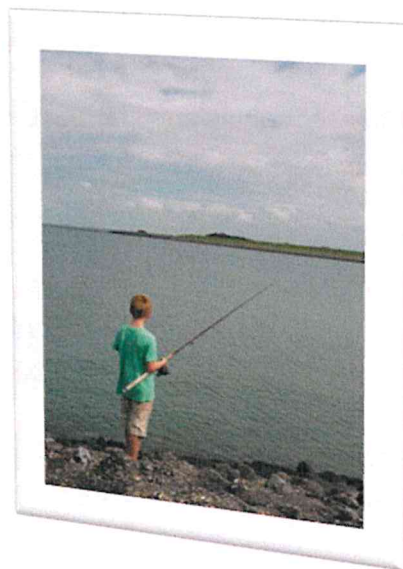




Anna Friso Sportvissersclub 1976 - 2018



Clubblad A.F.S.C.

Langs deze weg willen we onze sponsors en adverteerders bedanken:



Entre-Deux-Mers



Bloemenhof Kamperland

Hondentrimsalon
"Knip & Go"



Bankrelatie: ING

IBAN NL51INGB 0000990442 - BIC INGBNL2A

Verenigingsregister – Kamer van Koophandel nummer – 4031031

Het Bestuur

Voorzitter

Danny Bresseleers
(+32) (0)475.79.07.69
dbresseleers@vwd.com

Secretaris

Hugo Cant
(+32) (0)475.52.66.94
Hugo.cant@telenet.be

Penningmeester

Robert-Jan Sies
(+31) (0)6511.77.153
darosies@zeelandnet.nl

Feestbestuurder
Bestuurslid

Harry Wolst
(+31) (0)6511.52.913
h.wolst@kpnmail.nl

Feestbestuurder
Financieel Adviseur

Arsene Wijsmantel
(+32) (0)485/83.18.05
jeanne.wijsmantel@gmail.com

Sportbestuurder

Bestuurslid

www.afsc.nl

In memoriam

De afgelopen maanden hebben we afscheid genomen van twee mensen die jarenlang lid zijn geweest van de AFSC.

Joske Coumans



Joske was jarenlang lid van de AFSC. Eerst met haar man Richard en later met haar partner Jos Vindevogel.

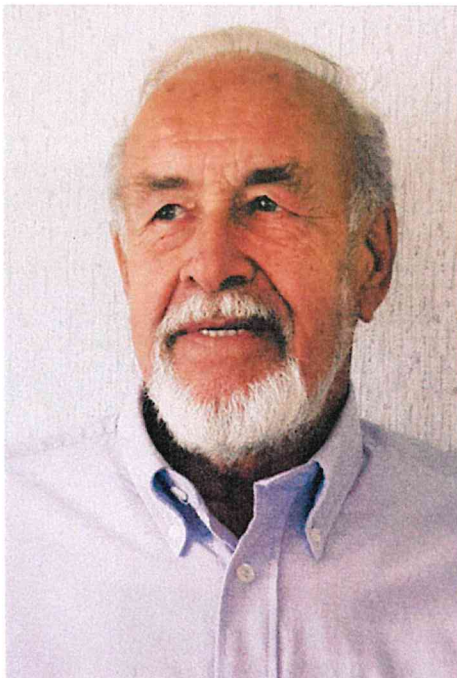
In de begin jaren van de AFSC ging Joske ook mee vissen met de Bob Riga bekercampioenen. Joske was er altijd voor in om veel plezier te maken. Memorabel zijn haar verkleedpartijen. Op menig feestje verscheen ze in de meest hilarische outfits.

Joske kon genieten van gezelligheid en had graag vrienden en familie rond zich.

De laatste jaren ging het bergaf met haar gezondheid en werd het moeilijk voor haar om naar de camping te komen waar ze een groot deel van haar leven doorbracht.

We zullen Joske herinneren als iemand die hield van veel plezier maken.

Jos "Jef" Wuyts



Iedereen zei Jef Wuyts maar weinigen weten dat hij in feite Jos heette.

Jef was een fervente visser en zo kwam hij samen met Agnes bijna 50 jaar geleden op de Camping Anna Friso terecht. Met zijn donker purperen boot, de Snoepie, maakte hij de zeeën onveilig.

Jef was één van de oprichters van de club in 1976. Hij werd secretaris in het eerste bestuur en bleef dit enkele jaren.

Hij bleef al die jaren lid van de club en we kunnen zeggen dat Jef de teloorgang van de visvangsten heeft meegemaakt.

Op latere leeftijd bleef hij het reilen en zeilen van de club volgen en was hij een trouwe indiener van de kruiswoordpuzzel.

We zullen Jef herinneren als een stille man met het hart op de juiste plaats

Namens het bestuur en leden willen we de nabestaanden condoleren met hun verlies



Een bloem verwelkt op het mooist van de bloei.

Maar wat achterblijft is de herinnering aan de kleuren pracht

Limanda Limanda ofwel: De Schar



Familie

De schar is een straalvinnige vis uit de familie van schollen (Pleuronectidae), orde van platvissen. De vis kan maximaal 40 centimeter lang en 1000 gram zwaar worden. Afhankelijk van de ondergrond varieert de kleur van de schar van donkerbruin tot lichtgrijs. De onderkant is wit.

Vangstgebied & aanvoer

Komt vrij verspreid voor van de Barentssee tot aan Bretagne. Het betreft het grootste platvisbestand in de Noordzee met een omvang van ongeveer 1.5 miljoen ton. De jaarlijkse Europese aanvoer is eerder beperkt: 15 duizend ton. Veel schar wordt terug in zee gegoid na vangst omwille van de geringe vraag en prijs.

Seizoen

De schar is lekker tot maart en is zeker in de winter een goede vervanger voor pladijs wanneer deze laatste te dun wordt.

Gastronomie

Schar is minder bekend maar daarom niet minder smakelijk, zoals trouwens het geval is met de meeste onbekende vissoorten. Volgens de vakmensen in het vissersmilieu is schar een van de lekkerste platvissen, klein van formaat maar groot in smaak, en met spierwit stevig vlees.

In de kuststreek vindt u hem dan ook regelmatig terug. Als gevolg van zijn klein formaat wordt hij meestal als hele vis verkocht. In het binnenland wordt schar slechts sporadisch te koop aangeboden.

Schar wordt best op de graat verwerkt, niet alleen voor de smaak, maar ook voor de serveermogelijkheden.

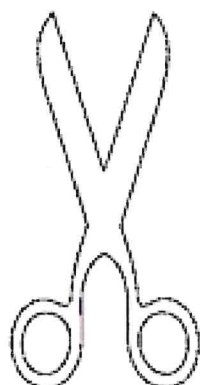
Wist je dat?

- Schar is een goede vervanger van schol in de wintermaanden.
- Schar kan zich voortplanten voordat hij groot genoeg is om met netten gevangen te worden, in tegenstelling tot de meeste schollen. Door die overvloed is schar niet duur.
- In veel vissersdorpen werd hij in de buitenlucht aan de waslijn gedroogd. Men maakte er zo een delicatessen van.
- Schar is het lekkerst als hij zo groot is als je hand.
- Schar moet niet verward worden met tongschar. Dat is een grotere vis.



Als uw hond u lief is.....

Voor de vachtverzorging van uw hond
komt u naar:



Hondentrimsalon
“Knip & Go”

Gediplomeerd hondentrimster
lid ABHB



Rineke Smit

Schoolstraat 13, 4354 AJ Vrouwenpolder
0118-466032 / 06-81722947

Wij verkopen vers vlees hondenvoer Energieque,
Carnivoer, Renske en Tamro

VOOR AL UW
BOUWMATERIALEN

BOUWCENTER

DE HAZE



Ruiterplaatweg 2c • 0113-370918 • www.bouwcenterdehaze.nl



BOUWBEDRIJF
DE HAZE



Tel.: 0113-373939 - Kamperland - www.hazebouw.nl



EEN MEESTER IN HET BEGELEIDEN EN
VERDEDIGEN VAN UW JURIDISCHE
VRAGEN EN PROBLEMEN.

