

SPIRULA

Volume 44, nr. 1 - 1996
Kwartaaluitgave - quarterly magazine
ISSN 1383-7532

Editors / Redactie SPIRULA: W. Faber & J.P.Buijs. P.O.Box 64628, 2506 CA 's-Gravenhage
Tel./Fax: +31(0)70-3551245 / Tel./Fax: +31(0)70-3600434
E-mail: Spirula@pi.net
WWW: <http://www.pi.net/~spirula>

GEACHTE ABONNEE,

We hebben ons uiterste best gedaan om er voor u weer een mooi blad van te maken. Door de vertraging van de Vita Marina ontvangt u Vita 43(3-4) samen met Spirula 44(1). Het voordeel hiervan is dat we hiermee weer wat broodnodige besparingen realiseren op de verzendkosten. U ontvangt in ieder geval elk kwartaal een blad van ons, zodat u op de hoogte blijft van het actuele nieuws.

Vorig jaar hebben we het een en ander gedaan om de naambekendheid van de Vita in het buitenland te vergroten. We hebben daardoor enkele positieve recensies gekregen in buitenlandse bladen en ook veel leuke reacties ontvangen van verschillende verzamelaars. Dit is een goede stimulans om door te gaan. Toch blijft het hard werken om met een Nederlands produkt als de Vita Marina en de Spirula in het buitenland door te dringen. Hopelijk lukt het ons dit jaar het aantal abonnees toch nog verder uit te breiden om de Vita en de Spirula zonder extra financiële steun te kunnen uitgeven. Alle hulp hierbij is van harte welkom; dus heeft u een goed idee of kent u iemand die mogelijk geïnteresseerd is, laat het ons dan a.u.b. weten.

DEAR SUBSCRIBER,

We did our best to produce another high quality issue of Vita Marina and Spirula for you and we hope that you enjoy reading the magazines as much as we did producing them for you. This time you get Vita 43(3-4) together with Spirula 44(1), which makes us some desperately-needed mailing cost savings. Anyway, you get a magazine from us every quarter to ensure that you stay informed about recent developments and shell news.

Last year we spent quite some time promoting Vita Marina and Spirula in different countries in the world. We received some very positive reviews in other magazines and also a lot of nice reactions from collectors throughout the world which stimulate us to continue. However it is still hard work to get people to know about Vita Marina and Spirula so we keep trying very hard with the help of other volunteers in our club. Hopefully we succeed in increasing the number of subscribers this year so that we can publish Vita Marina and Spirula without additional sponsoring. Any ideas or other help from your side is very much appreciated.

CONTENTS SPIRULA 44(1):

Editorial.....	1
Index Vita marina (2).....	2
Subscription volume 44.....	2
Sponsoring.....	2
Small advertisements.....	2
Shell Shows and meetings.....	3
Shell contact group at Eindhoven.....	3
New shelled molluscan species.....	4-6
Book reviews	
Pearls and Pearl Oysters of the World.....	6
Manual of the Living Conidae, vol. 1.....	7-8
Molluscs on stamps.....	9
New publications.....	10-12
New books.....	12

INDEX VITA MARINA VOLUMES 41-42

Together with this issue you get the second part of the index of volumes 41 and 42 of Vita Marina. It is printed in loose leaf, so you can put it easily with the first part.

SUBSCRIPTION VOLUME 44

Together with this last Vita marina issue of volume 43 you get an invoice for volume 44. Due to increasing costs we could not avoid a higher subscription rate.

Subscription rates Vita Marina/Spirula volume 44:

Europe/Surface mail, if paid by
 Visa/Euro-Mastercard.....USD 52.-
 International money order.....USD 52.-
 Bankcheque.....USD 60,-

Europe only, if paid by:
 Eurocheque or Eurogiro.....USD 58.-

Air mail outside Europe, if paid by:
 Visa/Euro-Mastercard.....USD 58.-
 international money order.....USD 58.-
 Bankcheque.....USD 66.-

Payments by bank should be remitted to our account 1299.41.093 at the Rabobank, Zoetermeer, The Netherlands. For payment by Visa/Euro-Mastercard you are kindly requested to fill in the attached authorization form and return it to Vita Marina, P.O.Box 64628, NL-2506 CA Den Haag, The Netherlands.

We would kindly request to payment as soon as possible to ensure your receipt of the next issue of Vita Marina. Thank you very much for your cooperation.

SPONSORING

PTT Telecom - district The Hague has given us a 386-PC to support the administration of our magazine. We appreciate this gift very much.

SMALL ADVERTISEMENTS (free for subscribers)

I have read in several papers that there are over 100 known species of living oysters. Can anyone help me find a list. I am also looking for information on environmental requirements, range and if possible scanned identification pictures. Information on fishery harvest of lesser known species would be a plus. Any help would be greatly appreciated.
 Richard A. Pelz, Circle C Oyster Ranchers Association Inc., 1190 Manor Drive Mechanicsville, Maryland 20659, USA. Tel. (+1)301.373.8662; E-mail: rpelz@eagle1.eaglenet.com.

Moved: Aad en Anneke v.d. Sman.
 New address: Sportlaan 570, 2566 MH Den Haag, tel (+31)70.3640171.

INHOUD SPIRULA 44(1):

Redactioneel.....	1
Register Vita marina.(2).....	2
Bijdrage jaargang 44.....	2
Sponsoring.....	2
Zoekertjes.....	2
Schelpenbeurzen en bijeenkomsten.....	3
Eindhovense schelpencontactgroep.....	3
Nieuwe weekdiersoorten (schelpen).....	4-6
Boekbesprekingen	
Pearls and Pearl Oysters of the World.....	6
Manual of the Living Conidae, vol. 1.....	7-8
Weekdieren op postzegels.....	9
Nieuwe artikelen.....	10-12
Nieuwe boeken.....	12

REGISTER VITA MARINA JAARGANGEN 41-42

Met dit nummer ontvangt u tevens het tweede deel van het register van de jaargangen 41 en 42 van Vita marina. Het is op een los vel gedrukt, zodat u het in het eerste deel kunt opbergen.

BIJDRAGE JAARGANG 44

Bij deze laatste Vita marina van volume 43 ontvangt u een acceptgiro voor de betaling van volume 44. Door de stijgende kosten viel aan een verhoging van het abonnementsgeld helaas niet te ontkomen. Dit bedraagt voor Nederland thans f 57,50.

Wij verzoeken u vriendelijk het abonnementsbedrag zo spoedig mogelijk over te maken. U weet zich dan verzekerd van de toezending van het volgende nummer van de Vita Marina en van de volgende Spirula die naast de vaste rubrieken weer enige lezenswaardige veldwerkverhalen zal bevatten.

Bedenk u hierbij tevens dat de Vita en de Spirula geheel door onbetaalde vrijwilligers worden gedragen en dat het slechts met aanvullende opbrengsten en sponsoring mogelijk is de bladen in deze vorm uit te geven. Bij voorbaat hartelijk dank voor uw medewerking.

SPONSORING

PTT Telecom - district Den Haag heeft een 386-PC beschikbaar gesteld voor de administratieve ondersteuning van ons blad waarvoor onze hartelijke dank.

ZOEKERTJES (gratis voor abonnees)

In diverse artikelen heb ik gelezen dat er meer dan 100 soorten levende oesters bekend zijn. Kan iemand mij aan een lijst helpen? Ook ben ik op zoek naar gegevens over leefomstandigheden, verspreiding en, indien mogelijk, duidelijke afbeeldingen. Inlichtingen over het vissen van minder bekende soorten zijn welkom. Elke hulp wordt hogelijk gewaardeerd.
 Richard A. Pelz, Circle C Oyster Ranchers Association Inc., 1190 Manor Drive Mechanicsville, Maryland 20659, USA. Tel. (+1)301.373.8662; E-mail: rpelz@eagle1.eaglenet.com.

Verhuisd: Aad en Anneke v.d. Sman.
 Nieuw adres: Sportlaan 570, 2566 MH Den Haag, tel 070.3640171.

