

**Wetenschappelijke Commissie 13 juni 2002 (Vlaams Instituut voor de Zee, Vismijn  
Pakhuizen 45-52, Oostende, 14u)**

**Verslag van de vergadering**

*Aanwezig:* Frank Redant (vervanger Rudy De Clerck), Frank Monteny, Rudy Herman, Patric Jacobs (voorzitter), Jan Mees, Jaak Monbaliu, Georges Pichot, Jan Seys, Els Vanden Berghe, Tim Verslycke (vervanger Colin Janssen), Magda Vincx

*Verontschuldigd:* Natalie Beenaerts, Jean Berlamont, Els Martens, Patrick Meire, Frank Mostaert, Ernest Schockaert, Eric Stienen, René Van Grieken, Filip Volckaert

**VERSLAG**

**Verslaggever: Jan Seys**

**1) Verslag vorige vergadering**

Het verslag van de vorige vergadering wordt goedgekeurd.

**2) Bijkomende agendapunten**

Er zijn geen bijkomende agendapunten.

**3) Beslissingen van de vorige Raad van Beheer**

Sinds de vorige vergadering van de Wetenschappelijke Commissie is er geen bijeenkomst geweest van de Raad van Beheer. De volgende bijeenkomst is pas gepland op 19 juni 2002.

**4) Projecten**

Voor details omtrent de deelname van VLIZ aan ingediende projectvoorstellen en goedgekeurde projecten wordt verwezen naar de projectfiches in bijlage.

**4.1. 'Onderzoek gevolgen Sigmapijan'**

Zoals in het verslag van de vorige vergadering reeds werd vermeld, kreeg VLIZ met ingang van 1 maart 2002, voor de duur van 15 maanden, de opdracht om bestaande data over de zijdelingse belasting op de Zeeschelde te verzamelen en te bundelen ten behoeve van de ecologische modellering van het systeem.

**4.2. Studiedag en brochure 'Baai van Helst'**

Morgen, 14 juni 2002, vindt een academische studiedag plaats met als thema: 'Vijf jaar strand-natuurreservaat De Baai van Heist. De Vlaamse stranden: steriele zandbakken of natuurpatrimonium?'. Deze studiedag wordt ingericht door AMINAL-Natuur en praktisch georganiseerd door VLIZ. Het aantal inschrijvingen bedraagt 160.

In het verlengde van deze studiedag kreeg VLIZ van AMINAL-Natuur de opdracht een infofolder over het strandreservaat De Baai van Heist klaar te stomen tegen uiterlijk 14 juni. Deze opdracht loopt inmiddels volop. De Nederlandstalige versie van de folder wordt ter zitting uitgedeeld – een Fanse, Egelse en Ditse versie wordt gefinaliseerd tegen eind augustus.

#### **4.3. Strategische onderzoeksprojecten PODO II**

Van de drie projectvoorstellen waaraan VLIZ als partner in het kader van het programma PODO II deelnam, werden de projecten 'TROPHOS' (coördinator prof. Vincx) en 'ENDIS-RISKS' (coördinator prof. Janssen) goedgekeurd. Daarmee is VLIZ in alle projecten binnen het domein 'Mariene Ecosystemen' betrokken, als partner of in het end-user comité.

Om tegemoet te komen aan besnoeiingen in het aangevraagde bedrag voor TROPHOS en ENDIS-RISKS, wordt uitgezocht hoe het daadwerkelijke takenpakket dient te worden aangepast. De rol van VLIZ binnen deze projecten is databeheer en communicatie, waarbij de gegevens gegenereerd door de projecten worden verzameld, kwaliteitsgecontroleerd en herverdeeld (incl. naar IDOD) en een website wordt ontworpen.

Jan Mees demonstreert de mogelijkheid de IMIS-databank via de VLIZ website te bevragen voor wat betreft de PODO I en II projecten.