BIJ NIELAND ADVOCATUUR VIST U
NOOIT ACHTER HET NET!

Heeft u vragen of wilt u een afspraak?

Neem gerust contact op!

Jacob Obrechtlaan 7E, Bergen op Zoom
Gebouw Gemini II- 4de etage
Telefoon: 0164 – 241000
Email: info@nielandadvocatuur.nl



Noorse zalmkwekers lozen ongestraft verboden chemicaliën in zee - en de politiek kijkt toe

WWW.TROUW.NL 24 augustus 2018



Noorse zalmproducenten overtreden massaal het verbod op lozingen van gif tegen zalmluis. De politiek kijkt toe.

Noorse zalmkwekers lozen ongestraft verboden chemicaliën in zee. Dat leidt tot massale sterfte onder garnalen. Sinds maart 2017 gelden nieuwe regels voor het dumpen van bestrijdingsmiddelen tegen luizen op kweekzalmen. Onderzoek van de Noorse staatsomroep NRK wijst uit dat die al vijftig keer zijn overtreden.

Om luizen van hun vissen te verwijderen, gebruiken zalmkwekers diverse chemicaliën. De hoeveelheden zijn de laatste paar jaar flink afgenomen, maar er gaan nog altijd duizenden tonnen doorheen. In 2017 werd bijvoorbeeld ruim 9000 ton waterstofperoxide gebruikt, tegen 43.000 ton in 2015.

Nadat de kweekvissen hun chemicaliën-bad hebben gehad, wordt het badwater in zee gedumpt. Garnalenvissers zien hun vangsten dramatisch teruglopen. De middelen hebben op garnalen dezelfde uitwerking als op de luizen: ze sterven.

In 2015 deed een garnalenvisser aangifte van de lozingen. Hoewel de politie erkende dat ze verboden zijn, trad ze niet op, omdat het een dagelijkse praktijk is en de betrokken departementen er geen prioriteit aan geven. Sterker, de toenmalige minister van visserij gedoogde de dumpingen door er eisen aan te stellen. Sinds vorig jaar moeten de antiluismiddelen op minstens 500 meter van garnalenvelden en paaigronden van vissen worden geloosd.

Onpartijdigheid

NRK traceerde vijftig overtredingen over het afgelopen jaar. Niet één keer werd een straf opgelegd, terwijl enkele bedrijven hun overtredingen tegenover de omroep gewoon toegaven.

Deze praktijken trekken nu extra aandacht, omdat deze maand een nieuwe minister voor visserij is aangetreden: Harald T. Nesvik. Hij was tot voor kort woordvoerder van een bedrijf dat kweekzalmen tegen luizen behandelt en heeft in die hoedanigheid toegegeven dat zijn bedrijf het gif boven paaigronden van kabeljauw dumpte.

Milieu-partij de Groenen (MDG) deed aangifte tegen dat bedrijf, maar hoorde al binnen twee dagen dat Økokrim, de dienst die economische- en milieudelicten onderzoekt, de kwestie terzijde schuift. MDG gaat het nu bij een andere dienst proberen.

Het ministerie van visserij gaat niet in op vragen en verwijst naar schriftelijke antwoorden van Nesvik aan het parlement. Die komen erop neer dat Nesvik nu eerst wil dat het ministerie van justitie zijn 'onpartijdigheid' onderzoekt, voordat hij met wéér nieuwe richtlijnen komt.



Uw regio'slijterij
Entre-Deux-Mers
Voorstraat 35
4491 EV Wissenkerke
01113-373862
www.entredeuxmers.nl

Altijd beter in advies en service!



**Met elke week nieuwe
aanbiedingen**

Miljoen ton zalm

Noorwegen is de grootste zalmproducent in de wereld. Het exporteerde in 2017 een miljoen ton zalm ter waarde van bijna zeven miljard euro. Het is een industrie die de komende jaren nog vijf keer groter zal worden. Garnalenvissers zijn hierover uiterst bezorgd. Ze zien hun vangsten al jaren teruglopen. Ze vinden de 500-meter-grens ook flauwekul, omdat ze vaak zelf al moeite hebben om te bepalen waar de garnalen in zee zitten, laat staan dat zalmkwekers daartoe in staat zijn.

Dat het gebruik van chemicaliën tegen zalmluizen de laatste jaren flink afneemt, wil niet zeggen dat het probleem met de parasiet op de kweekzalm minder wordt. In sommige fjorden komen zoveel luizen voor, dat wilde zalmen en zeeforel het loodje leggen. Ook de sterfte in kwekerijen als gevolg van de zeeluizenplaag nam vorig jaar opnieuw toe.



Zeeluis

De zeeluis (*Lepeophtheirus salmonis*) is de meest voorkomende parasiet in de zalmindustrie en kan jaarlijks meer dan €300 miljoen verlies veroorzaken.

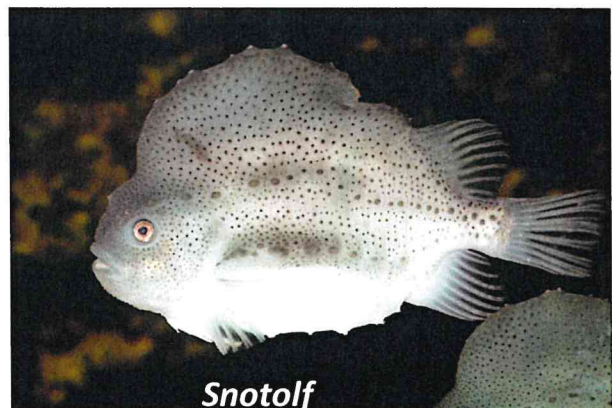
Voor de kwekerij betekent beschadigd vlees een verlies van kwaliteit, voor jonge zalmen in het wild kan de zeeluis fataal zijn.

Er bestaat onenigheid over het gevaar van zeeluis voor wilde vissen en de rol die zalmkwekerijen hierin spelen. Terwijl de ene wetenschapper verklaart dat sommige lokale zalm populaties met 80 procent achteruitgaan dankzij besmettingen met zeeluis afkomstig van een kwekerij, zegt de andere dat de parasiet weinig invloed heeft op de overlevingskansen van wilde zalm.

Het lijkt erop dat de zeeluis vooral gevaarlijk is voor wilde zalmen die reeds bedreigd zijn door andere factoren, zoals voedselschaarste, ziektes of verandering van de leefomgeving.

Je kan zeeluis behandelen met pesticiden, maar er zijn ook milieuvriendelijker methoden. Een biologische luisbestrijder is de 'schoonmaakvis' die de parasieten opeet.

Voorbeelden van schoonmaakvissen zijn de gevlekte lipvis (*Labrus bergylta*) en de snotolf (*Cyclopterus lumpus*). Eén gevlekte lipvis kan 25 tot 50 zalmen beschermen tegen zeeluis. Momenteel onderzoeken wetenschappers of ook schelpdieren zoals mosselen de luis onder de knoet kunnen houden, door hun larven op te peuzelen.



Snotolf

Als vissers kennen we ze wel: De zeepieten.

Maar wat weten we ervan?



Algemeen: De zeepier *Arenicola marina* komt veel voor op platen en slikken in het mariene getijdegebied. Ze graven lange gangen in het slibrijke zandige sediment, waarin ze fourageren op de organische stof. Ze kunnen tot ruim een halve meter diep in het zand voorkomen waarbij ze zich vaak in de zuurstofarmere grijze sedimentlagen bevinden.