SHELL SHOWS AND MEETINGS - SCHELLEN-BEURZEN EN BIJEENKOMSTEN



- May 4-5
1996 Sixth International Shellshow in Belgium, Damiaan Instituut, Herseltsesteenweg at Aarschot. Org.: Belgische Vereniging voor Conchylologie/Belgian Society for Conchology. Open on 4: 14.00-18.00 hrs., on 5: 10.00-17.00 hrs. Info: R.De Roover, Vorsterlaan 7, B-2180 Ekeren-Donk, Belgium, tel./ fax: (+32)3644 3429.
- June 15-16
1996 VXième Salon International du Coquillage at Lutry, Switserland. Info: Ted Baer, CH-1602 La Croix, Switserland. Phone: (+41)791.3771, fax: (+41)792.1411.
- July 15-19
1996 COA Convention - shell bourse, field trip, symposium, convention, auction - at St. Petersburg, Florida, USA. Info: Conchologists of America, Lynn M. Scheu. E-mail: AmConch@ix.netcom.com.
- July 27-28
1996 Townsville Shell Show at Townsville, Australia. Info: Glenda Rowse, 19 Farrell St., Kirwan Qld. 4817, Australia
- October 5-6
1996 Annual Shell Show and Fair, in "Klosterkrug" and "Haus der Natur", Bäderstrasse, Cismar, Germany. Info: Dr. Vollrath Wiese, Bäderstrasse 26, D-23743 Grömitz-Cismar, Germany. Phone/fax: (+49)4366.1288.
- October 7-11
1996 4th International Congress of Medical and Applied Malacology at Santiago. Chile. Info: Prof. Laura Huaquin, secretary, Diagonal Paraguay 265 -Of. 1601, Santiago, Chile. Fax (+56)2.6782120.
- November 19-21
1996 Meeting on Molluscan Conservation at Cardiff, UK. Five sessions on: 1. Pioritising species for conservation plans; 2. Assessing Molluscan Biodiversity; 3. Species or Habitat Conservation; 4. Implementing legislation for Molluscan Conservation; 5. Re-introduction and Introductions. Info: Mary Seddon, Nat. Mus. Wales, Cardiff, UK, CF1 3NP. Tel. (+44)1222 397951x244; fax (+44)1222 239009; E-mail Seddonm@cardiff.ac.uk.
- November 23-24
1996 International Shell Show with lectures/met lezingen in Erasmiaans Gymnasium, Wytemaweg 25, Rotterdam, The Netherlands. Org.: De Nederlandse Malacologische Vereniging (NMV) (Dutch Malacological Society). Info: G.J. Gulden, Vrijland 19, NL-3271 VH Mijnsheerland, The Netherlands, phone (+31)(0)186.602386.
- February 1-4
1997 Molluscs 97. Symposium on the Molluscs of the Indo-West Pacific and Australasian Region. Rottneest, W.Australia. Info: Dr. F.E. Wells, Western Austrlian Museum, 1 Francis Street, Perth, WA 1000, Australia. Phone: (+61)9.427.2745, fax: (+61)9.328.8686.
- June 22-27
1997 63rd Annual Meeting of the American Malacological Union (AMU/WSM) in Radisson Hotel on the beach at Santa Barbara, California, USA. 1. Deep-Sea Molluca. Info: Jerry Harasewych, Division of Mollusks, National Museum of Natural History, Washington DC 20560, USA. Phone: (+1)202.786.2073; e-mail: mnhiv006@sivm.si.edu. 2. Traditional vs. Phylogenetic Systematics. Info: Gary Rosenberg, Malacology, The Academy of Natural Sciences, 1900 Benjamin Franklin Parkway, Philadelphia, PA 19013-1195, USA. Phone: (+1)219.299.1033; e-mail: rosenberg@say.acnatsci.org.
- October 5-11
1997 3rd International Abalone Symposium in Monterey, California, USA. Info: e-mail: Catharine Ashley (Californian Sea Grant College) at cashley@uscd.edu.

SHELL CONTACT GROUP AT EINDHOVEN

At Eindhoven a shell contact group has been founded. 16 people have already shown interest in it. The first meeting took already place in the Environment Education Centre at Eindhoven. Next meetings will be organised on the last Thursday evening of every month. Everybody is welcome. For more information, please contact Gijs Kronenberg, c/o Milieu Educatie Centrum, Gennepweg 145, NL-5644 RS Eindhoven, The Netherlands.

EINDHOVENSE SCHELLENCONTACTGROEP

In Eindhoven is een schellencontactgroep opgericht. Een 16-tal belangstellenden heeft zich al gemeld. De eerste bijeenkomst heeft al plaats gevonden in het Milieu Educatie Centrum te Eindhoven. Volgende bijeenkomsten worden gehouden op de laatste donderdagavond van elke maand. Iedereen is welkom. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Gijs Kronenberg, p/a Milieu Educatie Centrum, Gennepweg 145, 5644 RS Eindhoven.



ZEEMUSEUM SCHEVENINGEN

EGYPTE - SINAI - GOLF VAN AQABA

15-daagse Egypte-reis: 20 sept t/m 4 okt. 1996

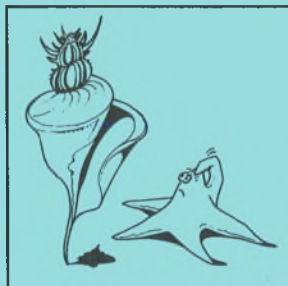
Goede hotels, interessante excursies en voldoende tijd om te snorkelen en schellen te zoeken. Half pension f2700,- per persoon, toeslag eenpersoonskamer f 450,-. Reisleidster Wil van Dongen. Nederlands sprekende Egyptische gids. Nog slechts enkele plaatsen beschikbaar. Haast u dus!

Meldt u snel, liefst per telefoon 070.3502528.



NEW SHELLED MOLLUSCAN SPECIES - NIEUWE WEEKDIERSOORTEN (SCHELLEN)

In this column we bring publications of newly described genera, species and subspecies of recent, shell-bearing molluscs to your attention. Of course, the publication of a new species or genus does not necessarily implicate that the new name will be undisputed and followed. The species are ordered per family and the family names are sorted alphabetically.



In deze rubriek signaleren wij publicaties van nieuw-benoemde geslachten en (onder)soorten van recente, schelpdragende weekdieren. De vermelding daarvan betekent niet, dat de nieuwe naam algemeen zal worden erkend en nagevolgd. Gemakshalve zijn de nieuwelingen familiegewijs gerangschikt en zijn de families in alfabetische volgorde opgenomen.

ACMAEIDAE

* *Bathyacmaea jonassoni* Beck, 1996. W. Pacific. — Arch. Molluskenkunde 125(1-2): 87-103.

ARCIDAE

* *Arca symphenacis*, *A. (Tetrarca) acuminata dayi*, *Barbatia perinesa*, *Acar abdita*, *Anadara pesmatocis*. All: Oliver & Chesney, 1994. Arabian Sea. — J. Conch., Lond. 35(1): 17-31.

BUCCINIDAE

* *Metula fraussenii* Bozzetti, 1995. E. Nicaragua. — World Shells 15: 29-31.

CAECIDAE

* *Caecum (Elephantulum) massambabensis* Abasalão, 1994. S Brazil. — J. Conch., Lond. 32(2): 137-140.

CALLIOSTOMITIDAE

* 27 new species, described by Marshall, 1995, will not be mentioned in this column./ 27 nieuwe soorten, beschreven door Marshall, 1995, worden niet in deze rubriek opgenomen. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 381-458.

CANCELLARIIDAE

* *Scalptia articularoides* Verhecken, 1995. N Indian Ocean. — Gloria Maris 33(6): 98-103.

CASSIDAE

* *Phalium muangmani* Raybaudi Massilia & Prati Musetti, 1995. Thailand. — World Shells 12: 14-17. see also World Shells 14: 96.

* *Cassis norai* Prati Musetti, 1995. Cape Verde Archipelago. — Shells 14: 44-47.

CERITHIOPSISIDAE

* *Cerithiopsis pseudomovilla*, *C. dominguezi*, *C. academico-rum*, *C. aimen*, *C. prieguei*, *C. portoi*, *C. fuscoflavus*. All: Rolán & Espinosa, 1995. — Iberus 13(2) 129-147.

CINGULOPSISIDAE

* *Eatonina (E.) matildae* Rubio & Rodríguez Babio, 1995. Spain. — Iberus 13(2): 23-33.

COLUMBELLIDAE

* *Anachis donnae* Moolenbeek & Dance, 1994. Oman. — J. Conch., Lond 35(2): 121-124..

