.nl/duikstekken/dreischor-gemaal</a>
	15:45		16:45	16:15	Zoetersbout	51.644444, 4.089420	<a href="https://www.duikersgids.nl/duikstekken/zoetersbout">https://www.duikersgids.nl/duikstekken/zoetersbout</a>
7/14/19	10:00			10:30	Den Osse haven	51.743074, 3.889486	<a href="https://www.duikersgids.nl/duikstekken/den-osse-haven">https://www.duikersgids.nl/duikstekken/den-osse-haven</a>
	13:30			14:00	Scharendijke wrak	51.739194, 3.844650	<a href="https://www.duikersgids.nl/duikstekken/le-serpent">https://www.duikersgids.nl/duikstekken/le-serpent</a>
8/25/19	10:00	11:00		10:30	Wemeldinge parking	51.528946, 3.965115	<a href="https://www.duikersgids.nl/duikstekken/kattendijke">https://www.duikersgids.nl/duikstekken/kattendijke</a>
	16:00		17:05	16:35	De tetjes Wemeldinge	51.527917, 3.969369	<a href="https://www.duikersgids.nl/duikstekken/nieuwe-sluis">https://www.duikersgids.nl/duikstekken/nieuwe-sluis</a>
8/18/19					La Gombe		

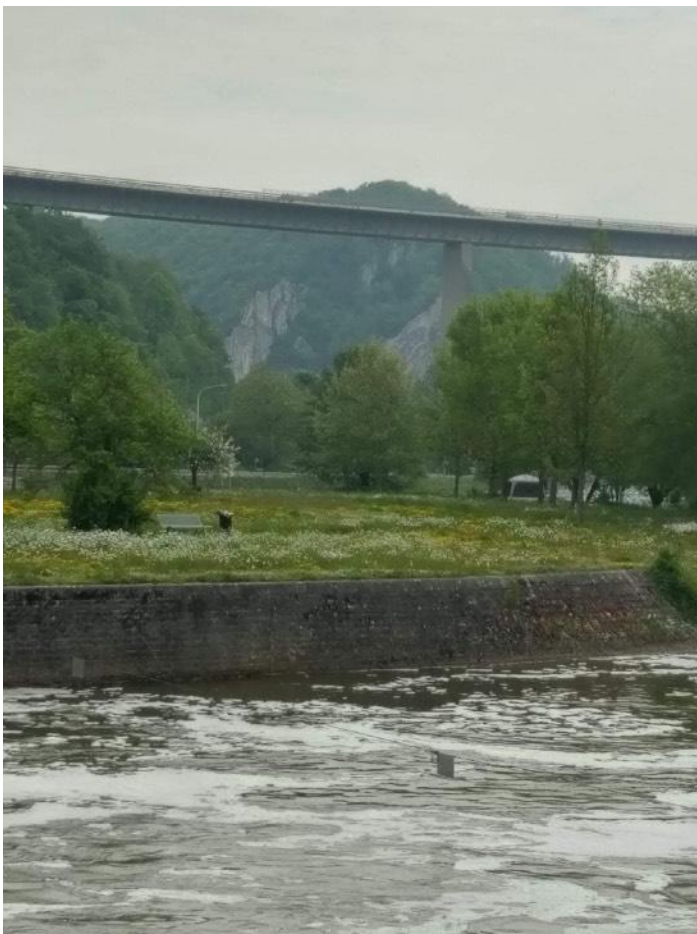


Zomersnerfdag aan de langeweg - 27 april 2008

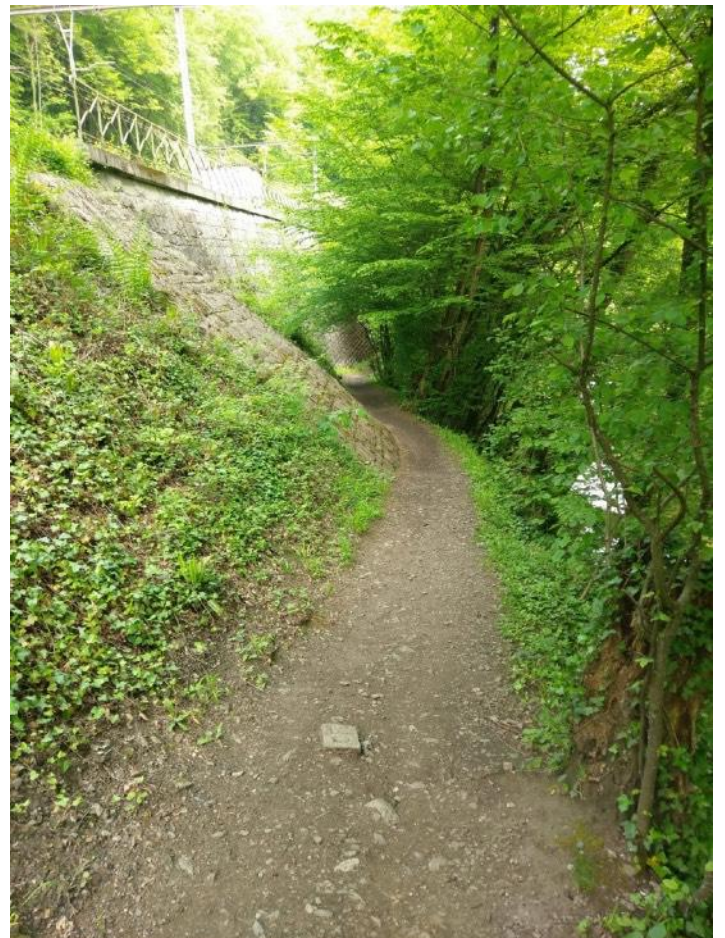
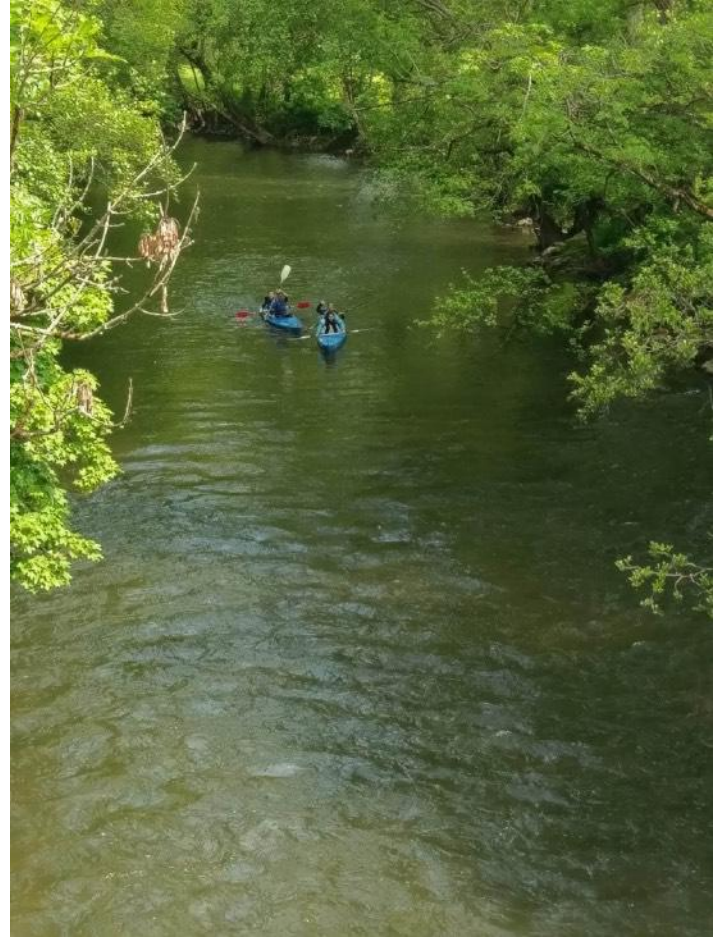
# KAJAKKEN OP DE LESSE

## 18 MEI 2019











# VISRECEPT

## Zalm met graantjesmosterd voor op de BBQ

Deze keer heb ik gekozen voor een makkelijk recept i.v.m. de zomer.