De borstelworm *Arenicola marina* is in Nederland beter bekend als zeepier of wadpier. Vissers gebruiken het dier veel als aas voor platvis en kabeljauwachtigen. Bij laagwater worden de dieren hiervoor uit het sediment gespuit en verliezen bij beschadiging veel lichaamsvocht. Ze staan daarom ook wel bekend als 'leeglopers'.



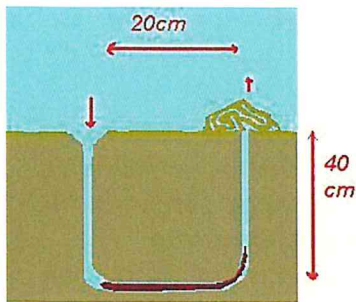
Zeepieten behoren tot de Annelida (Gelede wormen), klasse Polychaeta (borstelwormen), orde der Sedentaria (kokerwormen), familie der Arenicolidae, geslacht *Arenicola* (zeepieten). *Arenicola marina* komt voor langs de gehele Europese westkust vanaf Nova Zembla tot Zuid-Spanje en tevens langs de oostkust van Amerika, Canada en Groenland. In deze gebieden met soms barre omstandigheden ligt de jaargemiddelde zeewatertemperatuur echter tussen de 0 en 18°, waardoor het bodemleven zich kan handhaven. Strengere winters in Nederland zijn eerder gunstig dan ongunstig voor deze winterharde soort als gevolg van een lagere predatie in de winter met daaropvolgend een succesvolle voortplanting.

Zeepieten leven in zandbodems van fijn tot middelfijn zand met 1-15% slib. De hoogste dichtheden van 20-70 dieren per m² worden gevonden in het getijdegebied met de zanden slikplaten, zoals deze in de Waddenzee en Ooster- en Westerschelde voorkomen. In stagnante zoute wateren, zoals Grevelingen en Veerse Meer, komen ze ook tot ver onder de laagwaterlijn voor.

Zeepieten kunnen 20 cm lang worden en een leeftijd bereiken van 6 jaar. De dieren leven 15 tot 50 cm diep ingegraven in een L tot J-vormige gang die bekleed is met mucus. Het dier ligt meestal in het horizontale deel van de gang met de staart naar boven en de kop aan het uiteinde van de gang in het sediment. Middels een waterstroom houdt de zeepier een smalle kolom, die niet tot zijn leefbuis behoort, naar het sedimentoppervlak in stand waarlangs voortdurend sedimentend materiaal naar beneden zakt.



Dit is op het sediment te zien als een trechtertje, aan het andere uiteinde liggen de karakteristieke faeces.



Het voedsel bestaat uit de organische fractie van het pas gesedimenteerde detritus en is zodoende rijk aan makkelijk verteerbare bacterien, en (restanten van) in het water zwevende algen en bodemalgen. Deze manier van voedsel vergaren staat bekend als surface-deposit-feeding. Voor het uitscheiden van faeces kruipt het dier achterwaarts de gang uit om zo de snoevormige uitwerpselen op het sediment achter te laten als de karakteristieke faeceshoopjes.

Zolang er water boven de uiteinden van de woongangen staat pompt de zeeper water door zijn woonbuis om voedsel te vergaren en adem te halen. Bij laag water kan er geen water meer rondgepompt worden en zakt het zuurstofgehalte in de woonbuis. De dieren schakelen hierbij gaandeweg over op een metabolisme waarbij geen zuurstof nodig is. Hierbij wordt energie vrijgemaakt door de afbraak van glycogeen, waardoor de zeeperen in staat zijn om zuurstofloze periodes tot 5 dagen overleven. Meestal duurt de droogstand maar een paar uur zodat de dieren al snel weer kunnen ademen en voedsel vergaren.

De zeeperen zijn op tweejarige leeftijd geslachtsrijp en planten zich één keer per jaar voort in de periode van nazomer en herfst. De vrouwtjes leggen hun eieren onderin de woongang en de mannetjes spawnen enige tijd na laagwater, waardoor er een hoge concentratie spermacellen in het weinige water boven het sediment ontstaat. De vrouwtjes pompen het water door hun woonbuizen, zodat de eieren bevrucht worden. Uit het embryo groeit een larve, die na enkele weken uit de woonbuis kruipt en door de getijstroom wordt meegevoerd. De uitgezwommen larven brengen op een beschutte plek de winter door in een slijmkoker in de bodem of aan zeewier en voeden zich al met allerlei organisch materiaal. In het voorjaar zijn ze ongeveer 6 mm lang, verlaten hun kokertje en laten zich opnieuw door de getijstroom meevoeren.

De jonge zeeperen vestigen zich uiteindelijk op slijkige sedimenten hoog in het getijdegebied, de zgn. 'broedwadden'. Hier bouwen ze een U-vormige gang en groeien tot aan de wintermaanden uit tot een lengte van 3-6 cm. In de winter migreren de juveniele zeeperen naar de lager gelegen gedeelten van het getijdegebied, waar ook de volwassen dieren huizen.

Naast deze periodieke migratie tijdens het opgroeien, migreren volwassen dieren naar dieper gelegen delen zodra het zeewater kouder wordt. De migraties worden zwemmend uitgevoerd in een slingerende beweging met de staart naar boven. Om zoveel mogelijk aan predatoren te ontkomen vindt dit verschijnsel 's nachts plaats. Geschikte biotopen kunnen op deze manier binnen enkele dagen tot een maand (weer) bewoond worden. De ingegraven zeeperen worden belaagd door platvissen, steltlopers, krabben en meestal op het moment dat ze hun staartstuk buiten de woonbuis steken om hun feces kwijt te raken. De vissen eten in de meeste gevallen alleen het staartstuk. Dit deel kan echter snel regenereren. Gemiddeld verliezen de zeeperen op deze manier 2 tot 4 keer per maand hun achterste. Dit staartstukje vormt daarmee een belangrijke voedselbron voor vooral bot en schol. Steltlopers kunnen daarentegen met hun langere snavels ook de hele worm te pakken krijgen.



Hotel***, Café, Restaurant "De Kroon":

- * 11 Hotelkamers (met internet)
- * Speciale (55+)hotelarrangementen
- * Gezellig café met biljart,
- * Bierkaart met ong. 40 soorten (speciaal)bier
- * Knus restaurant, met vis-vleesspecialiteiten
- * Tafelreservering is mogelijk
- * Ook Noord-Bevelands Lamsvlees op de kaart
- * Diverse kindermenu's
- * Terras (verwarmd)
- * Vergaderzaal voor 30 personen
- * Oplaadpunt voor elektrische fietsen
- * Draadloos internetten (hotspot)

Ook het adres voor uw:

- * Koud- en warm buffet, koffietafel
- * Receptie, personeelsfeest
- * Diner

Voorstraat 17 Wissenkerke,
Tel: 0031-(0)113-371324
www.hoteldekroonzeeland.nl



Alle dagen OPEN, va 08.30 uur



**Camping Anna Friso
Strandhoekweg 1
4493 NS
Kamperland**

Tel: +31 (0) 113 371 236

Fax: +31 (0) 113 373 530

E-mail: info@annafriso.nl



Uw adres voor verse groenten en fruit
van ons eigen land

Specialist in hapjes, buffetten, warme- en koude
schotels

Ook voor uw ontbijtbuffet of kinderfeestje

Dagelijks verse maaltijden uit eigen keuken
Een breed assortiment aan supermarkt artikelen

Verscentrum Sandee
Noordstraat 42
4493 AH Kamperland
Tel: 0113 – 37 16 24
info@verscentra.nl
www.verscentra.nl



MIRANDA'S

HAIRDESIGN

De volgende merken

Depositair, Redken, Sothys, Australian Gold

Openingstijden:

Di, Wo, Do, Vr: 08:30 -12:00 13:00 – 17:30

Za: 08:00 – 13:00

Ma Gesloten

Veerweg 58

4493 AT Kamperland

Tel: 0113 – 37 60 99

www.mirandashairdesign.nl



Viswinkel Kamperland:

Jacobaweg 1
4493 MX Kamperland
Tel: 0113 - 37 28 42
www.bruinvis.com

Maak uw keuze:



Leuke weetjes: dit wist je vast nog niet over jouw favoriete afhaal Chinees



Toch leuk om deze feitjes over Chinees eten te weten

Het is geen geheim dat veel Nederlanders jaarlijks behoorlijk wat afhaal Chinees bestellen of ophalen. Logisch ook, want die ene heerlijke nummers 8 en 31 samen met een bak bami bij jouw favoriete Chinees is natuurlijk ook wel erg onweerstaanbaar. Toch zijn er vast behoorlijk wat feitjes over het Chinese eten hier in Nederland dat je vast nog niet wist.