#### **4.4. INTERREG III projecten: STARDUST en EXPER-PF**

Beide projecten (zie projectfiches) ingediend door VLIZ zijn intussen goedgekeurd. De directe financiële vergoeding bedraagt ca. 60.000 EUR per project. VLIZ doet ook een eigen inbreng van 60% op het totale budget (vnl. in personeel).

#### **4.5. EU-FP5 projecten: MARBENA e.a.**

Het MARBENA project (een opvolger van [M@rble](#) dat voorziet in de organisatie van een vijftal e-conferenties over mariene biodiversiteit) werd goedgekeurd. Het project wordt gecoördineerd door Carlo Heip (NIOO-CEMO) en omkaderd door het MARS-netwerk. De eerste van vier geplande e-conferences – rond mariene biodiversiteit in het Middellandse Zeegebied – is reeds succesvol (>250 ingeschrevenen) afgerond. Proceedings zijn beschikbaar.

Ook het Marine XML project (cf. fiche 11), dat voorziet in de ontwikkeling van een XML-technologie specifiek voor mariene toepassingen, werd goedgekeurd voor de duur van 3 jaar. Binnen dit project, dat ook gelinkt is met de IOC en ICES working groups die zich over deze problematiek buigen, wordt ook een thesaurus uitgewerkt voor biologische informatie.

#### **4.6. EU-FP6 'Expression of Interest'**

In bijlage wordt toegelicht waar het project 'Providing Information for Integrated Coastal Management' om draait. VLIZ stapt hier mee in een 'expression of interest' voor het zesde Kaderprogramma met een consortium van Europese partners getrokken door de EUCC (The Coastal Union). Doel is een betere doorstroming van informatie te garanderen ten behoeve van het geïntegreerd kustbeheer. De EU wil deze 'Expressions of Interest' gebruiken om het zesde Kaderprogramma verder te kunnen uittekenen en bepaalde netwerken aan te moedigen afhankelijk van de gestelde prioriteiten.

#### **4.7. Andere**

VLIZ zetelt in de stuurgroep (en ontvangt gegevens) van het project 'Indicatoren', een project uitgevoerd door ECOLAS in opdracht van het Coördinatiepunt voor het Geïntegreerd Beheer van het Kustgebied waarbij duurzaamheidsindicatoren voor het kustgebied worden uitgewerkt. Op de vragen over een mogelijke overlap met het PODO project 'Balans' (F. Redant) bestaat nog geen duidelijkheid. Jan Mees zal, op vraag van F. Monteny, de verhouding eigen ingebrachte middelen vs. projectgeld onderzoeken. Tevens wordt erover gewaakt dat het VLIZ personeel niet overbelast wordt door in projecten teveel 'eigen inbreng' vast te leggen.

### **5) Onderzoeksfaciliteiten**

#### **5.1. Zeeleeuw, Zeekat, apparatuur, serres en nieuwe locatie**

De Zeekat, de 'rigid inflatable boat' (RIB) aangekocht door VLIZ, heeft haar maiden trip achter de rug. Deze 6 meter lange zodiac beschikt over een basisinfrastructuur die staalnames in ondiepe kustgebieden in de toekomst moet mogelijk maken. Magda Vincx maakt enige bedenkingen bij de kostprijs van het gebruik van de Zeekat (ca. 20.000 BEF/dag: benzine en dagprijs voor personeelslid, cf. beslissing van de Raad van Beheer op advies van de Wetenschappelijke Commissie). Vooral omdat het gebruik niet werd ingerekend bij het schrijven van projectvoorstellen, valt dit té duur uit. Jan Mees stelt dat deze bedragen analoog zijn als deze gevraagd door BMM (Tuimelaar), maar dat hij bereid is het voorstel te verdedigen voor de Raad van Beheer, om gedurende een overgangsfase van 1-2 jaar elke onderzoeksgroep enkele dagen per jaar 'gratis' gebruik aan te bieden (= tegen benzineprijs). Dit zou tevens een goede promotie zijn, rekening houden met een leerproces van de VLIZ stuurliu en de mogelijkheid bieden de bruikbaarheid te testen. Hierop aansluitend stelt Georges Pichot dat heel goed moet worden gekeken naar de veiligheidsaspecten aan boord.

