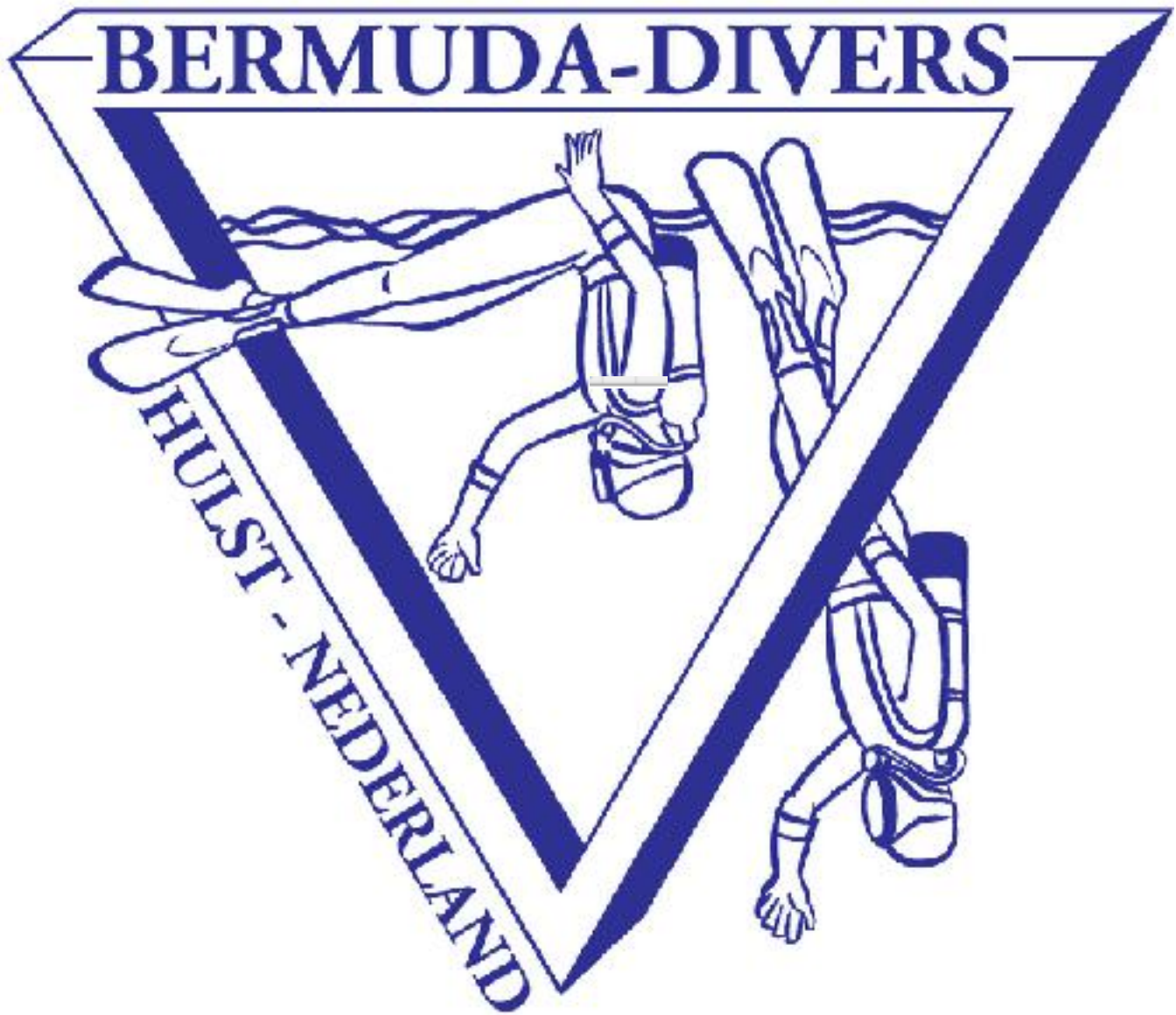


# Buddy



**Oktober - November - December**

**2017**

**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: Lilian de Booij**  
**Penningmeester: Monique Menu**  
**Bestuurslid: Marc Mertens (ondersteuning secretariaat)**  
**Bestuurslid: Rob Verhagen**

**Ereleden: Kees van Deijk - Werner Volleman**  
**Opleidingscoördinator Herman de Booij**  
**Materiaalcommissie: Herman de Booij - Willy Menu**  
**Evenementencommissie: Sheila van Dierendonck - Lilian de Booij**  
**PR Commissie Marc Van Britsom - Rut Van Vlierberghe**  
**Alexandra de Waele - Jo Verbraecken**  
**Kirsten Snoek**  
**Redactie Buddy: Aswin Stockman 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**

# Ledenlijst Bermuda Divers

vr. 04-09-2017

Vv.	Achtern.	Voorn.	Brev.	Adres	Postc.	Woonpl.	Telefoonnr.	GSM	E-mail
1	van den Berge	Dirk	Asp	Ouden Doel - Dijk 15	B-9130	Doel		+32 475 809 372	dirk@nvvdb.be
2	de Booij	Herman	4*D/2*instr.	Walsoordensestraat 36	4588 KD	Walsoorden	0114 68 26 59	06 54 90 02 82	H.de.Booij@kpnplanet.nl
3	de Booij	Lilian	2*D	Walsoordensestraat 36	4588 KD	Walsoorden		06 11 30 24 20	liliandebooij@hotmail.com
4	van Britsom	Marc	3*D	Vosakkerlaan 68	B-9200	Grembergen		+32 478 364 097	marc.vanbritsom@gmail.com
5	de Buijn	Marijn	2*D	Montgomerysingel 4	4578 EX	Kloosterzande	0114 63 09 53	06 10 93 80 21	hon2-14buijn@zonnet.nl
6	van Damme	Kim	2*D	Maximiliaanstraat 5	4564 EN	St-Jansteen		06 48 25 03 71	kimvandamme1@hotmail.com
7	Darmont	Danny	3*instr. Nels	Zeestraat 19	4569 TG	Graauw		06 14 73 00 57	dany.darmont1@gmail.com
8	van Dierendonck	Sheila	1*D	Wilhelminastraat 14	4581 AS	Vogelwaarde		06 12 69 35 79	Shemeka@zeelandnet.nl
9	Driesen	Sam	Asp	Liniestraat 171	4561 ZV	Hulst		06 34 26 54 10	sammeke99@hotmail.com
10	van Driessche	Eric	4*D/instr. TR	Grimbeertplein 34	4568 BM	Nieuw Namen	0114 34 54 96	06 53 73 86 18	eric@van-driessche.nl
11	Goossens	Urban	4*D	Grote Kouterstraat 140	B-9120	Vrasene	+32 333 706 33	+32 475 277 440	Urban.goossens@telenet.be
12	Hemelaar	Marc	3*D/2*instr.	De Stropersstraat 40	B-9190	Stekene	+32 377 063 94	+32 472 811 331	marchemelaar@skynet.be
13	Hoof	Johnny	4*D/2*instr.	Bareel 2	B-9170	De Klinge Waas	+32 329 662 18	+32 477 245 761	johnny.hoof@telenet.be
14	lijzerman	Jacco	2*D	Zeildijk 41	4561 SH	Hulst		06 38 28 95 70	ijzerman1971@gmail.com
15	Menu	Jeffrey	1*D	Walsoordensestraat 16	4588 KC	Walsoorden	0114 68 29 73		wilymenu@zeelandnet.nl
16	Menu	Sabine	1*D	Walsoordensestraat 16	4588 KC	Walsoorden	0114 68 29 73	06 55 98 25 83	sabinemenu1997@live.nl
17	Menu	Willy	4*D	Walsoordensestraat 16	4588 KC	Walsoorden	0114 68 29 73		wilymenu@zeelandnet.nl
18	Menu	William	2*D	Houtenkwarier 8	4561 AA	Hulst		06 25 49 83 72	williamenu@hotmail.com
19	Mertens	Marc	3*D	Kruispad 24	4576 BW	Koewacht	0114 67 15 13	06 20 13 86 58	mijmertens@gmail.com
20	Niemeijer	Ronald	3*D/2*instr.	Molenstraat 98c	4567 BG	Clinge	0114 311585	06 40 99 03 50	r.niemeijer@zeelandnet.nl
21	Roels	Guido	2*D	Pastoor Annaerstraat 14	B-9190	Stekene	+32 377 985 20	+32 495 326 242	roels.guido@telenet.be
22	Rogge	Stephanie	1*D	A. van Dyckstraat 11	4571 WB	Axel		+32 472 963 576	stephanie_rogge@telenet.be
23	Scheeders	Tom	Pow	Tivoliweg 38	4561 HL	Hulst		06 40 94 55 06	tscheeders@hotmail.com
24	Sierp	Alda	1*D	Australiweg 13	4561 PD	Hulst	0114 31 15 55	06 30 05 12 12	alda@hfes.nl
25	Snoek	Kirsten	Pow	Oude polderstraat 17	4561 NE	Hulst		06 40 16 57 81	kirstensnoek@gmail.com
26	Stockman	Aswin	3*D	Piet Heinstraat 13	4587 EK	Kloosterzande		06 10 92 40 44	alexaswin@zeelandnet.nl
27	Verbraecken	Jo	2*D	Rodehoekstraat 13	B-9190	Stekene (Klein Sinaai)	+32 933 066 02	+32 477 301 089	joverbraecken@gmail.com
28	Verhagen	Lois	Asp	s 'Gravenstraat 295	4567 AG	Clinge		06 21 71 41 32	kleine_breas@hotmail.com
29	Verhagen	Rob	1*D	Teerlingstraat 17	4567 BH	Clinge	0114 31 94 57	06 20 98 92 18	rodi@zeelandnet.nl
30	Verstraeten	Els	Asp	Meulevijverstraat 3a	B-9190	Stekene		+32 472 960 149	verstraetenels@hotmail.com
31	Verstraeten	Efenne	2*D	Meulevijverstraat 3a	B-9190	Stekene		+32 497 573 351	etienne.f.verstraeten@gmail.com
32	Verstraeten	Zenno	Asp	Meulevijverstraat 3a	B-9190	Stekene		+32 472 960 149	zennoverstraeten@hotmail.com
33	van Vierberghe	Rut	Asp	Zeildijk 41	4561 SH	Hulst		+32 479 921 915	rutvanvierberghe@hotmail.com
34	de Waele	Alexandra	1*D	Tivoliweg 38	4561 HL	Hulst	0114 85 11 01	06 19 80 79 38	alexandradw@hotmail.com