Leuk om te weten voordat je de eerst volgende keer weer in de menukaart bij jouw afhaal Chinees duikt.

Het eerste restaurant

We gaan even terug in de tijd, want in 1920 werd het allereerste Chinese restaurant, *Cheung Kwok Low* in Rotterdam geopend. Precies 40 jaar later in 1960 telde Nederland al 225 restaurants, maar begin 2014 is dit aantal maar liefst opgelopen tot wel 2300 restaurants. En wist je dat de meest bekende gerechten *foe yong hai* en *babi pangang* eigenlijk helemaal niet Chinees zijn? In de jaren 40 en 50 kwamen deze gerechten namelijk speciaal ontwikkeld voor de Nederlanders die in de voormalige kolonie Nederlands-Indië leefden. 'Chinees-Indisch' werden toen vele Chinese eethuizen genoemd.

Feng Shui

Het is je vast wel eens opgevallen dat in Chinese restaurants vaak grote aquariums staan met veel grote, exotische vissen. En nee, deze staan er niet alleen voor de sier. Het oude volksgeloof in China (*feng shui*) geloofden namelijk dat vissen stromingen in het energieveld opwekken, wat tot zakelijk succes en geluk zou moeten leiden. Ook zocht het NRC in 2014 uit welke Chinese restaurantnamen nu het meeste voorkomen in ons land. Dit zijn de meest voorkomende namen in Nederland:

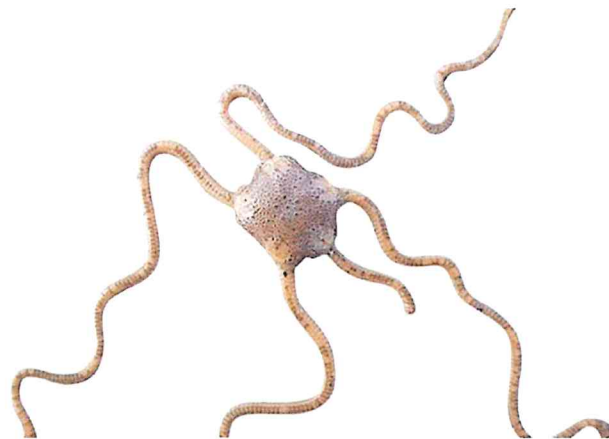
- Kota Radja (44 keer)
- De Chinese Muur (41 keer)
- Lotus (39 keer)
- Azië (37 keer)
- De Lange Muur (31 keer)
- Peking (31 keer)

Tenslotte lijkt het altijd alsof je veel te veel eten mee krijgt bij de afhaal Chinees. Eigenlijk niet zo gek, want in Aziatische landen is het ongeleefd om juist je hele bord leeg te eten. Volgende keer dan toch maar wat bewaren voor de volgende dag?

Beestenboel: de ingegraven slangster is gemaakt voor een verborgen leven

01/05/18 om 21:00 - [Uit Knack van 02/05/18](#)

Een bruingrijze zeester heeft een piepklein lijf en héél lange dunne armen, die ze zoals de meeste zeesterren kan loslaten en regenereren.



Je moet heel goed opletten als je de zeebodem afspeurt op zoek naar ingegraven slangsterren. In tegenstelling tot veel andere zeesterren doen ze er alles aan om niet gezien te worden. Er is ook niet veel aan te zien: hun bruingrijze lichaam - een schijf met een diameter van amper een centimeter - zit meestal verborgen in de bodem, tot 15 centimeter diep. Van daaruit steken ze de punten van hun armen boven de modder uit. In zones met veel ingegraven slangsterren en weinig ander leven kunnen argeloze bezoekers de armen verwarren met een dun bed van zeegras dat wuift in de stroming.

De armen kunnen 20 centimeter lang worden. De ingegraven slangster is dus een minuscule schijfje met héél lange aanhangsels. Slangsterren hebben vijf armen, die mooi symmetrisch rond de schijf gerangschikt zijn. Ze worden voor alles gebruikt, wat essentieel is om te overleven - inbegrepen wandelen, als dat nodig is. Ze zijn het contact met de leefomgeving, want slangsterren hebben geen echte zintuigen. Ze verzorgen ook de voeding: ze halen zwervende deeltjes uit het water, organisch afval of uiterst kleine voedselpartikels, die ze naar de mond onderaan de schijf brengen. Om de lange arm tot bij de mond te brengen, is wat gewring in de bodem nodig.

De mond is de enige echte opening die het slangsterrenlichaam heeft. Hij fungeert tegelijk als anus. Het grootste deel van de bovenkant van de schijf wordt ingenomen door de maag. Er is geen paring, de dieren lossen hun geslachtscellen in het water; als een zaadcel een eitje treft, dringt ze er in binnen. Omdat ingegraven slangsterren in hoge dichtheden kunnen voorkomen, is voortplanting geen probleem. Op sommige plekken in de Noordzee zou ze zelfs de talrijkste zeester kunnen zijn - geen geringe prestatie, gezien de massa gewone zeesterren die je kunt zien. Voor kleine slangsterren zijn er dichtheden tot 200 individuen per vierkante meter beschreven. Dat moet een zee van armen geven.

Zoals de meeste zeesterren heeft de ingegraven slangster de capaciteit om haar armen los te laten en te regenereren. Dat er sprake is van regeneratie, kun je zien aan een litteken op de plek waar een arm is afgebroken en weer aangegroeid. Gebroken armen worden in de bodem getrokken om te herstellen. Hoe meer armen er verloren zijn - slangsterren blijken drie deels verloren armen tegelijk te kunnen overleven - hoe minder een dier groeit: het investeert in eerste instantie in de aangroei van de armen, en daarna pas in een grotere centrale schijf.

Een arm kan losgelaten worden als reactie op predatie, zoals een vis die erin bijt. Omdat slangsterren soms talrijk zijn, kunnen hun armen een belangrijk deel van de voeding van bepaalde diersoorten verschaffen. Een arm zou ook beschadigd kunnen worden door fysieke omstandigheden, zoals een sterke stroming. Dat is allemaal niet erg, zolang de regeneratiecapaciteit niet gehinderd is. Een losgelaten arm kan weliswaar niet de rest van het lichaam regenereren - daarvoor is de centrale schijf nodig.

Jonge slangsterren drijven als larven in het plankton, tot ze groot genoeg zijn om een kleine volwassen ster te worden. Dan zakken ze naar de zeebodem om zich in te graven en verder te groeien. Na twee tot drie jaar zijn ze geslachtsrijp. Een slangster kan vijf jaar oud worden.

