

# REGISTER en INHOUDSOPGAVE 1979 tot en met 1983

## INLEIDING

Het register verschijnt in afleveringen. Iedere aflevering heeft betrekking op een periode van vijf jaar. Deze vierde aflevering, welke de periode van 1979 tot en met 1983 bestrijkt, bestaat uit twee delen: een inhoudsopgave van de gedurende deze periode verschenen artikelen en een trefwoordenregister. In het register geschiedt de verwijzing naar de verschillende vindplaatsen aldus: Achter het trefwoord wordt eerst vermeld het – vet gedrukte – nummer van het onderwerp volgens de indeling op de tabkaarten. Van dit nummer gescheiden door een verbindingsstreepje zijn de daarbij behorende bladzijden aangegeven. Het desbetreffende trefwoord kan naar meer plaatsen verwijzen. Afbeeldingen zijn aldus aangegeven: (afb.). Voorbeeld: **12-6**, 12; **18-7** betekent een verwijzing naar de bladzijden 6 en 12 van onderwerp 12 (koppotigen) en bladzijde 7 van onderwerp 18 (eencelligen). De diersoorten, welke in deze periode op enigerlei wijze ter sprake zijn gekomen, zijn zowel onder hun wetenschappelijke naam als – indien bestaand – onder hun Nederlandse naam opgenomen. Bestaat de Nederlandse naam uit twee woorden, zoals bonte mantel, dan is de naam in het register bij mantel en dus niet (ook) bij bonte opgenomen. Voor het overige biedt het register via verschillende algemene trefwoorden, zoals literatuur, lichaamsbouw, aquarium e.d., nog meer mogelijkheden om van uw documentatie een zo groot mogelijk profijt te trekken.

## ONDERWERPINDELING

De nummers komen overeen met die op de tabkaarten. De nieuwe tabkaarten vermelden dit nummer ook op de tab.

- |                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Mariene biologie algemeen       | 16. Holtedieren – Coelenterata |
| 2. Zoogdieren – Mammalia           | 17. Sponsen – Porifera         |
| 3. Vissen – Pisces                 | 18. Eencelligen – Protozoa     |
| 4. Manteldieren – Tunicata         | 19. Mariene flora              |
| 5. Geleedpotigen – Arthropoda      | 20. Veldwerk                   |
| 6. Wormen – Vermes                 | 21. Aquariologie               |
| 7. Weekdieren algemeen – Mollusca  | 22. Collectietechniek          |
| 8. Keverslakken – Polyplacophora   | 23. Mariene filatelie          |
| 9. Buikpotigen – Gastropoda        | 24. Musea/aquaria              |
| 10. Stoottanden – Scaphopoda       | 25. Armpotigen – Brachiopoda   |
| 11. Tweekleppigen – Pelecypoda     | 26. (reserve)                  |
| 12. Koppotigen – Cephalopoda       | 27. (reserve)                  |
| 13. Fossielen                      | 28. Literatuur                 |
| 14. Mosdierpjes – Bryozoa          | 29. Varia maritima             |
| 15. Stekelhuidigen – Echinodermata | 30. Register                   |

## INHOUD 1979 TOT EN MET 1983

	blz.	jaar
1. <b>Mariene biologie algemeen</b>		
N.N. Leven zonder zon	35-46	1983
2. <b>Zoogdieren</b>		
–		

<b>3. Vissen</b>		
N.N. Braam aangespoeld op Scheveningen	45-46	1979
Graaf, Fr. de. Van ei tot haai	47-54	1983
<b>4. Manteldieren</b>		
–		
<b>5. Geleedpotlgen</b>		
Entrop, B., en W. Faber. <i>Pontonia pinnophylax</i> (Otto) als commensaal van <i>Pinna nobilis</i> L.	45-46	1980
Mellema, M., en B. Entrop. Krabben richten slachting aan onder Japanse knoopjes	47-50	1982
Entrop, B. Lijdt <i>Umbonium vestiarium</i> (L.) ook onder krabbenvraat?	51-52	1982
Goud, J. Wenkkwabben. Krabben met een schaar als een viool	53-64	1982
Slager, Gert. De breedpootkrab, terug van weggeweest!	65-66	1982
<b>6. Wormen</b>		
–		
<b>7. Weekdieren algemeen</b>		
Entrop, B. Dam de taxonomische chaos in	53-54	1979
Entrop, B. Wat betekent zeldzaam in de malacologie?	55-56	1979
Entrop, B. Yoichiro Hirase in vele schelpennamen geëerd	57-60	1980
Entrop, B. Abnormaliteiten allerlei	61-66	1980
Entrop, B. Weekdieren langs 's Heren wegen	67-72	1982
Berkhout, J. De mantel van de weekdieren. Ontstaan, ontwikkeling en functie	73-80	1982
Goud, J. Systematische indeling van de weekdieren (Mollusca)	80	1982
Bergkamp, Wim. De recente Monoplacophora	81-86	1983
<b>8. Keverslakken</b>		
Goud, J. Keverslakken, een klasse apart	1-8	1983
Belle, R.A. van. De Europese keverslakken	9-34	1983
<b>9. Bulkpotlgen</b>		
Entrop, B. Enkele malacologische buitenissigheden	217-218	1979
Walburg, R., e.a. Janthinidae – de paarse zeezeilers	219-238	1979
Entrop, B. Misvormingen als vreemde verschijningen	239-244	1979
Eikenboom, J.C.A. De Clanculus-soorten van de Middellandse Zee	245-254	1979
Entrop, B. <i>Haliotis iris</i> Gmelin – het opaal van de zee	255-260	1980
Faber, W. <i>Hexaplex cichoreum</i> (Gmelin) in vele vormen	*)255-262	1980
Kronenberg, G. en J. Berkhout. Strombidae	263-382	1981
<b>10. Stoottanden</b>		
–		
<b>11. Tweekleplgen</b>		
Entrop, B. Doopvontschelpen – <i>Tridacna gigas</i> (L.) vinden bescherming door mensenhand	163-165	1979
Faber, W. Van wilde tot tamme oesters	166	1979
Entrop, B. en W. Faber. Clavagellidae, een wonderlijke familie	167-188	1979
Faber, W. Levensgeschiedenis van de noordkromp <i>Arctica islandica</i> (L.)	189-194	1980
Goud, Jeroen. <i>Glossus humanus</i> (L. 1758) – een Europese soort	195-206	1980
Entrop, B. Boormossel woont in parelmoeren huis	207-208	1982