## Beste Duikers, Back To Reality!!!

De vakantie zal er bij velen weer al op zitten, hopelijk was die goed, kunnen jullie er met plezier naar terugkijken en misschien al uitkijken naar de volgende vakantie. Als redactie hadden we de hoop dat jullie dit wel met ons zouden willen delen. Helaas hebben we geen inzendingen gekregen om te plaatsen in deze Buddy, misschien hebben we die nog tegoed.

Wat hebben we ook nog tegoed dit jaar?

Nog wat buiten duiken, zolang de water- en buitentemperatuur dat toelaten.

Een proeverij van, whisky, gin, wijn, bier, .....??? We horen het wel.

De jaarlijkse feestavond.

De oudejaarsduik.

Foto's inzenden van duiken die zijn gemaakt, van evenementen en alles wat ons als onderwatersporter kan interesseren.

Al die vergeten stukjes voor de Buddy alsnog inzenden. Die staan daar toch maar ergens in de weg op een of andere harde schijf.

We maken er zeker nog een goed jaar van en kunnen al terugkijken op een geslaagd duikjaar.

P.S. Duikrelevante artikelen zijn altijd welkom voor in de Buddy!!!

De Buddyredactie:

Aswin Stockman,

Sheila van Dierendonck.

**P.S. afsluitdatum voor het inleveren van materiaal voor de volgende  
Buddy, 31 december 2017**

SNORKEL & DUIK

# CURSUS

OKTOBER 2017

[WWW.BERMUDA-DIVERS.NL](http://WWW.BERMUDA-DIVERS.NL)

ZWEMBAD REYNAERTLAND HULST



# Gevonden haai Dishoek toch niet zo zeldzaam

De haai die woensdag is gevonden op het strand van Dishoek, blijkt niet zo zeldzaam te zijn als eerst werd gedacht. Het gaat om een gladde gevlekte haai en niet om de zeldzame doornhaai waar eerder sprake van was.



De gladde gevlekte haai die op het strand is aangespoeld (foto: Jaap van der Hiele)

Op basis van de foto van de gevonden haai en foto's van de doornhaai uit hun eigen archief, ziet Georgina Wiersma van de Dutch Shark Society duidelijke verschillen.

"Een doornhaai heeft duidelijke hoorns zitten vlak voor de twee rugvinnen", zegt Wiersma. Die hoorns zijn op deze foto niet te zien. Daarnaast ziet het gat achter het oog van de gladde gevlekte haai er anders uit dan bij een doornhaai. Door dit gat ademen de haaien als ze op de zeebodem liggen.

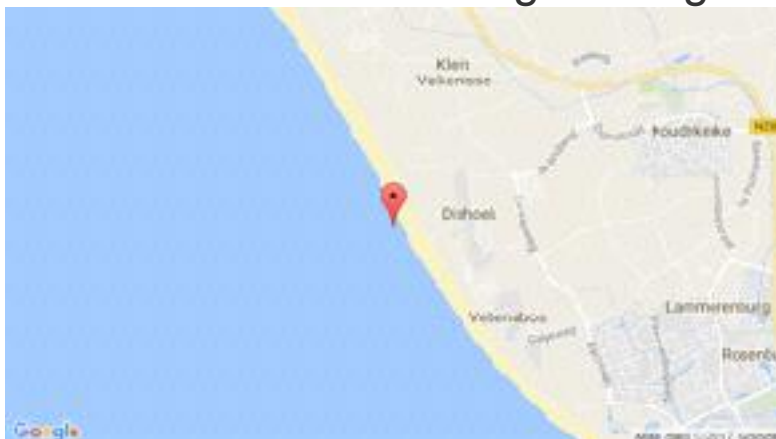
Het meest in het oog springende verschil is het stippenpatroon. Bij

de doornhaai is dat altijd een meer gestructureerd patroon in tegenstelling tot de gevonden haai gisteren.



De doornhaai heeft een ander, meer gestructureerd, stippenpatroon (foto: Peter Verhoog / Dutch Shark Society)

Dat het om een andere soort haai gaat, maakt de vondst ook meteen minder bijzonder volgens Wiersma: "De Oosterschelde is een paaigebied voor de gladde gevlekte haai. Er zijn 4000 van deze soort haai gemerkt in de Oosterschelde." Hoewel de soort in Zeeland niet uniek is, staat het dier wereldwijd wel als 'kwetsbaar' geregistreerd. De doornhaai staat geregistreerd als 'bedreigd', tot een jaar geleden was die status 'ernstig bedreigd'.



# Alarm voor duikers in vaargeul



Toegevoegd: 11-06-2017, 15.57 uur



© Foto: Wesley Rijnhout

Door: Manfred Berrevoets

**WEMELDINGE - De KNRM is zondagmiddag uitgevaren voor twee duikers die vlakbij de vaargeul bovenkwamen. De duikers bleken te weinig lucht over te hebben om onder water richting de kant te zwemmen.**

De verkeerspost in Wemeldinge had opgemerkt dat de duikers vlakbij de vaargeul bij Wemeldinge naar boven kwamen.