GROOT - GROTER - GROOTST



ALLES VOOR WATERSPORT MET **PK'S!**

- SERVICE CENTER MERCURY EN MERCRUISER.
- SUZUKI
- KARNIC EN SMARTLINER IMPORT
- QUICKSILVER POLYESTER VIS, CONSOLE, CABIN EN CRUISER BOTEN
- BRIG EN GRAND RIBS EN RUBBERBOTEN
- OUD-HUIJZER EN TOPCRAFT SLOEPEN
- ONDERHOUD EN REPARATIE AAN MOTOREN, BOTEN, TRAILERS ETC.
- VERKOOP EN MONTAGE VAN ACCESSOIRES, NAVIGATIE APPERATUUR, TRIMPLATEN, BOEGSCHROEVEN ETC.
- AANBRENGEN VAN ANTI-FOULING, OSMOSE BEHANDELING
- ZEER UITGEBREIDE ACC. SHOP
- OVERDEKTE WINTERSTALLING
- ALLERHANDE POLYESTER REPARATIE



Kloetingseweg 5 | 4462 AT Goes (Nederland)
+31 (0) 113-227383
info@beekmanboten.nl | www.beekmanboten.nl

Installatiebedrijf Zuid b.v.

ibz

IBZ
Het Rip 1,
4493 RL Kamperland
Tel 0113 372873
Fax 0113 372874
info@ibz.nu



IBZ

VERWARMING

LOODGIETEN

ELECTRA

DIENSTEN

UW TOTAALINSTALLATEUR

IBZ beschikt over een team goed opgeleide vakmensen die steeds op de hoogte blijven van de technische ontwikkelingen in hun vakgebied

Elektra

Aanleg en onderhoud van licht-, kracht- en zwakstroominstallaties

Sanitair

Water- en sanitaire installaties, loodgieterswerk, levering, plaatsing en onderhoud van sanitair

Verwarming

Advisering en plaatsing c.v. installaties, onderhoud en schoonmaken van c.v. ketels

Riolering

Ontstoppen met de hogedrukmaschine en de oorzaak opsporen met de inspectiecamera



EEN GEZELLIG
AVONDJE UIT, LEKKER
BORRELEN AAN DE BAR OF
EEN HAPJE ETEN?
U BENT VAN HARTE
WELKOM IN
DE STRANDHOEK!



Eetcafé
de Strandhoek



OPENINGSTIJDEN ZIE WEBSITE
WWW.DESTRANDHOEK.NL
OF BEL 0113-371 236
STRANDHOEKWEG 1
4493 NS KAMPERLAND

Brengt gat in de Afsluitdijk de zalm terug?

www.trouw.be – 7:40, 17 januari 2018



Bij Kornwerderzand rechtsaf, geldt over een paar jaar voor de vissen die naar het IJsselmeer willen. Ze botsen al 85 jaar op de Afsluitdijk. Maar er is goed nieuws voor stekelbaars, spiering en zalm.

En gestage stroom auto's passeert de sluis bij Kornwerderzand. Het tempo zit er goed in, oponthoud door openstaande bruggen is in de winter zeldzaam.

Ruim 20.000 verkeersbewegingen per dag registreert Rijkswaterstaat hier. Een aantal dat in het niet valt bij de cijfers van een toekomstige kruisende verkeersstroom.

Over een jaar wordt begonnen aan de bouw van de vismigratierivier, een gat in de Afsluitdijk dat Waddenzee en IJsselmeer weer met elkaar verbindt. Verwacht wordt dat miljoenen trekvissen de passage gaan gebruiken. Zeeforel, fint en rivierprik die in de rivieren paaien, maar verder in zout water leven; paling en bot die precies het omgekeerde doen.

"Het aantal Nederlandse paaiplekken van de rivierprik is nog maar op de vingers van één hand te tellen," zegt Lies Van Nieuwerburgh, marien ecooloog bij de Waddenvereniging, de club die het initiatief tot de aanleg van de vismigratierivier nam. "Wie kent de fint nog? Wie weet dat de zalm zo overvloedig in onze rivieren zwom dat hij als armeluisvoedsel gold? Door de Afsluitdijk daalde de visstand in het IJsselmeer en de aansluitende rivieren dramatisch." Het nieuwe gat in de dijk biedt trekvissen straks weer een vrije noord-zuid doorgang. De andere kant op was nooit een probleem. De weinige vissen die nog in het IJsselmeer zwemmen, kunnen zich naar buiten laten voeren met het overtollige binnenwater dat de spuisluisen met regelmaat op de Waddenzee lozen.

De vissen zullen de doorgangsroute zonder veel problemen vinden



Wat wil de vis?

In het project Vismigratierivier Afsluitdijk - kosten: 55 miljoen euro - hebben de aangrenzende provincies en gemeenten zich verenigd in het samenwerkingsverband De Nieuwe Afsluitdijk. Ook Rijkswaterstaat, de Waddenvereniging en organisaties als It Fryske Gea, Coalitie Blauwe Hart en Sportvisserij Nederland zijn nauw betrokken bij het gat in de dijk.

Hoewel het woord 'gat' een grove simplificatie is - het project behelst meer dan het doorboren van honderd meter basalt en beton. Van Nieuwerburgh wijst naar de rustig kabbelende golfjes op het IJsselmeer. "Zodra de vissen door de passage zijn, zwemmen ze aan deze kant een compleet nieuw natuurgebied in, met riet, waterplanten en een kronkelende getijdenrivier.

Met elke vloed van de Waddenzee stroomt zout water dit estuarium binnen waarop de vissen kunnen meeliften. De zout-zoet gradiënt schuift met het getij mee, zodat ze zich in alle rust aan de nieuwe omstandigheden kunnen aanpassen."

De ingenieurs en ecologen die wereldwijd bij het ontwerpproces betrokken waren, hebben zich steeds zo veel mogelijk verplaatst in de trekvis: waar wil hij naartoe en wat heeft hij daarvoor nodig? Ze kwamen ook andere uitdagingen tegen. Het IJsselmeer is Nederlands grootste zoetwaterreservoir, landbouw en drinkwatervoorzieningen zijn ervan afhankelijk.

Het zoute zeewater stroomt straks ongehinderd door de Afsluitdijk; de stormvloedkering die in de dijk wordt aangebracht gaat alleen dicht als dat voor de veiligheid noodzakelijk is. "Om te voorkomen dat zout water via het estuarium het IJsselmeer binnendringt, komen er aan het eind van de rivier sluisdeuren," zegt Erik Bruins Slot, de projectleider uitvoering.

"De binnenkomende vloedstroom zelf drukt de deuren dicht en als het water zich bij het begin van de ebstroom terugtrekt, gaan ze vanzelf weer open. Door een gootconstructie kunnen de vissen, ook als de sluisdeuren dicht zijn, toch verder zwemmen. Die vis moet er 24 uur per dag door kunnen." Bruins Slot is enthousiast over de manier waarop met de natuur wordt samengewerkt. "Een mooi voorbeeld is dat we met dit project in één moeite door de spuicapaciteit verhogen. Door de heersende zuidwestenwind komt het IJsselmeerwater nu niet recht op de sluisen af. Dat is inefficiënt. Doordat het water straks de strekdammen van het estuarium moet ronden, maakt het al ver vóór de Afsluitdijk een bocht en komt daarna mooi recht op de spuisluisen af."

Rode loper

Straks is er een passage in de dijk, een estuarium vol groen en een rivier van zout tot zoet. Maar dan de vissen nog. Hoe gaan zij de rode loper die voor hen wordt uitgerold vinden? "Geen probleem," weet Lies Van Nieuwerburgh. "Tot 1932 was hier een open toegang tot de rivieren in het achterland. In de spuihoek aan de noordkant van de dijk verzamelen zich nu al duizenden vissen die de lokkende zoetwaterstroom van het spuiwater ruiken. Ze kunnen nu nog niet naar binnen - óf de stroom is te hard óf de schuif is alweer dicht." Straks glijden ze haast vanzelf door de dijk.