### Ingredienten:

1 zijde zalm met huid en gefileerd.

Graantjesmosterd

Parikapoeder of heel fijn gesnipperde paprika

Whisk(e)y

Aluminiumfolie

Wrijf de zijde waar de graad uitgehaald is in met graantjesmosterd en

bestrooi met paprikapoeder of fijn gesnipperde paprika.

Leg de zijde met de vel kant op het folie en pak deze in als een enveloppe.

Leg op een hete bbq gedurende ong. 15 minuten. Kijken of de zalm loslaat maar niet droog is.

Bij het op het bord leggen van de zalm licht overgieten met whisk(e)y.

Smaakt heerlijk met een salade, zeekraal en koude aardappeltjes!!!!

Eet Smakelijk!!!!

Sheila.



# **EVENEMENTEN KALENDER 2019**



***NIEUWJAARSBORREL: VRIJDAG 4 JANUARI/ ZWEMBAD***

***TODI - BERINGEN: ZONDAG 24 FEBRUARI***

***ZOMERSNERTDAG : ZONDAG 14 APRIL***

***KAJAKTOCHT OP DE LESSE + AMBACHTELIJKE BROUWERIJ : ZATERDAG  
18 MEI***

***KAMPEERWEEKEND : 14 , 15, 16 JUNI (ONDER VOORBEHOUD)***

***BOOTTOCHT OP DE OOSTERSCHELDE: ZATERDAG 14 SEPTEMBER***

***BUITEN ZEELAND DUIK : ZONDAG 22 SEPTEMBER***

***FEESTAVOND : ZATERDAG 23 NOVEMBER***

***OUDEJAARSDUIK : DINSDAG 31 DECEMBER***

**Zorg dat je er bij bent!!!!**