Jan Mees meldt dat de verbouwingen aan de serres te De Haan – om de laboratoriumfaciliteiten te verbeteren - intussen van start zijn gegaan.

Jan Mees dankt Jaak Monbaliu (KUL) en Michael Fettweis (BMM) in het bijzonder voor het helpen operationeel maken van de ADCP en de LISST-100.

Jan Mees dankt Georges Pichot voor het gebruik van de 'clean lab' container van BMM (om op advies van BMM stabilisatietesten uit te voeren op de Zeeleeuw). Frank Redant doet enkele suggesties (planktonnetbeschermer, bescherming onderkant kuil boomkor,...) om schade aan apparatuur aan boord van de Zeeleeuw zoveel mogelijk te voorkomen.

#### **5.2. Monitoring door VLIZ**

Jan Mees schetst de plannen voor het maandelijks bezoeken van een reeks vaste monitoringspunten op het BCP en de uitvoering van een maandelijks 13-uursmeting aan boord van de Zeeleeuw. Op de vraag aan onderzoeksgroepen om mee te gaan of verzamelde stalen uit te werken, werd reeds enthousiast gereageerd door tal van groepen. Hierbij is de afspraak dat de data bij voorrang kunnen gebruikt worden door wetenschappers, en dat na een beperkt embargo de gegevens vrij worden beschikbaar gesteld via het internet.

Magda Vincx is bereid per station data voor één bodemstaal (benthos biomassa en densiteit) te leveren.

Georges Pichot vraagt Jan Mees of het mogelijk is de verschillende 'aanbiedingen' van onderzoeksgroepen in dit monitoringsprogramma samen te vatten tegen volgende

vergadering, zodat het globale beeld duidelijk wordt. Tevens meldt hij dat BMM formeel bereid is om nutriënten te nemen, minstens in 2002, onder bepaalde randvoorwaarden (270 stalen per jaar; geen BMM-personeel mee aan boord: wel geleverde lege flessen vol terug). Ten laatste tegen 1 mei 2003 zullen vervolgens de data worden aangeleverd.

Voor wat betreft de keuze van de stations heeft BMM een sterke voorkeur voor station 330, waarvan reeds 12 jaar data bestaan.

Jan Mees vermeldt tenslotte nog dat de monitoringscampagne een ideale gelegenheid is om studenten een veldopleiding te geven of andere beperkte stadnames te combineren. Georges Pichot hamert op de noodzaak voor een methodologisch protocol.

### **5.3. Samenwerking met BMM**

De discussienota over de samenwerkingsovereenkomst tussen VLIZ en BMM m.b.t. de operationele coördinatie van Belgica en Zeeleeuw wordt overlopen. Bij Art. 3 wordt overeengekomen dat in geval van panne, de gedupeerde onderzoeksgroep in de mate van het mogelijke de kans wordt geboden uit te wijken naar het andere schip, zonder dat hiertoe een nieuwe aanvraag dient te worden ingediend. Ook benadrukt Georges Pichot dat een 'goed gebruik' van apparatuur belangrijk is en in geval van problemen t.g.v. slechte manipulatie een terugbetaling voor herstelling van uitgeleend materiaal (in twee richtingen) noodzakelijk is. De mogelijkheid voor gemeenschappelijke aankoop en huur van apparatuur wordt gecreëerd, maar lijkt momenteel nog niet concreet aan de orde.

Georges Pichot wil de samenwerkingsovereenkomst zo snel mogelijk gefinaliseerd zien. Jan Mees beaamt dit en beschouwt dit als een belangrijke stap voorwaarts met niet in het minst heel wat voordelen voor de betrokken wetenschappers. Als de samenwerkingsovereenkomst klaar is, wordt dit voorstel van ontwerp voorgelegd aan afdeling Vloot van de Vlaamse Gemeenschap (cf. Zeeleeuw) en de militaire overheid (cf. Belgica).