Wanneer durft de ecooloog van de Waddenvereniging de vismigratierivier een succes te noemen? "Terug naar de tijd van vóór de Afsluitdijk gaan we nooit meer. De rijkdom van begin vorige eeuw krijg je niet terug met een verbinding. Maar het is helder dat we een gigantische barrière wegnemen. We verwachten dat er vitale zeeforel- en zalmpopulaties in de rivieren terugkomen en dat er weer een gezond voedselweb met meer soorten in het IJsselmeer ontstaat, waardoor ook de vogelpopulatie zal toenemen. En hoe mooi zou het zijn als de IJsselmeervisserij weer een toekomst heeft doordat er een surplus aan vis is?"

Visbeleving

Over vier tot vijf jaar is de vismigratierivier klaar. Al op 24 en 25 maart werd het Afsluitdijk Wadden Center in Kornwerderzand geopend. Naast het verhaal van de vismigratierivier vertelt dit centrum ook over Werelderfgoed Waddenzee, IJsselmeer en de Nederlandse waterbouw in het algemeen. Een installatie van grote roestvrijstalen vissen in het water zal de werking van de vismigratierivier zichtbaar maken, op een van de strekdammen en in de passage komen wandelpaden waar de bezoeker als het ware met de zwemmende vis kan meelopen.

Exportproduct

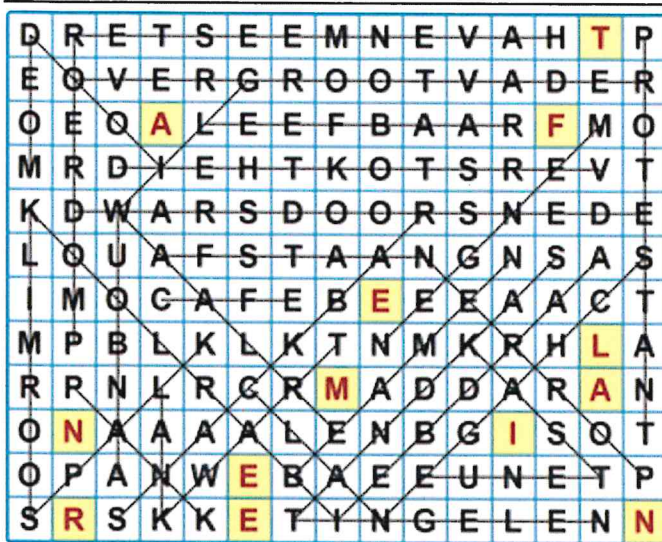
De Vismigratierivier Afsluitdijk is de eerste in zijn soort: op de grens van getij en vast peil én op de grens van zout en zoet, met de belangrijke voorwaarde dat het aan de binnenkant ook zoet blijft. Dit voorbeeld van 21e-eeuws Dutch Delta Design zou zo maar een nieuw exportproduct kunnen worden. De belangstelling is er. Waterbouwkundigen uit Zuid-Korea en Indonesië zijn al in Kornwerderzand geweest.

Over De zalm



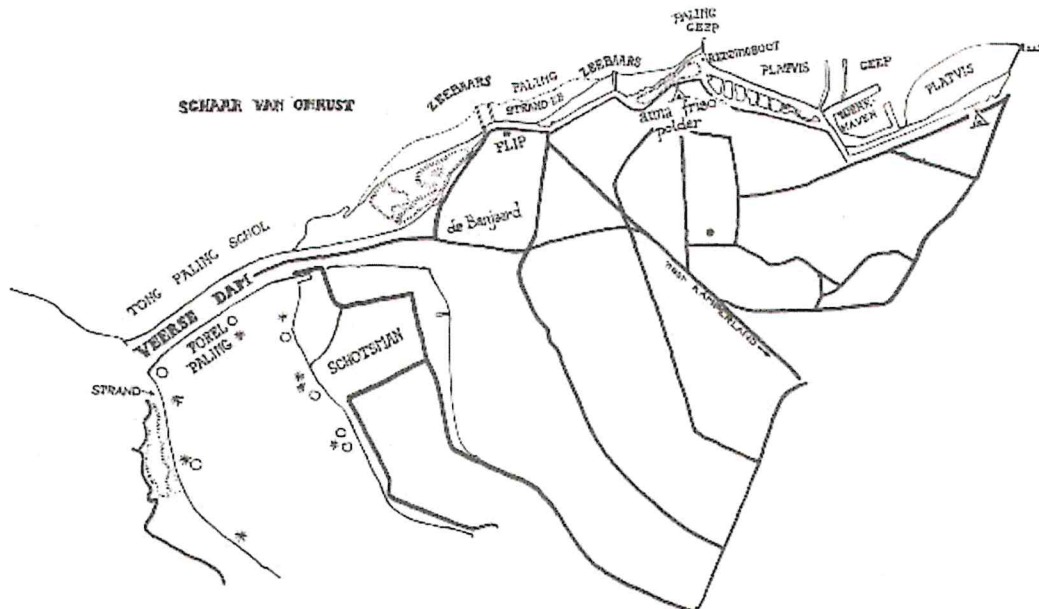
- Er bestaan 214 verschillende soorten zalmachtigen.
- Forel en houting behoren ook tot de zalmachtigen
- Zalm leeft zowel in zoet als zout water.
- Sommige soorten enkel in zoet of zout en andere soorten in beide.
- Bepaalde zalmsorten kunnen tot 1 meter lang worden en tot 36 kg wegen.

Oplossing puzzel

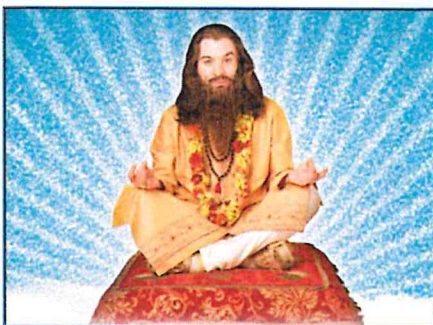


Tafelmanieren
Winnen een tegoed
bon van De Kroon
Nieke Beddeleem
En
Vanessa Weymans

Meer dan 50 jaar geleden zagen de visstekken er bij ons zo uit



De Guru van de A.F.S.C.



*Als je in de spiegel kijkt en een Bierbuik,
kaal hoofd, grote rode neus, spataderen en
een huid als leer ziet bekijk het dan van de
andere kant.*

In ieder geval zijn je ogen nog goed



Foto: fvv

Véél boter bij de vis: tong, rog, schol en garnalen nog nooit zo duur

30/07/2018 www.gva.be

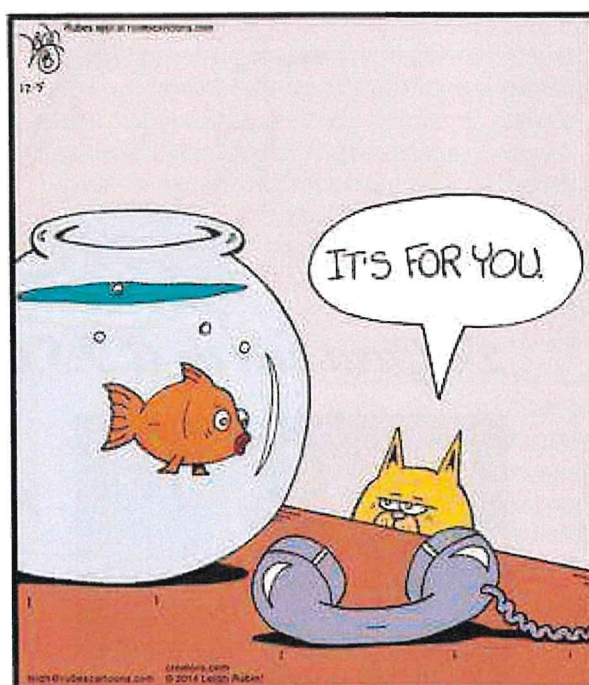
De gemiddelde visprijs is deze eeuw nog nooit zo hoog geweest. Tong, schol, rog en – zeker – garnalen lieten allemaal topprijzen noteren op de veilingen, zo blijkt uit cijfers van het visserijwezen. Omdat de vissers hun tactiek aangepast hebben. “We hebben leren inspelen op de markt. Eindelijk.”