CONIDAE

* *Conus alisi* Moolenbeek, Röckel & Richard, 1995; *Conus estivali* Moolenbeek & Richard, 1995; *Conus gondwanensis* Röckel & Moolenbeek, 1995; *Conus loyaltiensi* Röckel &

Moolenbeek, 1995; *Conus orbignyi coriolisi* Moolenbeek & Richard, 1995; *Conus vaubani* Röckel & Moolenbeek, 1995. All: New Caledonian region. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 557-594.

* *Thelecytharella metuloides* Kilburn, 1995. S. Africa. — Natal Mus. 36: 261-269.

* *Phymorhynchus wareni*, *P. moskalevi*. Both: Sysoev & Kantor, 1995. Deep sea, Atlantic. — Ruthenica 5(1): 17-26.

* *Conus bahamensis* Vink & Röckel, 1995. Bahamas. — 10(4): 99-101.

* *Conus evorai* Monteiro, Fernandes & Rolán, 1995. Cape Verde Islands. — World Shells 12: 8-13.

* Textilineae, new subfamily with type genus *Cylindrus* Montfort, 1810. A. J. da Motta, 1995. — Shells 13:23-24.

CUSPIDARIIDAE

* *Cuspidaria morrisae* Poutiers & Bernard, 1995. New Caledonia; *C. (Soyomya) clathrata* Poutiers & Bernard, 1995. New Caledonia; *Myonera rostra* Poutiers & Bernard, 1995. Philippines. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 107-187.

CYPRAEIDAE:

* *Crossia iutsui levissima* Raybaudi Massilia, 1995. SW South Africa. — World Shells 12: 29.

* *Cypraea (Zoila) lobettiana* Raybaudi Massilia, 1995. S Australia. — World Shells 13:15-17.

* *Cypraeovula Luponia amphithales perdentata* Raybaudi Massilia, 1995. South Africa. — World Shells 14: 68-72.

* *Cypraeovula-Crossia amphithales iutsuina* Raybaudi Massilia, 1995. South Africa. — World Shells 14: 68-72.

DRILLIDAE

* *Splendrilla intermedia*, *S. stricta*, *S. taylori*, *S. boucheti*, *S. elongata*, *S. minima*, *S. brycei*, *S. carolae*, *S. wayae*. All: Wells, 1995. New Caledonian region. — Mém. Mus. natn. Hist. nat 167: 527-556.

EPITONIIDAE

* *Graciliscala confusa* Nakayama, 1995. Japan. — Venus (Jap. Jour. Malac.) 54(3): 161-173.

EULIMIDAE

* *Annulobalcis aurisflamma* Simone & Martins, 1995. Brazil. — J. Conch., Lond. 35(3): 223-235.

FASCIOLARIIDAE

* *Granulifusus poppei* Delsaerdt, 1995; *Fusinus (Simplicifusus) guidonis* Delsaerdt, 1995. Both: Somalia. — Gloria Maris 33(6): 114-119.

FISSURELLIDAE

* *Puncturella (P.) solis* Beck, 1996. W. Pacific. — Arch. Molluskenkunde 125(1-2): 87-103.

GLOSSIDAE

* *Meiocardia globosa* Matsukuma & Habe, 1995. Indo-Pacific. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 75-106.

LYONSIELLIDAE

* *Policordia olivacea* Poutiers, 1995. Indonesia. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 107-187.

MARGINELLIDAE

* *Marginella luculenta*, *M. simulata*, *M. undulans*, *M. carquejai*, *M. fumigata*, *M. marimba*. All: Gofas & Fernandes, 1994. Angola. — J. Conch. Lond 35(2): 103-119.

* *Marginella (Glabella) rosadoi* Kilburn, 1994. Mozambique. — J. Conch. Lond. 35(2): 179-181.

* *Marginella lussii* Hayes & Millard, 1995. South Africa. — World Shells 14: 22-27.

* *Marginella henrikasi* Bozzetti, 1995. Chagos Archipelago, Indian Ocean. — World Shells 14: 48-49.

* *Prunum colomborum* Bozzetti, 1995. Josefin Bank, central Atlantic. — World Shells 14: 50 [wrong figure], 15: 62 [correct figure].

* *Marginella lorenzi* Bozzetti, 1995. South Africa. — World Shells 14: 51-52.

* *Marginella gilva* Goud & Neefs, 1996. Mauritania. — Vita marina 43(3-4): 25-50.

MATHILDIDAE

* *Mathilda boucheti*, New Caledonia; *M. maculosa*, Loyalty Islands; *M. houbricki*, New Caledonia; *M. richeri*, New Caledonia; *Tuba fuscocincta* Indo-Pacific. All: Bieler, 1955. — Mém. Mus. Natn. Hist. nat. 167: 595-641.

MURICIDAE

* *Xastilia* n. gen. Bouchet & Houart, 1994. *Xastilia kosugei* Bouchet & Houart, 1994. Coral Sea. — J. Conch. Lond. 35(2): 131-135.

* 2 new genera and 24 new species, described by Houart, 1995, will not be mentioned in this column./ 2 nieuwe genera en 24 nieuwe soorten, beschreven door Houart, 1995, worden niet in deze rubriek opgenomen. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 459-498.

* *Ptery marchio* Houart, 1995 (subfamily Muricinae): type species *Murex tripterus* Born, 1778; *Vaughtia* Houart, 1995 (subfamily Ocenebrinae): type species *Murex babingtoni* Sowerby, 1892. — Apex 10(4): 127-136.

NASSARIIDAE

* *Nassarius emilyae*, *N. emilyae somaliensis*, *Bullia smytheae*. All: Moolenbeek & Dekker, 1994. Oman, Somalia. — J. Conch., Lond. 35(1): 9-15.

NEOLEPETOPSIDAE

* *Paralepetopsis rosemariae* Beck, 1996. W. Pacific. — Arch. Molluskenkunde 125(1-2): 87-103.

OLIVIDAE

* *Amalda (Gracilispira) northlandica* Hart, 1995. New Zealand. — World Shells 13: 85-86.

* *Naudoliva vorsteri* Lussi, 1995. off South Africa. — World Shells 15: 34-36.

* *Anolacia bozzettii* Prati Musetti, 1995. off Somalia. — World Shells 15: 55-56.

PECTINIDAE

* *Hyalopecten mireilleae* Dijkstra, 1995. New Caledonia. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 9-73.

* *Pecten afribenedictus* Kilburn & Dijkstra, 1995. S. Africa. — Ann. Natal. Mus. 36: 271-279.

PLEUROTOMARIIDAE

* *Perotrochus metivieri* Anseeuw & Goto, 1995. S. China Sea. — The Nautilus 109(4): 117-119.

POLYPLACOPHORA (Class)

* *Lepidozona debruini* Strack, 1996. S. Africa. — Basteria 59(4-6): 127-133.

POROMYIDAE

* *Cetoconcha boucheti*, *C. exigua*. Both: Poutiers & Bernard, 1995. Philippines. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 107-187.

PROPEAMUSSIIDAE

* *Parvamussium multiliratum*, *P. retiaculum*, *P. retiolium*, *P. squalidulum*, *P. undisonum*, *P. vesiculatum*, *Cyclopecten horridus*, *C. pellucidulus*. All: Dijkstra, 1995. New Caledonian region. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 9-73.

PYROPELTIDAE

* *Pyropelta bohlei* Beck, 1996. W. Pacific. — Arch. Molluskenkunde 125(1-2): 87-103.

RISSEOELLIDAE

* *Rissoella ornata* Simone, 1995. Brazil. — Proc. Biol. Soc. Washington 108(4): 560-567.

RISSOIDAE

* *Rissoina (R.) fratercula*, *R. (R.) schubelae* Sleurs & Preece, 1994. Pitcairn Islands. — J. Conch., Lond. 35(1): 67-82.

SCAPHOPODA (Class)

* 3 new genera and 42 new species, described by Scarabino, 1995, will not be mentioned in this column./ 3 nieuwe genera en 42 nieuwe soorten, beschreven door Scarabino, 1995, worden niet in deze rubriek opgenomen. — Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 189-379.

* *Fissidentalium erosum* Shinek & Moreno, 1996. Deep sea, off California. — The Veliger 39(1): 71-82.

SEMELIDAE

* *Semele zalosa* Chesney & Oliver, 1994. Arabian Sea. — J. Conch., Lond. 35(1): 33-36.

TEREBRIDAE

* *Terebra whiteheadae* Aubry & Marquet, 1995. N Western Australia. — World Shells 13: 18-22.