## **6) Datacentrum en Mediatheek**

### **6.1. VLIZ is Nationaal ASFA Partner voor België (en Nederland)**

VLIZ is officieel ASFA partner voor België en inputcentrum voor België en Nederland (heeft geen eigen inputcentrum) geworden. Dit betekent dat grijze, lokale literatuur maximaal kan ontsloten worden, VLIZ een gratis abonnement krijgt op de ASFA databank (één licentie) en gratis abonnementen ontvangt voor o.a. de Elsevier tijdschriften Aquatic Botany, Aquatic Toxicology en Journal of Sea Research, mits ontsluiting in ASFA. Van het abonnement op de ASFA databank kunnen ook andere groepen gebruik maken, door keywords en specifieke vragen door te spelen aan VLIZ die vervolgens de nodige informatie toelevert.

### **6.2. Collectievorming**

Het dispuut rond het opgeëiste ZWI-deel uit de VLIZ bibliotheek zal vermoedelijk niet meer terugkomen op de agenda van volgende vergaderingen. Reden is dat er een huurkoopregeling is getroffen, waarbij VLIZ na 10 jaar definitief eigenaar wordt mits de betaling van 1200 EUR/jaar (= ca. de 125.000 BEF die WES in 1970 betaalde, omgerekend naar de huidige waarde). Daarmee lijkt een mogelijke opsplitsing van bijv. het volledige bestand van de Journal of the Marine Biological Association of the U.K. (JMBA) te zijn afgewend.

### **6.3. Ontwikkelingen IMIS databank**

Naar aanleiding van de VLIZ studiedag van 9 november 2001 werden 776 mariene projecten, uitgevoerd gedurende de laatste vijf jaar in Vlaanderen, toegevoegd aan de IMIS databank. Ook werd een inspanning gedaan om nog ontbrekende Belgische publicaties toe te voegen (o.a. Belgische Academie voor Wetenschappen, Waalse collega's,...).

Momenteel wordt IMIS herschreven met bijzondere aandacht voor een handige zoekfunctie en het toevoegen van nieuwe modules (o.a. habitats, dossiers).

#### **6.4. Data-acquisitiesysteem Zeeleeuw MIDAS**

MIDAS werd reeds gedemonstreerd door Jan Mees n.a.v. punt 4 (PODO projecten). Belangrijk is dat nu ook van de cel Hydrometeo (WWK-AWZ) de toestemming is verkregen om de gegevens van het Meetnet Vlaamse Banken te koppelen aan de gevaren routes van MIDAS. Ook kunnen hydrografische gegevens van de laatste 7 en 30 dagen via grafiek op internet worden aangeboden. Wie niet op internet aangeboden data wil verkrijgen uit dit meetnet dient VLIZ te bevragen, vermits zij door AWZ-WWK zijn aangewezen als aanspreekpunt voor wetenschappers. VLIZ levert vervolgens de informatie. Ook werd toestemming verkregen om zelf getijreducties op de data uit te voeren en op internet aan te bieden, zodat met name gepast kan gereageerd worden op frequente vragen van o.a. studenten.

#### **6.5. Meetnet Vlaamse Banken en EuroGOOS**

Tijdens een onderhoud tussen VLIZ en de AWZ afdelingen WLH (Frank Mostaert) en WWK Hydrometeo (Guido Dumon) werd de verdere samenwerking besproken, mede in het licht van de reorganisatie van AWZ. Er werd afgesproken dat het soort akkoord dat VLIZ heeft omtrent het bedienen van de wetenschappelijke wereld met data uit het Meetnet Vlaamse Banken zal worden uitgebreid naar alle getijgebonden wateren. WLH construeert een centrale databank voor alle watergebonden informatie van AWZ (Hydra).

VLIZ heeft Guido Dumon beloofd de toetreding van het Vlaamse Gewest tot EuroGOOS te helpen faciliteren. Frank Monteny meldt in dit verband dat er binnenkort een studie verschijnt naar de Belgische participatie aan EuroGOOS, waarin melding wordt gemaakt van o.a. KMI, AWZ en VLIZ. Georges Pichot (met BMM huidig Belgisch lid van EuroGOOS) is bereid de kandidatuur te steunen (cf. "recommendation from any existing member of the same nation" vereist).