De FOD Economie maakte eind vorige week de kerncijfers van 2017 voor de zeevisserij openbaar. Van de vijf belangrijkste soorten zijn er vier die nooit voor meer geld over de toonbank gingen. Alleen kabeljauw was een beetje goedkoper in vergelijking met 2016. Gemiddeld 3 euro per kilo, in plaats van 3,2 euro. “Maar voor die soort zitten we eindelijk weer op een aanvaardbaar niveau, zoals dat vóór 2000 was”, aldus de vissers.

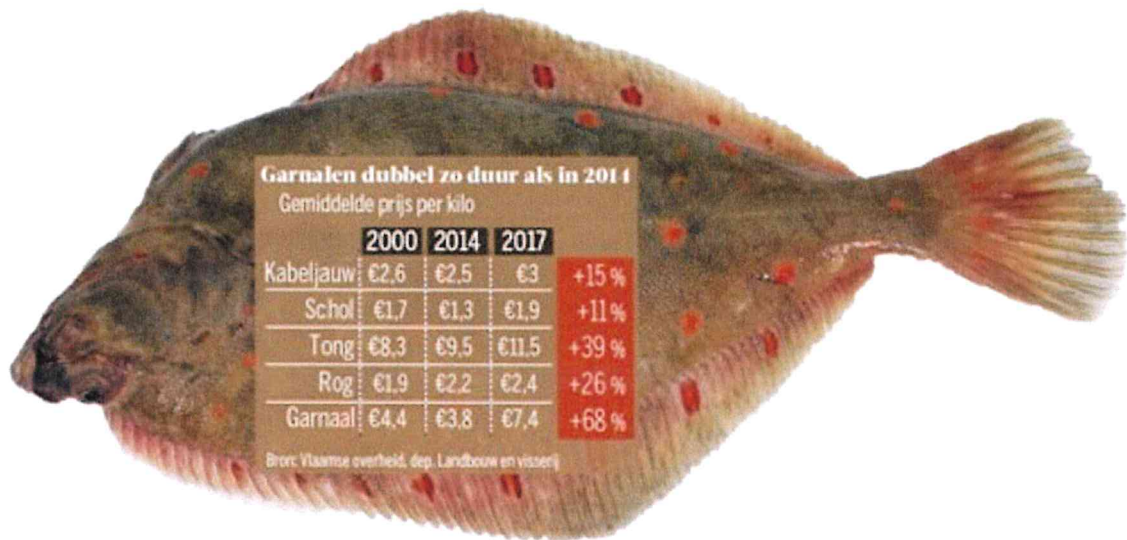
Dat de populairste soorten zo duur zijn, heeft alles te maken met de vissers zelf, zegt Eric Brouckaert, directeur van De Redercentrale, die de sector overkoepelt. “De prijszetting van de vis gebeurt op de veiling, los van de mogelijke kosten die de vissers hebben. Als ze vissen wat de markt op dat moment nodig heeft, krijgen ze een mooie prijs. Anders niet. En de jongste jaren slagen ze daar heel goed in.”

Marktkennis is daarbij van cruciaal belang.

“Welke vis is op dit moment gegeerd? Als de mensen geen garnalen willen eten, heeft het geen zin om erop te vissen. Dan raak je ze aan de straatstenen niet kwijt.”



Vis nog nooit zo duur



Visrecord

Al speelt ook de algemene economische toestand mee. Hugo Polet van het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO) merkt dat de visserijsector het nog nooit zo goed heeft gedaan als nu. “Er zijn recordhoeveelheden vis gevangen. En ondanks dat grote aanbod blijft de vraag groeien, doordat de economie opnieuw aanzwengelt. Het resultaat is een omzet van meer dan 80 miljoen euro in 2017. Nog nooit was die zo hoog.”

Een bijkomende meevaller voor de Belgische vissers is de economische toestand in Zuid-Europa, zegt Polet. “Dat is een heel belangrijke uitvoermarkt voor onze – duurere – vis. De laatste jaren was de toestand daar slecht. Maar dat is nu verbeterd, en dat merk je aan de omzetcijfers van onze vissers.”

Zwarte sneeuw

Daardoor heeft een Belgische zeevisser tegenwoordig nog weinig reden tot klagen, zegt Brouckaert. “De zwarte sneeuw is weg. Tien jaar geleden was het echt erg gesteld met de sector, maar sinds 2015 gaat het in stijgende lijn. We zijn eindelijk recht gekrabbeld, ook al is het niet eenvoudig.”

Want de dieselprijs mag stijgen en de vissen mogen nog zo ver weg zwemmen, op zoek naar water dat niet te warm is, dat kan de visser allemaal niet doorrekenen. “Veel vissers hebben er noodgedwongen mee moeten ophouden. Maar sinds de vloot veel kleiner is geworden, is het weer leefbaar. Ook al omdat de dieselprijs aanvaardbaar blijft. Er is nu een goed evenwicht tussen kosten en opbrengsten, zodat de zeevisserij vrij gezond is geworden. Pas op, dat evenwicht is broos, maar het is er.”



Visvangsten blijven raadselachtig laag



VLISSINGEN - Tong en met name schol zit er voldoende in de Noordzee, volgens internationale biologen, maar de vangsten blijven dit jaar raadselachtig laag. „Een verklaring is er niet voor”, stelt Foort Lokerse van de Zeeuwse Visveiling (Vlissingen en Breskens).

PZC - Harmen van der Werf 28-07-18

Van het tongquotum voor dit jaar, 10.825 ton, was op 20 juli slechts veertig procent benut. De scholvisserij doet het nog minder: 32 procent opgevist van het quotum van 41.566 ton. De vangsten waren in 2017 al niet denderend, maar van de dat jaar ook nog hogere tong- en scholquota was op 20 juli respectievelijk al 45 en 35 procent gebruikt. Vismijndirecteur Lokerse wil er niet dramatisch over doen. „Om de zoveel jaren heb je dit. De natuur kan de enige reden zijn.”

De lagere aanvoer vertaalt zich in hogere prijzen. Een kilo schol bracht op de Nederlandse visafslagen vanaf begin mei tot en met begin juli gemiddeld 2,42 tot 2,64 euro op. Lokerse: „Dat is erg veel. Normaal is 1,80 tot 2 euro.” De omzet van de Zeeuwse Visveiling blijft dankzij de hogere prijzen wel redelijk op peil.

Groot, Groter, Grootst

De Japanse reuzenkrab

Hoewel de krab er angstaanjagend uitziet heeft het alles behalve een agressief karakter. In de Japanse wateren laat hij zowat iedereen met rust. Als de krab zijn klauwen uitrekt dan heeft hij een spanwijdte van 4 tot 5,5 meter. Het eigenlijke lichaam kan tot 40 cm breed worden met een totaal gewicht van 19 kilo. Hoewel het vlees bij ons niet echt hoog aangeschreven staat is het in Japan en Taiwan een delicatessen. In de vrije natuur kunnen de krabben tot 100 jaar oud worden en leven ze op ongeveer een 300 meter diepte.

Californische Mossel

Deze mossel kan makkelijk 8 to 13 cm lang worden en in ideale omstandigheden zelfs 20 cm bij een leeftijd van 20 jaar.