* *Terebra fernandae* Aubry, 1995. Somalia. — World Shells 13: 48-51.

* *Terebra moolenbeeki* Aubry, 1995. Costa Rica. — World Shells 14: 30-31.

TRIPHORIDAE

* *Marshallora nichupte* Rolán & Cruz-Ábrego, 1995. Mexico. — Iberus 13(2): 87-92.

TROCHIDAE

* *Herbertina hayesi* Herbert, 1995. S. Africa. — Ann. Natal. Mus. 36: 255-259.

TURRIDAE

* *Drillia (D.) wolfei*, *D. (Clathrodrillia) petuchi*, *Femimorea kathyae*, *F. petiti*, *Sediliopsis riosi*, *Clathurella eversoni*. All: Tippett, 1995. W. Atlantic, Caribbean. — *The Nautilus* 109(4): 127-138.



VERTICORDIIDAE

* *Haliris teporis* Poutiers & Bernard, 1995. New Caledonia; *Halicardia houbricki* Poutiers & Bernard, 1995. NE Borneo. — *Mém. Mus. natn. Hist. nat.* 167: 107-187.

VOLUTIDAE

* *Calliotectum egregium* Bouchet & Poppe, 1995. SW Pacific; *Calliotectum piersonorum* Bouchet & Poppe, 1995. New Caledonia. — *Mém. Mus. natn. Hist. nat.* 167: 499-525.

BOOK REVIEWS - BOEKBESPREKINGEN

PEARLS AND PEARL OYSTERS OF THE WORLD

Shohei Shirai 1994

ISBN 4-9900287-1-6

225 x 205 mm, hard cover, 108 pages, 840 colour photographs

Marine Planning Co., Okinawa, Japan

Export price: JPY 6500.

In 1970 the author published "The Story of Pearls", and now, 25 years later, another book on pearls. In between he wrote several encyclopaedic works on biological topics. The present book also has an encyclopaedic character, in which 24 pearl oysters, 238 freshwater pearl mussels and 13 other pearl-producing molluscs are illustrated. The text is bilingual: English and Japanese.

It is a picture book, and with every figured specimen the English, Japanese and Latin names are supplied, but the scientific names are without author and date. Also indicated are the size, locality, family name and in which collection the specimen is stored. Especially in the marine Pteriidae many specimens are figured from a number of localities. Some species of these pearl oysters are described briefly, but none of the pearl mussels. There are also photographs of pearls and pearl jewellery.

Distribution maps are supplied for all species of the genus *Pinctada*; for the Margaritiferidae and the Unionidae only the distribution of the families is given. The Unionidae from Europe are not mentioned, whereas the Margaritiferidae are not indicated from northern Europe.

The English (and probably also the Japanese) names are made by the author himself. He is not happy with many of these, which are indicated by an *. What to think of 'Spillman's Strange Floater Pearly Mussel' or the 'Mexican Crocodile Pearly Mussel'?

From the other pearl-producing molluscs only a few examples are given, like the Haliotidae, *Strombus gigas*, *Melo*, *Tridacna* and *Ostrea*. The list can be enlarged by *Pinna*, *Mytilus*, *Cypraea* and other genera from which pearls are known.

The illustrations are excellent and not a single recent work on molluscs has so many freshwater pearl mussels figured in colour. This is the reason why the book offers more than the title promises, as 'Pearl Oysters' only comprise the family Pteriidae.

The price is rather high for a book of just over 100 pages, and in addition the postage must be added to it.

H.E. Coomans

In 1970 publiceerde de auteur het boek "The Story of Pearls" en nu 25 jaar later wederom een parelboek. In de tussentijdse jaren schreef hij diverse encyclopedische werken over biologische onderwerpen. Het voor ons liggende boek heeft ook een encyclopedisch karakter, waarin 24 pareloesters, 238 zoetwater parelmosselen en 13 andere parelproducerende mollusken geïllustreerd zijn. De tekst is tweetalig: Engels en Japans.

Het is een plaatjesboek, bij elke afgebeelde soort is de Engelse, Japanse en Latijnse naam gegeven, de laatste helaas zonder auteur en jaartal. Verder de afmeting, verspreiding, familienaam en in welke collectie het exemplaar aanwezig is. Vooral van de mariene Pteriidae zijn veel exemplaren afgebeeld van diverse vindplaatsen. Enkele soorten pareloesters worden kort beschreven maar geen enkele parelmossel. Bovendien zijn er foto's van losse parels en juwelen bezet met parels.

Van alle *Pinctada*-soorten zijn verspreidingskaarten aanwezig, bij de Margaritiferidae en de Unionidae alleen de verspreiding van de families. Dat er in Europa ook Unionidae voorkomen is de auteur onbekend, terwijl de Margaritiferidae niet aangeduid zijn van Noord-Europa.

De Engelse (en waarschijnlijk ook de Japanse) benamingen zijn door de auteur bedacht, hij is er zelf ook niet gelukkig mee en heeft ze derhalve aangeduid met een *. Wat moet de lezer zich voorstellen bij de 'Spillman's Strange Floater Pearly Mussel' of de 'Mexican Crocodile Pearly Mussel'?

Bij de overige parelproducerende mollusken vinden we slechts enkele voorbeelden, zoals de Haliotidae, *Strombus gigas*, *Melo*, *Tridacna* en *Ostrea*. Dat hoofdstuk had aanzienlijk uitgebreid kunnen worden omdat er eveneens parels bekend zijn van *Pinna*, *Mytilus*, *Cypraea* e.a.

De afbeeldingen zijn zeer fraai en er is geen enkel modern boek waarin zoveel soorten zoetwaterparelmossels in kleur staan afgebeeld. Daarom biedt dit werk veel meer dan de titel aangeeft, want de 'Pearl Oysters' omvatten alleen de familie Pteriidae.

Gezien de omvang van iets meer dan 100 pagina's is de prijs aan de hoge kant, vooral omdat de portokosten daar nog bij komen.

H.E. Coomans

MANUAL OF THE LIVING CONIDAE. VOLUME 1: INDO-PACIFIC REGION

Dieter Röckel, Werner Korn & Alan J. Kohn. 1995

ISBN3-925919-17-1

25 x 32.5, 517 pp, 84 colour plates.

Ed. Verlag Christa Hemmen, Wiesbaden, Germany

DEM 198.00; HFL 240,00.

Real 'Conology' actually started in the last century with the great revisions of Sowerby, Kiener, and Reeve. Often the opinion about the species concept of these authors was different from the vision of the present-day specialists in this extensive family. On top of this the type material wasn't always illustrated properly (according to today's standards). In some cases type material was not even deposited in a recognised public museum. *Conus* species described between 1758 and 1840 are already treated extensively in the Kohn's book from 1992. Coomans, Moolenbeek and Wils also made an effort to treat this family but their alphabetical approach became stranded (for the time being) at the letter E.

With respect to the earlier books on Conidae, Marsh & Rippingale made the first serious attempt to publish a complete review of the family with colour illustrations in 1968, at the time a very interesting book that met the long-felt want of many collectors and malacologists. At the end of the seventies, Jerry Walls' "*Conus* bible" was published by TFH. A good piece of work with nice colour photographs and produced after only a few years of study.

In comparison with the Marsh & Rippingale book it was a big step forward, but the huge attention to the family which was partially caused by the appearance of the book itself, also brought the weak spots to the surface. No surprise, then, that for the many cone collectors and specialists the announcement of the "Manual of the Living Conidae" by the publisher Christa Hemmen was a nice prospect. The patience of the collectors was put to the test but finally the splendid result appeared at the end of 1995. Indo-Pacific Region, a book of more than 500 pages and 80 colour plates!

The cooperation between three "conologists", each with a totally different background ensures beforehand that compromises will be made: Röckel, a "splitter" who produces more thorough work with the years but who treats Conidae mainly the classical, morphological way, Korn, a newcomer with a somewhat more modern morphological view and Kohn, the conservative scientist, who believes that no new *Conus* species should be described any more. These, sometimes conflicting approaches are recognizable for the more serious reader in the opinions about species and species concept. A total number of 316 species are recognized as valid in the book. It is an annoying fact that the publication date of the species *Conus floridulus*, *C. thalassiarachus*, *C. sculpturatus*, *C. sulcocastaneus*, *C. austroviola*, *C. cylindraceus*, *C. klemae* [1945 instead of 1953!!], *C. suturatus*, *C. parius*, *C. darkini*, *C. lentiginosus* and *C. sulcocastaneus* is different from the date mentioned in other parts of the book.

