

Vriendenkring Noordzee-Aquarium Oostende

V.Z.W.

(volwaardig afgekort V.N.A.O.-v.z.w.)

P 708549

(Bestemming)

Driemaandelijks tijdschrift - 4^{de} trimester 2008 - nr. 74
Afgiftekantoor Oostende 1



Foto Dirk Neyts

Meeuwen op de visserskaai te Oostende nabij het Aquarium.

In dit nummer:

Groepsreis naar Engeland - Vlakte van de Raan - Thorton windmolens - Tongschar
Garnalen en garnalen pellen - Te koop: scheepsmodel - Lastige meeuwen
Hubert Cattoor - Eddy Eneman

Gedrukt op chloorvrij papier.

INLICHTINGEN

De Vriendenkring van het Noordzee-Aquarium Oostende werd gesticht op 1 juli 1990 als feitelijke vereniging. Op 24 februari 1997 werd de feitelijke vereniging omgevormd tot een vereniging zonder winstoogmerk volgens de wet van 27 juni 1921. De statuten verschenen in het Belgische Staatsblad op 24 april 1997 in de bijlage onder het nummer 5954 blz. 3308 en 3309. Deze statuten werden gewijzigd en gecoördineerd op 6 december 2004 als gevolg van de nieuwe V&S-wet van 2 mei 2002. De vereniging staat wettelijk bekend met het ondernemingsnummer 0460.438.808 met zetel Aquariumgebouw, Visserskaai 8400 Oostende

De vereniging: "V.N.A.O.-V.Z.W." heeft volgens art. 3 van de statuten als doel:

1. Een beweging op gang brengen ten gunste van het Stedelijk Noordzeeaquarium Oostende en alles te doen wat van aard is om de publieke belangstelling ervoor te stimuleren.
2. Bij te dragen tot het verrijken van het patrimonium van het Stedelijk Noordzeeaquarium Oostende.
3. Voor haar leden natuur- en milieu-educatieve programma's uitwerken in verband met de fauna en de flora van de zee.
4. Het bevorderen van de maritieme cultuur.
5. Het beschermen van het milieu op zee en in de kustgebieden en het beschermen en benutten van natuurlijk en architecturaal erfgoed in Belgische zeegebieden.
6. In samenwerking met de visserij wetenschappelijke waarnemingen doen in verband met de fauna en de flora van de zee.
7. Meewerken aan duurzame ontwikkeling van de kustgebieden met visserij.

V.N.A.O.-V.Z.W. is lid van:

De Federatie der Vrienden van de Musea van België

De Cultuurraad en de Milieuraad van Oostende

De VZW Visserijfeesten van Oostende

De leden ontvangen het driemaandelijks tijdschrift en genieten, mits voorlegging van de lidkaart, gratis toegang tot het Aquarium en ook de andere stedelijke musea van Oostende. Dit wordt toegestaan door het Oostendse Stadsbestuur.

U kunt lid worden door een jaarlidgeld van **7,50** euro (vanaf 2009) over te schrijven op rekening 280-0706209-86 van V.N.A.O. – V.Z.W. Visserskaai Oostende

Een extra bijdrage van steunende leden is van harte welkom.

Wie 12,50 euro en meer betaald, wordt vermeld in een erelijst.

Een reeks adverteerders schenken onze vereniging hun vertrouwen en steunen aldus de werking. We danken ze van harte en bevelen ze allemaal warm aan.

Het Noordzeeaquarium op de Visserskaai te Oostende is gans het jaar geopend op alle weekends en dagelijks van 1 april tot 30 september van 10 tot 12 en van 14 tot 18 uur

Op aanvraag voor groepen en scholen zijn er rondleidingen met gratis gids.

Aanvraag kan telefonisch op nr. 059 500876

of per e-mail: noordzeeaquarium@skynet.be

Verdere info op de website: <http://users.skynet.be/noordzee.aquarium>.

GROEPSREIS NAAR ENGELAND

MET BUS EN FERRY

ZATERDAG 18 OKTOBER 2008.

Opstapplaatsen:

7u30 Parking Earth Explorer Dr. Edward Moreauxlaan Oostende

7u 45 Parking Maritiem Instituut (MIGO) Mercatorlaan Oostende

Wees stipt op tijd !

De autobus rijdt naar Calais alwaar we inschepen op een ferry van P&O

Aangekomen te Dover rijdt de bus naar Westwood cross shopping-center dat gelegen is halfweg tussen Dover en Ramsgate. Na een uitgebreid bezoek aan dit centrum rijdt de bus naar Ramsgate voor een vrij bezoek aan de stad en de haven

Terugreis in de late namiddag met aankomst te Oostende 21u 30

Deelname prijs per persoon 20 euro

Er wordt één autobus (met W.C.) ingelegd van 50 personen

Wie mee wil reserveert zo gauw mogelijk bij:

Fernand Guilbert 059 70 43 69

Vermeld bij uw reservatie uw juiste naam en adres

Om naar Engeland te reizen moet je zeker uw identiteitskaart bijhebben. Voorzie je van Engels geld voor persoonlijke uitgaven

De reis kan maar doorgaan indien er voldoende deelnemers zijn.

Betalen vooraf voor de reis op rek 280-0706209-86 van Vriendenkring Noordzee-Aquarium Oostende

IETS OVER WESTWOOD CROSS SHOPPINGCENTER

Dit is een nieuw groot winkelcentrum dat zijn deuren pas opende in 2005 en gelegen is in het oostelijk deel van het graafschap Kent halfweg tussen Dover en Ramsgate. Men bereikt het vanuit Dover langs de verbindingsweg A 256

Langs verkeersvrije straten kan je wandelen van de ene winkel naar de andere. De traditionele Engelse grootwarenhuizen zijn er vertegenwoordigd zoals Debenhams, Marks en Spencer, Boots, Clarck enz. naast een dertigtal andere shops, restaurants, pubs enz.

Enkele foto's van het internet geplukt om een klein ideeetje te geven.



VLAKTE VAN DE RAAN WEER IN GEVAAR

Vernietiging door de Raad van State van de Vlakte van de Raan als speciale mariene beschermingszone.

In 2005 werd de vlakte van de Raan aangewezen als "speciale beschermingszone" (Onder de Europese Habitatrictlijn). Dit had onder meer tot gevolg dat er geen bouwwerken mochten worden uitgevoerd.

Door Electrabel werd een klacht ingediend bij de Raad van State tegen de aanwijzing van dit gebied. De achterliggende drijfveer hiervoor was dat Electrabel een milieuvergunning had bekomen voor de bouw van een windmolenpark op de vlakte van de Raan, maar dat deze milieuvergunning nadien werd ingetrokken, mede omwille van het vele protest aan de kust tegen een windmolenpark op die plaats.

De Raad van State diende te oordelen over de aanwijzing van de vlakte van de Raan als speciale beschermingszone. De Raad vernietigde de aanwijzing in een arrest van 1 februari 2008.