Het buddiespaar had vanwege de lage voorraad overgebleven lucht besloten een verticale opstijging te maken. De duikers zijn ongedeerd gebleven.



MAANDAG 19 JUNI 2017, 21:54

# Entreepunt Oosterschelde feestelijk geopend

Aan de Oosterschelde bij Wemeldinge is een nieuw informatiepunt in gebruik genomen. Op borden staat informatie over de duikplekken,



en over planten en dieren die in het water leven.

Het nieuwe informatiepunt is een ontwerp van Cees Bakker. "Ik heb er een grote duikbril in verwerkt waar mensen in kunnen zitten en een leuke foto kunnen maken", vertelt hij. "De Oosterschelde staat bekend om de mooie duikplekken, vandaar die duikbril. De

gemeente wilde een iconisch ontwerp, en dat is het volgens mij wel geworden."

Wethouder Evert Damen van de gemeente Kapelle hoopt dat toeristen meer te weten komen over de Oosterschelde. "Veel mensen weten niet wat zich daar allemaal afspeelt, boven en onder water", zegt hij. "Met het nieuwe informatiepunt kunnen we ze op weg helpen."

## **Zomerprogramma**

De opening van het informatiepunt vanmiddag was ook de start van het nieuwe zomerprogramma in Wemeldinge. Sinds een paar jaar organiseren bedrijven in Wemeldinge van alles voor toeristen, maar ook voor de eigen inwoners. Zoals sport, kunst en workshops.



# **DE TAARTENKALENDER**

## **Oktober**

Sheila van Dierendonck	19 - 10
Alda Sjerp	20 - 10
Sam Driesen	28 - 10

## **November**

Marc Mertens	03 - 11
Alexandra de Waele	19 - 11
Zenno Verstraeten	26 - 11

## **December**

Dirk van den Berghe	14 - 12
Tom Scheerders	21 - 12
Rob Verhagen	28 - 12

**VAN HARTE GEFELICITEERD MET JULLIE**

**VERJAARDAG**

Voor topkwaliteit en concurrerende prijzen



Timmerfabriek  
**K. Dieleman b.v.**

Postbus 2 4543 ZG Zaamslag

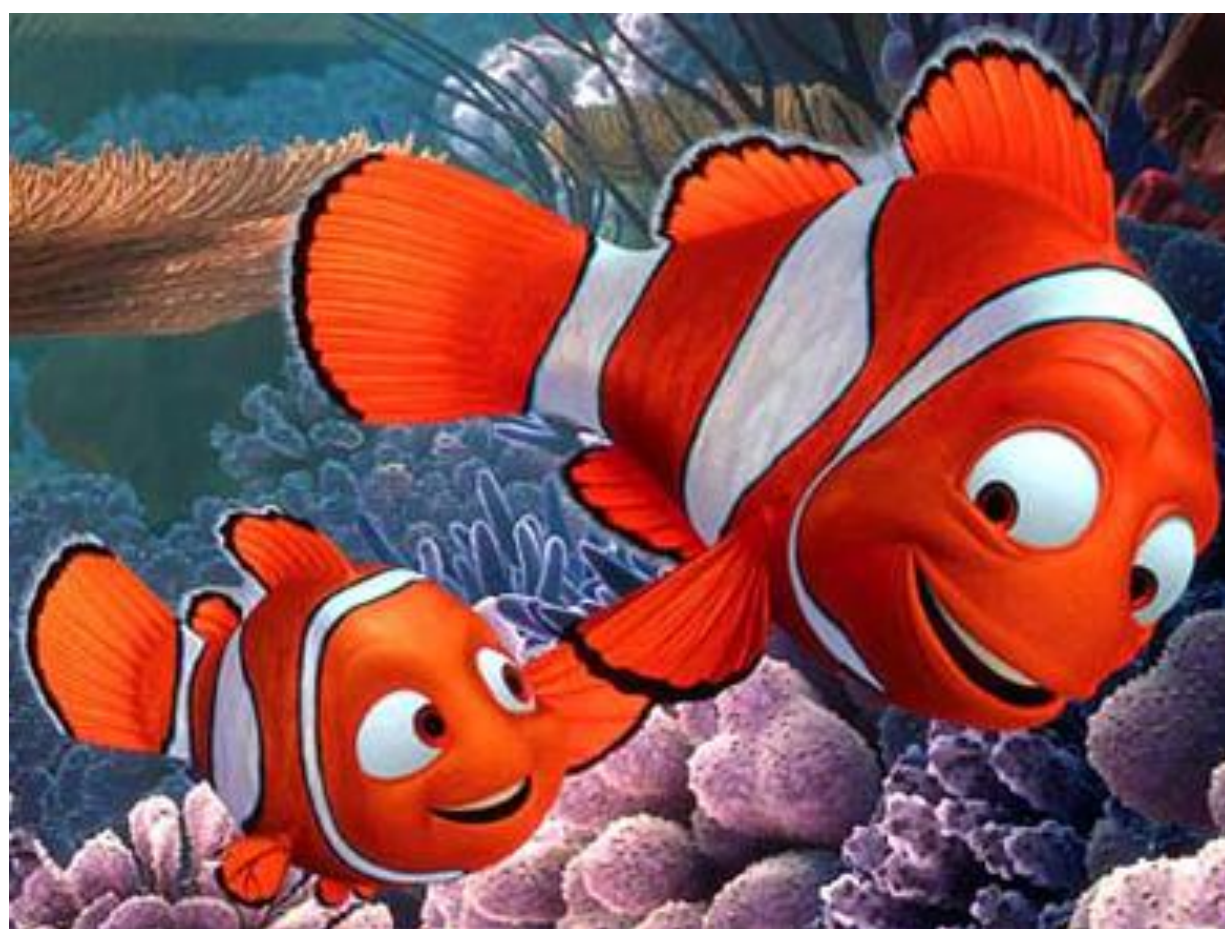
[www.kdieleman.nl](http://www.kdieleman.nl)  
e-mail: [info@kdieleman.nl](mailto:info@kdieleman.nl)

\*kozijnen

\*hefschuifpuien

\*deuren

100 jaar ervaring in machinale houtbewerking  
Alle leveranties met KOMO garantie



# ***Vakantie, niet altijd een feest?***

De zomervakantie is net over de helft en veel landgenoten zijn ondertussen al terug van hun reis. Voor de meeste vakantiegangers verloopt de vakantie prima, maar soms hebben reizigers ook klachten. Die worden bij de internationale reisorganisatie Thomas Cook door de klantendienst behandeld, maar dat is niet altijd even vanzelfsprekend. Zet je schrap voor de tien meest absurde klachten die ze ooit bij Thomas Cook ontvingen.

Het spreekt voor zich dat Thomas Cook klachten van klanten discreet behandelt, uit respect voor de privacy. Maar onderstaande klachten, waarvan sommigen al jaren oud, willen ze u niet onthouden.

## **1. "Wie heeft die siësta uitgevonden?"**

Een gezin op vakantie in het uiterste zuiden van Spanje bekeek zich over de 'luie winkeluitbaters' in het dorpje waar hun hotel lag. Want iedere middag als zij wilden gaan shoppen, waren de winkels toe. "Overal in het dorp waren de winkels gesloten in de namiddag. Ze nemen daar de siësta wel erg letterlijk. Kunnen jullie die siësta niet afschaffen?"

## **2. Eitje eten**

Toen een familie een huisje boekte op een vakantiedomein, waren ze erg tevreden dat de keuken goed was uitgerust. Eens ter plaatse week die tevredenheid jammer genoeg snel voor ontgoocheling. "Wat in jullie brochure staat, klopt niet. Want we hebben lang gezocht naar een eiersnijder, want wij eten graag eieren. Die eiersnijder hebben we niet gevonden. Zo goed uitgerust was die keuken dus toch niet."