After the foreword and the regular acknowledgments, the first introductory chapter follows with a variety of useful information on origin, evolution and classification of Conidae and guidelines on how to use the book.

The terminology is explained in the extensive glossary with clear line drawings and b/w photographs. The descriptions of the species are clearly structured. Each description gives a list of synonyms, information on type-material and type locality, a description of the shell, information on the radula and, if

De echte "Conologie" begint eigenlijk in de vorige eeuw bij de grote revisies van Sowerby, Kiener en Reeve. Echter deze auteurs verschillen met de huidige liefhebbers van deze uitgebreide familie vaak in hun opvatting over soortsbegrip. Daarbij komt dat het typemateriaal, gemeten naar huidige maatstaven, niet altijd even duidelijk is afgebeeld en soms zelfs niet bewaard is gebleven. *Conus*-soorten beschreven tussen 1758 en 1840 zijn reeds uitgebreid behandeld in het boek van Kohn uit 1992. Ook Coomans, Moolenbeek & Wils hebben een poging ondernomen om deze familie in een revisie te bewerken, maar hun alfabetische aanpak is (voorlopig?) gestrand bij de letter E. Wat betreft reeds eerder verschenen boeken over Conidae deden Marsh & Rippingale in 1968 een eerste serieuze poging om een volledig overzicht met kleurenafbeeldingen te geven. Voor zijn tijd een interessant werk dat vele jaren in een behoefte heeft voorzien. Eind jaren 70 verscheen bij de uitgever TFH de "*Conus*-bijbel" van Jerry Walls. Een goed stuk werk met mooie kleurenfoto's, geleverd na slechts enkele jaren studie. Ten opzichte van Marsh & Rippingale een grote vooruitgang maar de enorme belangstelling die mede door het verschijnen van dit boek werd aangewakkerd, bracht ook de vele zwakke plekken in dit boek aan het licht. Voor *Conus* liefhebbers was het dan ook een prettig vooruitzicht toen de uitgeverij Christa Hemmen enige jaren geleden het verschijnen van een "Manual of the Living Conidae" aankondigde. Het geduld van de verzamelaars werd danig op de proef gesteld, maar uiteindelijk verscheen eind 1995 het schitterende resultaat. Volume 1: Indo-Pacific Region, een boekwerk met meer dan 500 pagina's waarbij ruim 80 kleurenplaten!

Een samenwerkingsverband tussen een drietal "Conologen" met totaal verschillende achtergronden geeft bij voorbaat al aan dat er mogelijk compromissen gemaakt zijn. Röckel, een "splitter" die naarmate de jaren vorderden steeds gedegenereerd werk aflevert, maar de Conidae vooral klassiek morfologisch benadert. Korn, een nieuweling met een wat modernere morfologische visie, en Kohn, de behoudende wetenschapper, die eigenlijk van mening is dat er geen nieuwe Conidae meer beschreven dienen te worden. Deze, soms botsende opvattingen, zijn voor een serieuze lezer te herkennen in de opvattingen over soorten en soortsbegrip. In totaal worden 316 soorten als valide erkend. Storend is hier dat bij de soorten *Conus floridulus*, *C. thalassiarachus*, *C. sculpturatus*, *C. sulcocastaneus*, *C. austroviola*, *C. cylindraceus*, *C. klemae* [1945 ipv 1953!!], *C. suturatus*, *C. parius*, *C. darkini*, *C. lentiginosus*, *C. sulcocastaneus* de publicatiedata verschillen met de data die elders in het boek gegeven worden.

Na een voorwoord en de gebruikelijke dankbetuigingen volgt het hoofdstuk "Introduction" waarin allerlei wetenswaardigheden over ontstaan, evolutie, classificatie en hoe het boek gebruikt dient te worden, aan de orde komen. De uitgebreide "Glossary" geeft met duidelijke afbeeldingen en zwart-wit foto's de terminologie weer. De soortbehandelingen zijn overzichtelijk en geven een opsomming van synoniemen, informatie over de typen en de type-locatie, een beschrijving van de schelp, gegevens over de radula en indien bekend het

available, information on the animal and ecological aspects. Morphometrical aspects are also given. Terms like relative weight, relative diameter and other relative parameters are presented in tables. It is questionable if the regular shell collector or even the professional scientist will ever use this information. Furthermore a distribution map is given for each species. In appendix 1 a list of questionable species or names is given and in appendix 2 a number of unnamed species is presented. The first 73 plates in the book cover the colour illustrations of the species. Each plate contains illustrations of about 20 to 35 specimens. The quality of the plates is good. It is a shame, however, that some of the fine details of the shells are lost due to inaccurate clipping of the photographs. The next three plates (74-76) present colour illustrations of the foot and siphon of the living animal. It is not immediately clear how these illustrations should be interpreted. On the last 8 colour plates photographs of the living animals are presented. The fact that determination of the shells with periostracum is much harder than without is proven by the last photograph. According to the text this is *Conus gloriamaris*. It is however a *C. bengalensis*! I also disagree on several points with the subdivision in species, subspecies and forma. In some places all relatives are lumped together in a single species and sometimes only considered as a forma in the text. In other parts names are unnecessarily recognized as separate species. I could also point out a number of wrongly determined species but a listing would go too far for this review.

These critical remarks, however, do not alter the fact that the publication of this book is a big step forward in 'conology'. It will give the many collectors and students hours, if not days of interesting material to study and it will probably be the standard work for the next decades. The price is not too high given the size, the weight and the contents.

Rob Moolenbeek

dier en zijn omgeving. Ook de morfometristen onder ons komen volledig aan hun trekken. "Relative weight", "relative diameter" en meer relatieve parameters worden in tabellen weergegeven. Of de doorsnee verzamelaar of de doorgewinterde wetenschapper er ooit iets mee zal doen valt te betwijfelen. Verder wordt bij iedere soort een verspreidingskaartje gegeven. In appendix 1 worden een aantal twijfelachtige soorten cq. namen genoemd en in appendix 2 een aantal nog ongedetermineerde soorten. De eerste 73 platen geven de kleurenafbeeldingen van de soorten. Tussen de 20 en 35 exemplaren worden per plaat afgebeeld. De kwaliteit is redelijk tot goed, het is alleen jammer dat bij het vrijstaand maken vaak de fijne details verloren zijn gegaan. De daarop volgende drie platen geven kleurenafbeeldingen van voet en sifon van het levende dier. Het vergt enige oefening om te ontdekken hoe de afbeeldingen geïnterpreteerd dienen te worden. De laatste 8 kleurenplaten geven afbeeldingen van levend gefotografeerde dieren. Dat de determinatie van deze dieren met periostracum vaak veel lastiger is, bewijst de laatste foto zijnde volgens de tekst een *Conus gloriamaris*. Het betreft hier echter een *C. bengalensis*! Ook verschil ik op diverse punten van mening betreffende de indeling van soort, ondersoort of forma. Bij de ene soort worden alle verwanten bij elkaar "gelumpd" en soms in de tekst nog als forma aangehouden, elders worden namen m.i. onnodig als volwaardige soorten gehandhaafd. Ook zou ik meerdere foutief gedetermineerde soorten kunnen aanwijzen, maar een opsomming zou te ver gaan in deze bespreking. Dat alles doet echter niets af aan het feit dat de uitgave van dit boek een grote stap voorwaarts is in de "Conologie". Het zal vele verzamelaars en studenten uren zoniet dagen interessante leeswerk verschaffen en de komende decennia als standaardwerk blijven fungeren. De prijs is gezien de omvang, het gewicht en de inhoud niet te duur.

Rob Moolenbeek

ARGONAUTA

Editor

Associazione Malacologica Internazionale (A.M.I.)
P.O.Box 322, I-00125 Roma, Italy



Quarterly published

Subscription:
Italy - ITL 50.000
Europe - US\$ 50.00
Airmail:
Africa, America, Asia \$ 50.00
Australia & Islands \$ 60.00

La Conchiglia

The Shell

At the 27th year of life. New Series in 2 separate editions:
Italian or English. Quarterly. 64 pages in Colour.

1995 (4 issues) Subscription rate
EUROPE: £ 60.000 or 40 U.S.