De belangrijkste reden is het gebrek aan motivatie in het aanwijzingsbesluit. Daarin wordt enkel verwezen naar de ontwikkelingsschets 2010 voor het Schelde-estuarium en dit vond de Raad van State onvoldoende als rechtsgrond. Het is nu afwachten of de federale overheid de Vlakte van de Raan opnieuw zal aanwijzen als speciale beschermingszone.

Nr 22 De Grote Rede VLIZ

Voor de Vlakte van de Raan hadden de aanvragers Fina-Eolia en Electrabel-Jan De Nul gezamenlijk aanvragen ingediend om in het totaal 170 windmolens daar te zetten op 8 km van de oostkust.

De Concessies voor beide projectontwikkelaars werden in 2002 geweigerd door de staatssecretaris voor energie.

C-Power die thans bezig is met windmolens te bouwen op de Thorntonbank had eerder aanvraag gedaan om de Wenduinebank met windmolens te bezetten. De Concessie werd toegekend in 2002 maar de milieuvergunning werd geweigerd. C-Power zette een annulatieprocedure in die nog lopende is bij de Raad van State

We hopen dan ook dat BMM zich sterk zal inspannen om met veel meer motivatie de Vlakte van de Raan en ook de Wenduinebank als speciale beschermzones te laten verklaren R.C.

Maan

*Als vollemaan haar sterren telt
wanneer het zonlicht is gezwicht
weet dan dat ons schuchtere schicht
heerst over het ebbe- en hetloedgeweld.*

*(De gele kracht kan ook subtiel zijn)
kriebels, vinders spelen parten
Luna (doet) duizend tenger harten
teder smelten in haar schijn.*

Ludo Coulier - 2006



*Foto genomen op 8 september 2008 op de zeedijk van Blankenberge door Dirk Neyts.
Wie zei ook alweer dat men de windmolens op de Thorntonbank niet zou zien vanuit de zeedijken van de Vlaamse oostkust???*

Glimlachende gezichten in winters weer.

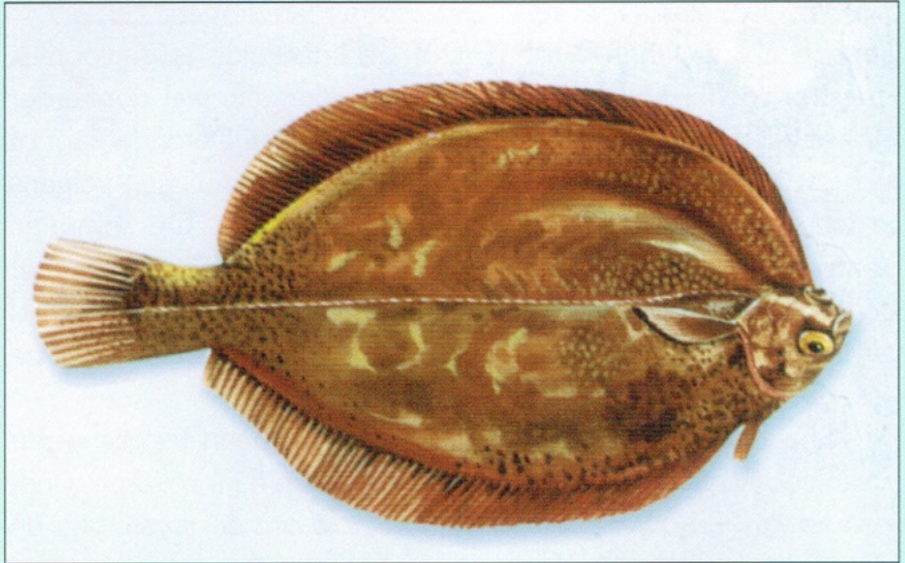


Aan boord van O.202 op IJslandvaart in 1971 -
Foto ter beschikking gesteld door Ivan Vercruysse

Bovenaan links Jean-Pierre Vercruysse, rechts van hem
Ivan Vercruysse. Onderaan van links naar rechts: Dirk
Vercnocke, Jean-Pierre Deurinckx en Edwin Eneman

*Heel wat minder luguber dan de foto 's van visserskoppen van
Vanfleteren !*

TONGSCHAR Vis van het jaar 2008.



Sea Fish Industry Authority - UK

VLAM of het Vlaams Centrum voor Agro- en Visserijmarketing of de propagandamakers voor meer visverbruik hebben de tongschar uitgeroepen tot vis van het jaar 2008.

Traditioneel is de 'Vis van het Jaar' een ondergewaardeerde soort die toch voldoende beschikbaar is en door onze Vlaamse vissers gevangen wordt.

Het is de twintigste keer dat de Vis van het Jaar verkozen wordt en in 1997 was de tongschar al aan de beurt.

Wat de culinaire bereidingen van deze vis betreffen zijn het dezelfde als die voor andere platvissen zoals de schol, de schar, de bot en de tong.

Kenmerken

De tongschar heeft een bijna ellipsvormig lichaam en een korte staartsteel. Het lijf is vrij dik en vlezig en de kleine kop eindigt in een heel kleine bek met naar voren uitgerekte lippen.

De bovenkant van het lichaam of de linkerzijde is gewoonlijk bruin tot roodbruin met soms grillige vlekken, die wat donkerder zijn van kleur, maar soms ook lichter of groenig. De onderkant of rechterzijde is wit. De tongschar kan zijn kleur aanpassen volgens de kleur van de zeebodem waarin hij voorkomt. Op sommige plaatsen is de tongschar massaal aanwezig vooral op zandige met stenen bezaaide zeebodem of ook harde rotsachtige zeebodems van 30 tot 200 meter diepte. Daarom krijgt de tongschar bij onze vissers ook de naam van 'steenschulle'.

De tijd zal het uitwijzen als er meer dan voorheen tongscharren zullen voorkomen op de Thortonbank nu men daar rond de windmolens van C-Power massaal stenen stort om de erosie van de zeebodem rond de sokkels van de windmolens tegen te gaan.

Het paaien gebeurt in de lente en de zomer en zolang de tongscharlarven in de waterkolom zweven en zwemmen zijn ze symmetrisch gebouwd. Wanneer ze een lengte van circa 3 cm bereiken veranderen ze van vorm, worden een typische kleine platvis en zoeken ze de zeebodem op. Net als andere platvissen voedt de tongschar zich met wormen, week- en schaaldieren en gezien hij maar een kleine bek heeft moet hij zich tevreden stellen met te jagen op kleine prooidiertjes.

De tongschar komt voor van Zuid IJsland, langs de Scandinavische kusten, (niet in de Baltische Zee) rond de Britse eilanden langs de Franse, Portugese en Spaanse kusten en in Afrika tot Senegal. Eveneens in gans de Middellandse zee tot zelfs in de zuidelijke Zwarte Zee.

