

## VITA MARINA

Zeebiologische documentatie

Verschijnt maandelijks

24e jaargang nr. 2 - februari 1974

INHOUD: 10 bladzijden  
BUIKPOTIGEN pag. 123-124  
STEKELHUIDIGEN pag. 37-38  
AQUARIOLOGIE pag. 29-30  
VARIA MARITIMA pag. 263-264  
REGISTER pag. 15-16

1974

In de vorige aflevering hebben we gememoreerd, dat de Vita 10 jaar in druk is verschenen. We hebben toen ook gezegd, dat dit heuglijke feit niet onopgemerkt voorbij mocht gaan. Het hoe en wat hebben we toen in het midden gelaten. Maar misschien is u toch al iets opgevallen. Inderdaad, het januarinum-mer is met 10 bladzijden verschenen in plaats van met 8, zoals voordien gebruikelijk. En dat was niet zo maar toeval-lijk. Wij hopen oprecht, dat na 10 jaar 1974 de Vita een bescheiden (altijd nog 25%!) maar blijvende uitbreiding zal toestaan.

Besloten is die uitbreiding voorlopig eerst te benutten om het register, dat tot nu toe slechts betrekking had op de ja-ren 1964 tot en met 1969, te vervolgen. Het eerste deel van dit vervolg maakt deel uit van het februarinummer, dat u nu hebt ontvangen. De overige delen kunt u in de komende maanden verwachten.

Is een register belangrijk? Wij menen van wel. Iedere keer dat wij een boek raadplegen, voelen wij het als een ernstig gemis, indien een register ontbreekt. De bruikbaarheid van het boek is duidelijk minder. En dat geldt ons inziens ook voor onze Vita, vooral nu de omvang daarvan gestadig toeneemt. Wij vertrouwen, dat u het met ons eens bent.

Redactie

## VONDSTEN UIT NOORD SPANJE

Het is mij weleens opgevallen hoe weinig verzamelaars schelpen uit Noord Spanje in hun collectie hebben. Niet alleen in Zuid Spanje zijn veel schelpen te vinden maar ook in Noord Spanje.

In Laredo, waar ik in 1972 was, heb ik 125 soorten gevonden, waaronder een flink aantal bijzondere soorten zoals bijv. 15 ex. *Semicassis saburon* (Brug.), waar-van drie levend, *Neptunea contraria* (L.), *Opalia crenata* (L.), *Mitra cornicula cor-neae* (Lamarck), *Philippia conulus* (Wein-kauff), *Rigicula buccinea* (Brocchi), *Cy-lichna cilindracea* (Pennant), *Arca tetra-gona* (Poli) en *Pinna pectinata* (L.).

Komt men toevallig eens in Laredo, dan is het de moeite waard bij laag water in de haven te gaan zoeken, waar veel schel-pen blijven liggen, die door vissers wor-den weggegooid. Niet alleen kunt u daar schelpen vinden, maar ook andere dieren zoals: zeekomkommers, slangsterren, zee-egels en soms een kleine haai.

Noot van de redactie:

De lijst van soorten die de heer Strack ons toestuurde, kon helaas wegens ruim-tegebrek niet worden geplaatst, maar wie geïnteresseerd is, kan zich in verbinding stellen met de heer Strack, Peppelweg 70c, Rotterdam. Alle ons toegestuurde lijsten van gevonden soorten, worden in het archief van het museum bewaard.

## WIST U

- dat de turbinemotor, uitgevonden door Jean Victor Poncelet (1826), zijn naam heeft te danken aan de gelijkenis van de bladen van het turbinerad met de schelpen van de familie der Turbinidae.
- dat de schol in Amerika windowpane of vensterruit wordt genoemd, omdat tekening en kleur van deze vis zo op de omgeving lijken, dat het net is of u door een ruitje kijkt.

## ONGEBRUIKELIJK VOEDSEL VOOR ZEEANEMONEN

Zoals bekend moeten kreeftachtigen om te kunnen groeien van tijd tot tijd verschalen.

De „King Crab” *Paralithodes camtschatica* (Tilesius) die ondermeer bij Alaska voorkomt en bekend is, omdat hij veel wordt ingeblikt, is een soort die in omvangrijke populaties van soms wel 100.000 exemplaren leeft. In februari verschalen deze dieren en op de plaatsen waar zo'n populatie voorkomt, is de zeebodem dan ook bezaaid met rugschilden, poten en scharen. Op 27 februari 1971 zag een duiker in de buurt van Kodiak voor Alaska, dat een hele groep zeeanemonen zich te goed deed aan de schalen van de „King Crab”. Hij had echter geen camera bij zich. Negen dagen later lukte het hem dit verschijnsel opnieuw waar te nemen en ditmaal te fotograferen. De zeeanemonen bleken tot de soort *Tealia crassicornis* te behoren en zijn dus verwant met de zeedahlia *Tealia felina* (L.) die bij ons voorkomt.

Vanzelfsprekend zijn de schalen van de „King Crab” echter jaarlijks slechts gedurende een korte periode als voedselbron aanwezig. Hoe groot de voedingswaarde van de schalen voor de zeeanemoon is, is ook nog niet duidelijk.

M. Mellema

## VOORTAAN GEEN SCHILDPADSOEP!

Een reeds enige tijd geleden door het WWF gedane oproep om terwille van het voor de soepschildpad dreigende gevaar van uitsterven, af te zien van het eten van schildpadsoep (de echte wel te verstaan!), heeft o.m. in Zwitserland en West-Duitsland weerklank gevonden, zowel bij de fabrikanten als in de supermarkten en de hotels. Verscheidene hiervan hebben besloten dit produkt niet meer te fabriceren, dan wel te verkopen of aan te bieden op het menu. Swissair heeft zich daarbij reeds aangesloten.

Pandanieuws

## UIT DE



## VLOEDLIJN

Een van onze jongere leden, de 15-j. Bert W. Hoeksema, heeft deze zomer (19 juli '73) een aantal leuke vondsten gedaan, toen hij op Terschelling van Oosterend naar de Boschplaat liep. Allereerst de linkerlepel van een wijde mantel *Aequipecten opercularis* (L.), twee linkerlepel van een bonte mantel *Chlamys varia* (L.) en een linkerlepel van de paardemossel *Modiolus modiolus* (L.). De laatste lepel was opvallend gaaf. Dit gold vooral de opperhuid. Voorts zeven lepel van de Noorse hartschelp *Laevicardium norvegicum* (Spengler), vijf lepel van de gedoornde hartschelp *Acanthocardia e. echinata* (L.). Een andere goede vondst meldt hij van de Noordvader op Terschelling, waar veel gave ruwe boormossels en gedoornde hartschelpen op hem lagen te wachten.

## MET DE SPANVISSER ER OP UIT

De afgelopen weken ben ik diverse keren met een Zeeuwse spanvisser mee ter visvangst geweest. Behalve vele tientallen vissoorten, holtedieren, stekelhuidigen, schaaldieren en weekdieren deed deze visser een belangwekkende vondst. Tussen de vele fossielen troffen we een stuk schedel aan van een spitssnuitdolfijn, waarvan de ouderdom door een palaeontoloog op circa 40—50 miljoen jaar oud werd geschat.

Zeeanjelieren hadden zich heel genoeglijk vastgezet op een munitiekist uit de tweede wereldoorlog.

K. Habraken

Serieuze verzamelaar (18 jaar) zoekt reisgenoten om enige weken de vakantie in Bretagne door te brengen. Détails nader overeen te komen.

F. Groeneveld, Luykendreef 38, Leiderdorp, tel. 01710 - 9 11 24.