
Maandelijkse aflevering van : VITA MARINA
-losbladige zeebiologische documentatie.
Uitgave: Stichting Biologia Maritima, Den Haag.
17e jaargang, nr. 6 (juni 1967).
Inhoud: 8 pagina's (pag. Fossielen 17/18; Koppotigen
1/2; Literatuur 17/18; Tabkaart 14 Mosdiertjes;
Varia Maritima 101/102.

111067

Completeer Uw zeebiologische documentatie Vita Marina

Uw zeebiologische documentatie krijgt des te meer waarde naarmate hij completer in uw bezit is. Stelt U het dus vooral niet uit om ook de voorgaande jaargangen aan Uw documentatie toe te voegen. Dit advies zouden wij vooral willen geven aan de vele nieuwe leden van 1966 en 1967. Velen hebben zelf reeds het initiatief genomen door bij hun aanmelding als lid tegelijk ook de reeds verschenen jaargangen te bestellen. Bezit U nog niet de jaargangen 1965 en 1966, bestel ze dan direct. U bent nu nog verzekerd van toezending, wacht U te lang dan kon het wel eens zijn dat wij U ook wat deze jaargangen betreft teleur moeten stellen. Jaargang 1964 is reeds uitverkocht, tengevolge van een enorme ledenaanwas.

Maar ook nu in 1967 mogen we ons nog steeds verheugen in een gestadige groei van het ledenaantal, dat ook de voorraad van 1965 en 1966 doet slinken.

U kunt de jaargangen bestellen door storting op giro 606100 van Stichting Biologia Maritima Den Haag. de prijs voor de jaargang 1965 bedraagt F.10.- en voor 1966 F.12.50. Na ontvangst van de girostorting of overschrijving volgt toezending. Bestel ze nog vandaag voor het te laat is. Een complete Vita Marina wordt geld waard!

Walvis door inktvis verdronken.

De huid van walvissen vertoont vaak duidelijk littekens van de zuignappen van inktvissen. Wat te zeggen van de jonge walvis die onlangs het slachtoffer werd van een grote inktvis. de soort werd helaas niet genoemd. die hem trachte onder water te trekken. De vangarmen hadden zich om de kop geslagen van het twee meter grote zeezoogdier. Na een strijd van anderhalf uur verdronk het jonge dier.

VITA MARINA--Zeebiologische documentatie. Varia Maritima 101
Juni 1967

Hoe krijg ik vissen voor de lens?

Om vissen onderwater goed te kunnen fotograferen, is het wenselijk ze op een bepaalde plaats te krijgen en te houden. Een steeds weer gelukkig trucje is een zeeappel open te breken, waardoor zich bepaalde geuren gaan verspreiden waarop direct verschillende vissoorten reageren. Op die manier concentreren ze zich rond de zeeappel en kunnen dan vrij gemakkelijk gefotografeerd worden.

Waarom geeft het Pekelkreeftje-Artemia salina-de voorkeur aan zeewater met een zeer hoog zoutgehalte?

Wij hebben altijd kunnen lezen dat het Pekelkreeftje een uitstekend voeder voor Zeepaardjes en Zeenaalden -alleen maar zou kunnen leven in water met een zoutgehalte dat veel en veel hoger ligt dan normaal zeewater. Uit onderzoekingen van Mej. T.M. Emeis is echter gebleken dat Artemia salina ook in water met lager zoutgehalte wel kan leven en voortplanten. Dat hij echter in zulke wateren in de natuur niet voorkomt, is te wijten aan het feit dat in zulk water veel dieren -vooral vissen -kunnen leven, die een ware slachting onder de Artemia aanrichten. In zoetwater zonder vissen zal de wlokreeft (Cyclops) zich sterk vermeerderen en zijn slag slaan door de Artemia's te nuttigen.

Het is dus niet het zoutgehalte van het milieu dat selecterend werkt op het al of niet voorkomen van Artemia salina, maar veel meer de aanwezigheid van predatoren (aanvallers). In de zoutste wateren kunnen deze predatoren niet leven en daardoor kan Artemia zich daarin juist ongestoord voortplanten.

Rectificatie Op pagina : mei 1967-Fossielen 16 staat het getal 4500 in de kolom: ouderdom in miljoenen jaren in de een na onderste streep. Dit getal moet staan in de onderste streep.

GRATIS kunt U een gedeelte van deze ruimten gebruiken voor Uw vraag of aanbod. Zoekt U iets, boeken, schelpsoorten enz. of heeft U iets aan te bieden, meldt dit aan de redactie in de vorm van een gratis advertentie. Er zit altijd kans op succes in.