

BOEKBESPREKING.

R. TUCKER ABBOTT 1960. The Genus Strombus in the Indo-Pacific. Indo-Pacific Mollusca vol. 1 no. 2. nov. 23, 1960 p. 33-146.

Het lang verwachte 2e deel van dit prachtige seriewerk is verschenen. Meestertlijk zijn de vier kleurenplaten met 97 afbeeldingen. Daarbij komen dan nog talloze prima zwart-wit afbeeldingen van de behandelde soorten, tekeningen van radula en andere organen en verspreidingskaartjes.

Alles wat over de biologie en verspreiding van het genus bekend is, is samengevat, terwijl voor de anatomie van verschillende soorten naar de literatuur wordt verwezen. Een verantwoording voor de opgestelde subgenera wordt gegeven. Neontologen krijgen de raad ook de fossiele soorten te bestuderen en de palaeontologen wordt geraden geen hogere taxa te formeren op grond van de grote tijdsverschillen in het optreden van de soorten. Na de lijst van de erkende taxa volgt een overzicht over de verspreiding van het genus over de wereld en een beschouwing over de oorsprong van de recente Indo-Pacifische Strombus-fauna. Een opsomming van de twijfelachtige soorten binnen dit genus wordt gevolgd door een afzonderlijke behandeling van alle erkende recente en fossiele soorten. Onder elke soort volgt: 1. Opgave van het gebied waar de soort voorkomt. 2. Opmerkingen over schelpvariabiliteit, verwantschappen en subspecies. 3. Habitat-gegevens, bij ons liever biotoop-omschrijving genoemd. 4. Beschrijving van de soort en afmetingen. 5. Synonymie en verwijzingen naar oude literatuur en afbeeldingen. 6. Type en Nomenclatuur. 7. Opgave van localiteiten waarvan materiaal met zekerheid is bekend geworden of wordt bekend gemaakt.

Nieuwe soorten zijn: Strombus urceus orrae, Strombus mutabilis ochroglottis, Strombus klineorum, Strombus terebellatus afrobellatus.

Strombus vomer iredali is een nieuwe naam voor Strombus australis Gray 1826 non Schröter 1805 = Strombus vittatus vittatus Linne 1758.

Een aanwinst waar iedere malacoloog-systematicus en paleontoloog voordeel van zal hebben. Vooral voor streekmusea waar soms grote verzamelingen van tropische schelpen ongedetermineerd of verkeerd gedetermineerd rusten en voor de vele particuliere verzamelaars van tropische schelpen is dit tijdschrift van groot belang.

Voor de aankondiging van de eerste aflevering zie C.B. 83 p. 836.

L.B.

Vladimir HUDEC. Critical evaluation of the species of the genus Cochlicopa RISSO 1826 (Mollusca) found in Czechoslovakia. Acta Acad. Sc. Cechoslovenicae Basis Brunensis, t. XXXII, fasc. 7, opus 407, 1960, p. 277-299, figs. 1-28. Tsjechisch met engelse samenvatting.

In de belangrijke verhandeling van QUICK, 1954 (zie C.B. 1956, blz. 636-639) werd op conchyologische gronden aangetoond, dat Cochlicopa lubrica en C. lubricella (=minima) verschillende soorten zijn. Niet minder belangwekkend was enkele jaren later de publicatie van NILSSON, 1956, waarin het bestaan van een derde Cochlicopa soort in Europa werd bewezen: C. nitens. Voor een bijna sensationele climax zorgt nu HUDEC. Niet alleen namelijk bevestigt deze auteur, op grond van anatomisch onderzoek, de conchyologische conclusies van QUICK en NILSSON, maar zelfs toont hij op overtuigende wijze aan, dat er in midden-Europa een vierde soort van dit genus leeft, die hij C. repentina noemt. Het is een xerophile soort, die op droge, steppe-achtige hellingen van zandsteenrotsen leeft, en een enkele maal in gezelschap van C. lubricella werd aangetroffen. C. repentina is iets groter dan laatstgenoemde soort. HUDEC's publicatie is eens te meer een reden om ook in ons land niet alle Cochlicopa's over één kam te scheren. De mogelijkheid van het voorkomen van een derde Cochlicopa soort in Nederland is niet uitgesloten.

JK.

Walter KLEMM. *Catalogus Faunae Austriae, Teil VIIa, Mollusca*. Wenen, 1960, p. 1-59.

De *Catalogus Faunae Austriae*, die 21 delen zal omvatten, zal in afzonderlijke monografische afleveringen verschijnen. Het werk beoogt een volledig systematisch overzicht te geven van alle in Oostenrijk voorkomende diersoorten. Een 12-tal afleveringen is reeds verschenen. De aflevering *Mollusca* bevat de namen van ruim 500 soorten en geografische rassen van land- en zoetwatermollusken, begeleid door een korte synonymie en beknopte verspreidingsgegevens. Een indrukwekkende literatuurlijst van tien bladzijden kleindruk sluit deze aflevering. Deze publicatie geeft wel een beeld van de zeer rijke molluskenfauna van Oostenrijk, dat ten opzichte van bijvoorbeeld Nederland met zijn 170 soorten, bijzonder be- genadigd is. In Oostenrijk zijn bijna alle gunstige voorwaarden voor de ontwikke- ling van een rijke molluskenfauna aanwezig: gevarieerd landschap, grote niveau- verschillen, kalkgrond, neerslag. Van de groepen die in een opvallend groot aan- tal soorten en ondersoorten vertegenwoordigd zijn, noem ik: Hydrobiidae (18 soor- ten en ondersoorten), superfamilie Pupillacea (74 sp. et ssp.), Vitrinidae (10 sp.), Zonitidae (20 sp.), naaktslakken (25 sp.), Clausiliidae (75 sp. et ssp.), genus Trichia (25 sp. et ssp.), genus Helicigona (19 sp. et ssp.). Al met al een aantrekkelijk excursiegebied voor de Nederlandse malacologen !

JK.