### 3. De Amerikanen zijn er sneller!

Franklin Braeckman van Thomas Cook vertelt: "Een gezin op vakantie in de Caraïben was heel erg tevreden over het vakantieresort. Ze hadden toch een opmerking. 'Het is niet eerlijk dat wij meer dan negen uur moeten vliegen om hier te geraken. We spraken met een Amerikaans gezin, en zij waren er op vier uur'."

### 4. Confrontatie met de natuur

"Ook de 'confrontatie' met de natuur kan soms wel eens voor verrassingen zorgen", zegt Franklin Braeckman van Thomas Cook. "We kregen een vraag waarom de dieren in een plaatselijke dierentuin zo triest keken. Of waarom we niet duidelijker hadden aangegeven dat er in de zee, waar je fijn kan snorkelen, ook vissen zwemmen en dat de kinderen daar erg van geschrokken waren. En dat het toch wel vervelend was, al dat zand. Waardoor je je helemaal moest afkloppen vooraleer je naar de kamer ging. Of nog eentje: dat nergens in de brochure sprake was van muggen, en die zaten er dus wel."

### 5. Curry in India?

Een iets ouder koppel maakte hun droomreis naar India. Prachtig land. Alleen, de Indiase keuken beviel hen minder. "Overal krijg je die vreselijke curry's te eten. In restaurants, in ons hotel. Het lijkt wel of dat hun nationale gerecht is. Wij houden niet van pikant. Jammer. Gelukkig was er wel veel vers fruit."

### 6. Overal Spanjaarden

Voor een familie die voor een vakantie in Zuid-Spanje koos, was het wel heel erg schrikken. "Overal Spanjaarden. Echt overal: de

taxichauffeurs, het hotelpersoneel, in de winkeltjes in het dorp. Maar wij spreken geen Spaans. En zij begrepen geen Nederlands. Dat zouden jullie toch in de brochure moeten vermelden."

## 7. Samen in bed

Een koppeltje vroeg bij de boeking om een kamer met twee bedden. Bij aankomst in het hotel bleek dat er een kingsize bed in de kamer stond. "Volgens de klant waren wij daarom verantwoordelijk voor ... de zwangerschap van de dame. Dat zou nooit zijn gebeurd wanneer ze een kamer met twee bedden hadden", zegt Braeckman.

## 8. De vloer is lava

"Volgens de website was het dorpje waar ons hotel lag, gelegen naast een vulkaan." Correct. "Maar toen we er aankwamen, was er geen lava te zien." Gelukkig maar. "Volgens ons was het geen vulkaan, maar een berg. We voelen ons bedrogen."

## 9. Onbegrepen

Een koppel durfde de eerste dagen van zijn vakantie de kamer niet uit. "Aan de binnenkant van onze deur hing een kaartje: 'Do not disturb'. We dachten dat we de kamer niet uit mochten van het hotelpersoneel.

We snapten niet waarom, want wanneer we naar buiten keken, was het erg druk rond het zwembad. Toen mijn man zich toch tot aan de receptie durfde begeven, deden ze alsof ze niet begrepen waar we het over hadden. De volgende dagen hebben we het 'verbod' genegeerd en zijn we toch uit onze kamer gekomen. Kan u ons misschien uitleggen wat hier de bedoeling van was?"

## 10. Geen rust, want mijn man is afgeleid

Voor een dame was de vakantie allesbehalve de rustgevende periode die ze gehoopt had. "Het strand bij ons hotel lag vol met vrouwen die in de zon lagen zonder bovenstukje. Mijn echtgenoot was voortdurend afgeleid door al die topless dames. Je kan je wel voorstellen dat ik daardoor ook niet meer rustig op het strand kon liggen." Of de echtgenoot het ook niet zo prettig vond, stond niet in de mail.

Bron : Het Laatste Nieuws (ingezonden door Marc Hemelaar)



# 'Vrij oesters rapen moet aan banden worden gelegd'

**VLISSINGEN - Het vrij rapen van oesters moet worden beperkt en de controle moet strenger, vinden de schelpdiersector. Wouter van Zandbrink, voorzitter van Vereniging De Mosselhandel, heeft sterke aanwijzingen dat amateur-rapers oesters aan restaurants in de regio verkopen met alle risico's van dien voor de volksgezondheid en voor de schelpdierproducenten. „Er hoeft maar één verkeerde oester tussen te zitten en de sector loopt enorme schade op.”**

Theo Giele 19-06-17, 06:30

Op de site van Nationaal Park Oosterschelde staan geschikte plekken voor het rapen van schelpdieren. De mossel- en oestersector heeft geen problemen met het vrij rapen op zich. Het gaat om de toegestane hoeveelheid van tien kilo per persoon. Veel te veel, stelt Van Zandbrink. „Wie eet er nu op een dag 10 kilo oesters? Dat doet geen mens. Maar het is wel een hoeveelheid waarbij het interessant wordt om ze via de achterdeur aan de horeca te verkopen. Dat gebeurt dan natuurlijk ver beneden de marktprijs.”

## **Slechte zaak**

Het is de sector een doorn in het oog. „Onze leden steken veel geld in kwaliteitscontrole en voedselveiligheid”, zegt Van Zandbrink. Maar als mensen ziek worden door het eten van ongecontroleerde, door amateur-rapers verkochte oesters krijgt de hele sector een klap. Hij heeft dan ook geen goed woord over voor horeca-ondernemers die oesters buiten het officiële circuit kopen. „Ik hoor verhalen vanuit de regio dat dit gebeurt. Dat is een slechte zaak. Slecht voor de consument, slecht voor de sector en slecht voor Zeeland.”

Een oplossing is volgens hem het fors beperken van de hoeveelheid die je mag rapen. De grens van tien kilo is getrokken vanuit overwegingen van natuurbescherming. Dat maximum heeft niets te maken met voedselveiligheid of het voorkomen van ongewenste concurrentie met de schelpdiersector.



## 65 kilo

Van Zandbrink begrijpt dat de regels niet van de ene op de andere dag gewijzigd kunnen worden, maar de provincie zou in elk geval kunnen beginnen meer controles en strenger handhaven van de bestaande regels.

Want dat rapers het niet altijd bij die tien kilo laten bleek onlangs nog voor de rechtbank in Middelburg toen een man moest voorkomen omdat hij betrappt was met 65 kilo oesters. Zijn verklaring: „Ik had gewoon zin in oesters." Hij kreeg een boete van 200 euro.

# Meer bruinvissen in de Oosterschelde

**BURGHSLUIS** - Er zwemmen weer meer bruinvissen in de Oosterschelde. Die conclusie trekt de Stichting Rugvin na een middagje varen op het Zeeuwse water.

Wendy Wagenmakers 19-06-17, 12:48



Tijdens de jaarlijkse bruinvistelling, afgelopen zondag, zijn op de Oosterschelde ten minste 34 bruinvissen geteld. Vorig jaar bleef de teller nog steken op 25. Wel was het toen slecht weer.

Dat was dit jaar wel anders. Doordat er geen zuchtje wind stond, was het water net een spiegel. De bruinvissen waren al op honderden meters afstand te zien. Wel had de stichting dit jaar motorpech: de eerste boot viel zaterdag af, de tweede op het moment van vertrek en de derde hield het na twee uur varen voor gezien.

Vanaf alle deelnemende boten werden bruinvissen waargenomen. Met name aan de noordkant van de Oosterschelde, tussen Burghsluis en Zierikzee, en de zuidkant, tussen de Roompot en Colijnsplaat. Ook bij Kats en Bruinisse zijn ze gezien.