Tongschar wordt normaal van 30 tot 45 cm in lengte en maxi-

maal te 65 cm Bij 45 cm is het gewicht ongeveer 500 gr.
De grootste en tevens zeldzaamste exemplaren kunnen tot 3 kilo wegen.

De hoogst geregistreeerde leeftijd is 23 jaar.

Voor de visserij is de tongschar van aanzienlijk commercieel belang

Omwille van het witte vlees wordt de tongschar ook wel melktong genoemd

De voedingswaarde per 100 gr visvlees bestaat uit een energiewaarde van 78 kcal, 16,7 eiwitten en 1,2 g vetstof.

Tongschar wordt nogal veel gefileerd en ook op rolletjes gedaan om te stomen in de oven samen met een kruidenboeket en witte wijn. Gebakken tongscharrolletjes in combinatie met wat zalm en Zwartewoud ham is een voortreffelijk gerecht.

Schelpen

Schelpen, de spiegels van de zee
spelend in de golven
door meeuwgeschreeuw bedolven
roerloos en gedwee te zee.

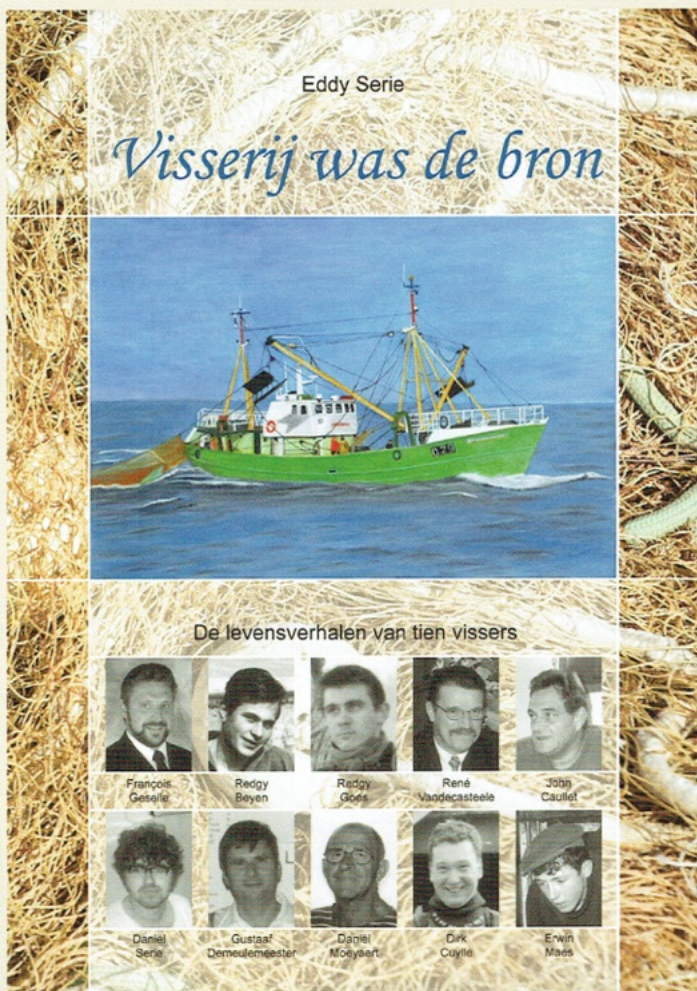
De wilde wind, de branding een wonder
de zon brandt op mijn huid
al eeuwenlang dag in dag uit
schelpenpracht gaat nooit ten onder.

Ludo Coulier - 2006

Een interessant boek, vlot geschreven telt 160 pagina's op A4 formaat en mooi geïllustreerd met tal van zwart-wit foto's en reproducties van kleurrijke marineschilderijen van (ex-visser) Daniël Serie, neef van de auteur.

Het boek kan aangekocht worden in het Noordzeeaquarium op de Visserskaai te Oostende voor de prijs van 20 euro Bij verzending moeten portkosten bijgeteld worden. 5 euro

Tel. Aquarium 059/500876 e-mail: Noordzeeaquarium@skynet.be





Tentoonstelling door onze leden kunstenaars in De Boeie,
Kerkstraat te Oostende van 12 juli tot 12 september 2008.

Van links naar rechts: Yves Degrieck (mede-organisator)

Nathalie Vanhulle (directie De Boeie)

Guy Van Iseghem (kunstenaar)

Jan D'hondt (beheerder De Boeie)

Etienne Gonda (kunstenaar)

Pierre Mees (kunstenaar)

Robert Coelus (voorzitter V.N.A.O.)

Roger Jooris (kunstenaar)

Kristien Verplancke (kunstenares)

André Dierendonck (kunstenaar)

Eddy Eneman (kunstenaar en secretaris V.N.A.O.)

Mia Van Assche (kunstenaar)

Niet op de foto de kunstenaars: Corona Giovanni,
Nyssen Germaine, Pottier Patrick en Tommelein Mia

Aan alle deelnemende kunstenaars een hartelijke dank !

DE GARNAAL

We zijn weer bij het begin van de herfst en dan zijn de garnalen het grootst en het vetst en meestal het meest te vangen in die periode en is de prijs van een kilootje garnalen best betaalbaar. Sommige vlijtige huisvrouwjes grijpen die periode aan om veel garnaaltjes te pellen, ze in bokaaltjes te stoppen en dan in te vriezen om later in de winter te consumeren op het tijdstip dat er minder te krijgen zijn.

Garnalen zijn zeer vruchtbare zeebodemiertjes die in één jaar twee tot drie bevallingen ondergaan en waarbij de wijfjes telkens van vijftienhonderd tot vier duizend eitjes afzetten.

Het zeer jonge garnalenbroed dat als plankton in het water zweeft, heeft het erg te verduren door belagers en vooral ook door de weersomstandigheden. Sommige jaren zijn er



erg veel garnalen en andere jaren wat minder maar ze zijn er altijd en bij garnalen is het begrip 'duurzaamheid' geen ijdel woord.

Bij ons worden garnalen bijna altijd gekookt aangeboden. Kinderen die met een schepnetje garnaaltjes gaan vangen in het tijwater van het strand zijn dikwijls erg verwonderd dat hun gevangen garnaaltjes er grijsachtig uitzien en niet roodbruin zoals die van de viswinkel.

Immers de gewone garnaal die wij kennen wordt ook wel "grijze garnaal " genoemd.

Onze Vlaamse vissers hebben de gewoonte van de gevangen garnalen aan boord te koken maar Franse garnaalvissers doen dat meestal niet en daarom zie je in de Franse viswinkels de ongekookte grijze garnalen (crevette grise) nog levendig bewegen.