	Basters, F. <i>Placuna placenta</i> (L. 1758)	209-214	1982
	Goud, J. Wat is links en wat is rechts?	215-218	1982
	Faber, W. Hamermosselen of winkelhaken	219-220	1983
12.	<b>Koppotigen</b>		
	Wagner, H.P. <i>Sepiella japonica</i> (Sasaki, 1929) en <i>Alpheus glaber</i> (Olivi, 1792) in de Duitse Bocht	31-33	1980
	Faber, W. Pijlinktvis ( <i>Ommastrephes sagittatus</i> Lam., 1798)	34	1980
13.	<b>Fossielen</b>		
	Boogert, A. Hoe oud is een fossiel?	55-58	1982
	Land, J. van der. Een levend fossiel	59-60	1982
	Boogert, A. De Kaloot	61-64	1982
14.	<b>Mosdierpjes</b>		
	—		
15.	<b>Stekelhuidigen</b>		
	—		
16.	<b>Holtedieren</b>		
	Bakker, C. De Kruiswal – <i>Gonionemius vertens</i> A. Agassiez in de zeegrasvelden van het Grevelingenmeer	27-46	1982
17.	<b>Sponsen</b>		
	—		
18.	<b>Eencelligen</b>		
	—		
19.	<b>Mariene flora</b>		
	Entrop, B. Neptunusgras – <i>Posidonia oceanica</i> (L.)	27-32	1980
	Prud'homme van Reine, W.F. De invasie van het Japans bessenwier in Nederland	33-38	1980
20.	<b>Veldwerk</b>		
	Entrop, B. Een mooi stuk littoraal van Ierseke vernield	111-114	1979
	Entrop, B. Mollusken verzamelen voor het zeeaquarium	115-117	1979
	N.N. Herm Island – Shell Beach	118	1979
	Sloof, F. Op jacht naar „de Nivea”	119-120	1979
	Linden, J. van der. De Noordkust van Bretagne.		
	Enige notities voor de (beginnende) verzamelaar	121-125	1982
	Faber, W. Drijvende kluisjes	126	1982
	Boogert, Andr. Schelphoek	127-128	1983
	Linden, J. van der. Vondsten van groot formaat verzameld op het strand van Sainte Anne la Palud (Bretagne)	129-130	1983
21.	<b>Aquariologie</b>		
	Entrop, B. Eendemosselen in het zeeaquarium en hoe ze te voeren	75-76	1979
	Noordhoek, G.W. Vissen voor het zeeaquarium	77-84	1980
	Entrop, B. Eten en gegeten worden. Voeders en voeding van zeedieren in het Zeeaquarium	*)77-89	1980
	N.N. Aquariumpincet – een handig stuk gereedschap	88-89	1980
	N.N. Paarse geleikorst – <i>Botryllus schlosseri</i> (Pallas)	90	1980
	Noordhoek, G.W. Vissen voor het Zeeaquarium: De hondshaai	91-96	1982

-	Idem: De stekelrog	97-100	1982
<b>22.</b>	<b>Collectietechniek</b>		
	Faber, W. Minischeipen in gelatinecapsules	81-82	1979
	Faber, W. Minivitrinetjes	83-86	1982
	Faber, W. Waterdichte bakjes	86	1982
<b>23.</b>	<b>Marlene filatelle</b>		
	Faber, W. Zeemollusken op postzegels (vervolg)	23-24	1979
		25-26	1982
		27-28	1983
<b>24.</b>	<b>Musea/aquaria</b>		
	(Redactie) Een nieuwe rubriek: Musea/Aquaria	1-2	1979
	Vermeij, E.P.M. Zeebiologisch museum – Scheveningen	3-8	1979
	Goud, J. Bergen Aquarium, Noorwegen	9-11	1982
	Faber, W. Biologisch museum in Hurghada, Egypte	12	1982
<b>25.</b>	<b>Armpotigen</b>		
	Faber, W. Armpotigen of Brachiopoda	1-8	1983
	Lacourt, A.W. De fossiele Brachiopoda van Z.W.-Nederland	9-30	1983
26 en 27	(reserve)		
<b>28.</b>	<b>Literatuur</b>		
	Boekbesprekingen	75-82	1979
		83-90	1980
		91-100	1982
		101-108	1983
<b>29.</b>	<b>Varia maritima</b>		
	Varia maritima	376-388	1979
		389-400	1980
		401-402/	
		412	1981
		413-428	1982
		429-448	1983
<b>30.</b>	<b>Register</b>		
	Register en inhoudsopgave 1974 t/m 1978	31-46	1979

\*) Het twee maal vermelden van dezelfde paginanummers is het gevolg van een verkeerde nummering van de bladzijden.

#### TREFWOORDENREGISTER 1979 TOT EN MET 1983

Zie voor het gebruik van dit trefwoordenregister de inleiding op blz. 47. Een \* achter een trefwoord betekent, dat hetzelfde woord ook in een van de eerdere afleveringen van het register voorkomt.

<b>A</b>		Acteonella (fossielen)	<b>29</b> - 402/412
Abra alba*	<b>29</b> - 396, 399	Aequipecten lineatus*	<b>20</b> - 124
- prismatica*	<b>29</b> - 396	- opercularis*	<b>11</b> - 218(afb.); <b>20</b> - 124
- tenuis	<b>20</b> - 121	Agonus cataphractus	<b>29</b> - 382
Acanthocardia echinata*	<b>20</b> - 130	Akvariet, Bergen (N)	<b>24</b> - 9 e.v. (afb.)
- tuberculata	<b>20</b> - 130	Alpheus glaber	<b>12</b> - 31 e.v. (afb.)
Acanthochiton*	<b>8</b> - 1	ammoniet*	<b>13</b> - 57 (afb.)
Acteon tornatilis*	<b>29</b> - 395	Anchistus custos*	<b>5</b> - 46