Onder de gespote bruinvissen zaten een pasgeboren kalf en een groot kalf. Die werden na het topjaar 2011, toen 61 dieren werden geteld, amper gezien. Het aantal bruinvissen was erg laag, omdat veel dieren stierven door verhongering. Nu zit de populatie in de Oosterschelde volgens de Stichting Rugvin weer in de lift.

Zowel de schippers als de waarnemers werkten vrijwillig mee aan de bruinvistelling. Het Wereld Natuur Fonds betaalde eraan mee.



# WEET JE DAT....?



## 1. Hoeveel pijlers en schuiven heeft de Stormvloedkering?

In totaal 65 pijlers en 62 schuiven.

Roompot

Pijlers 32

Schuiven 31

Schaar

Pijlers 17

Schuiven 16

Hammen

Pijlers 16

Schuiven 15

## 2. Wat heeft de Stormvloedkering gekost?

2,36 miljard Euro (prijspeil 1986).

## 3. Waarom is het een open kering geworden?

Een open kering is nodig voor instandhouding waardevolle getijdenmilieu met o.a. schelpdierenculturen.

#### 4. Hoe vaak is de kering al gesloten geweest?

De kering is 26 keer vanwege veiligheid gesloten. De laatste keer was 21 oktober 2014.

#### 5. Waarom is de Oosterschelde zo belangrijk?

Oosterschelde is belangrijk natuurgebied (inmiddels Nationaal Park). Daarnaast is het belangrijk voor de mosselen- & oestercultuur.

#### 6. Wat is de herkomst van de naam Neeltje Jans?

Neeltje Jans is de lokale volksnaam voor Nehalennia Nehalennia, Nehalena, Nehalaenniae, Nehalaenia ; allemaal spellingsvarianties op de naam van de Vrouwe van de Noordzee.

De betekenis van haar naam is echter niet helemaal zeker.

Er schijnt in de 18e eeuw een schip met de naam Neeltje Jans gezonken te zijn op een zandplaat in de Oosterschelde, waarna die zandplaat de naam Neeltje Jans kreeg. Hiervoor zijn echter geen bewijzen gevonden.

Sommigen leiden de naam Nehalennia terug naar het Hebreeuwse woord 'nahal', wat geleiden betekent, en 'aniah' wat schip betekent. Hier komt dan de betekenis 'geleid het schip', degene die het schip/de schepen geleidt, uit.

- 1 Ne = nabij
- 2 Helle = oude naam voor de Noordzee, zoals die in de streek waar
- 3 nu de Vlamingen en Zeeuwen wonen genoemd werd (ook wel uitgesproken
- 4 als Hale(n), wat ook de verschillende schrijfwijzen ook op de altaarstukken
- 5 zou kunnen verklaren, zoals Nehalennia).
- 6 Jaan = jeanne = jane = vrouwe
- 7 s = vrouwelijke vorm.

Neeltje Jans = Ne+halen+ia zou dus vrij vertaald Vrouwe of Godin van de Zee kunnen betekenen. Vandaar ons logo de zeemeermin Neeltje Jans In de expositieruimte van Deltapark Neeltje Jans is een afgietsel van een tempelsteen van een tempel ter ere van de Romeinse godin Nehalennia te zien. Dit soort stenen zijn er bij Colijnsplaat en Domburg door vissers opgevist.

Vlak bij Neeltje Jans is een andere zandplaat genaamd Vuilbaard. Deze zandplaat is voor Deltapark Neeltje Jans de inspiratie geweest voor het

ontwikkelen van ons tweede karakter genaamd Zoutbaard. De naam baard zou te herleiden zijn tot bard = zanger.

Zoutbaard is de zanger, die de zeemeermin Neeltje Jans toezingt.

### **7. Wat was de bouwtijd van de Stormvloedkering?**

In 1978 is de bouw begonnen en men was in 1986 klaar.

### **8. Wanneer is de kering in gebruik genomen?**

4 oktober 1986. De officiële ingebruikstelling werd gedaan door Koningin Beatrix.

### **9. Hoe lang gaat kering mee?**

De kering is gemaakt om 200 jaar mee te kunnen.

### **10. Hoe lang duurt het voordat de kering gesloten is?**

De kering is in z'n geheel na 1 uur gesloten.

### **11. Zijn de windmolens er t.b.v. kering?**

Nee, de energie van de windmolens wordt gebruikt t.b.v. huishoudens op Schouwen-Duiveland. De kering maakt gebruik van dieselgeneratoren voor z'n energievoorziening.

### **12. Kun je stroom opwekken met de kering?**

Dat is technisch mogelijk, maar duur (5x zo duur) en daarnaast verstoort het het getij.

### **13. Heeft zich een vergelijkbare waterstand als die van 1953 later nog voorgedaan?**

Er heeft zich tot nu toe nog geen vergelijkbare situatie voorgedaan.

### **14. Hoe hoog is het water in 1953 gekomen?**

Het water is in 1953 tot 4.20 meter + n.a.p. gekomen. De hoogste waterstand sinds de ingebruikname is 3.69 meter + n.a.p. Het sluitpeil is 3.00 meter + n.a.p.

**15. Wordt de kering automatisch gesloten?**

Nee, normaal gesproken wordt de kering door de mens bediend. Als de mens faalt treedt het automatisch sluitsysteem in werking.

**16. Wat zijn de onderhoudskosten van de kering per jaar?**

De onderhoudskosten bedragen per jaar 17 miljoen Euro.





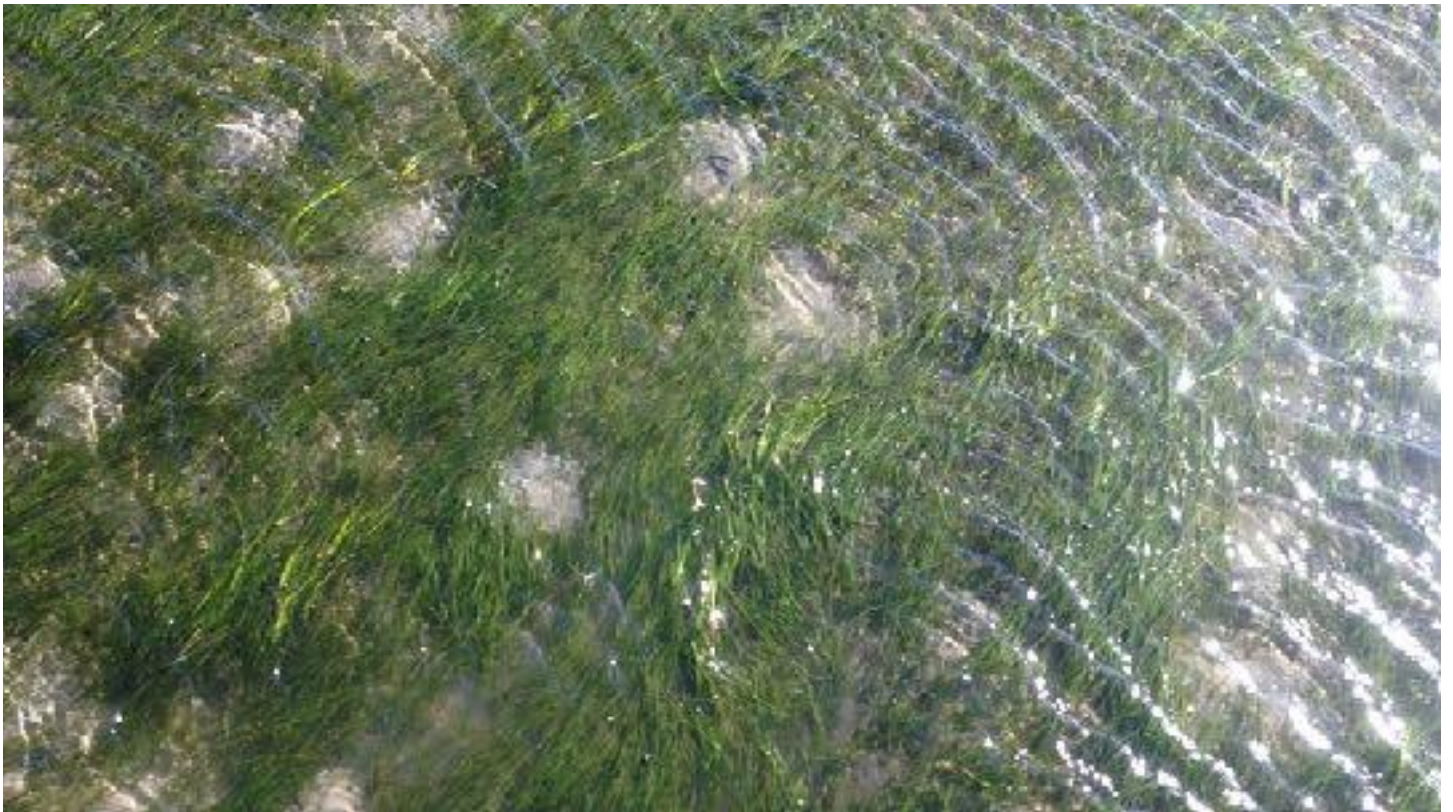
[www.reynaertland.nl](http://www.reynaertland.nl)