De garnalen zijn dieren die zoals de kreeften en de krabben ondergebracht worden bij de geleedpotigen. Een inwendig skelet hebben ze niet maar hun lichaam wordt beschermd door een pantser dat van licht tot zeer hard van structuur kan zijn. Dat lichaampantser bestaat uit geledingen die en elkaar scharnieren. Wanneer de geleedpotige dikker wordt en groeit, wordt het strakke pantser te eng en is het dier noodgedwongen om uit zijn pantser te kruipen en er een nieuw en groter te vormen. Een driejarige grote volwassen garnaal heeft in zijn leven tot bijna dertig keer van kostuum verwisseld en is dan telkens schoksgewijs gegroeid.

Kan de garnaal van kostuum veranderen dan kan de garnaal ook van geslacht veranderen.

Over het algemeen zijn bij de garnaal de mannetjes wat kleiner dan de wijfjes en als mannetjes groter worden veranderen ze zichzelf in wijfjes. Men zegt met een geleerd woord dat garnalen 'hermafrodit' zijn.

Waarom mannetjes kleiner blijven dan wijfjes kan misschien verklaard worden door het feit dat de wijfjes de eitjes onder het achterlijf dragen maar waarom dan de geslachtsverandering is nog een niet duidelijk opgelost raadsel. Wetenschappers hebben gevonden dat garnaalmannetjes twee tot vier keer beter kunnen ruiken dan de wijfjes en dat de mannetjes hun scherpe reukzin gebruiken om de wijfjes te vinden en ermee te paren. Ook hun reukzin komt goed van pas om prooien te pakken.

Men weet dat garnalen zich richten met de kop tegen de stroom van het water en hun lichaam evenwijdig met de stroom.

Garnalen zijn ook temperatuurgevoelig en er werd onderzocht welke migratie de garnalen hebben. Garnaaltjes die in de zomerperiode in het strandwater leefden werden tijdens de winter op 30 km van de kust aangetroffen Dit kon men vaststellen door de proefbeestjes even in een niet schadelijke purperen kleurstof te dompelen zodat hun pantser purper kleurde.

Garnalen leven vooral in zandige zeebodems en gezien ze veel vijanden hebben graven ze zich ook in in het zand. De Vlaamse banken voor onze kust zijn dus een ideale levensruimte voor garnalen en onze vissers kennen bij ervaring de beste plekken waar die lekkere beestjes in groot aantal vertoeven.



Garnalen aan boord van O.62 Dini.

Rechts boven: de garnalen in het kook fornuis gekieperd

Rechts onder: de garnalenzeeffmachine

links: in de gekookte garnalen resterende kleine krabbetjes en visjes uitzoeken



Stichting voor Duurzame Visserijontwikkeling v.z.w.

SDVO vzw

Wandelaarkaai 4 - 8400 Oostende
Tel: 059 509 526 - Fax: 059 509 664
info@sdvo.be

Openingsuren:

Van maandag t/m donderdag
 van 8.30u tot 12.15u - 13u tot 17u

Op vrijdag van 8.30u tot 12.30u



HETZEEVISSERSFONDS

fonds voor bestaanszekerheid

Openingsuren:

Van maandag t/m donderdag
 van 8.30u tot 12.15u -
 13u tot 17u

Op vrijdag van 8.30u
 tot 12.30u

Zeevissersfonds

Wandelaarkaai 4 - 8400 Oostende
Tel: 059 509 555
Fax: 059 509 525
info@zeevissersfonds.be

GARNALEN PELLEN

Eertijds toen er nog veel kroostrijke gezinnen waren was de garnaalvisserij te Blankenberge erg bedrijvig en werden de kinderen van sommige gezinnen samen aan tafel gezet om vele kilo's garnalen te pellen; een kleine maar welkome bijverdienste. Het was in die armere gezinnen geen uitzondering dat de kinderen na de schooltijd moesten garnalen pellen tot het bedtijd was.

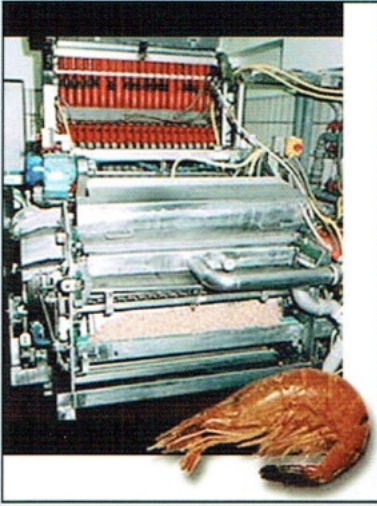


Garnalen pellen is een tijdrovende bezigheid. Wie op drie kwartier het klaar speelt om een volle kilo garnalen van hun pantser te ontdoen is al een goede peller. IJverig maar ook naijverig dat de mens is en de drang om ergens de beste te zijn heeft ertoe geleid dat er nog steeds garnaalpelwed-

strijden worden georganiseerd waarbij vooral de vrouwtjes zeer goed hun mannetje staan want het zijn meestal de vrouwen die de garnaalpelwedstrijden winnen.

Men heeft ongeveer drie kilo ongepelde garnaal nodig om een kilo gepeld garnalenvisvlees te bekomen. Wanneer een kilo ongepelde garnaal bvb 6 euro kost dan betaal je al gauw 30 euro en meer voor een kilo gepelde garnaal. Gezien loonkosten in ons land (West-Europa) tamelijk hoog zijn hebben handelaars gezocht om kosten te drukken door de garnalen te laten pellen in landen waar de loonkost minder hoog is Marokko bracht de oplossing De garnalen met het vliegtuig naar Marokko waar handige Marokkaanse vrouwen met velen tegelijk de lekkere beestjes uit hun vel halen Vooraleer die gepelde garnalen op je bord komen hebben ze al na de vangst een verre reis achter de rug en heeft hun versheid ook al een flinke deuk gekregen, wat de handelaars er toe dwingt om bewaarestoffen toe te voegen.

Wat de mens met zijn vingers kan, kan meestal ook met een machine gebeuren. Maar soms is het toch niet mogelijk of bijna niet mogelijk de menselijke vingervlugheid door de werking van een machine te vervangen. Jaren en jaren hebben technici gezocht om een machine te ontwerpen die garnalen kan pellen. Meerdere proeven werden gedaan, mislukkingen waren er en ging het eens dan was het rendement veel te laag. Duitsland was één van de eersten die een degelijke garnalenpelmachine kon ontwikkelen. Het was de Duitse garnalendhandelaar Alwin Kocken en zijn



zoon Siegfried die in 1972 het plan opvatten om een machine te ontwikkelen. Dit idee kwam effectief tot stand in 1986 en Kocken nam een patent op zijn uitvinding die hij in de loop der jaren samen met zijn zoon nog verbeterde zodanig dat de machine tot 1000 kilo garnalen kan verwerken per dag.

Ook in Nederland werd door de familie Van Woensel te Haarlem gezocht om een pelmachine te ontwikkelen en de Oostendse reder Willy Versluys had 25 jaar geleden al met Van Woensel contact. Het duurde nog wel tot voor een paar jaar eer die machine op punt stond en ondertussen had Willy Versluys een Canadese 'Laitram schrimppeeler' uitgetprobeerd maar dat gaf niet het gewenste resultaat.