Angulus tenuis*	29 - 396, 399, 440	buikpotigen*	9 -
Anomia ephippium*	11 - 218	buiswallen	9 - 223
Anomiidae*	11 - 210	<b>C</b>	
Aphrodite aculeata*	29 - 426	Calanaitis hiraseana	7 - 58
Aporrhais scaldensis	13 - 64	Calappidae*	5 - 49
AQUARIA	24	Calliostoma zizyphinum*	20 - 118, 124 (afb.)
aquaria		Callista chione*	20 - 124
– Zeebiologisch museum, Scheveningen (NL)		Calpurnus verrucosus*	29 - 387
	24 - 3 e.v. (afb.); 29 - 378 e.v. (afb.)	Camptoceras terebra hirasei	7 - 58
– Akvariet, Bergen (N)	24 - 9 e.v. (afb.)	Camptonectes tigrinus*	20 - 124
AQUARIOLOGIE*	21	Canarium	9 - 332 ev.
Arbacia lixula*	29 - 377	Cantharidus hirasei	7 - 58
Arcacea*	11 - 218	Cancer custos	5 - 46
Arcopagia crassa*	11 - 218 (afb.); 20 - 124	– pagurus*	5 - 59
Arctica islandica*	11 - 189 e.v. (afb.); 205	Carcinus*	5 - 54
Argyrotheca cistellula	25 - 14	Cardium edule*	20 - 128
ARMPOTIGEN	25	– humanum	11 - 197
Articulata	25 - 2	– sp.*	11 - 202 (afb.)
Aspergillidae	11 - 168	Carpilius maculatus	5 - 49
Aspergillum javanum	11 - 183	Cerastoderma edule*	29 - 396, 440
Astraea rugosa*	29 - 377	Cerastostoma (Ocenebra) erinaceum*	29 - 416
Astriclypeus manni	5 - 50	Chaetopleura fulva*	8 - 3 (afb.)
Astropecten latispinosus	5 - 50	Chama cor	11 - 197
		– cordiformis	11 - 197
<b>B</b>		Chamelea striatula*	20 - 122, 130; 29 - 396
Barnea candida*	11 - 207; 20 - 122	Charybdis japonica	5 - 48 ev. (afb.)
Bela costulata	20 - 124	– marsupalis	29 - 428
Beringius hirasei	7 - 58 (afb.)	Chiliscyllium griseum	3 - 49
bessenwier, Japans	19 - 33 ev. (afb.)	Chione ovata*	20 - 122, 124
bezaantje	9 - 222 ev.	Chlamys nivea*	20 - 119 ev. (afb.)
Biologisch museum, Hurghada (ET)	24 - 12 (afb.)	– (Swiftopecten) swifti	29 - 439
Biplex hirasei	7 - 58	– varia*	20 - 119, 124
boormossel, ruwe*	11 - 207	Chondrus crispus*	20 - 116
– witte	11-207; 20 - 122	Choronex fleckeri	29 - 428
borstelwormen*	29 - 426	Cittarium pica	5 - 48 ev. (afb.)
Botryllus schlosseri	21 - 90(afb.)	Clanculus	9 - 245 ev. (afb.)
braam	3 - 45 ev.; 29 - 395	– corallinus	9 - 246 ev. (afb.)
Brachiopoda*	25 - 1 ev. (afb.)	– cruciatus	9 - 249 ev. (afb.)
– fossiele – in ZW-Nederland	25 - 9 ev.	– jussieui*	9 - 251 ev. (afb.)
– geologische tijdschaal	25 - 13	– jussieui debilis*	9 - 254
– soortenlijst	25 - 10 ev.	Clavagella aperta	11 - 170, 175 (afb.)
Brama raii	3 - 45 (afb.); 29 - 395	– australis	11 - 177 ev. (afb.)
Bramidae	3 - 45	– lata	11 - 175 ev. (afb.)
Brechites annulatus	11 - 182 ev.	– melitensis	11 - 170 ev.
– javanum	11 - 183	– multangularis	11 - 174 (afb.)
– novaezelandiae	11 - 186	– ramosa	11 - 179 (afb.)
– penis	11 - 183 ev. (afb.)	– torresi	11 - 174
– philippinensis	11 - 186 ev. (afb.)	Clavagellidae	1 - 167 ev.
– vaginiferus	11 - 181 ev. (afb.)	Clyptogena elongata	1 - 40 (afb.)
– veitchi	11 - 187 ev. (afb.)	COLLECTIETECHNIEK*	22
breedpootkrab	5 - 65 ev. (afb.)	Colus gracilis*	29 - 383
Bretagne strandvondsten		Conidae*	29 - 398
– Noordkust	20 - 121	Conomurex	9 - 344 ev.
– Ste-Anne la Palud	20 - 129	Conus cervus	7 - 56
bruinwieren	19 - 33 ev. (afb.)	– dusaveli	7 - 56
Buccardium commune	11 - 197	– geographus*	29 - 398
Buccinum undatum*	9 - 241 (afb.)		

– gloriamaris\* 7 - 55; 29 - 388, 398  
 – magus 29 - 398  
 – mediterraneus\* 29 - 398 ev. (afb.)  
 – milneedwardsi\* 7 - 56  
 – striatus\* 29 - 398  
 – textile\* 29 - 398, 425 ev. (afb.)  
 Coptothyris grayi 25 - 6 (afb.)  
 Corystes cassivelaunus 5 - 52 (afb.), 58 ev. (afb.); 20 - 130  
 Craspedacusta sowerbyi 16 - 28  
 Crassostrea angulata\* 29 - 427  
 – gigas\* 20 - 114  
 – virginica\* 11 - 166  
 Crepidula fornicata\* 9 - 225; 11 - 166  
 Cryptochiton stelleri 8 - 3 (afb.)  
 Cryptoplax 8 - 3  
 Cuspidara hirasei 7 - 58  
 Cyathidium meteorensis 13 - 59 ev. (afb.)  
 Cymatium cutaceum\* 20 - 118  
 Cypraea annulus\* 7 - 71; 29 - 437 (afb.)  
 – aurantium\* 29 - 388, 421 ev. (afb.)  
 – cribellum 29 - 401  
 – esontropia 29 - 401  
 – fultoni 7 - 56  
 – guttata 29 - 388  
 – leucodon\* 7 - 56  
 – marginata 29 - 416  
 – moneta\* 7 - 79 (afb.); 29 - 437  
 – tigris\* 7 - 61 ev. (afb.)  
 – valentia 7 - 56 (afb.)