WOENSDAG 21 JUNI 2017, 07:19

# Bijzonder: zeegras gevonden bij de Oesterdam

Op een zandplaat bij de Oesterdam is zeegras gevonden. De ontdekking van de kwetsbare onderwaterplant in de Oosterschelde is volgens Natuurmonumenten belangrijk, omdat er wereldwijd juist veel zeegras verdwijnt.



De kwetsbare onderwaterplant komt wereldwijd steeds minder voor.  
(foto: Natuurmonumenten)

Onderzoeker Brenda Walles van Wageningen Marine Research was vorige week bezig met monitoring op de Oesterdam toen ze stuitte op het zeegras: “Niets vermoedend stap je zo op een stukje”, aldus Walles.

## Bijzonder

Op verschillende plekken in de Oosterschelde en het Grevelingenmeer wordt geprobeerd om nieuwe zeegrasvelden aan te leggen, maar dat verloopt moeizaam. Dat het stukje gras bij de Oesterdam daar vanzelf is ontstaan, maakt het dus bijzonder, aldus Natuurmonumenten.

In de Nederlandse zoute wateren komen twee soorten zeegras voor: groot zeegras en klein zeegras. De zeegrassen zijn eigenlijk gewoon landplanten die zich hebben aangepast aan het onderwater leven. Het zeegras dat vorige week op een zandplaat bij de Oesterdam is gevonden, is klein zeegras. Die soort kan een lengte bereiken van tussen de 10 tot 25 centimeter. Vier jaar geleden werd groot zeegras aangetroffen in de Oosterschelde in de buurt van Zierikzee. Groot zeegras kan een lengte van 1,5 meter bereiken.

## Bouwmateriaal

Boswachter Paul Begijn is ook blij met de ontdekking van de onderwaterplant: "Klein zeegras ziet er misschien wat saai uit, maar is heel belangrijk op slikken en platen: het vormt een belangrijk leefgebied voor veel verschillende onderwaterdieren en is een biobouwer die het milieu om zich heen verbetert."

Klein zeegras ziet er misschien wat saai uit, maar is heel belangrijk op slikken en platen."

*Boswachter Paul Begijn*

Van oudsher kwam zeegras veel voor in de Oosterschelde. De plant werd vooral gebruikt als bouwmateriaal voor onder meer dijken en dakbedekking. In totaal is er nog zo'n 150 hectare zeegras in Nederland.



Een steurgarnaal, met spitse kop, op archiefbeeld. © Dirkjan Gjeltema

# Duikers ontdekken nieuwe garnalensoort in Oosterschelde

**VLISSINGEN** - Sportduikers en vrijwilligers van Stichting ANEMOON hebben onlangs een garnalensoort ontdekt die nog niet eerder in Nederlandse wateren was gezien, meldt [Nature Today](#). Het gaat om de gebandeerde stompkopgarnaal.

Tom Kiel 02-07-17, 09:26

De wetenschappelijke naam van het diertje is [Philocheras fasciatus](#). Bijzonder aan de garnaal is de stompe kop. Meestal hebben garnalen op de voorzijde van de kop een uitstekende, naaldvormige stekel: het zogenaamde rostrum. Bij de nieuwe garnaal ontbreekt dat orgaan. Daarom stellen de ontdekkers de Nederlandse naam gebandeerde stompkopgarnaal voor.



Er is nog maar één exemplaar van de nieuwe soort in de Oosterschelde aangetroffen. De verwachting is dat de exoot hier wel zal blijven leven. Ons gematigde klimaat is ideaal voor het diertje.

# Zeewier eten is helemaal hot

**NEELTJE JANS** - Een bloedhekel heeft Piet Kruithof uit Sint Laurens er aan. Van die als een tierelier groeiende zeesla die in het Veerse Meer om je heen glibbert. Toch 'wierewaait' hij er zaterdag op Neeltje Jans - met z'n halve familie - met Guido Krijger van WildWier op los. „Dompel je onder en laat je verwonderen“, zegt gids Guido. Want zeewier een slijmerige brij? Niet als je met WildWier op pad bent geweest.

Esme Soesman 02-07-17, 12:56



Guido Krijger laat verschillende soorten zeewier proeven. "Proef het, voel het. Dat is de beste ervaring." © Esme Soesman

Met Ellen Schoenmakers (zij is herborist, hij natuurbelevingsgids en ecohydroloog) oogst Guido wekelijks wier op kleine schaal. Voor wat restaurants en voor particulieren die een wildwierabonnement hebben afgesloten. Zelf wier oogsten is verboden. Er zijn maar twee bedrijven die daar in Nederland een vergunning voor hebben, waaronder het in Vrouwenpolder gevestigde bedrijf WildWier.

## Zeewier is hot

„We struinden graag langs de kust en vonden het leuk om te doen", blikte Guido terug op hun eerste wierewaaivonturen. „Een jaar of vier later blijkt zeewier opeens best een beetje *hot*. Dat is leuk, maar ook schrikken. We moeten nu niet het land de rug toekeren van hé: 'hier ligt ook nog een grote voorraadkast en daar hebben we geen bijen voor nodig'. We hebben op land nog het één en ander op te lossen. Zeewier is heel interessant, maar we moeten het wel op een goede manier doen".

## 150 soorten zeewier

Tijdens de Wilde Wierenwandeling komt blaaswier voorbij. En knotswier, darmwier, lers mos, de gezaagde zee-eik, Japans bessenwier en wakame. Nog maar een fractie van de 150 soorten die in de Oosterschelde te vinden zijn. Dat is wat Piet Kruithof intrigeert en waarom hij onder meer zijn dochter en schoonzoon meesleept die van exclusief eten houden. „Dan zie ik van die bakjes wier in de supermarkt staan voor zes euro. En hier ligt het helemaal vol".

## Proeven

Overigens niet om met karrenvrachten tegelijk in te laden, dat wordt al snel duidelijk. Met een schaarje worden kleine stukjes afgeknipt. Ruk zeewier niet los van zijn 'houvast' aan de stenen ondergrond, luidt de boodschap. Maar ook: „Het is allemaal te eten. Proef het, voel het. Dat is de beste ervaring". Zo verovert het wier een plekje in de harten van ongeveer elke wierenwandelaar. Met zorg wordt opeens om de aangroei op de dam heen gestapt.