Op 13 augustus 2008 werd in pakhuis 105 van de Vismijn te Oostende de eerste Belgische (van Nederland afkomstig- Van Woensel pelmachine) aan de pers voorgesteld . Een initiatief van de ambitieuze reder Willy Versluys.

Het is de bedoeling dat de dagverse garnalen (purusgarnalen) die aangebracht door de vissers en verkocht worden in de veiling daarna onmiddellijk gepeld worden.

De volledige machine bestaat eigenlijk uit vier afzonderlijke delen: 1. De sorteermachine, 2. de eigenlijke pelmachine, 3. de uitleestafel en 4. de verpakkingsmachine

1. De sorteermachine

Deze machine is ontwikkeld om verschillende pelmachines te kunnen voorzien van voldoende hoeveelheden voorgesorteerde garnalen volgens grootte.

Het gepatenteerde vibrerende positioneringssysteem zorgt voor de nauwkeurige zorzuldige behandeling van het product.

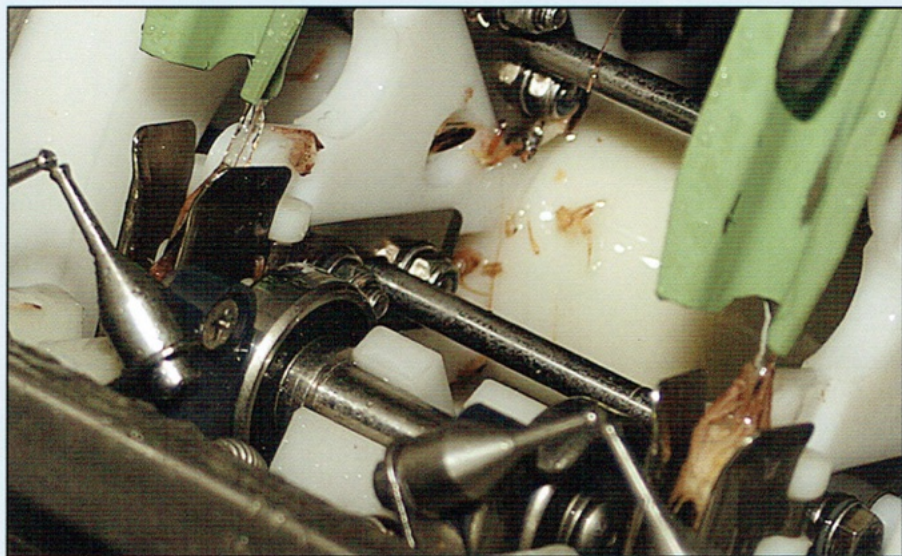
2. De eigenlijke pelmachine



Opname in de machine van de te pellen garnalen

Is vervaardigd uit hoge kwaliteit roestvrij staal en kunststoffen en kan, indien nodig, 24 uur per dag ingezet worden. De machine is voorzien van een vibrerende invoer. Door dit apparaat kan de machine met individuele garnalen gevuld worden. Door middel van vacuüm worden de garna-

len één voor één opgepakt en langs speciale goten in een gelijkmatige beheersbare stroom geleid en wordt er continu gepeld per zes garnalen tegelijk in het Van Woensel Systeem.



Detail van de garnalenspelmachine Van Woensel in de vismijn pakhuis 105 te Oostende. Zie de scheiding van kop en staart

De garnalen worden achtereenvolgens:

- vastgezet en in positie gehouden door klemmen.
- met de rugzijde naar onder gestrekt.
- aan de buikzijde door het pantser gesneden
- het garnaalvlees van het staartgedeelte wordt van kopstuk en staartpantser gescheiden en valt dan in een bak



Resultaat van het pellen. Bemerkt nog een paar pantsters tussen de gepelde garnalen

3. De uitleestafel

De vers gepelde garnalen worden over gebracht naar deze tafel met dubbele lopende band.

De gepelde garnalen komen uitgespreid op de eerste en breedste lopende band. Dit gebeurt door middel van een blaasluchtmechanisme. Het valt voor dat er nog wel pellen er tussen zitten die door menselijke vaardige vingers eruit gehaald worden en op de tweede lopende band uit gesorteerd worden, zodanig dat er geen nog resterende pelletjes in het zuivere garnalenvlees zitten.

4. De verpakkingsmachine

Daar worden de gepelde garnalen vacuum verpakt volgens gewenste gewichten en voorzien van etiketten.

De capaciteit van deze Nederlandse machine schommelt tussen de 15 à 20 kilo ongepeld product per uur naargelang de grootte. De machine kan per dag van 200 à 250 kilo garnalen pellen per dag.

Het is de bedoeling van de initiatiefnemer om een viertal van deze pelmachines te plaatsen.

Wat is purusgarnaal?

De purusgarnaal is een erkend streekproduct.

Het zijn de garnalen die door de Belgische vissersschepen zijn gevangen in het Belgische deel van de Noordzee en die op traditionele wijze aan boord van het vaartuig gekookt worden en dagvers op de vismarkt gebracht worden

De erkenning van het kwaliteitslabel 'PURUS en het label 'streekproduct' ervoor kwam tot stand in 2006 Samen met de universiteit van Gent werd een procédé uitgewerkt om de garnalen zonder bewaarmiddelen in te pakken.

Om wat luister te geven aan de voorstelling van de purusgarnaal werd de Oostendse zangeres Wendy Van Wanten tot meter van de PURUS gekozen.

Aanvankelijk was de purusgarnaal enkel te verkrijgen ongepeld maar nu met de pelmachines zal de purusgarnaal ook gepeld te verkrijgen zijn

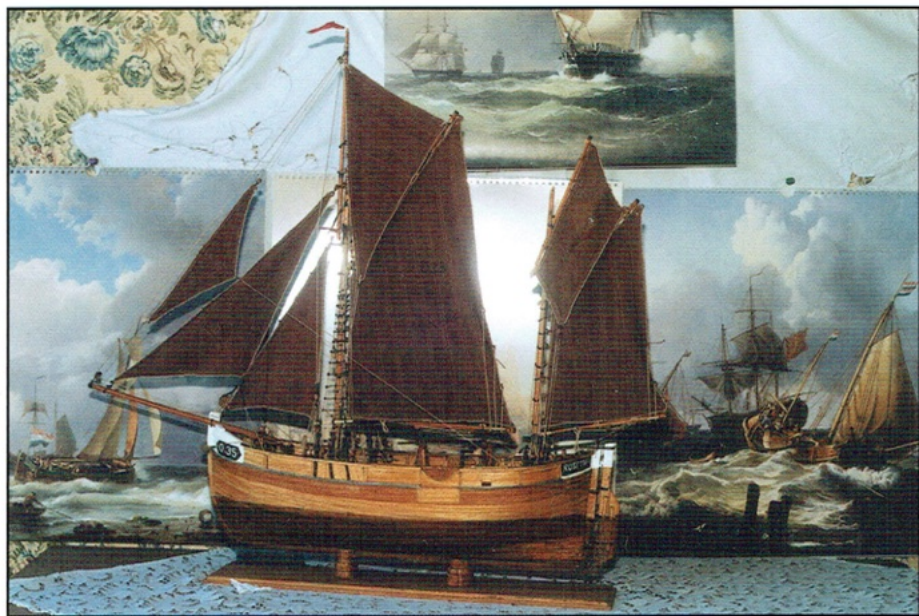
**'s Nachts gevangen,
's morgens gepeld
en al 's middags op uw bord.**