#### **6.6. Samenwerking met AWZ (WWK en WLH)**

Zie vorig punt

#### **6.7. Samenwerking met BMM**

Voor de samenwerking m.b.t. de oceanografische platforms zie 5.1. Voor een samenwerking op het vlak van databeheer is de situatie minder duidelijk, aldus Georges Pichot. Databeheer is niet alleen minder concreet, maar ook delicateser ('data = macht'). Ook de rol van de partners is niet volledig duidelijk. IDOD is na een 'project-fase' uitgegroeid tot een permanente taak van de BMM, met ca. 50.000 data die kwaliteitsgecontroleerd zijn. Het Vlaams Marien Data en Informatiecentrum is in volle opbouw.

Jan Mees ijvert voor het streven naar een wederzijdse erkenning als prioritaire partners bij aanmaak van gemeenschappelijke databanken en de inwerkingstelling van een 'oceanografisch data comité' (cf. Nederland). Zo kunnen o.a. gezamenlijke standpunten worden ingenomen binnen internationale fora (wat nu reeds informeel gebeurt). De oprichting van een dergelijk oceanografisch data comité wordt positief ervaren door o.a. Frank Monteny, Magda Vincx en Rudy Herman, gezien het tot nu toe ontbreken van een

feitelijke structuur. Een dergelijk comité kan best federaal zijn, stelt Frank Monteny. VLIZ beaamt, en laat graag het initiatief aan DWTC.

Ook dient gestreefd te worden naar maximale complementariteit, zonder dat één van beide partners de exclusiviteit over bepaalde domeinen opeist. Wel lijkt VLIZ zich sterk te profileren in data aangaande mariene biodiversiteit, daar waar BMM veeleer een fysisch-oceanografische invalshoek weerspiegelt. Georges Pichot erkent ook niet echt geïnteresseerd te zijn in het soort metadata zoals opgenomen in IMIS, maar veeleer te mikken op ruwe data. VLIZ heeft binnen PODO II ook al een rol gekregen als 'vertaler' en 'ontlaster' van het databeheer en de – transfer naar IDOD. Georges Pichot besluit dat er werk met data genoeg is voor iedereen voor jaren ver en dat er nood is om zo snel mogelijk te komen tot een draft met voorstellen voor samenwerking, iets wat VLIZ en DWTC graag onderschrijven. Samenwerking zou formeel moeten geregeld kunnen worden tegen eind 2002.

## **7) Overzicht voorbije en geplande activiteiten**

### **7.1. Jongerencontactdag 13 maart 2002**

De Jongerencontactdag editie 2002 werd als zeer positief ervaren. Niet alleen was er een opkomst van meer dan 100 jonge onderzoekers – met nochtans een uitgebreid volledige dag programma – ook waren de gebrachte voordrachten van een hoog niveau en was er voldoende tijd voor interessante gesprekken en gedachtenwisselingen. Er zit dus duidelijk geen sleet op het concept en ook volgend jaar kan op dezelfde piste worden verder gewandeld.

### **7.2. Inhoudiging nieuwe gebouwen en Zeeleeuw, 27 april 2002**

Zowat 200 aanwezigen namen op 27 april in de voormiddag deel aan de officiële inhoudiging van de nieuwe VLIZ gebouwen in de Oostendse Vismijn. Bij deze zitting werd ook de samenwerkingsovereenkomst tussen VLIZ en AWZ ondertekend, m.b.t. het gebruik van het oceanografisch schip de Zeeleeuw. Tijdens de namiddag konden zowel de VLIZ gebouwen als de Zeeleeuw door het grote publiek worden bezocht, een opportuniteit waar zowat 300 aanwezigen gretig gebruik van maakten.

### **7.3. Elektronische conferentie MARBENA, 22 april – 3 mei 2002**

Zie 4.5.