# Nieuwe soort maanvis ontdekt in Grote Oceaan

Gepubliceerd: 21 juli 2017 09:57  
Laatste update: 21 juli 2017 17:01

**Onderzoekers hebben in het zuidelijk deel van de Grote Oceaan een nieuwe soort maanvis ontdekt, die tot drie meter lang kan worden en tot tweeduizend kilo kan wegen.**

De maanvis, door zijn ontdekkers omgedoopt tot *Mola tecta*, is pas de derde bekende soort uit het Mola-geslacht en de eerste nieuw ontdekte in 130 jaar tijd. Hij is benoemd door een team wetenschappers onder leiding van Marianne Nyegaard, verbonden aan de School of Veterinary and Life Sciences.



*M. tecta* zou al jaren geleden door Japanse vissers zijn waargenomen in de Grote Oceaan, maar men wist nog niet zeker of het daadwerkelijk om een nieuwe soort ging. Dat blijkt het geval. In drie jaar tijd werden 27 exemplaren onderzocht, en vielen de puzzelstukjes gaandeweg in elkaar, is te lezen in *the Zoological Journal of the Linnean Society*.

*M. tecta* onderscheidt zich van andere maanvissen met zijn slanke lichaamsvorm, en ontwikkelt bovendien geen bulten en bobbel. Daarnaast heeft – in tegenstelling tot andere maanvissen – geen opvallende en vooruitstekende snuit.

Maanvissen zijn de grootste beenachtige vissen op aarde, en kunnen meer dan drie meter lang worden. 95 procent van alle vissensoorten is beenachtig, wat inhoudt dat zij een skelet hebben dat uit echt bot bestaat en niet uit kraakbeen.

Door: NU.nl

# PR COMMISSIE VAN START!

Sinds dit jaar zijn wij, Marc (van B.), Alexandra, Jo, Rut en Kirsten, begonnen met de PR commissie van Bermuda Divers. Ongeveer eens per 2 maanden komen wij bij elkaar om, onder het genot van een pintje, de PR op poten te zetten. De PR houdt voor ons in het meer bekend maken van onze club en hierdoor onder andere meer leden te werven. Wij zijn inmiddels begonnen met het op poten zetten en actief onderhouden van de sociale media, Facebook, YouTube en Instagram. Maar ook de



fysieke verspreiding van onze naam heeft onze aandacht. We hebben prachtige folders laten drukken die we de komende tijd in Zeeuws-Vlaanderen en Oost-Vlaanderen zullen verspreiden. Voor de jaarlijkse markt in Stekene hebben we zelfs gezellig een avondje geknutseld en ons creatieve brein geprikkeld 😊. Wees allen welkom op de markt om te kijken wat we in elkaar hebben geknutseld. We hopen op deze manier steeds meer bekendheid te krijgen en meer leden te werven.

Mocht je nog leuke foto's en/of filmpjes hebben dan ontvangen wij deze graag zodat we deze op de sociale media kunnen plaatsen. Andere ideeën of suggesties voor de PR zijn natuurlijk ook altijd welkom!

Groetjes,

De PR Commissie.

# KAMPEERWEEKEND

## 2017



























# Texel heeft een roze meer

19 juli 2017

Een bijzonder natuurverschijnsel op Texel. Het natuurgebiedje Wagejot van Natuurmonumenten is sinds enkele dagen flamingo-roze gekleurd. Dit heeft waarschijnlijk te maken met de grote droogte op het eiland, waardoor het zoutgehalte in het water extreem hoog is en er weinig zuurstof aanwezig is. Inmiddels weten onderzoekers van het Koninklijk Nederlands Instituut voor ZeeOnderzoek wat de roze kleur veroorzaakt. Zij ontdekten twee organismen die verantwoordelijk kunnen zijn voor de roze kleur.



Foto Flying Focus

## Twee oorzaken

De onderzoekers vonden het algje *Dunaliellas salina* in het water. Dit micro-plantje kan heel goed tegen zoute omstandigheden. Het wordt zelfs in zoutpannen gezien. *Dunaliellas* scheidt caroteenachtige stoffen af. Dit is vergelijkbaar met de kleurstoffen in wortels en radijsjes. In grote hoeveelheden kunnen deze algjes meren felroze laten kleuren. Ook vonden de onderzoekers de dinoflagellaat *Oxyrrhis marina*. Dit roze wezentje is verwant aan zeevonk; het organisme dat soms de zee laat lichten.

# Flamingo-roze

Een luchtfotograaf vloog over het eiland en zag een vreemde kleur langs de Waddendijk. Dichterbij bleek de plas Wagejot volledig roze gekleurd. Boswachter Eckard Boot van Natuurmonumenten: “Dit hebben we nog niet eerder meegemaakt. Van de een op de andere dag is het brakke water van kleur veranderd van grijs-groen naar flamingo-roze.” Ecomare-bioloog Arthur Oosterbaan denkt dat de massale groei van het algje en de dinoflagellaat wordt geholpen door de warmte, het hoge zoutgehalte door de droogte, het lage zuurstofgehalte en de meststoffen die door vogelpoep in het water belanden.



# Vogelboulevard Texel

Natuurgebied Wagejot ligt aan de oostkust van Texel, ter hoogte van Oosterend. Dit binnendijkse gebied is zeer aantrekkelijk voor vogels. Bij hoogwater op de Waddenzee vluchten vogels naar de natuur achter de Waddendijk om te rusten en om voedsel te zoeken. De kale en laagbegroeide eilandjes in dit plassengebied bieden wadvogels als grote sterns, kluten, bontbekplevieren en visdiefjes een mooie broedplek. Langs de gehele Waddendijk van Texel liggen diverse ‘plasdras’-gebieden, die goed te bezichtigen zijn vanaf de dijk. Samen vormen zij de langste Vogelboulevard van Europa. Boswachter Eckard van Natuurmonumenten: “Wagejot is prima te overzien vanaf de Lancasterdijk, dus kom vooral langs om dit natuurspektakel te aanschouwen.”

# VISRECEPT

## Aardappelsalade met zalm



### Ingrediënten

- 1 krop ijsbergsla
- 4 aardappelen
- 2 eetlepels bieslook
- 250 gram doperwten (diepvries)
- 4 eieren
- 250 gram gerookte zalm
- 1 klein potje augurken
- 1 ui
- 1 komkommer
- 1 eetlepel mosterd
- 2 eidooiers
- Sap van 1 citroen
- 2 dl olie

# Bereidingswijze

## Stap1

Meng de eidooiers, mosterd en het citroensap door elkaar. Roer langzaam de olie en 1 eetlepel augurkennat (uit de pot van de augurken) erdoor. Breng op smaak met zout en peper.

## Stap2

Kook de eieren hard. Schil de aardappelen en snij ze in kleine blokjes. Zet een pan met water op het vuur en breng het aan de kook. Kook de aardappelblokjes hierin ongeveer 2 minuten. Giet ze af en schep de aardappelblokjes warm door de dressing. Snipper de ui fijn, snij de zalm in snippers en de augurken in blokjes. Snij ook de sla grof en de eieren in partjes.

## Stap3

Kook ook de doperwten heel kort tot ze beetbaar zijn en spoel ze af met koud water. Als de aardappelblokjes helemaal zijn afgekoeld in de saus, kun je de borden opmaken.

## Stap4

Verdeel alle ingrediënten over 4 borden. Eet smakelijk!



# VISSERIJNIEUWS

Bron: Visserijnieuws / Aquacultuur – met dank aan Martijn de Bruijn

## Mosselbanken goed voor natuurherstel

vrijdag 14 juli 2017 | VARA | Vroege Vogels

[Twitter](#)

Mosselbanken zijn de koraalriffen van de Waddenzee. Zo trekken ze allerlei vissen, vogels en kleine organismen aan. Het grote geheim van deze aantrekkingskracht zit hem in de patronen die mossels vormen in een mosselbank. Het zijn natuurlijke patronen. Dit blijkt uit onderzoek van het NIOZ, de Radboud Universiteit en Duke University. NIOZ-onderzoeker Johan van de Koppel is zondag bij *Vroege Vogels* te gast om te vertellen over de bijzondere eigenschappen van deze natuurlijke patronen.