## D

darmwier\* 20 - 116  
 Dasyatis pastinaca 21 - 92  
 Denemarken strandvondsten 29 - 440  
 Dentalium vulgare\* 20 - 118, 122; 29 - 395  
 Dermochelys coriacea\* 29 - 448  
 determinatie\*  
 – Brachiopoda 25 - 6, 11 ev.  
 – Clavagellidae 11 - 173  
 – Janthinidae 9 - 228 ev.  
 – keverslakken 8 - 5 ev.  
 diepzee-heetwaterbronnen 1 - 36 ev.  
 diepzee-oasen 1 - 39 ev.  
 Diodora apertura\* 20 - 118  
 dolfijn\* 29 - 436  
 Dolomena 9 - 315 ev.  
 Donax trunculus\* 20 - 130  
 – vittatus\* 20 - 130  
 doopvontschelp\* 7 - 63, 69  
 doornhaai 29 - 382  
 Dosinia exoleta\* 20 - 122, 124  
 Doxander 9 - 323 ev.  
 duiksport 29 - 387  
 dwergkwallen 16 - 27 ev.  
 dwergzeeëgel 29 - 396, 427

## E

Ecardines 25 - 2  
 Echinocardium cordatum\* 20 - 130  
 Echinocyamus pusillus\* 29 - 396, 427  
 EENCELLIGEN\* 18  
 eendemosselelen\* 9 - 227; 21 - 75 ev. (afb.)  
 eikelwormen 1 - 44  
 Elrathia kingi 13 - 58 (afb.)  
 Emarginula reticulata\* 20 - 118; 29 - 416  
 Enchyelopus cimbricus 21 - 98 (afb.)  
 Ensis directus 29 - 417  
 – siliqua\* 20 - 130  
 Enteromorpha\* 20 - 116  
 Enteropneusta 1 - 44  
 Epitonium clathratulus\* 29 - 399  
 – clathrus\* 29 - 399  
 – fronduculum 29 - 416  
 – scalare\* 7 - 55 ev. (afb.)  
 Eriocheir sinensis\* 29 - 382  
 ervtekrabbelje\* 5 - 46  
 Euphausia superba\* 29 - 427  
 Euprotomus 9 - 326 ev.  
 – vomer hirasei 7 - 58

## F

Fabulina fabula\* 29 - 396  
 FOSSIELEN\* 13  
 fossielen\* 13 - 55 ev. (afb.), 61 ev. (afb.)  
 – Brandenberg (A) 29 - 401 ev.  
 – Zuidpool 29 - 433  
 – ZW-Nederland 25 - 9 ev.  
 Fulgoraria hirasei 7 - 58 (afb.)

## G

Gadus morhua\* 11 - 192  
 Gaidropsarus vulgaris (= G. tricirratus) 21 - 98 (afb.)  
 Galapagos-trog 1 - 36 ev. (afb.)  
 GELEEDPOTIGEN\* 5  
 geleikorst, paarse\* 21 - 90 (afb.)  
 Gibberulus 9 - 342  
 Gibbula albida 29 - 377  
 – nehalenniae 13 - 64  
 – pennanti 20 - 118  
 gieterschelpen 11 - 167 ev. (afb.)  
 gif\*  
 – Conidae\* 29 - 398  
 – Dasyatis pastinaca 21 - 92  
 – Gonionemus vertens 16 - 44  
 – Thatcheria mirabilis 29 - 432  
 – Trachinus vipera 29 - 376  
 – zeewespen (vuurkwallen) 29 - 428  
 Glaciarcula (Terebratella) spitzbergensis 25 - 15 ev. (afb.)  
 Glans hirasei 7 - 58  
 Glaucus atlanticus 9 - 227  
 Globicephala melaena\* 29 - 436  
 Glossoderma rubicundus 11 - 197

Glossus humanus*	11 - 195 ev. (afb.)
– rubicundus	11 - 197
Glycymeris glycymeris*	11 - 218 (afb.); 20 - 130
– sp.	11 - 202 (afb.)
Gonionemus murbaichi	16 - 28
– vertens	16 - 27 ev. (afb.)
Grevelingenmeer	16 - 27 ev.
griend	29 - 436
groefwier*	20 - 116
groenlipmossel	29 - 385 ev.
groenwier*	20 - 116
grondhaai, bruine	3 - 49

## H

haai	
– ontwikkeling der eieren	3 - 47 ev. (afb.)
Haliotis chacherodi	29 - 377a
– diversicolor	9 - 260
– fulgens	9 - 260; 11 - 209 ev. (afb.)
– gigantea	9 - 260
– iris*	9 - 255 ev. (afb.)
– midae*	9 - 260
– rufescens	9 - 260
– tuberculata*	9 - 260; 20 - 118
– tuberculata lamellosa	29 - 377
hamermosselen	11 - 219 ev. (afb.)
Haminea navicula	20 - 122
harder	29 - 382
harnasmantetje	29 - 382
Harpa costata*	29 - 401
Harpago	9 - 356 ev.
Harpoceras	13 - 57 (afb.)
heetwaterbronnen in diepzee	1 - 35 ev.
Helcion pellucidum*	29 - 416
helmkrab	5 - 52 (afb.), 58 ev. (afb.); 20 - 130
Herm Island strandvondsten	20 - 118
Hexaplex cichoreum	9 - 255 ev. (afb.)
Hinia incrassata*	29 - 395
Hippopus hippopus*	7 - 62 ev. (afb.); 11 - 163; 29 - 387
HOLTEDIJEREN*	16
Homalopoma sanguineum*	9 - 248
hondshaai*	3 - 49; 21 - 77 ev. (afb.); 29 - 382, 402/412
horsmakreel*	28 - 382
huisjesslakken	5 - 49
hulpmiddelen	
– aquariumpinctet	21 - 88 (afb.)
– drijvend kluisje	20 - 126 (afb.)
– gelatinecapsules	22 - 81 ev. (afb.)
– mini-vitrijetjes	22 - 83 ev. (afb.)
– onderwaterpen	20 - 130
– papierlifters	29 - 377
– waterdichte bakjes	22 - 86 (afb.)
– zeekaarten	29 - 387
Humphreyia gigantea	11 - 167 (afb.), 180 ev. (afb.)
– strangei	11 - 179
Hydromedusae	16 - 27 ev.

## I

Inarticulata	25 - 2
inktvissen*	12 - 31 ev. (afb.)
Isocardia cor	11 - 197
– globosa	11 - 197
– hibernica	11 - 197

## J

Janthina exigua	9 - 219, 236 ev. (afb.)
– globosa*	9 - 220
– janthina*	9 - 220, 229 ev. (afb.)
– pallida	9 - 225 (afb.), 233 ev.
– prolongata	9 - 231 ev. (afb.)
– umbilicata	9 - 237 ev. (afb.)
Janthinidae	9 - 219 ev. (afb.)

