

32e jaargang nr. 1      jan.-febr. 1982

Inhoud:

5 - geleelepotigen	47 - 52
7 - weekdieren algemeen	67 - 72
21 - aquariologie	91 - 96
28 - literatuur	91 - 94
29 - varia maritima	413 - 414

ISBN 0165 - 8980

Administratie en redactie:

Dr. Lelykade 39, 2583 CL Den Haag  
telefoon 070 - 502528 giro 606100  
Stichting Biologia Maritima

tweemaandelijks uitgave  
abonnementsprijs f 25,— per jaar.

### Paginerings Vita Marina

Vanzelfsprekend hebt u de vorige maal ontdekt, dat zowel in de rubriek Buikpotigen als in de rubriek Aquariologie een fout is gemaakt bij de paginering. Er is geen rekening gehouden met de onmiddellijk daaraan voorafgaande artikelen, zodat een aantal bladzijdennummers twee maal voorkomt. Het is gewoon een heel stomme fout, waarvoor we slechts onze verontschuldigingen kunnen aanbieden. Helaas zien we ook geen kans de fout te herstellen. Eventueel zoudt u op de bladzijden, die thans twee maal voorkomen, de tweede maal een a-tje bij het nummer kunnen zetten, maar fraaier wordt het daarmee niet. Nogmaals, onze excuses voor deze fout.

Nu denkt u natuurlijk, dat er deze maal weer een fout gemaakt is. Zonder te willen beweren, dat fouten niet meer zullen voorkomen, kunnen we nu zeggen, dat er geen vergissing, maar opzet in het spel is. En geen boos opzet. De in de rubriek Varia Maritima overgeslagen bladzijdennummers zijn bestemd voor de bladzijden van de rubriek, welke de nummers van 1981 zullen begeleiden. Deze kunt u er te zijner tijd tussenvoegen en dan is er weer sprake van een doorlopend geheel.

### Nationaal Congres 1982

Grote dingen werpen hun schaduwen vooruit. Zo ook ons Nationaal Congres dat op zondag 17 oktober van dit jaar zal plaatsvinden in de grote aula van het Segbroekcollege, Goudsbloemlaan 131 te Den Haag.

Wij kondigen dit congres, dat u zeker niet mag missen, nu reeds aan opdat u de datum alvast in uw agenda kunt vastleggen.

Gezien het vele werk dat nu al door een "6 man sterke" congrescommissie wordt verzet, belooft het weer een heel bijzonder congres te worden. Ook al onze vorige congressen waren hoogtepunten in de B.M. geschiedenis; dat zullen zij die onze vorige congressen ook bezochten, kunnen beamen.

Het programma, dat zeer afwisselend wordt, zal elk wat wils bieden. Lezingen, films, een heel bijzondere verloting, demonstraties, stands, een schelpenshop, literatuurshow enz. maken het congres tot een gebeuren, waar ook u veel plezier aan zult beleven.

Naast deze vele programma-onderdelen komt er dit jaar als noviteit een SCHELPE SHOW van en door de leden. Hierover zal bijgaand stencil U uitvoerig informeren.

De demonstraties en stands zullen alle in het teken staan van "Tips voor een betere verzamelen collectietechniek".

Onderstaand vignet werd speciaal ontworpen voor dit Nationaal Congres 1982. Zodra u dit in de komende Vita's ontdekt, betekent dit dat er weer interessant nieuws over het Congres te lezen valt.

U komt toch ook met familieleden en vrienden? Noteren: zondag 17 oktober Nationaal Congres B.M. Den Haag.



## Schelpenvangmethoden

Doorgaans waren de vismethoden in de wat armeren landen vrij primitief. Men viste met speren of zelf gevlochten fuiken, terwijl schelpen in het laagwater gebied met de hand werden verzameld dan wel op longlucht werden gedoken.

Naarmate echter de belangstelling voor schelpen groter werd, ontwikkelde ook de visserij op dit gebied zich meer en meer. Men schafte grotere boten en betere netten aan, waardoor ook de visserij in veraf gelegen wateren, zoals de noordkust van Australië, voor vissers uit Taiwan en de Filippijnen mogelijk werd.

Momenteel past men echter ook in eigen wateren rond de Filippijnen een verbeterde vismetho-

de toe. Zeldzame soorten leven vaak op diepten, die voor de duikende mens onbereikbaar zijn. Maar juist deze soorten brengen in de schelpenhandel vaak enorme prijzen op. Men gebruikt nu fijnmazige nylonnetten die tot op meer dan 100 meter diepte worden neergelaten. Ze zijn verzwaard met lood, maar ook voorzien van drijvers. De bedoeling is dat de netten als een tafelkleed uitgespreid worden over de rotsige, zand- en slibbodem. De netten blijven doorgaans slechts 1 dag liggen en worden in de ochtenduren weer opgehaald, in de hoop dat vele zeedieren zich gedurende hun nachtelijke omzwervingen in de mazen verstrikt zullen hebben. Twee vissers kunnen met een kleine boot op 1 dag ongeveer 12 van zulke netten uitzetten. Dat af en toe wel eens een net verloren gaat, laat zich begrijpen, maar een nachtelijke vangst van een aantal zeer zeldzame schelpen maakt dit bedrijf toch wel lonend.

Omdat de netten kostbaar in aanschaf zijn, visen de vissers vaak in opdracht van de eigenaars van boten en netten, die dus eigenlijk vergelijkbaar zijn met onze reders. Er is een financiële verdeling van de opbrengst en wel 50% voor de vissers, 35% voor de eigenaar van de netten en 15% voor de booteigenaar. Deze lucratieve schelpenvisserij neemt hand over hand toe en het wordt misschien al tijd dat de regering van de Filippijnen hier wat regelen gaat optreden.

## Grijze zeehond

Vijf grijze zeehonden, *Halichoerus grypus* Fabricius, zijn uit Engeland naar Texel gevlogen om na te gaan of de drastische teruggang van de vangst van de Engelse vissers mogelijk aan deze dieren is te wijten. Een andere mogelijkheid is natuurlijk, dat overbevissing en dus de mens zelf de oorzaak is. In het bassin van het Rijksinstituut voor Natuurbeheer op Texel wordt bekeken wat deze zeehonden eten. Aanvankelijk was in Engeland al besloten in 5 jaren 120.000 grijze zeehonden af te schieten, maar tegen deze wat voorbarige handelwijze is terecht protest gezeten.