



NIEUWE BOEKEN NEW BOOKS

W. Faber

Alle prijzen zijn zonder verzendkosten.

Prices without handling and postage.

A Review of Northwest Pacific Epitoniids (Gastropoda: Epitoniidae) by T. Nakayama, 2003. A4, viii +143 pp, 20 colour plates. Monographs of Marine Mollusca No. 6. Ed.: Backhuys

Publ., Leiden, the Netherlands. ISBN 90-5782-118-4 (ISSN 0162-8321). € 58.

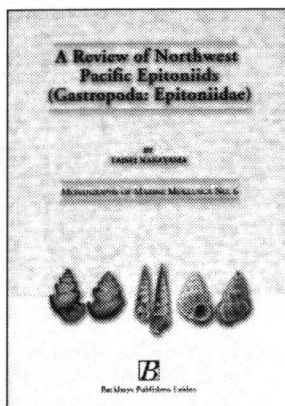
*

This book deals with the Epitoniidae living around Japan. 160

species, from tropical to arctic and belonging to 22 genera, are described and illustrated in colour. Apart from the shell descriptions the author gives information about the systematic

problems, habitat, type localities, material studied and the distribution in and outside the Japanese waters. A bibliography and an index complete the book.

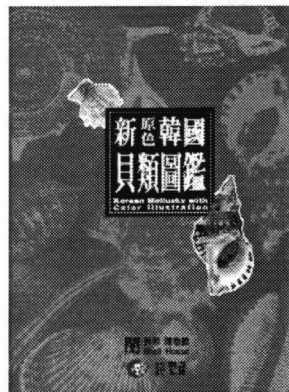
*



In dit boek worden de Epitoniidae uit de zeeën rond Japan behandeld. 160 soorten, van tropisch tot arctisch en behorende tot 22 genera, worden beschreven en in kleur afgebeeld. Behalve de schelpbeschrijvingen geeft de auteur informatie over problemen bij de systematiek, de habitat, de typelocaties, het bestudeerde materiaal en de verspreiding in zowel de Japanse wateren als elders. Een literatuurlijst en een register voltooien het boek.

Korean Mollusks with Color Illustration by Oh Kil Kwon, 2001. 22 x 30 cm, 332 pp, over 1200 colour photographs. Ed.: Shell House, Busan, S. Korea. ISBN 89-89334-03-9. € 80.

Over 1200 species of all the Classes of the Mollusca, marine and terrestrial, are described and illustrated in colour. Unfortunately the text is in Korean only so without the knowledge of this language you can only read the scientific names and sizes. For identification the pictures form the only possibility. There are two indexes, one in Korean script and one in Roman script.



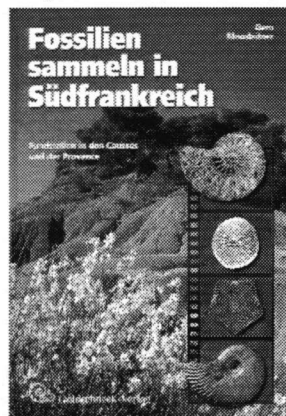
Meer dan 1200 soorten van alle klassen weekdieren, marien en land, worden beschreven en in kleur afgebeeld. Helaas is de gehele tekst slechts in het Koreaans zodat zonder kennis van de

ze taal alleen de wetenschappelijke namen en de afmetingen kunnen worden gelezen. Voor determinatie is men op de afbeeldingen aangewezen. Er zijn twee registers, één in Koreaanse letters en één in Romeinse letters.

Fossilien sammeln in Südfrankreich. Fundstellen in den Causses und der Province by G. Moorleitner, 2002. 16.5 x 24.5 cm, 208 pp, 104 colour plates. Ed.: Goldschneck-Verlag, Weinstadt, Germany. ISBN 3-926129-34-4.

*

This book gives a description of 40 fossil sites in southern France. It answers questions such as "How do I get there?" with maps and route descriptions, "What can I find there?" and "How can I prepare myself for collecting fossils?" About 1300 fossils, found by the author during 25 years, are pictured with their scientific names and sizes. No descriptions of the species are given. A bibliography and an index for the sites only complete the book. In German.