### **7.4. GGG symposium, 16 en 17 mei 2002**

Het tweedaagse symposium 'Kustzonebeheer vanuit geo-ecologische en economische invalshoek', gezamenlijk georganiseerd door het Genootschap van de Gentse Geologen en VLIZ, kende een behoorlijke opkomst (ca 130 inschrijvingen). De algemene organisatie en genoegdoening bij het aanwezige publiek werd positief ervaren, zij het dat toch wel wat mensen leken te zijn afgeschrikt door het relatief hoge inschrijvingsgeld. De referatenmap, samengesteld door GGG, kan als zeer geslaagd worden beschouwd.

### **7.5. Tentoonstelling Nieuwpoort, 16-20 mei 2002**

In diezelfde periode stelde VLIZ ook een niet-bemandede stand op voor de tentoonstelling 'Landbouw en Visserij' in de vismijn van Nieuwpoort.

### **7.6. Week van de Zee en Oostende voor Anker, 25-26 mei 2002**

In het kader van meer vulgariserende activiteiten werd opnieuw actief deelgenomen aan de Week van de Zee en voor het eerst aan het initiatief Oostende voor Anker. Voor 'Week van de Zee' bemandede VLIZ een stand op het strand t.h.v. Bredene op zondag 28 april

(actie 'Gezin in zee'), waarbij uitleg werd verstrekt over kustverdediging, en werd de Zeeleeuw gedurende een week ingezet voor educatieve tochten op zee voor klassen. Door het ruwe weer op 29 en 30 april konden de excursies niet doorgaan, maar werd wel een plaatsbezoek aan de Zeeleeuw, de Zearend en het 'boeienplein' ingelegd.

Onder de vleugels van het VLIZ namen enkele wetenschappelijke teams deel aan de actie 'Oostende voor Anker' tijdens het weekend van 25-26 mei. Ze bouwden een stand op in het 'Zeedorp', geïnstalleerd op het Oostendse Stationsplein.

### **7.7. Studiedag 5 jaar strandreservaat Baai van Heist, 14 juni 2002**

Een volle zaal met 160 inschrijvingen, een mooie en zeer leerrijke referatenmap, een bijzonder boeiende excursie in het gebied zelf en superdegelijke voordrachten: zo kan de studiedag van morgen worden samengevat.

### **7.8. Ocean Data Symposium, 25-27 november 2002**

Het kernprogramma is rond, met sterke chairpersons en 1-2 invited speakers per sessie. De second announcement wordt eind volgende week in elektronische vorm verstuurd. Tot nu toe zijn een 70-tal inschrijvingen met abstract binnengekomen. Een bijeenkomst met het organiserend comité wordt eerstdaags gepland.

### **7.8. Andere**

AMINAL-Natuur speelt met het idee om een internationaal symposium over natuurbehoud en -ontwikkeling in de kustzone te organiseren. Het oorspronkelijke plan om dit initiatief door te laten gaan in najaar 2003 lijkt niet meer haalbaar, waardoor nu gemikt wordt op najaar 2004. VLIZ werd gepolst door AMINAL-Natuur naar de eventuele interesse om een dergelijk initiatief te organiseren.

### **8) Discussienota coördinatie (Noord)zee onderzoek (bijlage)**

Ter gelegenheid van het GGG symposium op 16-17 mei 2002 (zie hoger) bracht prof. Jean Berlamont een gesmaakte voordracht over de nood aan coördinatie binnen het (Noord)zee onderzoek. Deze tekst 'Beschouwingen over kustonderzoek' is in bijlage beschikbaar en zal op een volgende vergadering van de Wet. Comm. verder worden besproken (vermits Jean Berlamont vandaag niet aanwezig kon zijn).