## K

kabeljauw*	11 - 192
Kaloot	13 - 61 ev.; 29 - 416
kamsterretjes*	5 - 50
kathaai	21 - 83 ev. (afb.)
Kellyellidae	11 - 196
KEVERSLAKKEN*	8
keverslakken	8 - 1 ev. (afb.); 29 - 416
– asgrauwe*	8 - 9
– Europese	8 - 9 ev.
– prepareren*	8 - 8
knoopjes, Japanse	5 - 47, 51
kokerwormen*	1 - 39 ev. (afb.)
kokkel*	20 - 128
koningsspinguin	29 - 436
KOPPOTIGEN*	12
koraal*	
– als kunstbot	29 - 445
koraalrif	29 - 436
krabben*	5 - 65 ev. (afb.)
krii*	29 - 427
kruiskwal	16 - 27 ev. (afb.)
kunstbotten uit koraal	29 - 445

## L

Labiostrombus	9 - 325 ev.
laboratoriumonderzoek	
– diepzeebacteriën	1 - 46
– ouderdom weekdieren	29 - 439
– Tectus niloticus	29 - 384
– Tridacnidae	11 - 163 ev.
Laevicardium crassum	20 - 125; 29 - 396
(= L. norvegicum)	
Laevistrombus	9 - 301 ev.
Lambis*	9 - ev. (afb.)
– alfabetisch register	9 - 361 ev.
– chiragra	7 - 63 ev.
– lambis*	29 - 447
– scorpius*	7 - 66 (afb.);
lampschelpen	25 - 1 ev. (afb.)

lederschildpad*	29 - 448	– Kaapverdise Eilanden*	28 - 94
Lentigo	9 - 313 ev.	– Madeira	28 - 105
Lepas anatifera*	21 - 75	– Middellandse Zee	28 - 76, 101
– sp.	9 - 227	– Nederlandse kust (vissen)	28 - 108
Lepeta scaldensis*	13 - 64	– Noordzee	28 - 95, 96
Lepidochitona cinerea*	8 - 9 (afb.)	– Oman	28 - 107
– iberica	8 - 3	– Oosterschelde	20 - 114
Lepidopleurus cajetanus	8 - 12 ev.	– Polynesië	28 - 97, 103
Leptochiton algesirensis	8 - 24 ev. (afb.)	– Stille Oceaan (tropisch deel)	28 - 90
– alveolus	8 - 20 (afb.), 27 (afb.)	– Thailand	28 - 108
– arcticus	8 - 26 ev. (afb.)	– Zuid-Afrika*	28 - 104
– asellus	8 - 15 ev., 27 (afb.)	fauna, flora	
– cancellatus	8 - 17 ev., 27 (afb.)	– Argyrotheca cistellula	25 - 14
– intermedius	8 - 32 ev. (afb.)	– Brachiopoda	25 - 8, 14 ev.; 28 - 105
– scabridus	8 - 29 ev. (afb.)	– Cirrepedia	28 - 80
Leptostraca	1 - 44	– Clavagellidae	11 - 188
lichaamsbouw*		– Conidae*	28 - 77, 94, 102, 108
– armpotigen	25 - 4 (afb.)	– Cypraeidae	28 - 103
– Clavagellidae	11 - 168 ev. (afb.)	– Cypraea mus	28 - 84
– Glossus humanus	11 - 198 ev. (afb.)	– Decapoda	28 - 81
– Janthinidae	9 - 220 ev.	– eendemossels	28 - 80
– keverslakken	8 - 3 ev.	– Glossus humanus	11 - 206
– kruiswal	16 - 28 ev. (afb.)	– Haliotidae	28 - 91
– Monoplacophora	7 - 82 ev.	– Harpidae	28 - 88
– Nautilus pompilius	12 - 29 ev. (afb.)	– Hexaplex	9 - 262
– noordkromp	11 - 190 (afb.)	– honds- en kathaai	21 - 84
– Strombidae*	9 - 272 ev.	– Invertebrata	28 - 96, 98
Lingua anatina	25 - 3 (afb.)	– Isopoda	28 - 82
– dumortieri*	25 - 14	– Janthinidae	9 - 238
linkerklep tweekleppigen	11 - 215 ev. (afb.)	– Japans bessewier	19 - 38
– correctie	29 - 433	– keverslakken	8 - 8, 20, 23, 32
Liomesus dalei*	29 - 416	– korallen	28 - 85
LITERATUUR*	28	– krabben	28 - 93
(algemeen)	28	– kwallen	16 - 45
– aquariologie*	28 - 84	– lagere dieren*	28 - 75, 98
– diepzeeoasen	1 - 46	– Loligo vulgaris	28 - 82
– fotografie*	28 - 77, 90	– Marginella	28 - 92
– Linnaeus	28 - 99	– meun, gewone	21 - 100
– macrofotografie	28 - 90	– naaktslakken	28 - 77, 85
– musea	28 - 86	– Olividae	28 - 91
– onderwaterfotografie	28 - 90	– ongewervelde dieren	28 - 96, 98
– parelvorming en parels*	28 - 106	– Ophistobranchia	28 - 77
– postzegels (schelpen)	28 - 89	– Pinna nobilis	28 - 81
– prepareren*	28 - 79, 94	– pissebedden*	28 - 82
– schelpen algemeen*	28 - 76, 83, 87, 90, 92, 95 ev., 100, 101, 104, 106, 107	– Placuna placenta	11 - 214
– schelpvorming	7 - 80	– Pontonia	5 - 46
(Verspreidingsgebieden)		– Sepiella japonica	12 - 33
– Californië	28 - 85, 98	– stekelrog	21 - 96
– Canarische Eilanden	28 - 105; 8 - 32	– strandvlooien	28 - 82
– Caribisch gebied*	28 - 86, 93	– Strombidae	9 - 359; 28 - 88
– Europa	28 - 76, 80, 96, 97	– Talitridae	28 - 83
– Groot-Brittannië	28 - 76, 77, 93, 97	– Tibia	28 - 88
– Florida	28 - 86, 93	– vissen	28 - 80, 108
– Hawaii	28 - 95	– zeealgen	28 - 86
– Helgoland	28 - 86	– zeegrassen*	19 - 32
– Herm Island	20 - 118	– zeepokken	28 - 80
		– zeesterren*	28 - 81