*Naar gegevens uit het boekje nr 11 De Garnaal door
Silvain Lefevere uitgave 1964 van KBIN
en persmededelingen R.C. - Foto's van Eddy Eneman*



uit verse garnalen
schiep God
de
oostendenaren,
uit het restant
de overigen
van 't land.

TE KOOP



Naar plan op schaal gemaakte modellen van de Oostendse tweemastsloepen.

Voor informatie bel Laurent Vanhyfte

T. 059 80 90 79 - GSM 0478 700 239

Wordt te koop aangeboden in twee versies:

- **Schaal 1/30:** 66 cm lang, 21 cm breed, 80 cm hoog
- **Schaal 1/40:** 50 cm lang, 16 cm breed, 56 cm hoog

LASTIGE MEEUWEN



Jonge geringde mantelmeeuw smult aan weggeworpen haaienkop.

Meeuwen zijn typische kolonievogels. Traditioneel broeden ze samen in duingebieden en schorren. Ze voeden zich met mossels, kokkels, krabbetjes, visjes, wormen enz.

Door de toenemende menselijke activiteit aan de kust de voorbije eeuw verdwenen hun natuurlijke broedgebieden en raakten ze steeds meer in verdrrukking.

Omdat er geen andere open ruimte is, pasten de meeuwen zich aan. Ze vinden de mensen overigens eigenlijk wel handige buur, wat bij bewoners en toeristen soms tot ergernis leidt. Anderzijds kunnen de mensen de wervelende luchtacrobatie van de meeuwen nu ook van dichtbij bewonderen: ze brengen de natuur binnen in de achtertuin.

VERVUILING

Op zoek naar voedsel pikken meeuwen plastic vuilniszakken kapot of vallen open vuilnisbakken aan en scharrelen erin om wat eetbaars te vinden.

Ook de uitwerpselen van de meeuwen zijn vies en bevuilden de daken, de auto's, de trottoirs enz. Meeuwen zijn goede leerlingen. Ze weten al gauw waar ze moeten zoeken om wat eetbaars te vinden. Ze zijn zelfs zo stout geworden dat ze op Visserskaai te Oostende de frietjes uit de hand komen eten. Toeristen vinden het wel plezierig om wachtende meeuwen wat van hun voedselpakketje toe te werpen.

WAT KAN JIJ DOEN?

Voeder de meeuwen niet. Ze lijden zeker geen honger. Het voederen van meeuwen is zelfs bij wet en politiereglement verboden.

In sommige kustgemeenten staan er geldboetes op het voederen van meeuwen.

Zet de plastic vuilniszakken pas kort voor de ophaling buiten.

Werp geen etensafval op straat. Sluit vuilnisbakken af. Wanneer je een plat dak hebt aan je huis hou in de gaten of daar soms een meeuwenpaar komt nestelen. Verwijder de aanleg van een nest en laat je aanwezigheid merken.

Vind je een gekwetste meeuw of andere vogel, bel het Opvangcentrum 059 80 67 66 van het Domein Raversyde Nieuwpoorstw. 636 te 8400 Oostende

IN MEMORIAM

HUBERT CATTOOR

Op 14 augustus 2008 overleed plots Hubert Cattoor aan boord van de 'Jean' het startvaartuig van het open Belgisch kampioenschap draakzeilen dat van 14 tot 17



augustus georganiseerd werd te Oostende. Er was grote verslagenheid bij de zeilers en de vlag werd halftop gehesen. Hubert werd tijdens de oorlog op 3 december 1940 geboren te Heist en van zijn elf jaar was hij leerling van het Koninklijk Werk Ibis te Bredene/Oostende Hij kreeg er het stamnummer 729 en zijn verhaal hoe dit gebeurde staat te lezen in het boek IBIS 1906-2006.

Op zijn vijftiende ging hij al varen als lavertje op de visserij. Zijn monsterboek laat zien welke allround zeeman Hubert was zowel in de visserij als met de bagger- en sleepvaart en hij beklom de maritieme ladder van matroos tot stuurman, schipper en kapitein. Niet alleen de Noordzee, het Kanaal en de Ierse zee heeft hij bevaren maar ook de Afrikaanse kusten, de Middellandse Zee en de zuidelijke Atlantische Oceaan zijn hem niet vreemd, zelfs in zuidelijk Chili nam hij deel aan een visserijproject en toen hij eens een sleep voerde nabij Libië werd hij door de zeepiraten van Kadafi gevangen genomen. In 1978 keerde hij met al zijn ervaringen terug naar de IBIS, de school waar hij het zeemansberoep leerde maar nu om zelf voor de klas te staan. Hij verving er de vorige leraar ook visser-schipper Gilbert Savels. Twaalf jaar heeft hij in de IBIS de leerlingen nautisch opgeleid en praktijkkennis aange-

leerd tot hij in 2000 verdiend met pensioen ging. Ook buiten de school kon je Hubert vinden bij alles wat maritiem is: bij de zeilers van de RYCO en de RNYC, als mentor bij de marinekadetten en het Nationaal kadettenkorps. Met de kadetten voer hij op de 'Paster Pype' en de 'Papillon' Op pensioen zijnde ging hij nog dikwijls mee op zee met de O.29 Broodwinner, opleidingsschip voor de visserij om de Ibisknapen te begeleiden en van zijn maritieme kennis te laten delen. Was hij een ervaren zeeman hij was ook een gedreven opvoeder waarvoor leerlingen respect en ontzag hadden.

Oostende voor Anker, de Visserijfeesten en de Maritme Site waar hij voer op de Nele, konden op zijn diensten rekenen. Hij voer ook als schipper voor de sportvissers,ging in zee met het zeilschip Nausikaa, was ook kaaiofficier bij maritieme evenementen, bijzitter in de Onderzoeksraad voor de Zeevaart, lid van de examencommissies voor de visserij en noem maar op.

Hij was voor mij collega op school maar ook een echte goeie vriend, die ik persoonlijk erg veel zal missen. Hij heeft een maritiem palmares die weinigen kunnen voorleggen.

De zee was zijn leven en de zee heeft hem veel gegeven en ook onverhoeds meegenomen.

