
VITA MARINA - zeebiologische documentatie
Uitgave: Stichting Biologia Maritima
14e jaargang, nr. 10 (oktober 1964)
Inhoud: 8 pagina's.

Geleedpotigen.

Het artikel "Gedragingen van Steurkrabben" behoort te worden opgeborgen achter tabkaart no. 5 (Geleedpotigen). Deze tabkaart is nog niet in Uw bezit.

Daar U in januari 1965 een geheel nieuwe set tabkaarten krijgt toegezonden, leek het ons enigszins overbodig deze tabkaart thans nog bij te voegen.

Wij verzoeken U daarom het artikel "Gedragingen van Steurkrabben" tot januari 1965 op te bergen vóór tabkaart no. 6. (Wormen).

De Zeemuis.

De Heer Vermeersch uit Blankenberge, België, heeft ons, naar aanleiding van het artikel "De Zeemuis - Aphrodite aculeata L." enkele waarnemingen en gegevens over "zijn" Zeemuis toegezonden, waarvoor onze hartelijke dank.

Hier volgt een uittreksel.

De Heer Vermeersch heeft $\pm 2\frac{1}{2}$ maand lang een Zeemuis in zijn aquarium kunnen houden. De Zeemuis leefde afwisselend onder en boven het zand, dat zich op de bodem van zijn aquarium bevond. Wanneer de Zeemuis zich had ingegraven, was de uitstroomopening altijd boven het zand zichtbaar. Soms kon men ook het regelmatig uitstoten van water goed waarnemen. Zich in het water bewegende, vielen de prachtige kleuren en bewegingen op, waarbij het tevens opviel, dat de Zeemuis soms bijna loodrechte hellingen nam.

De Garnalen, die zich ook in het aquarium bevonden, trokken zich normaal niets van de Zeemuis aan, doch enkele uren, voordat de dood bij de Zeemuis intrad (deze lag toen in een "halve maan" vorm), was hij omringd door een zestal Garnalen. Toen de Zeemuis eenmaal dood was (door onbekende oorzaak) probeerden de Garnalen stukken uit het rugvel te rukken. Op dat ogenblik werd de Zeemuis uit het aquarium verwijderd.

Enkele gegevens:

De Zeemuis werd gevonden aan de laagwaterlijn, 's morgens vroeg bij Z.O. wind, op het strand van Blankenberge.

Lengte \pm 10 cm., er ontbrak één tentakel.

Leefde in het aquarium van 7 juni - 20 augustus 1962.

Temperatuur van het water in het aquarium \pm 17 graden C.

Geen te nette zandbodem.

Goed bealgd - regelmatig aanvoer van plankton.

Doodsoorzaak onbekend.

WATERSTANDEN.

In verband met ruimtegebrek noemen we alleen de tijden van de LAAG-WATERSTANDEN van de zaterdagen, berekend voor de volgende stations.

1. Delfzijl, 2. West-Terschelling, 3. Harlingen, 4. Den Helder,
5. IJmuiden, 6. Scheveningen, 7. Hoek van Holland, 8. Hellevoetsluis,
9. Brouwershaven, 10. Zierikzee, 11. Wemeldinge,
12. Vlissingen, 13. Hanswoert, 14. Terneuzen.

	<u>21.11.64</u>	<u>28.11.64</u>	<u>5.12.64</u>	<u>12.12.64</u>
1.	7.17/19.34	0.38/13.40	7.02/19.14	11.20/23.26
2.	4.14/16.21	10.32/22.59	3.41/15.55	8.09/20.33
3.	5.55/18.03	12.03/-	5.21/17.36	9.39/22.00
4.	2.55/15.05	9.01/21.17	2.19/14.30	6.28/18.35
5.	0.10/12.29	6.48/19.17	0.07/12.14	4.21/16.53
6.	11.50/-	6.13/18.42	11.44/--	3.46/16.14
7.	11.20/23.48	5.01/17.33	11.11/23.23	2.35/14.51
8.	11.54/--	5.45/18.20	11.35/23.51	3.33/15.55
9.	9.10/21.31	4.13/16.42	9.16/21.31	2.04/14.23
10.	9.32/21.52	4.14/16.47	9.40/21.50	2.13/14.31
11.	10.00/22.23	4.29/17.07	10.00/22.13	2.16/14.39
12.	9.01/21.24	3.17/16.08	8.54/21.13	1.11/13.56
13.	10.12/22.35	4.08/16.58	9.58/22.17	2.09/14.52
14.	9.35/21.59	3.39/16.32	9.22/21.43	1.37/14.22

Overgenomen uit: Getijtafels voor Nederland 1964.

Uitgave Staatsdrukkerij en Uitgeverijbedrijf, Den Haag.