Er volgt desalniettemin toch een discussie over de voor- en nadelen en noodzaak van meer interdisciplinariteit. Er zijn duidelijk al voorbeelden van interdisciplinaire acties (o.a. in het kader van PODO), maar die zijn anderzijds zeker in bepaalde terreinen nog ruimschoots onvoldoende. Gezien de verwachting dat in de toekomst ook meer en meer zal worden 'gestuurd' lijkt het wenselijk zich hierop voor te bereiden, onder meer door een hogere compatibiliteit na te streven. Er is kennelijk nood aan bezinning rond het thema vrijheid van werking door universiteiten/instellingen versus meer coördinatie en netwerking. Patric Jacobs vindt het wenselijk eerst met Jean Berlamont te overleggen alvorens een formule uit te denken om hierop een antwoord te vinden.

### **9) Prijs Delcroix**

De Prijs Delcroix werd bij de vorige editie niet uitgereikt, vanwege onvoldoende en ontoereikende inzendingen. Wel wordt onderzocht in hoeverre met het uitgespaarde geld (500.000 BEF) een literatuurstudie (+ suggesties onderzoek) kan worden gemaakt rond bepaalde thema's.

### **10) Beheerscommissie Spuikom**

De werking van de Beheerscommissie Spuikom, waarvan VLIZ het voorzitterschap waarneemt, verloopt vlot. Er wordt gewerkt aan een website over de Spuikom, Groep Planning voert momenteel een opdracht uit om een gebiedsvisie en actieplan op te stellen voor het gebied i.o.v. AWZ-WWK en er wordt onderzocht hoe de Spuikom op een grondige wijze kan gemonitored worden op tal van waterkwaliteitsparameters.

### **11) Overzicht nieuwe en geplande publicaties**

Het vierde nummer van de Grote Rede (met bijdragen over windenergie op zee, NME en Endocriene verstoorders) werd verdeeld ter gelegenheid van de officiële opening van het VLIZ op 27 april. De vijfde Grote Rede zal nog tijdens de zomer verschijnen, met bijdragen over het munitiestort op de Paardemarkt, over garnalenvisserij en over het weer aan de kust. Ook de vijfde Nieuwsbrief is zoveel als afgerond en bevat o.a. een voorstelling van de sectie Mariene Biologie van de Universiteit Gent, een artikel over de impact van baggerspecielossingen op het milieu van de Noordzee en een interview met Frank Monteny.

Als 'Special Publications' verscheen het relaas van de studiedag Spuikom, gehouden op 8 december 2000. Het werd een kleurrijk en rijk geïllustreerd boekje van ca. 50 blz. met de voordrachten van alle sprekers en een relaas van het debat. Daarnaast werden ook nog klaargestoomd: de referatenmap van de Jongerencontactdag 2002, het eindverslag van het project AEROSOL, de referatenmap van de studiedag Baai van Heist en van het GGG-symposium (deze laatste grotendeels het werk van GGG).

Naast de reguliere digitale nieuwsbrief VLIZINE en de bibliotheek Aanwinstenlijst werden nog twee folders gemaakt: één ter aankondiging van de studiedag Baai van Heist en één infobrochure in opdracht van AMINAL-Natuur over hetzelfde gebied. Een artikel gepleegd door Jan Seys over offshore windenergie voor de joint-issue van Ocean Challenge is momenteel in review.

Georges Pichot heeft met betrekking tot de publicaties twee vragen:

*(1) Kan de titel van het 'baggerartikel' worden afgezwakt van 'Vlaamse baggerspecie in federale wateren: een diepgravend onderzoek naar de milieu-impact' naar 'Een diepgravend onderzoek naar de milieu-impact van baggerspecielossingen op zee'?*

OK

*(2) In de Knack verscheen een artikel van de hand van Frank De Moor waarin Jan Seys een aantal stellingen inneemt ten aanzien van de windmolenplannen op zee en de uitgevoerde milieu-effectenbeoordeling. Is dit het standpunt van Jan Seys, van VLIZ of van de Vlaamse overheid?*

Standpunt gedragen door VLIZ, gebaseerd op goed doordachte analyse.

### **12) Varia**

Geen.

### **13) Volgende vergaderingen**

De data voor de resterende vergaderingen van de Wetenschappelijke Commissie in 2002 worden vastgelegd op:

- vrijdag 27 september
- donderdag 12 december