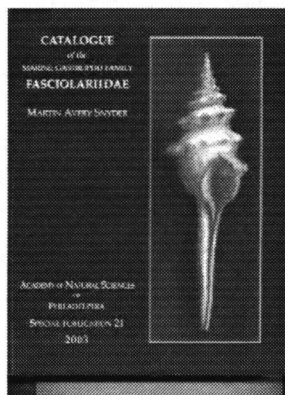
Dit boek geeft een beschrijving van 40 vindplaatsen van fossielen in Zuid-Frankrijk. Het geeft antwoord op vragen als: "Hoe kan ik daar komen?" met kaarten en routebeschrijvingen, "Wat kan ik daar vinden?" en "Hoe kan ik mij voorbereiden op het verzamelen van fossielen?" Ongeveer 1300 fossielen die gedurende 25 jaar door de auteur zijn verzameld, zijn afgebeeld met hun wetenschappelijke naam en hun afmetingen. Geen beschrijvingen van de soorten. Een literaturopgave en een register op de vindplaatsen sluiten het boek af. In het Duits

Catalogue of the marine gastropod family Fasciolaridae by M.A. Snyder, 2003. 21.5 x 28

cm, 431 pp, not illustrated. Special publication 21 of the Academy of Natural Sciences, Philadelphia, USA. ISBN 0-910006-5701; ISSN 0097-3254.

*

In order to carry out phylogenetic research, the introduction says, a working knowledge is needed of all members of the group under study. As the family Fasciolaridae has not been catalogued with any thoroughness since the days of Linnaeus, workers in this family had to review the literature independently and hope that they found all relevant material. Until now. This catalogue means to fill the gap. For that purpose the book gives: a list of genus-group taxa, a provisional arrangement of these taxa, a list of genera removed from the family F., introduction and list of species-group taxa: alphabetically and per group, and a bibliography of over 100 pages.



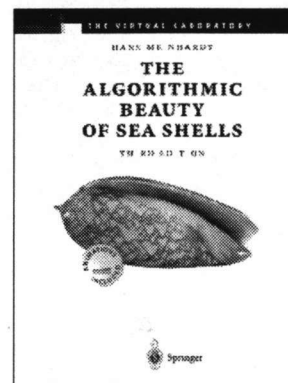
Zoals de inleiding zegt, is het voor fylogenetisch onderzoek noodzakelijk te beschikken over een hanteerbare kennis van alle leden van de te bestuderen groep. Aangezien de familie Fasciolaridae sinds de dagen van Linnaeus niet meer met enige grondigheid is gecatalogiseerd moeten degenen die aan deze familie werken zelf de literatuur doorspitten en hopen al het relevante materiaal te hebben gevonden. Tot nu. Deze catalogue beoogt die leemte te vullen. Daartoe geeft het boek: een lijst van genusgroep taxa, een voorlopige indeling van deze taxa, een lijst van uit de familie F. verwijderde genera, een inleiding op en een lijst van soortgroep taxa: alfabetisch en per groep, en een literaturopgave van meer dan 100 bladzijden.

The algorithmic beauty of the sea shells by H. Meinhardt, 2003. 21 x 28 cm, 236 pp, 124

b/w and colour photographs and drawings. Ed.: Springer Verlag, Berlin/Heidelberg, Germany. 3rd edition with CD-Rom. ISBN 3-540-44010-0.

*

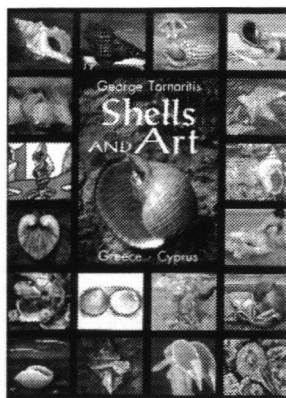
The 1st and 2nd editions of this book were issued in 1995 and 1998. With the models of the complex pattern of sea shells, if correct, simulations can be made. New in the 3rd edition is that many of the simulations are supplied on the accompanying CD-Rom. Also included are animated simulations of models that describe more general problems in the development of high organisms.



De beide eerdere edities zijn in 1995 en 1998 verschenen. Met de modellen van het ingewikkelde patroon van zeeschelpen, indien juist, kunnen simulaties worden gemaakt. Het nieuwe van deze 3de editie is dat vele van deze simulaties worden geleverd op de bijbehorende CD-Rom. Deze bevat ook simulaties van modellen die meer in het algemeen de problemen in de ontwikkeling van hogere organismen beschrijven.

Shells and Art by G. Tornatilis, 2001. 24 x 31 cm, 190 pp, 164 colour photographs. Ed.: the author (Nereus publ., Athens, Greece). ISBN 9963-7606-3-5. € 60.

This book is a combination of molluscs and art with beautiful shell photographs and underwater photographs of live specimens from different species occurring in the Mediterranean Sea. The author gives only a few details of the family characteristics. The photographs are combined with pictures of modern paintings, sketches and sculptures based on the shell species depicted. All these are made by artists from Greece and Cyprus.



