

OPMERKELIJK OCEANOGRAPHISCH ONDERZOEK ONTBLOOT

Oceaanwetenschap

Onder een kunstvolle omslag die de aktualiteit van de inhoud symboliseert, verscheen «B.P. Revue» gewijd aan de oceaanwetenschap. Samengesteld onder de zeer bevoegde leiding van de Belgische geleerde, Dr. Leloup, bevat het, verzorgd door vier belangrijke buitenlandse oceanografen, een interessant overzicht van de verschillende takken van deze actuele wetenschap. Tekst en grafieken zijn gegrond op recente studies.

x x x

Het is wat de oceanografie aan gaat, opvallend hoe in de tijd, de vaststellingen van de zee-onderzoeken verschillen, en steeds maar nieuwe problemen uitlokken die dan op nieuw uitgebreide opzoekingen vereisen. Dit is een kenmerk van de nieuwe oceanografie die door de uitgestrektheid van het arbeidsveld en de onmogelijkheid tot visueel overzicht een uiterst uitgebreide wetenschap is, die nog maar pas aangevangen, uiteindelijk moet leiden naar een rationele uitbating der «akkers van de zee».

Inderdaad komt de mens stilaan in aanraking met de beperkte mogelijkheden van sommige zeeën, met andere woorden, de natuur zal niet meer genoeg opleveren om te «plukken». De mens zal op zee moeten te werk gaan zoals tegenwoordig, met uitzondering van enkele tropische streken, waar hij nog zijn voedsel plukt in de natuur, op het land: de zee-produkten zullen moeten worden gekweekt.

Trouwens reeds vóór de tweede wereldoorlog ondervond men daar de praktische terugslag op het visserijbedrijf, hetgeen zich nu herhaalt, de onvolmaaktheid van de exploitatie.

De mogelijkheid om een dergelijke uitgebreide studie sneller te worden wordt verschaft door nauwere betrekkingen tussen de naties en de snellere verbindingsmogelijkheden die zowel geografisch als technisch, over grote zones, inlichtingen kunnen overmaken en aldus meer een overzicht op het probleem of zijn grote onderdelen, kunnen geven.

Aldus kan het onderzoek van de golfstroom die reeds in 1859 door de Amerikaan Maury ernstig werd bestudeerd, door synchronisatie van de middelen, beschreven door Prof. Lacombe van Parijs, worden geaktiveerd.

x x x

De natuurkundige eigenschappen van het zeewater, die evenals de golfstroom of andere zeestromen, de beweging in de oceanen veroorzaken zijn beter waarneembaar en hebben belangrijke plaatselijke invloeden op zee.

Zo geeft Dr. Gilbricht van Helgoland, met praktische voorbeelden de bevestiging van de onmiddellijke invloed op het leven der vis en daarmee op de visserij.

x x x

De kompleksiteit van de scheikundige problemen der oceanen en zeeën wordt gedeeltelijk beschouwd door de Brit Cooper. Hij toont de afhankelijkheid aan van het voortbestaan der soorten, van de scheikundige substanties die zich in het zeewater bevinden waaruit dan voortvloeit dat naast het scheikundig ook een biologisch milieu aanwezig is.

Voor andere milieus werd trouwens eveneens reeds deze kwestie gesteld.

Door de snelle vooruitgang der scheikunde worden ook in de oceaanwetenschap nieuwe problemen opgeworpen waarvan men enkele jaren geleden het bestaan niet vermoedde.

x x x

De natuurlijke radioactiviteit van de aarde, de oceanen, de zeebodems en de bewoners is geen hinder voor de mens maar de toename ervan door de activiteiten zoals nukleaire tuigen, vreedzame aanwending der atoomenergie in industrie en geneeskunde kan zeer gevaarlijk worden, betoogt Dr. Chipman van Monaco.

Schaal- en weekdieren zijn gevoelig voor radio-activiteit omdat bepaalde isotopen bij vissen zoals bij mensen niet in grote mate worden opgenomen maar des te meer de lagere oceaanwezens aantasten. Een bijzondere bewaking van oester- en mosselparken is dan ook aangeraaden, zoniet noodzakelijk.

De zeeproducten voegen echter minder radio-activiteit toe aan de mens dan de landproducten door het feit dat de verspreiding in het water veel uitgestrekter is dan op het land.

x x x

Verskillende onderwerpen vervat in dit tijdschrift hebben de grote verdienste naast hun wetenschappelijke aard, elementen te bevatten, waaruit de geschoolde kapitein of stuurman ter visserij sommige inlichtingen kan opnemen die hun in de praktijk nuttig zouden kunnen zijn en hem samen met zijn ervaring bevoegder zou maken.