Zijn uitvaart was op 22 augustus te 10 uur in de kerk Sint Antonius te Heist en werd er massaal bijgewoond door mensen uit de maritieme wereld. Lijkredes werden uitgesproken door zijn boezemvriend Freddy Philips van de Marine en door Patrick Vancraeynest, zijn opvolger- leraar in de IBIS. Na de crematie van Hubert gebeurde de asverspreiding op zee.

Aan zijn echtgenote, Patricia Depaepe, zijn zoon Peter en schoondochter Ann, zijn kleinkinderen Kim, Steve, Wim en zijn familie ons diep medeleven bij het plotse heengaan van goeie en onvergetelijke vriend Hubert

Robert Coelus.

Anvoer van zeebiologisch materiaal en andere van 23/03/2008 tot en met 30/08/2008

26/03/08	0.152:	visvoer.
28/03/08	0.101:	visvoer.
01/04/08	0.190:	gullen,wijtingen en 1 dode spiering van 24,50 cm.
01/04/08	0.152:	gullen.
02/04/08	0.190:	gullen en wijtingen.
03/04/08	0.190:	visvoer.
04/04/08	0.190:	visvoer.
04/04/08	0.101:	visvoer.
08/04/08	0.101:	visvoer.
09/04/08	0.190:	1 zeekat en 1 Chinese wolhandkrab.
10/04/08	0.101:	visvoer.
11/04/08	0.190:	2 grote zeenaalden.
11/04/08	0.101:	visvoer.
11/04/08	Vliz:	2 gullen, 1 schar, 1 schol, 9 tongen, 1 heremietkreeft, 1 strandschelp en 3 harnasmannetjes.
17/04/08	0.62:	1 Baillon's lipvis en 1 harnasmannetje.
18/04/08	0.Vliz:	1 zeedonderpad, 1 goudkammetje en 1 vijfdradige meun.
22/04/08	0.101:	1 zeedonderpad, 1 gehoornde slijmvis, 1 steurgarnaal en 1 Baillon's lipvis.
24/04/08	0.62:	1 zeekat, zeenaalden en kleine pietermannetjes.
06/05/08	0.62:	1vijfdradige meun, 1 zandspiering, 1 grote zeenaald, levende garnalen en steurgarnalen.
08/05/08	0.62:	1 heremietkreeft, 2 wijtingen en 1 kleine pieterman.
10/05/08	0.82:	1 levende zeekat en 7 dode exemplaren.
10/05/08	0.62:	1 grote zeenaald, 1 adderzeenaald, 5 tarbotten, 1 zeebaars, 1 paling, 1 steurgarnaal en 1 rode poon.
21/05/08	0.152:	1 stekelrog en 1 zeekat.
31/05/08	0.62:	visvoer.
01/06/08	Luc Vandepitte:	3 zeebaarzen, 2 gevlekte lipvissen, 5 slijmvissen, 1 gehoornde slijmvis en 1 tarbot.
10/06/08	Vliz:	1 groene zeedonderpad, 1 kleine pieterman, 1 kortsnuitzeepaardje en 3 zeekatten.
26/06/08	August Bernard:	krabbetjes en 1 kleine zeenaald.
13/07/08	0.152:	1 grijze trekkervis, 1 tong, 1 tarbot en 1 griet.
16/07/08	0.116:	visvoer.
06/08/08	0.152:	visvoer.
08/08/08	0.152:	1 pitvis en 2 andere visjes.
12/08/08	0.190:	1 gevlekte gladde haai en 3 stekelroggen.
15/08/08	0.190:	3 gevlekte gladde haaien, 1 rode poon, 1 hondshaai, 2 stekelroggen en 1 tarbot.
16/08/08	0.152:	visvoer.
23/08/08	0.190:	2 Noordzeekrabben.
23/08/08	0.152:	1 pijlstaartrog.
24/08/08	0.190:	4 gewone zeeappels, 5 jonge grote spinkrabben, 1 zeedonderpad, 1 schelp lutraria specie, 1 Noordzeekrab, 1 krab Atelecyclus undecimdentatus, 1 tong, 1 pijlstaartrog, 1 harnasmannetje, 3 stekelroggen, 4 heremietkreeften en 2 zeesterren.
24/08/08	0.152:	2 tarbotjes, 1 vijfdradige meun, 2 grote zeenaalden en 1 zeedonderpad.
26/08/08	0.152:	1 grote zeenaald.
27/08/08	0;152:	2 harnasmannetjes, 2 zandspieringen,2 vijfdradige meunen en 1 gul.
27/08/08	0.369:	1 grijze trekkervis.
30/08/08	0.190:	6 kleine pietermannen, 2 vijfdradige meunen, 1 gul en 1 rode poon.

**WE DANKEN HIERBIJ VAN HARTE EN OPRECHT ALLE REDERS,
SCHIPPERS, BEMANNINGEN EN PARTICULIEREN VOOR HUN
ONBAATZUCHTIGE INZET VOOR HET NOORDZEE-AQUARIUM**

Lijst steunende leden

<i>Aercke Bianca</i>	<i>Demaeght Dirk</i>
<i>Allemand Fernand</i>	<i>Demaré Wim</i>
<i>Allemeersch Dirk</i>	<i>Demeere Henri</i>
<i>Allemeersch Guido</i>	<i>Deramoudt Louis.</i>
<i>Ampe-Vandaele</i>	<i>Derdeyn Fernand</i>
<i>Andriessen Karel</i>	<i>Derycke Daniël</i>
<i>Anseeuw Michel</i>	<i>Dewaegenaere Joanna</i>
<i>Barbaix Rachel</i>	<i>Dewaele Marcel</i>
<i>Belpaeme Blanche</i>	<i>Dierckens Bernard</i>
<i>Berard Julien</i>	<i>Dirickx Kamiel</i>
<i>Beyen-Pieters Marc</i>	<i>Dufait Roland</i>
<i>Bienfet Ronald</i>	<i>Eerebout Edgard</i>
<i>Billiet Kurt</i>	<i>François Roland-Glibert</i>
<i>Billouw Hendrik</i>	<i>Gallant Roger</i>
<i>Blommaert François</i>	<i>Garsbeke-Debleecker</i>
<i>Borny Rolande</i>	<i>Geedts André</i>
<i>Bossaert Jurgen</i>	<i>Gerard Paul</i>
<i>Boulangier Hendrik</i>	<i>Germonpré Eddy</i>
<i>Broux Yvan</i>	<i>Geryl André</i>
<i>Café Stella</i>	<i>Gbevaert Christiane</i>
<i>Callewaert-Seys Hilda</i>	<i>Ghys-Lenaers Marceline</i>
<i>Carly Ronald</i>	<i>Goderis Roger</i>
<i>Carton Celina</i>	<i>Goemaere Elisabeth</i>
<i>Cattoor Johan</i>	<i>Goorens Marie-Louise</i>
<i>Caullet-Focke</i>	<i>Goormachtig -Peel E.</i>
<i>Claes Albert</i>	<i>Gosens-Van Der Velden</i>
<i>Claessens-Versluys H.</i>	<i>Heirwegh Eddy- Bastini</i>
<i>Claeys Niki</i>	<i>Helsen Ludo</i>
<i>Cleremans André</i>	<i>Helsen Yolande</i>
<i>Coelus Lieven</i>	<i>Helsen-Vercammen</i>
<i>Coelus Koenraad</i>	<i>Herman Gilbert</i>
<i>Coelus Robert</i>	<i>Hoornaert Elise</i>
<i>Cordemans Louis</i>	<i>Hostyn Jef</i>
<i>Constandt Georges</i>	<i>Hubert Georges</i>
<i>Cordier Maria</i>	<i>Hubrechtsen-Cattoor</i>
<i>De Bruin Henk</i>	<i>Jacobsen Jean</i>
<i>De Bruycker Nicole-Pieters R.</i>	<i>Jansoone R.J.A.</i>
<i>De Donder Fernand-Goethals Rika</i>	<i>Janssen Colin</i>
<i>De Groote Theopiel</i>	<i>Kerger Stefaan</i>
<i>De Mey Jef</i>	<i>Kiekens Willy</i>
<i>De Rycker Clothilde</i>	<i>Knoble Heidi</i>
<i>De Vos Bjorn</i>	<i>Kunstkring De Peperbusse</i>
<i>De Vriendt Wouter</i>	<i>Lachat Freddy</i>
<i>De Wever-Vanlommel</i>	<i>Langenaeckens-Geryl</i>
<i>Danneel Guido</i>	<i>Lambert Geert</i>
<i>Declerck Francine</i>	<i>Lanoye Monique</i>