1995 Subscription + Yearbook (5 issues)
EUROPE: £ 70.000 or 50 U.S.\$

PERSONAL FREE ADS AND FREE EXPERTISE FOR SUBSCRIBERS.

FOR AIRMAIL TARIFFS AND OUTSIDE EUROPE, PLEASE CONTACT US:
v. C. Federici I 00147 Roma - Italy.

Fax (06) 511.0192. Ph (06) 511.0181

NOTIZIARIO

Editor

Associazione Malacologica Internazionale
P.O.Box 322, I-00125 Roma, Italy



Quarterly published

Free to subscribers ARGONAUTA

NATURAMA

C.P. 28 (Succ. 26), 90146 PALERMO (ITALY)

FAX: +39+91+325721

New and old books on shells and marine biology

Free catalogue on request

Porto is extra

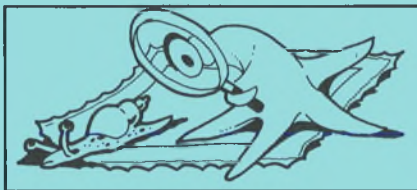
Giannuzzi-Savelli et al., 1994 - Atlas of Mediterranean sea shells vol.1. 125 pp. con 664 color ill. fl. 90,00

Bouchet & Warén A., 1980 - Revision of the northeast Atlantic bathyal and abyssal Turridae, pp. 120 (repr. 1994) fl. 70,00

Arduino G. et al., 1995 - Catalogo illustrato delle conchiglie marine del Mediterraneo. Cm 15 x 21, 198 pages. More than 1500 fine line drawings depicting all mediterranean sea-shells. fl. 50,00

MOLLUSCS ON STAMPS - WEEKDIEREN OP POSTZEGELS

In this column we will confine ourselves to the stamps on which the molluscs or shell forms the principal motif. Shell symbols, shells forming part of a coat of arms, shells as hair decoration, those too stylized to be identified and so on, will not be mentioned. If you think that any stamp is not mentioned erroneously, please let us know. We would be grateful for your help



In deze rubriek beperken we ons tot zegels, waarop het weekdier of de schelp het hoofdmotief vormt. Schelp-symbolen, schelpen op wapenschilden, schelpen als deel van haardrachten, gestileerde en daardoor niet te herkennen schelpen en dergelijke worden niet opgenomen. Indien u meent dat een postzegel ten onrechte niet is opgenomen, doet u de redactie een groot plezier haar daarvan op de hoogte te stellen.

URUGUAY (in block)

- 5 \$ - *Zidona dufresnei* (Donovan, 1823)
 5 \$ - *Buccinanops duartei* Klappenbach, 1961
 5 \$ - *Dorsanum monileferum* (Valenciennes, 1834)
 5 \$ - *Olivancillaria uretai* Klappenbach, 1965

BRITISH INDIAN OCEAN TERRITORY

- 20 p - *Terebra crenulata* (L., 1758)
 24 p - *Bursa bufonia* (Gmelin, 1791)
 30 p - *Nassarius papillosus* (L., 1758)
 56 p - *Lopha cristagalli* (L., 1758)

St. KITTS (in strip)

- 1.50 \$ - *Cassis flammea* (L., 1758)
 1.50 \$ - *Charonia variegata* (Lam., 1816)
 1.50 \$ - *Cassis tuberosa* (L., 1758)
 1.50 \$ - *Fasciolaria tulipa* (L., 1758)
 1.50 \$ - *Strombus gigas* L., 1758

**1996****BAHAMAS**

- 5 c - *Tellina radiata* L., 1758
 10 c - *Strombus gigas* L., 1758
 15 c - *Cymatium femorale* (L., 1758)
 20 c - *Fasciolaria tulipa* (L., 1758)
 25 c - *Cypraecassis t. testiculus* (L., 1758)
 30 c - (sand dollar/zanddollar *Leodia sexiasperforata*)
 40 c - *Chicoreus brevifrons* (Lam., 1822)
 45 c - (sea biscuit/zee-egel *Clypeaster rosaceus*)
 50 c - *Cittarium pica* (L., 1758)
 55 c - *Spondylus americanus* Hermann, 1781
 60 c - *Cassis tuberosa* (L., 1758)
 70 c - *Lyropecten nodosa* (L., 1758)
 1 \$ - *Conus regius* Gmelin, 1791
 2 \$ - *Tonna maculosa* (Dillwyn, 1817)
 5 \$ - *Purpura patula* (L., 1758)

SEASHELL TREASURES BOOKS

Dr. W. Backhuys, Universal Book Services
 Postbus 321, NL-2300 AH Leiden, The Netherlands
 tel. +31(0)71-5170208 - fax +31(0)71-5171856

- Manual of the Living Conidae. Vol. 1: Indo-Pacific Region**
 by D.Röckel, W.Korn & A.J.Kohn. 517 p., 39 figs, 84 col. pls, 136 maps, 4to, hardbound. At last a handbook describing and illustrating all members of the largest and most popular molluscan genus has been published. 1995 **Hfl 226,00**
- The Algorithmic Beauty of Sea Shells** by H.Meinhardt. 1995. 204 p., num col. ill., hardbound (with diskette) A beautifully illustrated book! **Hfl 95,00**
- Biodiversity and conservation of the Molluscs**
 by A.C.van Bruggen, S.M.Wells & Theo C.M.Kemperman (Eds), Proceedings of the Alan Solem Memorial Symposium of the Molluscs, 1992. 228 p. 1995 **Hfl 68,00**
- Catalogo illustrato delle conchiglie marine del mediterraneo**
 by Guido Arduino e.o. 1995, 197 p., 1587 figs., hardbound **Hfl 38,00**
- Seashells of Brazil** by Eliézer Rios. 1994, 368 p., 113 pls., 4to, paperbound **Hfl 96,00**
- L'illustrazione Malacologica dalle Origine al 1800. Bibliografia**
 by Erminio Caprotti. 1994, 117 p., 56 (8 col.) pls., paperbound. In Italian **Hfl 60,00**
- A Field Guide to the Nudibranch of the British Isles** by Bernard E. Picton & Christine C. Morrow. 1994, 143 p., num. col. photographs, paperbound **Hfl 48,00**
- Atlas of Mediterranean Sea Shells. Vol.1. Archaeogastropoda** by R.Gianuzzi-Savelli, F.Pusateri, A.Palmeri & C.Ebreo. 1994, 125 p., 48(43 col.) pis, 4to, cloth (d.j.) **Hfl 96,00**

Catalogus gratis op aanvraag.

Prijzen zijn excl. 6 % BTW. Porto is extra.

Catalogue free on request.

1500 titles in stock

NEW PUBLICATIONS - NIEUWE ARTIKELLEN

In this column publications in other magazines in which molluscan groups are treated are brought to your attention. The listing is sorted alphabetically to family or to region.



In deze rubriek verwijzen wij u naar artikelen over weekdieren in andere tijdschriften. Rubricering geschiedt alfabetisch naar familie of regio.

GENERAL / ALGEMEEN

* Beatrice L. BURCH (1995): Pearly Shells - part 11: Mother-of-Pearl - Yesterday and Today. — *Hawaiian Shell News* 43(12): 5-7.

* F.J.A. SLIEBER (1995): Catalogue of molluscan type specimens in the Natuurmuseum Rotterdam (Mollusca: Gastropoda, Bivalvia). — *Deinsea* 2: 33-40.

CARIBBEAN

* Gérard PAULMIER (1996): Remarks on Distribution of Certain Molluscs (Gastropoda, Bivalvia) of the French West Indies (Guadeloupe and Martinique). — *Xenophora* 73: 15-26.

NORTH SEA

* A. DELSAERDT & L. STEPPE (1995): Schelpen op de Belgische kust./Coquillages de la Côte Belge. — *Gloria Maris*, special issue: 1-20.

THAILAND

* Anuwat NATEEWATHANA (1995): Taxonomic account of commercial and edible Molluscs, excluding Cephlopods, of Thailand. — *Phuket mar. Biol. Cent.*, special publ. no. 15: 93-116.

ARCIDAE

* P.G. OLIVER & H.C.G. CHESNEY (1994): Taxonomy of Arabian Bivalves. Part 1. Arcoidea: Arcidae. — *J. Conch.*, Lond. 35(1): 17-31.