Ieder wetenschappelijk onderzoek tenslotte moet leiden naar een praktische uitvoeringsmogelijkheid. En beslist in de zeevisserij waar 't lukraak «plukken» van de zeevruchten voorgoed voorbij is.

L.A. INGHELBRECHT

INHULDIGING van VISSERS- MONUMENT TE HEIST

Onze lezers zullen zich herinneren dat de plechtigheden in verband met de inhuldiging van het vissersmonument te Heist aan Zee, die half juni moesten plaatsgrijpen, afgelast werden wegens het vergaan van de Z.416 «Vado Piscare» met volledige bemanning op 1 juni jl.

Deze plechtigheid gaat thans door op zaterdag 15 augustus e.k., in tegenwoordigheid van de heer Heger, Minister van Verkeerswezen en talrijke personaliteiten uit de zeevissers- en maritieme middelen.

Het programma van deze plechtigheden werd als volgt samengesteld:

15.00 uur: Samenkomst op de grote markt.

15.15 uur: Optocht naar Vissers-huldemonument.

15.30 uur: Spreekbeurt door de heer J.B. de Gheldere, burgemeester van Heist; Onthulling van het Vissermonument door Minister Heger; Inwijding door Z.E.H. Ampe; Verermerking van dienstelijke zeelieden; Bloemenhulde.

16.15 uur: Ontvangst der personaliteiten ten Stadhuijze.

17.15 uur: Vertrek naar de St. Antoniuskerk.

17.30 uur: Processie.

18.00 uur: Zeewijding door Mgr. Desmedt, Bisschop van Brugge en vlootparade. — B

TE KOOP GEVRAAGD

Nieuw of okkasie

VISSERSVAARTUIG

in goede staat.

10 à 20 Ton

Prijs en inlichtingen sturen

aan HAVAS, Brussel

onder nr 150.246/6.

(5202V)

Brevetten, diploma's certifikaten en vergunningen

De volgende brevetten werden in de loop van de maand juni 1964 toegekend:

Brevet van kapitein ter lange omvaart:

Debeer, F.M.J.; Brieven, I.; Vandermeeren, H.J.

Brevet van eerste luitenant ter lange omvaart:

Vanballenberghe, E.H.G.; Bernimolin, J.N.E.

Brevet van kapitein ter kustvaart:

Bruyère, G.M.A.

Brevet van tweede luitenant ter kustvaart:

Van Dorpe, R.E.P.

Brevet van schipper ter visserij 2e klasse:

Laplace, P.G.

Brevet van officier-werktuigkundige 1e klasse:

Van den Brande, G.; Parent, L.C.R.

Brevet van officier-werktuigkundige 2e klasse:

Lippens, J.F.J.

Brevet van motorist:

Schaapman, A.

Vergadering Paritair Komitee voor de Zeevisserij

Op vrijdag 21 augustus a.s. te 14.30 uur komt het Nationaal Paritair Komitee voor de Zeevisserij andermaal bijeen met als enig punt op de dagorde het aanvullend verlof voor 1964 voor het varend personeel ter zeevisserij, de vislossers en de arbeiders der vispakhuisen.

Deze bijeenkomst gaat door in de vergaderzaal van de Bedrijfsraad voor de Zeevisserij, op het stadhuis te Oostende. — B

Bij de Gemeenschappelijke Kas voor de Zeevisserij

POSTHUUM ERETEKEN AAN VERONGELUKTE VISSERS

Tijdens de laatste zitting van de beheerraad van de Gemeenschappelijke Kas voor de Zeevisserij, werd door de heer Kesteloot F., voorzitter van vernoemd organisme het «Arbeidseretekenen 1ste klasse met gesp» ten postume titel uitgereikt aan verwanten van op zee verongelukte vissers.

Vernoemd arbeidseretekenen werd aldus uitgereikt aan dhr Willems August, vader van de wijlen 20-jarige Willems Leon, die ten gevolge van een arbeidsongeval aan boord van de O.81 «Jol'n» op 20 november van vorig jaar in IJsland overleed.

Eveneens werd het «Arbeidseretekenen 1ste klasse met gesp» uitge-

reikt aan Mevrouw Ghewy Liliane, echtgenote van de op 16 januari 1964 verongelukte Legein Fernand, matroos aan boord van de N.750.

Verder bracht de Raad hulde aan de nagedachtenis van de onlangs verdwenen zeelieden, nl. schipper Louis Dewaele, die tijdens het vergaan van zijn vaartuig, de Z.476 op 10 juni jl. in zee verdween, evenals aan de voltallige bemanning van de Z.416 «Vado Piscare» die in onopgehelderde omstandigheden in de golven verdween op 1 juni jl. Hierbij vielen vier mensenlevens te betreuren, nl. schipper Decuypere Robert, motorist Desmedt Norbert en de matrozen Helmoortel Hubert en Calus Rafaël. — B