littoraalkrabben	5 - 56	multje*	11 - 166
Littorina littorea*	9 - 241	muizeoortjes*	29 - 416
– neritoides	29 - 377	Murex hirasei	7 - 58 (afb.)
– obtusata*	20 - 124	– loebbeckei	7 - 56
– saxatilis rudis*	20 - 123 (afb.)	MUSEA	24
– – – var. polyzonalis	20 - 124	musea	
– – – var. rudissima	20 - 124	– Biologisch Museum, Hurghada (ET)	24 - 12
– – saxatilis	20 - 123 (afb.)	– Zeebiologisch Museum, Scheveningen (NL)	
Lunatia aderi*	29 - 396		24 - 3 ev. (afb.); 29 - 378 ev. (afb.)
– catena	20 - 130	Mya arenaria*	29 - 440
Lutraria lutraria*	20 - 122, 125, 130	– truncata*	29 - 446
– magna	20 - 122	Mysia undata*	20 - 130
		Mytilus edulis*	11 - 166; 29 - 426, 440
<b>M</b>		<b>N</b>	
Macoma balthica*	29 - 396	naaktslak*	9 - 227
Mactra cinerea*	7 - 63	Nautilus pompilius*	12 - 29 ev. (afb.)
– corallina*	11 - 217 (afb.); 20 - 130	Neopilina galathea*	7 - 81 ev. (afb.)
Malleus albus	11 - 219 ev. (afb.)	Neptunea antiqua*	9 - 241
– malleus	11 - 219 ev. (afb.)	– carenata	29 - 416
mantel (weekdieren)	7 - 73 ev. (afb.)	Neptunusgras	19 - 27 ev. (afb.)
MANTELDIEREN*	4	nomenclatuur	29 - 440
manteldieren	21 - 90	– Lambis synoniemen	9 - 346 ev.
Mercenaria mercenaria*	11 - 192; 29 - 440	– Rimella synoniemen	9 - 290
Mantellum hirasei	7 - 58	– Strombidae	9 - 281
Marchia elongata	7 - 55 ev. (afb.)	– Strombus synoniemen	9 - 294 ev.
Margaretta cereoides	19 - 30 (afb.)	– Terebellum	9 - 284
MARIENE BIOLOGIE ALGEMEEN*	1	– Tibia synoniemen	9 - 285
MARIENE FILATELIE*	23	noordhoren, slanke*	29 - 383
MARIENE FLORA*	19	noordkromp*	11 - 189 ev. (afb.)
Matura lunaris	5 - 49	noordzeekrab*	5 - 59
Medusae	16 - 27 ev. (afb.)	Nucella lapillus*	20 - 123 (afb.)
Megalops	5 - 57 (afb.)	Nuculanidae	11 - 218
Meiocardia vulgaris	11 - 196 (afb.), 201 (afb.)	Nuculidae	11 - 218
mesheften* (messcheden)	29 - 417 ev.	Nudibranchia*	9 - 227
meun, gewone	21 - 97 ev. (afb.)		
– driedradige	21 - 98 (afb.)	<b>O</b>	
– vierdradige	21 - 98 (afb.)	Ocenebra erinacea	20 - 122; 29 - 395, 416
– vijfdradige	21 - 97 ev. (afb.)	Ocypode quadrata	5 - 54 (afb.)
Micronesian Mariculture		Ocypodidae*	5 - 56
Demonstration Center	11 - 163	Oenopota turricula*	29 - 395
Mikadotrochus hirasei*	7 - 57 (afb.)	oester*	11 - 166
milieuverontreiniging		Oliva hirasei	7 - 58
– Perzische Golf	29 - 445 ev.	Ommastrephes sagittatus*	12 - 34 (afb.)
– Nederland	29 - 447 ev.	onderwaterparken	
Millepes*	9 - 352 ev.	– Antillen	20 - 128
misvormingen*	9 - 239 ev., 280; 29 - 447	oorlogsschip, Portugees	9 - 223
Mitra mitra*	29 - 442	Oosterscheide*	20 - 111 ev.
Mitropiflex hirasei	7 - 58	Oostpaciïsche rug	1 - 36 ev. (afb.)
Monodonta lineata*	20 - 122	Ornitochiton hirasei	7 - 58
Monoplocophora	7 - 81 ev. (afb.)	Ostrea edulis*	11 - 166; 29 - 440
mos, lers*	20 - 116	ouderdom weekdieren	29 - 439 ev.
MOSDIERTJES*	14	Ovula ovum*	29 - 387
mosdiertjes	19 - 30 ev. (afb.)		
mossel*	11 - 166	<b>P</b>	
mosselwachter	5 - 46	paalwormen*	11 - 168
Mugil ramada	29 - 382	Palaemon elegans*	21 - 76
Mühlfelderia truncata	25 - 1		