## Biobouwers

Een mosselbank ontstaat wanneer mossellarven zich in het voorjaar massaal op de drooggevallen getijdeplaten vestigen en uitgroeien tot kleine mosseltjes die samen een bank vormen. In zo'n bank ontwikkelt zich een duidelijke organisatie. Wanneer je ze vanuit de lucht bekijkt, valt direct op dat de platen strepen vertonen. Daarbij liggen de mosselen in min-of-meer rechte banden van ongeveer 2-3 meter breed op de wadplaten. Binnen deze banden vormen mosselen weer een netvormig patroon, waarbij de mosselen lange strengen vormen van 2-3 mosselen dik. Met deze patronen werken mosselen, net als andere dieren zoals vissen in een school of vogels in een zwerm, nauw met elkaar samen. Zo kunnen ze én effectief voedsel vergaren, én elkaar beschermen tegen stormen en getijdenwisselingen.

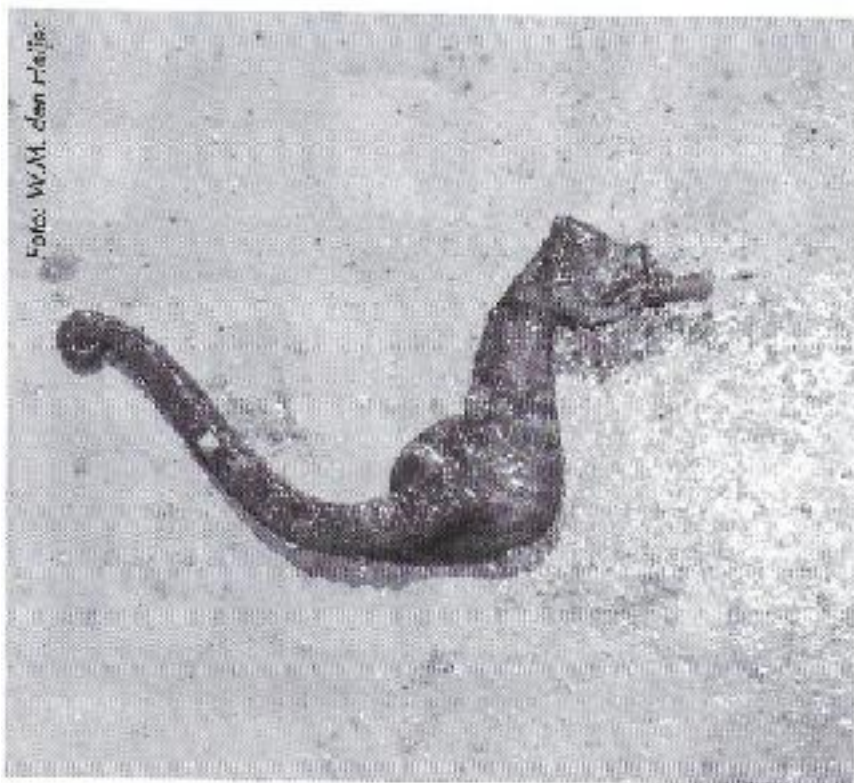


## Ruimtelijke structuur voor natuurherstel

Uit het onderzoek blijkt dat de ruimtelijke structuur van mosselpatronen het omringende ecosysteem weerbaarder maakt tegen verstoringen. De mosselbanken zijn dus goed voor het natuurherstel. In de natuur zijn veel meer voorbeelden van dit soort natuurlijke patronen. Denk bijvoorbeeld aan de wiskundig gelijke duinenrijen. Onderzoekers kijken nu hoe ze natuurlijke ruimtelijke structuren in kunnen zetten om natuurherstel te bevorderen.

*Vangst Zeeuwse Eurokotter op Belgische kust*

## Steeds vaker zeepaardjes



**VLUSSINGEN** - Op woensdagmiddag 19 april trof de bemanning van de YE 138 een negen centimeter groot zeepaardje aan tussen de vangst. Het diertje werd tijdens de pulsvisserij gevangen voor de Belgische kust op 51.18 °N en 002.39 °O. Volgens bemanningslid Maurice Sinke komt het wel vaker voor dat ze een zeepaardje in het net aantreffen. „Ik kan me herinneren dat toen ik begon te varen ik deze diertjes nooit tegenkwam. Dat was dan een zeldzaamheid. Nu zien wij ze de laatste jaren steeds vaker opduiken. Het gaat dus goed met het leven in zee“, meldt Sinke enthousiast. Direct na te zijn vastgelegd op de gevoelige plaat werd het zeepaardje weer overboord gezet.

# Duikteam bergt netten Doggersbank

**SCHEVENINGEN** – Tijdens een expeditie naar de Doggersbank heeft Stichting Duik de Noordzee Schoon naar eigen zeggen een recordhoeveelheid visnetten geborgen.

Het expeditie-team, bestaande uit marien biologen, amateurarcheologen, ecologen, fotografen, filmers en supportduikers, duikt op scheepswrakken en gezonken productieplatforms. In totaal werd 6.000

kilo aan oude 'spooknetten' geborgen. Ook op deze expeditie werden diersoorten ontdekt die nog niet eerder in Nederland werden waargenomen: drie naaktslak-soorten.

Stichting Duik de Noordzee Schoon wil het belang van natuurlijke en kunststoffen in de Noordzee op de kaart zetten. Wrakken en stenen fungeren als kraamkamers en schuilplaatsen voor veel dieren, en zijn volgens de stichting bovendien 'tijdscapsules' van groot cultureel-historisch belang.

## Zeepaard gespot in de Oosterschelde

**VIDEOSINT ANNALAND** - Op YouTube heeft sportduiker Harald den Houter afgelopen zondag [beelden geplaatst](#) van een zeepaard in de Oosterschelde bij Sint Annaland. Het is volgens Duikersgids.nl de elfde keer dat het diertje is gespot dit jaar.

Bas Bareman 24 jul. 2017

Het gaat om een zogenoemde kortsnuitzeepaard. De soort komt normaal in warmere gebieden voor, zoals Spanje, maar wordt de laatste jaren steeds vaker waargenomen in de Zeeuwse wateren. Met warmere stromingen komen ze richting Nederland, vaak in de maanden juni en juli.

Den Houter kwam het diertje tegen in de Krabbenkreek. Het duikersplatform [zegt](#) normaal terughoudend te zijn bij het delen van de vindplaatsen, maar geeft aan dat de verantwoordelijkheid bij sportduikers zelf ligt. [In het verleden](#) leidde de vondst van een zeepaard tot drukke taferelen onder water, waarbij duikers elkaar wegduwden om goede beelden te krijgen van het dier.

Opvallend aan de zeepaarden is dat de mannetjes de embryo's dragen en de baby's op de wereld zetten. De vrouwtjes leggen de eitjes in de buidel van de man, die ze bevrucht. Wanneer ze ontwikkeld zijn, perst het mannetje de baby's naar buiten via een opening in zijn buidel.

# EVENEMENTEN

## KALENDER



# 2017

- ✓ **Nieuwjaarsborrel** vrijdag 6 januari
- ✓ **Duik Todi-Beringen** zondag 5 februari  
voor de liefhebbers
- ✓ **Paire Daiza** zondag 2 april  
Dierentuin met rondleiding
- ✓ **Zomersnertdag** zondag 23 april
- ✓ **Kanoën op de Moervaart** zaterdag 27 mei
- ✓ **Kampeerverweekend** 16-17-18 juni
- ✓ **Proeverij?!** zaterdag 7 oktober  
Staan open voor suggesties?
- ✓ **Feestavond** zaterdag 18 november