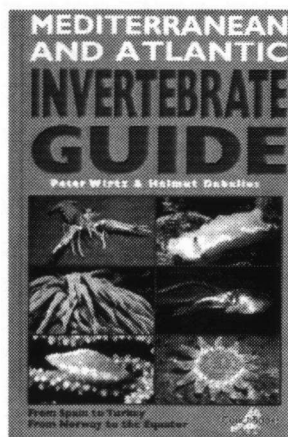
Dit boek is een combinatie van weekdieren en kunst met fraaie schelpen- en onderwaterfoto's van levende exemplaren uit verschillende in de Middellandse Zee voorkomende soorten. De schrijver geeft alleen enkele schelpenmerken van de families. De foto's worden gecombineerd met afbeeldingen van moderne schilderijen, tekeningen en sculpturen die zijn gebaseerd op de afgebeelde schelpen. De kunstvoorwerpen zijn vervaardigd door kunstenaars uit Griekenland en Cyprus.

Mediterranean and Atlantic invertebrate guide – From Spain to Turkey – From Norway to the Equator by P. Wirtz & H. Debelius, 2003. 15.5 x 23.5 cm, 305 pp, over 1000 colour photographs. Ed.: Conch-Books, Hackenheim, Germany. ISBN 3-925919-62-7. € 40. (auch in deutscher Sprache: € 36.80)

This book is one of the guides which give an impression of the enormous variability of seashells. There are already such guides for the Red Sea, the Indo-Pacific and the Caribbean. The main part of these guides consists of excellent colour photographs of living specimens of all kind of invertebrate animals in their natural habitat. In this book over 1000 species are depicted accompanied by some details about their size, distribution and habitat. Pages 162-247 are dedicated to molluscs: 4 chitons, 61 gastropods, 91 slugs, 22 bivalves, 1 tusk shell, 14 cephalopods and many small photographs of other species. An index of scientific species and genera names and a bibliography complete the book.

Dit boek is een van de gidsen die een indruk geven van de enorme variabiliteit van het zeeleven. Er bestaan al dergelijke gidsen van

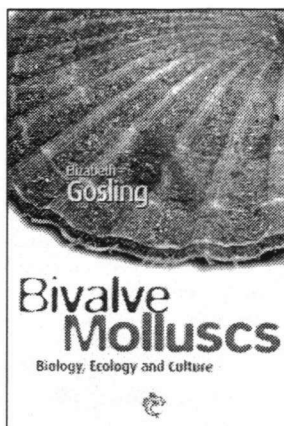
de Rode Zee, de Indo-Pacific en het Caribisch gebied. Zij bestaan hoofdzakelijk uit uitstekende kleurenfoto's van levende exemplaren van alle soorten ongewervelde dieren in hun natuurlijke omgeving. In deze gids worden meer dan 1000 soorten afgebeeld vergezeld van enige gegevens over hun grootte, verspreiding en habitat. De bladzijden 162-247 zijn gewijd aan de weekdieren: 4 keverslakken, 61 buikpotigen, 91 naaktslakken, 22 tweekleppigen, 1 stootand, 14 koppotigen en nog vele kleine fotootjes van andere soorten. Met een register van de wetenschappelijke soort- en genusnamen en een literatuuropgave sluit het boek af.



Bivalve Molluscs: Biology, Ecology and Culture by E. Gosling, 2003. 19.5 x 24.5 cm, 456 pp, many b/w photographs and drawings. Ed.: Iowa State Press, USA. US\$ 129.99.

This book means to cover "all aspects of the biology, ecology and culture of bivalve molluscs" in particular of species of commercial importance. In 12 chapters the author gives information about morphology, ecology, feeding, reproduction, settlements, recruitment, growth, circulation, respiration, excretion, osmoregulation, fisheries, culture, genetics, diseases, parasites and public health. See also: <http://store-yahoo.com/0852382340.html>

Dit boek bedoelt alle aspecten van de biologie, ecologie en kweek van tweekleppige weekdieren te bestrijken, in het bijzonder van de soorten die commercieel van belang zijn. In 12 hoofdstukken behandelt de auteur de morfologie, ecologie, voedsel, voortplanting, kolonies, reparatie, groei, bloedsomloop,



ademhaling, uitscheiding, osmoregulering, visserij, kweek, genetica, parasieten en openbare gezondheid. Zie ook: <http://store-yahoo.com/0852382340.html>

Olividae: Fibel der Schalen by G.H.W. Sterba, 2003. 21.5 x 29.5 cm, 167 pp, 62 colour plates (1550 specimens), 74 b/w drawings, spiral bound. Ed.: Privat edition, distributed by Conch-Books, Hackenheim, Germany. ISBN 3.00.005660-2. € 60.