Law James De Mey
Leemans Herman,
Lievens William
Lombard M.
Lowyck Jan
Luc Del Monte
Mabieu Marie-Christine
Martinsen Eduardus
Michielsens Karel
Mille Henri
Monteny-Torney
Moyaert Luc-Belpaeme Chr.
Mynn Joan
Panesi Dick
Philips Freddy
Pickery Roger
Pillu Raymond
Plaetevoet Raymond
Porta Rosette
Pottier Patrick-Herckens Annemarie
Prinzie Valere
Puis Irene
Remaut Germain
Remaut Jeannette
Roels Carlos
Sanders Laura
Serie Edmond
Severijns Natalis
Severy Ronny.
Sincfala Museum
Slabbinck Patricia
Sleuyter-Smessaert
Smeyers Victor
Sobry Gbislaine
Soetaert-Versluys
Spaan Hugo
Stafford Geoffry
Stuypens Alain
Swinnen Frank
Thyssen Bernadette
Ulin Georges
Van Acker André
Van Assche Mia
Van Coillie Georges M
Van De Wynckel G.
Van Der Cruyssen Gabriël
Vanbove Yasmina
Van Loo Roland
Van Melkebeek Honoré
Van Ossel Jeannine
Van Vooren Rita
Vanbillemont Prosper
Vande Castelee Louis
Vandekerchove Marc
Vandenbussche Willy
Vandendriessche Carine
Vandendriessche Devos
Vandenkerckhove Alexandra
Vanbassel-Devulder
Vanbee Roger
Vanboeck Leopold
Vanbooren Karine
Vanmassenbove Roger
Vanraepenbusch Linda
Vanslembrouck Philip
Vansuyt Roland
Vansteene Urbain
Vantorre Amedé
Vanwalleghem René
Verbeke Frans
Verburgh Maria
Verdruyve Oscar
Verkempynck Jean-Pierre
Vermandel Patrick
Verminck Danny
Verstraete Dirk
Vleminkx-Teughels
Vyncke Wilfried
Vyvey Jean
Walrave Luc
Westerlinck René
Willaert Jean-Pierre
Witdoeck Flory
Wynsberghe-Barbaix
Zeegenootschap Vuurtoren
Zonnekein-Laplasse

Deze lijst vermeldt de leden die 12,50 euro en meer als lidgeld betaalden. Hun belangrijke steun verruimt de werking van de vereniging. Een zeer hartelijke dank. Deze lijst werd voorlopig afgesloten op 12 september 2008. Er kunnen er nog bijkomen.

Eddy Eneman met pensioen zondag 31 augustus 2008.



Eddy samen met zijn echtgenote, die in de bloemen werd gezet en het geschenk dat hen aangeboden werd door V.N.A.O. (portret getekend in sepia op Steinbachpapier door kunstenaar William Lievens)

ONS GAZETJE

1. Op 3 september 2008 overleed te Oostende tengevolge van een slepende ziekte de heer Abiven Yves, gewezen visser en een tijd lang personeelslid van het Noordzeeaquarium.

Hij werd geboren te Oostende op 26 maart 1957.

De afscheidsdienst was op 11 september in het Uitvaartcentrum, Stuiverstraat Oostende. Aan zijn achtbare familie, vrienden en kennissen onze innige deelneming in hun rouw.

2. Hilda Seys, actief lid van onze vereniging, werd in de maand augustus te Mariakerke/Oostende gehuldigd door de plaatselijke horecavereniging en neringdoeners voor haar twintigjarige inzet voor de wijk Mariakerke. In aanwezigheid van de Oostendse burgemeester en leden van de gemeenteraad mocht ze dan ook talrijke geschenken in ontvangst nemen onder het applaus van de vele Mariakerkenaars. Zichtbaar ontroerd sprak ze ook een dankwoord uit.

Van onze kant ook een dikke proficiat, beste Hilda.

3. Eddy Eneman heeft op 31 augustus na 31 jaar het bijltje erbij neergelegd als gids-promotor van het Noordzeeaquarium om verdiend op pensioen te gaan. Onze Raad van Bestuur samen met het personeel van het Aquarium hebben hem gehuldigd op zondag 31 augustus in de kantine van de Vismijn te Oostende. Eddy was tevens vele jaren ook gids in de vismijn waar hij aan het bezoekende publiek en de schoolkinderen uitleg gaf over de daar in de vroegte opgestelde vangsten.

De burgemeester had eraan gehouden aanwezig te zijn om Eddy te danken en daarvan uiting te geven met een persoonlijk geschenk.

We wensen Eddy verder alle heil toe en zijn blij dat hij verder fungeert als secretaris van onze vereniging.

4. Dirk Dewilde, voorheen hallechef van de Vismijn te Oostende werd door het Stadsbestuur aangesteld als de opvolger van Eddy Eneman.

Dirk is een man die al jaren ervaring heeft met de visserij en heel veel afweet over zeevis, schelp- en noordzeeschaaldieren en alles wat daarbij hoort. We heten hem ook van harte welkom in ons midden en wensen hem alle succes toe in zijn nieuwe betrekking die hij zo te zien met zijn volle inzet zal ter harte nemen.