BUCCINIDAE

L. BOZZETTI (1995): The genus *Metula* H. & A. Adams, 1853 in the deep waters off North-Western Somalia. — *World Shells* 13: 73-77.

BURSIDAE

* Bunnie COOK (1995): *Bursa (Bufonariella) latitudo wolfei* Beu, 1980. — *Hawaiian Shell News* 43(12): 3.

CALLIOSTOMATIDAE

* Bruce A. MARSHALL (1995): Calliostomatidae from New Caledonia, the Loyalty Islands, and the northern Lord How Rise. — ¹⁾ *Mém. Mus. natn. Hist. nat.* 167: 381-458.

CANCELLARIIDAE

* André VERHECKEN (1995): Cancellariidae of Hansa Bay, Papua New Guinea (Mollusca: Neogastropoda). — *Bull. Inst. Royal Sci. Nat. Belgique, Biologie* 65: 117-124.

CASSOIDEA (Superfamily)

* F. RIEDEL (1995): An outline of Cassoidean Phylogeny (Mollusca, Gastropoda). — *Contr. Tert. Quartern. Geol.* 32(4): 97-132.

CERITHIOPSIDAE

* Emilio ROLÁN & José ESPINOSA (1995): The family Cerithiopsidae in Cuba 3. The genus *Cerithiopsis s.l.*, species with brown shells. — *Iberus* 13(2): 129-147.

CINGULOPSIDAE

* Frederico RUBIO & Celso RODRÍGUEZ BABÍO (1995): The Family Cingulopsidae from Spanish coasts. (In Spanish) — *Iberus* 13(2): 23-33.

CONIDAE

* José M. LAUER (1995): Chronological analysis of the *Conus gradatus* complex, with the discovery of the holotype of *Conus scalaris* Valenciennes, 1832. — *Apex* 10(4): 103-125.

* A. DELSAERDT (1995): The Conidae of the Solomon Islands. — *Gloria Maris* 33(4-5): 66-97.

* See under Turridae 2.

* Dieter RÖCKEL, Georges RICHARD & Robert G. MOOLENBEEK (1995): Deep-water Cones from the New Caledonia region. — ¹⁾ *Mém. Mus. natn. Hist. nat.* 167: 557-594.

* Ron EVANS (1995): *Conus achatinus* Gmelin, 1791 (A valid species of a form of *C. monachus* Linné, 1758?). — *Keppel Bay Tidings* 34(3): 3, 7.

* J.M. LAUER (1995): Alphabetical index of the taxa figured by Walls. — *World Shells* 13, insert 14 x 21 cm, 8 pages.

* J.M. LAUER (1995): Iconographical revision of J.G. Walls "Cone shells, a synopsis of the living Conidae", II. — *World Shells* 13: 57-72.

COSTELLARIIDAE

* Hans TURNER (1995): *Vexillum (Costellaria) concentricum* (Reeve, 1844) Dug Out from the Graveyard of Synonymy. — *Hawaiian Shell News* 43(12): 1, 12.

CTENOPTERYGIDAE

* H.K. MIENIS (1995): A first record of the dwarf squid *Ctenopteryx sicula* off the Mediterranean coast of Israel. — *Levantina* 82: 1-3.

CUSPIDARIIDAE

* Jean-Maurice POUTIERS & Frank Reinhold BERNARD † (1995): Carnivorous bivalve molluscs (*Anomalodesmata*) from the tropical western Pacific Ocean, with a proposed classification and an catalogue of Recent species. — ¹⁾ *Mém. Mus. natn. Hist. nat.* 167: 107-187.

CYPRAEIDAE

* Willem KROMMENHOEK (1996): A Discussion of the Validity of Some *Cypraea* Species. — *Of Sea and Shore* 18(4): 227-229.

* L. RAYBAUDI MASSILIA (1995): *Zoila (Zoila) venusta*. I, II, III. — *World Shells* 13: 25-35; 14: 32-43; 15: 13-25.

* M. HART (1995): Melanistic & rostrate Cowries of Northern Queensland, Australia. — *World Shells* 15: 63-71.

DONACIDAE

* Henk K. MIENIS (1996): On the status of *Heteroruga* Coen, 1925. — *Basteria* 59(4-6): 114.

DRILLIIDAE

* Fred E. WELLS (1995): A revision of the drilliid genera *Splendrilla* and *Plagiostropha* (Gastropoda: Conoidea) from New Caledonia, with additional records from other areas. — ¹⁾ *Mém. Mus. natn. Hist. nat.* 167: 527-556.

ENTOLIIDAE

* See under Propeamussiidae.

EULIMIDAE

* D. HEPPELL (1995): The identity of *Melanella dufresnii* Bowdich, 1822, and other species of Eulimidae described earlier. — J. Conch., Lond. 35(3): 193-222.

FASCIOLARIIDAE

* Roland HADORN (1996): Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Fusinus* Rafinesque 1815, Teil I Die karibischen Arten. — Club Conchylia Informationen 28(1-2): 17-24.

GLOSSIDAE

* Akihiko MATSUKUMA & Tadashige HABA (1995): Systematic revision of living species of *Meiocardia*, Glossidae and *Glossocardia*, Trapezidae. — ¹⁾ Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 75-106.

* S. KOSUGE, (1994,1995): Review of the genus Genus *Meiocardia* H. & A. Adams, 1857. I, II, III. — World Shells 11: , 12: 46-49, 13: 45-47.

HARPIDAE

* A. PRATI MUSETTI (1995): Tables for the identification of similar species [of *Harpa*]. — World Shells 13: 39-44.

* A. PRATI MUSETTI (1995): On the identity of a rare Hawaiian species, *Harpa goodwini* Rehder, 1993. — World Shells 15: 82-83.

LYONSIELLIDAE

* See under Cuspidariidae.

MARGINELLIDAE

* S. GOFAS & F. FERNANDES (1994): The Marginellidae of Angola: The genus *Marginella*. — J. Conch., Lond. 35(2): 103-119.

MATHILDIDAE

* Rüdiger BIELER (1995): Mathildidae from New Caledonia and the Loyalty Islands. — ¹⁾ Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 595-641.

MITRIDAE

* Carol SKOGLUND (1996): *Subcancilla hindsii* (Reeve, 1844): a correction for a figure in Keen (1971). — The Festivus 28(2): 21.

MURICIDAE

* Roland HOUART (1995): The Trophoninae of the New Caledonia region. — ¹⁾ Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 459-498.

* Manfred PARTH (1996): Remarks on the Intraspecific Varieties of *Haustellum dentifer* (Watson, 1883) and *Haustellum haustellum* (L., 1758). — La Conchiglia 27(277): 61-65.

* Keith & Glenda ROWSE (1995): *Pterynotus brianbaileyi* (Mulhauser, 1984) in Australian waters. — Keppel Bay Tidings 34(3): 1.

* Roland HOUART (1995): Some notes on recently named species of Ergalataxinae. — Am. Conchologist 23(4): 5-8.

* Ida FELLEGGARA (1996): *Drupella cornus* (Röding, 1798) and *Drupella eburnea* (Kuester, 1862): have they often been confused? — Australian Shell News 91: 1-2.

NASSARIIDAE

* Emilio ROLÁN & David A. LÓPEZ (1995): Curiosa deformación en *Nassarius reticulatus* (Linné, 1758). — Noticiario SEM 24: 18-19.

* Bunnie Cook (1995): The Hawaiian *Nassarius splendidulus* (Dunker, 1846). — Hawaiian Shell News 43(12): 8.

OLIVIDAE

* M. HART (1995): Review of the Genus *Amalda* from New Zealand with a description of a new species & the elevation of another subspecies to full species status. — World Shells 13:82-88.

* G. I.HAUMET (1996): Le genre *Anazola* Gray, 1853, Espèce type: *acuminata* Lamarck, 1811. — Xenophora 73: 38-39.

PATELLIDAE

* Takenori SASAKI, Hiroki WATANABE & Takashi OKUTANI (1995): Limpet Fauna in Oga Peninsula, Northern Part of Sea of Japan. (In Japanese) — The Chirobotan 26(1): 1-6.

PECTINIDAE

* See under Propeamussiidae.

* A.W. JANSSEN & H.H. DIJKSTRA (1996): Morphological differences between two species of *Palliolium*. — Basteria 59(4-6): 107-113.

POLYPLACOPHORA (Class)

* Hermann Leberecht STRACK (1996): Report on a collection of South African chitons. — Basteria 59(4-6): 127-133.