Pandora inaequalis*	20 - 122	Raja batis	21 - 92
Paracentrotus lividus	29 - 377	– clavata*	21 - 91 ev. (afb.)
paring		– montagni	21 - 92
– hondsdraai	29 - 402/412	rechterklep schelpen	11 - 215 ev. (afb.)
Patella depressa*	20 - 118	– correctie	29 - 433
Pecten maximus*	20 - 124; 29 - 440	REGISTER*	30
– – grandis	13 - 64 (afb.)	Rhinonemus cimbricus	21 - 98 (afb.)
Pellasimma hirasei xanthochila	7 - 58	Rhododaliidae	1 - 44
Pelvetia canaliculata*	20 - 116	Rimella cancellata	9 - 291
Penitella conradi	11 - 207 ev. (afb.)	– crispata	9 - 291
Peringia ulvae*	20 - 121	rog, gladde	21 - 92
Perna canaliculus	29 - 385 ev.	roodwier*	20 - 116
Perzische Golf, vervuiling	29 - 445	rookvangschelpen	11 - 167 ev. (afb.)
Petricola lithophaga	20 - 130		
Petricolaria pholadiformis*	29 - 396	<b>S</b>	
Pharus legumen*	20 - 130	Saxicavella plicata*	29 - 399
Phasianema zelandica	13 - 64	Scabricola hirasei	7 - 58
Phaxas pellucidus*	29 - 396	Scaphella junonia	7 - 55 ev. (afb.)
Philine quadripartita	20 - 122; 29 - 399	– lamberti	13 - 64 (afb.)
Pholade dactylus*	20 - 122	Scaphopoda*	7 - 78 ev.
Phos hirasei	7 - 58	schelp*	
Physalia physalis	1 - 44, 9 - 223	– bouw	7 - 73 ev.
Physaliidae	1 - 44	– Clavagellidae	11 - 167 ev. (afb.)
Phyta myosotis denticulata	29 - 416	– Glossus humanus	11 - 195 ev. (afb.)
– – myosotis*	29 - 416	– Haliotis fulgens	11 - 207 ev. (afb.)
pieterman*	29 - 376, 382	– insluiting in parelmoerlaag	11 - 207 ev. (afb.)
Pinctada margaritifera	29 - 440	– mantelvorming	7 - 73 ev.
Pinna nobilis*	5 - 45	– Nautilus pompilius*	12 - 29 ev. (afb.)
pinnawachter	5 - 46	– Pinna*	5 - 45
Pinnotheres pinnotheres*	5 - 45 ev.	– Placuna placenta	11 - 209 ev. (afb.)
Placuna placenta*	11 - 209 ev. (afb.)	– Strombidae	9 - 276 ev. (afb.)
– sella*	11 - 209 (afb.)	– Strombus	9 - 294
Placunidae	11 - 210	– Tridacnidae*	11 - 163 ev. (afb.)
Pleurotomaria adansoniana	7 - 56	– tweekleppigen, links en rechts	
Polinices duplicatus	29 - 417		11 - 215 ev. (afb.); 29 - 433
Pompei-wom	1 - 44 ev. (afb.)	– Urmonium	5 - 47
Pontonia custos*	5 - 46	– abnormaliteiten	7 - 61 ev.
– pinnophylax	5 - 45 ev.	– bouwsels	29 - 446
Portunus latipes	5 - 65 ev. (afb.)	– gebruiksvorwerpen*	
Portunidae	5 - 49		7-69 ev.; 9 - 256, 258, 259; 11 - 213
Portunus pelagicus	5 - 49 (afb.)	– glas	11 - 213
– sanguinolentus	5 - 49	– genoemd naar Yoichiro Hirase	7 - 57 ev.
– trituberculatus	5 - 49	– kaartstelsel*	30 - 106
Posidonia australis	19 - 29	– misvormingen	9 - 239 ev., 280; 29 - 447
– oceanica	19 - 27 ev. (afb.)	– op postzegels*	9 - 220, 238, 270; 23
postzegels, mollusken op*	9 - 220, 238, 270; 23 - 23 ev. (afb.); 28 - 89	– siervoorwerpen*	7 - 67 ev.; 11 - 213; 29 - 441
predikantje	5 - 52 (afb.), 58 ev. (afb.)	– als voedsel	29 - 435
prepareren*	29 - 416	– zeldzaamheid	7 - 55 ev.
Psammechinus miliaris*	21 - 90	schelpentuin	
pijlinktvis*	12 - 34 (afb.)	– St. Brelade, Jersey (GB)	29 - 433
pijlstaaftrog	21 - 92	schelphoeken	20 - 127 ev.
Pyrene scaldensis	13 - 64	Schilderia hirasei	7 - 58
		Scrobicularia plana*	20 - 121, 128
		Scylliorhinus caniculus*	
			3 - 49; 21 - 77 ev. (afb.); 29 - 382, 402/412
<b>R</b>		– stellaris	21 - 83 ev. (afb.)
radula*		Sepia officinalis*	12 - 31
– Strombidae	9 - 270 ev. (afb.)		

Sepiella japonica	12 - 32 ev. (afb.)	Tectonatica hirasei	7 - 58
Siphonalia hirasei	7 - 58	Tectus niloticus	5 - 49; 29 - 384
Siphonophora	9 - 223	Tellina tenuis*	20 - 130
Siratus alabaster	7 - 55 ev. (afb.)	Terebellum terebellum*	9 - 282 ev. (afb.)
slijkgaper, platte*	20 - 128	Terebratula	25 - 17 (afb.)
Solenidae*	29 - 417 ev.	– alfabetisch register	25 - 50
Solen marginatus*	20 - 122	– perforata	13 - 64
Spisula elliptica*	29 - 399	Terebratulina*	
– solidissima*	11 - 192	– caputserpentis	25 - 16 (afb.)
– subtruncata*	7 - 63; 29 - 396	– septentrionalis	25 - 1
SPONSEN*	17	Teredinidae	11 - 168
Squalus acanthias	29 - 382	Testicardines	25 - 2
STEKELHUIDIGEN*	15	Thatcheria mirabilis	7 - 56; 29 - 431 ev. (afb.)
stekelrog*	21 - 91 ev. (afb.)	Thracia papyracea	20 - 124
steurkrabben*	21 - 76	Tibia (soorten)	9 - 284 ev.
STOOTTANDEN*	10	– martinii	7 - 55 ev. (afb.); 9 - 286 ev. (afb.)
stoottanden*	7 - 78 ev.	Trachinus vipera	29 - 376, 382
strandkrab*	5 - 56	Trachurus trachurus*	29 - 382
strandschelp, grote	7 - 63	Tricornis	9 - 302
– halfgeknotte*	7 - 63	Tridacna derase*	11 - 163
strandvondsten		– gigas*	7 - 63, 69; 11 - 163 ev.; 29 - 387, 440
– Denemarken	29 - 440	– maxima*	11 - 163 ev. (afb.)
– Bretagne (Ste. Anne la Palud)	20 - 129 ev. (afb.)	– squamosa*	11 - 163; 29 - 387
– – Noordkust	20 - 121 ev. (afb.)	Tridacnidae*	11 - 163 ev. (afb.)
– Herm Island	20 - 118	trilobiet	13 - 158 (afb.)
– ZW-Nederland	20 - 127 ev. (afb.)	Trivia arctica*	20 - 118
Strombidae*	9 - 263 ev.	– europaea*	29 - 395
– alfabetisch register	9 - 361 ev.	– monacha*	20 - 118, 121 (afb.)
Strombus* (zie bij Strombidae)		Trochidae	5 - 49
– eetbare	29 - 435	Turritella communis*	20 - 124
– listeri*	7 - 56	– triplicata	13 - 64
Styela clava*	20 - 114; 29 - 386	TWEEKLEPPIGEN*	11
Syngnathus acus*	21 - 76	tweekleppigen	
synoniemenlijst		– drogen	29 - 432
– Lambis	9 - 346 ev.	– links en rechts	11 - 215 ev. (afb.)
– Rimella	9 - 290	– – correctie	29 - 433
– Strombus	9 - 294 ev.	– vorming	7 - 78
– Tibia	9 - 285	tijgerpels*	20 - 124
systematiek*		tijgerslak	7 - 61 ev. (afb.)
– Arcticiidae	11 - 189		
– Clavagellidae	11 - 170 ev.	<b>U</b>	
– Gadidae	21 - 97	Uca beebei	5 - 64
– Glossidae	11 - 197	– pugilator	5 - 53 (afb.)
– Hexaplex cichoreum	9 - 257	– rapax	5 - 60 (afb.)
– keverslakken	8 - 2, 10 ev.	– saltimanta	5 - 64
– Malleidae	11 - 220	– stenodactylus	5 - 64
– Mollusca	7 - 80	Ulva lactuca*	20 - 116
– Olindiadiidae	16 - 28	Umbonium moniliferum*	5 - 49, 51 ev. (afb.)
– Ommastrephidae	12 - 34	– vestiarium	5 - 51 (afb.)
– Placunidae	11 - 210		
– Rajidae	21 - 91	<b>V</b>	
– Scylliorhinidae	21 - 77	VARIA MARITIMA*	29
– Strombidae	9 - 263 ev., 281, 292	VELDWERK*	20
		Velella velella	9 - 222 ev.
<b>T</b>		Velutina velutina*	20 - 122
taxonomisch overzicht		Vema (Laevipilina) hyalina	7 - 82
– Strombidae	9 - 263 ev., 281	Venerupis aurea*	20 - 118, 122, 124

