

Maandelijkse aflevering van : VITA MARINA  
- losbladige zeebiologische documentatie.  
Uitgave: Stichting Biologia Maritima, Den Haag.  
17e jaargang, nr. 1 (januari 1967).  
Inhoud: 10 pagina's, 1 tabkaart, getijtafels.  
(Pag. Collectietechniek 17 t/m 20; pag. Geleed-  
potigen 13/14; pag. Stekelhuidigen 1/2; tabkaart  
15 - Stekelhuidigen; pag. Varia Maritima 91/92;  
1 boekje - getijtafels 1967.)

7324

### Waterstanden.

Ten dienste van de lezers, die regelmatig het strand bezoeken om schelpen te verzamelen of zeedieren te vangen voor hun aquarium ontvangt u weer een boekje met getijtafels, beschikbaar gesteld door de "Olveh".

Wij hebben gemeend, deze boekjes nog te moeten aanvullen met de tijden van een aantal veel bezochte plaatsen in België en Nederland. U vindt in het boekje bijgesloten een herleidingstabel die u als volgt kunt gebruiken: rechts op de herleidingstabel vindt u een aantal plaatsen waarvan u de laagwatertijden kunt berekenen. U doet dat met behulp van de plaatsen die links op de herleidingstabel staan. De links genoemde plaatsen vindt u terug in het Olveh-boekje.

Voorbeeld: Het laagwater te Oudeschild valt gemiddeld 7 uur en 5 minuten ná het hoogwater van Den Helder.

(De tafels in het Olveh boekje geven de tijden van het hoogwater. Onderaan elke bladzijde ziet u hoe het laagwater voor de betreffende plaats kan worden berekend.)

Mocht u deze gegevens betreffende de waterstanden nog niet volledig genoeg vinden leest u dan ook onderstaand bericht.

d.J.

### Getijdenschiif.

Onlangs kwamen wij in het bezit van een getijdenschiif. Deze schiif bestaat uit een kaart, welke in een doorzichtige plastic manchet kan schuiven. Op de kaart is het getijdenverloop van diverse plaatsen in onderlinge verhouding op horizontale

VITA MARINA - zeebiologische documentatie. Varia Maritima 91  
januari 1967.

lijnen uitgezet. Op de plastic manchets geven verticale lijnen de 24 uren van de dag aan.

Voor het gebruik van de schijf is het nodig van één willekeurige plaats een hoog- of laagwatertijdstip te kennen. Door de juiste tijdlijn op het bekende getijmoment te plaatsen is het mogelijk voor alle andere op de kaart vermelde plaatsen - van Helgoland tot Le Havre en zelfs Dover - het verloop der getijden af te lezen. De onderlinge verhouding tussen de plaatselijke waterstanden is immers constant. Wel kan door het ingrijpen van de mens - denk aan het afsluiten van zeearmen - deze verhouding worden beïnvloed.

Om in het bezit te komen van een dergelijke getijenschijf heeft u slechts f 3.- te storten of over te schrijven op postrekening 1 7 9 8 4 8 ten name van Inst. Klavarskribo te Slikkerveer.

W.F.

#### Dubbele pagina's?

Bij de vorige aflevering heeft u wellicht gedacht een toevallig foutief geperforeerde pagina te hebben ontvangen. U heeft dat niet alléén gedacht. Het blad Collectietechniek 17 en 18 was n.l. in zijn geheel foutief geboord. Onze verontschuldiging hiervoor. U vindt thans een juist geperforeerde pagina ingesloten.

Red.

#### Ons bezoek aan het Rijksmuseum van de Geschiedenis der Natuurwetenschappen te Leiden.

Begenadigd door een heerlijk lenteszonnetje verzamelden de deelnemers zich voor het museum in de Steenstraat van onze Sleutelstad.

De opkomst was niet overmatig groot, hetgeen we maar aan het mooie weer geweten hebben. Misschien hadden sommige leden zich een indruk gevormd van dit museum in de geest van "droge stof", "weinig boeiend" of iets van dien aard. Wij kunnen u echter verzekeren dat de deelnemers een heel bijzondere middag beleefd hebben, waarvoor wij de conservator - ons lid Drs. A. Kret, die ook de rondleiding verzorgde - zeer dankbaar zijn.

Naast de vele interessante voorwerpen op natuurwetenschappelijk terrein denken we nog even in het bijzonder terug aan het alchimisten laboratorium, alwaar de speciaal voor ons ingerichte biologische tentoonstelling erg op prijs werd gesteld.

B.E.