After a short introduction the author discusses in general the construction, the morphology, the growth and the colouration of olive shells. The systematic part consists of excellent colour photographs of almost all the species, subspecies, forms and colour varieties. The text next to each colour plate is brief: some special shell characteristics, size, distribution, synonymy. The small species are pictured twice: life-size and enlarged twice. The book ends with a bibliography, a glossary and an index. In German.



Na een korte inleiding bespreekt de auteur in het algemeen de bouw, de morfologie, de groei, de kleuren van de olijschelpen. Het systematisch gedeelte bestaat uit uitstekende kleuren-

foto's van nagenoeg alle soorten, ondersoorten, vormen en kleurvariëteiten. De naast de foto's opgenomen tekst is summier: enige bijzondere kenmerken, grootte, verspreiding, synoniemen. De kleine soorten zijn twee keer afgebeeld: op natuurlijke grootte en twee maal vergroot. Het boek eindigt met een literatuuropgave, een glossarium en een register. In het Duits.

Fossils of the Chalk by A.B. Smith & D.J. Batten (eds.), 2002. 14 x 21.5 cm, (molluscs) 142 pp, 29 b/w plates, 18 text figures. Ed.: The Palaeontological Association, London, UK. ISBN 0-901702-78-1. £ 14.00.

This is the 3rd revised and enlarged edition (1st edition: 1987) of number 2 of the field guides to fossils of the Chalk. Over 400 species, most of which are housed in the British Museum of Natural History, are described and illustrated by different authors. It is intended for the amateur fossil collector. It covers most of the important groups that are likely to be encountered in field collecting (not only molluscs). References and a systematic index complete the book.



Dit is de derde verbeterde en vergrote druk (1e druk: 1987) van nummer 2 van de veldgidsen voor fossielen uit het Krijt. Meer dan 400 soorten, die voor het grootste deel worden bewaard in het British Museum of Natural History in Londen, worden door verschillende auteurs beschreven en afgebeeld. De gids is bedoeld voor de amateur verzamelaar van fossielen. Het bestrijkt de meeste belangrijke groepen die men tijdens het veldwerk kan aantreffen. Een literatuuropgave en een systematisch register completeren het boek.

Geïllustreerde Schelpen Encyclopedie by R.H. de Bruyne, 2003. 17 x 24 cm, 336 pp, over 800 colour photographs. Ed.: Rebo Productions BV., Lisse, the Netherlands. ISBN 90-366-1361-2. € 9.95.

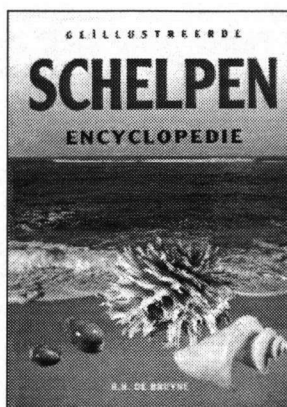
*

After some general information about molluscs, classification, nomenclature and collecting, nearly 1000 sea shells from all over the world are described and illustrated in colour. The shells dealt with belong to the common species, to famous species or to species which are well-known by their form or rarity. Of each species the author gives: size, shell

form, sculpture, colour, habitat, distribution, rarity-class and in some cases remarks. The book ends with a systematic overview, a bibliography, a glossary and an index. In Dutch.

*

Een zeeschelpenboek in het Nederlands waarin bijna 1000 soorten worden beschreven en afgebeeld. Eerst worden enige algemene onderwerpen behandeld, zoals de bouw, de vormenrijkdom, het voorkomen, de classificatie, de naamgeving en het verzamelen van schelpen. Vervolgens behandelt de auteur de vele soorten waarbij de keus is gevallen op algemeen voorkomende



soorten en soorten die door hun vorm of zeldzaamheid bekend zijn of om andere redenen be-

roemd. Van die soorten geeft de auteur achtereenvolgens de globale schelpvorm, de sculptuur, de kleur, de habitat, de verspreiding, de zeldzaamheid en eventueel nog enige opmerkingen. Alle soorten dragen een Nederlandse naam, waarvan verschillende door de auteur zijn bedacht of afgeleid van hun wetenschappelijke naam. Een systematisch overzicht van de weekdieren, een literatuuroverzicht, een verklarende woordenlijst en een register ontbreken niet.