- decussata*	20 - 122	- noordkromp	11 - 193
- pullastra*	20 - 122	- Placuna placenta	11 - 213
- rhomboides*	11 - 216 (afb.); 20 - 118, 122	- stekelrog	21 - 94
- verrucosa*	20 - 122	- Strombidae	9 - 274
verspreiding*		- wenkkrabben	5 - 57, 63
- Alpheus glaber	12 - 32	vuurkwal	29 - 428
- Arctica islandica	11 - 191		
- Clanculus	9 - 248 ev.	<b>W</b>	
- Clavagellidae	11 - 170 ev.	Waldheimia cranium*	25 - 16 ev.
- Cypraea aurantium	29 - 421	WEEKDIEREN ALGEMEEN*	7
- Glossus humanus	11 - 204 ev.	weekdieren	
- Gonionemus vertens	16 - 36 ev.	- ouderdom	29 - 439 ev.
- hondshaai	21 - 79	wenkkrabben*	5 - 53 ev. (afb.)
- Janthinidae	9 - 226 ev.	winkelhaken	11 - 219 ev. (afb.)
- Japans bessenwier	19 - 33 ev.	wolhandkrab*	29 - 382
- Europese keverslakken,	8 - 14 ev.	WORMEN*	6
- Lepidopleurus cajetanus	8 - 14		
- Leptochiton	8 - 15 ev.	<b>Z</b>	
- Malleidae	11 - 220	zalm*	29 - 439
- meun	21 - 99	zanddollars*	5 - 50
- Mitra mitra	29 - 442	zeeappels*	21 - 90
- noordkromp	11 - 191	zeeaquarium	
- Placuna placenta	11 - 211	- eendemosselen	21 - 75 ev. (afb.)
- Pontonia pinnophylax	5 - 46	- hondshaai	21 - 77 ev. (afb.)
- stekelrog	21 - 95	- meun	21 - 97 ev. (afb.)
- Strombidae	9 - 267 ev.	- mollusken verzamelen en vervoeren	20 - 115 ev. (afb.)
- Strombus	9 - 292 ev.	- stekelrog	21 - 91 ev. (afb.)
verzamelen levend materiaal	29 - 446 ev.	- steurkrabben	21 - 76
verzameltips*	20 - 121 ev.; 29 - 384, 387, 398	- vissen	21 - 91 ev. (afb.), 97 ev. (afb.)
VISSEN*	3	- voedertabellen	21 - 82 ev.
vleet	21 - 92	- voedertips	21 - 80 ev.
voedertabellen zeeaquarium	21 - 82 - ev.	- voedsel mollusken	20 - 117
voedsel*		- eendemosselen	21 - 76
- baleinwalvissen	29 - 427	- zeedieren	21 - 77 ev.
- Conidae*	29 - 398	- zeenaald	21 - 76
- Conus mediterraneus	29 - 389 ev.	zeeballen	19 - 28 ev.
- hondshaai	21 - 79	Zeebiologisch Museum, Scheveningen (NL)	
- Janthinidae	9 - 222 ev.		24 - 3 ev. (afb.); 29 - 378 ev. (afb.)
- kruiskwallen	16 - 33 ev.	zeeboontje*	29 - 396, 427
- stekelrog	21 - 93	zeeëgels*	29 - 377
- Strombidae	9 - 270 ev.; 21 - 76, 77 ev.	zeegras*	19 - 32
- wenkkrabben	5 - 59 ev.	zeehond*	29 - 438
- zeeaquarium	20 - 117	zeeklitten*	20 - 130
Volachlamys hirasei awajiensis	7 - 58	zeelelie*	13 - 59
Voluta festiva	7 - 56	zeemuis*	29 - 426
Volva philippinarum	29 - 387	zeenaald*	21 - 76
Volvarina hirasei	7 - 58	zeeoor	11 - 207 ev. (afb.)
voortplanting*		zeesla*	20 - 116
- Arctica islandica	11 - 193	zeewesp	29 - 428
- bruine grondhaai	3 - 49	Zeuxis hirasei	7 - 58
- Glossus humanus	11 - 203	zilvervissen	3 - 45
- Gonionemus (kruiskwal)	16 - 31 ev.	Zirfaea crispata*	11 - 207
- hondshaai	3 - 49; 21 - 80 (afb.); 29 - 402/412	zoëlarve	5 - 57
- Janthinidae	9 - 225	ZOOGDIEREN*	2
- keverslakken	8 - 7 ev.	Zostera marina*	19 - 32
- kruiskwal	16 - 31 ev.	zwemkrab*	5 - 49 (afb.)
- meun	21 - 99		