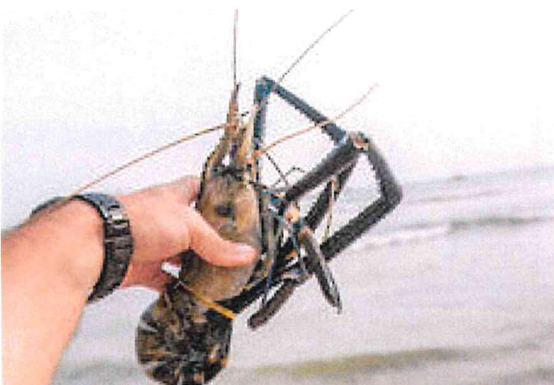


Amerikaanse kreeft

Deze kan makkelijk 4kg wegen en 64 cm lang zijn. Het record staat op naam van een exemplaar dat in 1977 werd gevangen. Deze woog 20,1 kg. Met wat geluk halen ze 50 tot zelfs 100 levensjaren.

Reuzen-Tijgergarnaal

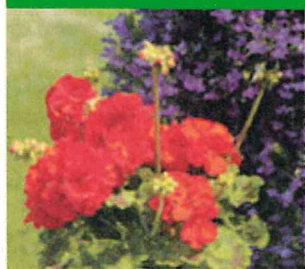
Zeg niet zomaar tijgergarnaal tegen dit beestje ze worden makkelijk 25 tot 30 cm lang met uitschieters tot 33 cm. Een volwassen vrouwelijk exemplaar weegt makkelijk 200 tot 300 gram.



DIER



TUIN



HENGELSPORT



CADEAUS



___ Van Maldegem ___

Uw dier- , tuin- en hengelsportspecialist & Cadeauboutiek

Hans en Hanni van Maldegem

Provincialeweg 8 | 4484 NG Kortgene | Tel. +31 (0) 113 30 14 31

Maandag t/m vrijdag 9.00 – 17.00

Zaterdag 9.00 – 16.00

www.kwekerijvanmaldegem.nl



Ruime sortering veiling verse
bloemen - planten en
tuinplanten

Gevestigd in het nieuwe
winkelcentrum

Ruiterplaatweg 15
4493 PG Kamperland

Tel: 0113 - 371645



WILT U ONS HELPEN?

Landelijk wordt de KNRM ongeveer 2.000 keer per jaar ingezet voor reddingen en hulpverleningen op het water. De KNRM doet dit met ruim 1100 vrijwilligers en 70 reddingboten. De KNRM is een zelfstandig opererende hulp-verleningsorganisatie die afhankelijk is van donaties. De KNRM ontvangt geen exploitatiesubsidies van de overheid.

Word Redder aan de Wal. Vanaf € 5,- per maand steunt u ons al.

Ga naar www.knrm.nl

Koninklijke Nederlandse Redding Maatschappij
T 0255 54 84 54 • info@knrm.nl • www.knrm.nl

DE BESTE REDDERS STAAN AAN WAL

Koninklijke Nederlandse Redding Maatschappij



De lijst van de kampioenen op 27/8/2018

Koning Kanjer

Zeebaars	cm	Tong	Gr	Schol/Pladijs	Gr	Wijting	Gr	Kabeljauw	Gr
Tony Gijsbers	73	Danny Bresseleers	490	Ronald Beirens	450	Jean-Pierre Beirens	230	Theo Goossens	3145
Johan Beirens	61	Johan Beirens	320			Johan Beirens	225	Danny Bresseleers	2275
Remco Koremans	60	Ronald Beirens	320			Ronald Beirens	200	Tommy Beauquesne	1415
Hugo Cant	55	Harry Wolst	300			Ludo De Ble	180	Mark Sprenger	1015
Christiaan Koremans	50	Chiel van Manen	275						
Johan Heesbeen	41	Jean-Pierre Beirens	175						
Bram Heeren	38								
Tony Gijsbers	36								
Tiemens Brommert	34								
Tommy Beauquesne	33								

Bot	Gr	Schar	Gr	Geep	Cm	Buitencategorie	Gr	Haai	Cm
Johan Beirens	770	Jean-Pierre Beirens	285	Francois Musters	70			Ricky Swenne	102
Walter Le Clercq	365	Theo Goossens	250	Fred Diels	68			Remco Koremans	101
Chiel van Manen	355	Ronald Beirens	240	Hugo Cant	63			Danny Bresseleers	93
Jan Govers	315	Johan Beirens	230	Viktor Brys	61			Francois Musters	89
Hugo Cant	310	Harry Wolst	210	Walter Le Clercq	61				
				Florian van Manen	59				
				Guido Slipido	59				
				Natasja van Manen	53				

Zeebaars wordt gemeten met terugzetverplichting

Er is nog ruimte voor verbetering !!!

Het is al enkele weken stil bij het aanbieden van vis voor ons Koning kanjer gebeuren 2018. Opvallend is dat verschillende mensen meerdere keren in de top3 op de lijst staan.

De familie Beirens is goed vertegenwoordigd. Pater Familias JP Beirens staat tweemaal op een eerste plek. (Wijting en Schar). Johan staat één keer eerste en 3 maal op een tweede (Bot, Zeebaars, Tong en Wijting). Ronald staat er dan weer met een eerste, tweede en twee derde plekken (Schol, tong, Wijting en Schar).

De voorzitter Danny heeft van alles wat. Een eerste plek bij de tong, een tweede bij de kabeljauw en een derde bij de haai. Theo Goossens staat één bij de Kabeljauw en tweedes bij de schar.

Verder valt op dat er bij de schol maar één weging op staat en bij de buitencategorie helemaal geen.

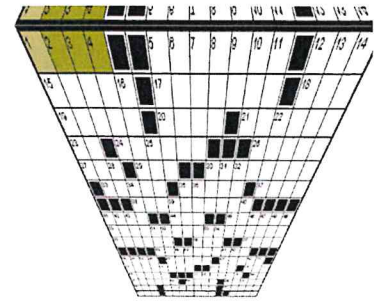
Het is nog geen gelopen race want de visrijke september en oktober maanden komen er aan.



Puzzel mee: In onderstaande tabel staan

Woorden,

Kan jij ze vinden?



R	B	L	E	L	I	E	I	X	E	L	S	Y	D	E
D	I	E	H	S	O	O	L	E	K	A	R	P	S	C
G	A	A	R	E	D	N	I	L	V	T	H	C	A	N
V	A	S	T	K	L	A	M	P	E	N	I	F	N	E
O	B	E	H	A	A	G	Z	U	C	H	T	S	A	R
G	R	E	K	N	O	D	E	D	R	A	A	L	W	A
E	A	S	M	I	S	A	A	D	G	L	R	E	R	V
L	T	I	K	T	E	M	G	I	D	L	I	J	I	E
K	E	R	N	A	C	N	P	E	E	L	E	O	N	L
E	R	A	A	L	K	P	R	E	N	E	F	U	K	E
R	E	N	U	P	A	E	M	N	O	T	I	R	T	P
S	A	B	W	S	N	A	R	M	I	E	T	E	R	S

- | | |
|-------------|----------------|
| aardedonker | lelie |
| agent | meel |
| behaagzucht | mieters |
| berk | nachtvlinder |
| daas | nirwana |
| damclub | peel |
| duplex | platina |
| dyslexie | risee |
| enfin | salderen |
| erna | sappig |
| gaar | spelevaren |
| Joure | sprakeloosheid |
| kien | tarief |
| klaar | triton |
| knauw | vastklampen |
| laos | vogelkers |

Als je alle woorden hebt weggestreept blijven er letters over die een spreekwoord of een woord vormen

Naam:

Spreekwoord/woord:.....

Inleveren bij een bestuurslid of mail het antwoord aan info@afsc.nl

voor 21 oktober 2018

Je kan een tegoed bon winnen van één van onze sponsoren of adverteerders