* K.L. GOWLETT-HOLMES & W. ZEIDLER (1995): Molluscs type specimens in the south Australian Museum, 6. Additions and corrections to (.....) .part 3 (Polyplacophora). — Rec. South Austr. Mus. 28(1): 102-111.

POROMYIDAE

* See under Cuspidariidae.

PROPEAMUSSIIDAE

* Henk H. DIJKSTRA (1995): Bathyal Pectinoidea (Bivalvia: Propeamussiidae, Entoliidae, Pectinidae) from New Caledonia and adjacent areas. — ¹⁾ Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 9-73.

PYRAMIDELLIDAE

* Shigeo HORI (1995): Taxonomic Revision of the Indo-West Pacific Pyramidellidae - I. (In Japanese) — The Chirobotan 26(1): 17-19.

* Christoffer SCHANDER (1995): Pyramidellidae of the Faroer Islands. — Sarsia 80(1): 55-65.

* H.K. MIENIS (1995): Further records of the Erythraean gastropod *Syrnola fasciata* from the Mediterranean coast of Israel. — Levantina 82: 7-8.

RANELLIDAE

* H.K. MIENIS (1995): Type specimens of Mollusca in the collection of the Hebrew University of Jerusalem. 6. The genus *Ranella* Lamarck, 1816 (Ranellidae). — Levantina 81: 5-7.

RISSOIDAE

* W.J.M. SLEURS & R.C. PREECE (1994): The Rissoininae of the Pitcairn Islands. — J. Conch., Lond. 35(1): 67-82.

SCAPHOPODA (Class)

Victor SCARABINO (1995): Scaphopoda of the tropical Pacific and Indian Oceans, with description of 3 new genera and 42 new species. — ¹⁾ Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 189-379.

SPONDYLIDAE

* Kent D. TREGO (1996): The bivalve *Spondylus* as a *Nautilus* shell epibiota. — Basteria 59(4-6): 105-106.

STOMATELLIDAE

* R. PICKERY (1995): Recent Stomatellidae. — Gloria Maris 33(6): 104-112.

STROMBIDAE

* B.S. SINGER (1995): Awareness and reaction of species of *Strombus* to the proximity of a dangerous enemy. — Levantina 81: 9-10.

TEREBRIDAE

- * U. AUBRY & A. WELLS (1995): The Terebras of Western America, Panamic Province. II, III. — World Shells 12: 18-23, 15: 6-12.
- * G. PRELLE (1995): *Hastula (Impages) hectica* (Linnaeus, 1758), a hypothetical sexual dimorphism never reported before. — World Shells 15: 141-142.

TONNOIDEA (superfamily)

- * See under Cassoidea.

TRAPEZIDAE

- * See under Glossidae.

TURRIDAE

- * Don L. TIPPETT (1995): Taxonomic Notes on the Western Atlantic Turridae (Gastropoda: Conoidea) — The Nautilus 109(4): 127-138.
- * R.N. KILBURN (1995): Turridae (s.l.) of southern Africa and Mozambique (Mollusca: Gastropoda: Conoidea). Part 8. Conidae: subfamily Mangeliinae, section 3. — Ann. Natal Mus. 36: 261-269.

VENERIDAE

- * B.S. SINGER & H.K. MIENIS (1995): *Ventricolaria toreuma* (Gould) reported for the first time from the Red Sea. — Levantina 82: 9-11.

VERTICORDIIDAE

- * See under Cuspidariidae.

VOLUTIDAE

- * Philippe BOUCHET (1995): A review of the deep-water volute genus *Calliotectum*. — ¹⁾ Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167: 499-525.
- * Michele DARDANO (1996): Some notes on *Melo georginae* (Griffith & Pidgeon, 1834). — Hawaiian Shell News 44(1-2): 12.
- * P. BAIL (1995): Genus *Armorina* Gray, 1855. V,VI,VII.— World Shells 12: 3-7; 13: 10-14; 14: 13-18.
- * D. THORN (1995): Volutidae of the Swain Reefs. — World Shells 15: 38-42.

FIELD TRIPS/VELDWERK

- * E. Sherry ALMASI (1995): Dar to Mtwara & on to Zanzibar. — Of Sea and Shore 18(3): 125-132.
- * Bob WRIGHT (1995): Shelling in Venezuela. — Of Sea and Shore 18(3): 163-164.
- * Didier DEBAILLEUX (1995): Aventures à Cuba. — Xenophora 72: 8-10.
- * Francis Bertrand (1995): Voyage à Madagascar. — Xenophora 72: 11-12.
- * Franck Boyer (1995): Au sud de Ghir, Collectes dans le Sud Marocain. — Xenophora 72: 33-35.
- * Dennis MERBACH (1996): Tauchen und sammeln auf Ibiza. — Club Conchylia Informationen 28(1-2): 53-57.
- * Roland HOFFMANN (1996): Von den Stränden der Halbinsel Quiberon (Bretagne). — Club Conchylia Informationen 28(1-2): 60-63.

¹⁾ In: P. BOUCHET (ed.) Résultats des Campagnes Musorstom, Volume 14. Mém. Mus. natn. Hist. nat. 167. Paris. ISBN 2-85653-217-9.

NEW BOOKS - NIEUWE BOEKEN

MARINE BIOLOGY - ZEEBIOLOGIE

Marine biology: Function, Biodiversity, Ecology by Jeffrey S. LEVINTON. 20 x 25.5 cm, 420 pp, 16 colour plates, many b/w illustrations. Oxford University Press, New York, USA. ISBN 0-19-508573-6. 1995.

A newsletter of the natural history collections of the Hebrew University of Jerusalem. Haasiana No. 1. Ed.: M.N. Ben-Eliahu & F.D. Por. 17 x 24 cm. 98 pages, b/w figures. Mollusks on p. 19-25, Fishes on p. 25-29, publications on p. 38-52. The Hebrew University of Jerusalem, Israel. 1995.

MOLLUSCS - WEEKDIEREN

Variabilidad en moluscos gastrópodos by Antonio MAJALÍ PÉREZ. 65 pp. Serie Ecología y Recursos Naturales No. 1. Universidad Centro-americana, Managua, Nicaragua. 1992.

Moluscos del Caribe Colombiano, un catálogo ilustrado by Juan Manuel DIAZ MERLANO & Monica PUYANA HEGEDUS. 291 pp. Private edition, Columbia. 1994.

Zoological Records volume 131, section 9: Mollusca, 1994/1995. 21.5 x 28 cm, 497 pp, not illustrated. Biosis & The Zoological Society of London, UK. ISSN 0144-3607. 1995.

A Field Guide to the Nudibranchs of the British Isles by Bernard E. PICTON & Christine C. MORROW. 15 x 22.5 cm, 143 pp, 120 colour photographs. Immel Publ., London, UK. ISBN 1-898162-05-0. 1994. GBP 15.95.

Résultats des Campagnes Musorstom, vol. 14 by Philippe BOUCHET (ed.) Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, France, tome 167. 22 x 27 cm, 655 pp, 2 colour plates, many b/w illustrations. (See for the contents of this book the columns "New shelled molluscs species" and "New publications" of this issue of Spirula./ Zie voor de inhoud van dit boek de rubrieken "Nieuwe weekdiersoorten (schelpen)" en "Nieuwe artikelen" van dit nummer van Spirula) ISBN 2-85653-217-9. 1995.

Annotated checklist of recent marine molluscs of Danish waters by Kathe R. JENSEN & Jørgen KNUDSEN. 21 x 29.7 cm. 73 pages, 4 figures. J. Knudsen, Zoological Museum, Copenhagen, Denmark. ISBN 87-7834-108-6. 1995.

Collect Shells on Stamps by Tom WALKER. 14.5 x 21 cm, 202 pp, b/w illustrated. Stanley Gibbons Ltd., London & Ringwood, UK. ISBN 0-85259-394-5. 1995. GBP 16.95; HFL 59,50.

ECHINODERMS - STEKELHUIDIGEN

Sea Stars, Sea Urchins, and Allies (Echinoderms of Florida and the Caribbean) by Gordon HENDLER, John E. MILLER, David L. PAWSON & Porter M. KIER. 18 x 25.5 cm, 390 pp, 190 colour photographs. Smithsonian Institution Press, Washington DC, USA. ISBN 1-56098-450-3. 1995.

