und wird deren Anatomie eingehend behandelt und mit zahlreichen Figuren veranschaulicht. — Die dargestellten Arten sind die folgenden: Gen. Dialula Bergh p. 189. mit D. Sandiegensis Cooper p. 190. t. 5. f. 3—9; Gen. Jorunna Bergh p. 195 mit Jor. Johnstoni Alder et Hanc. p. 196. t. 8. f. 19; t. 9. f. 1—11; Gen. Akeodoris Bergh p. 201 mit Ak. lutescens n. sp. p. 202. t. 4. f. 3; t. 5. f. 11—14; t. 6. f. 1—20; t. 7. f. 1—8 und t. 8. f. 1—2; Gen. Lamellidoris Ad. et Hanc. p. 207 mit L. bilamellata n. var. pacifica p. 211. t. 5. f. 10; t. 1. f. 3—9; L. varians Bergh p. 216. t. 11. f. 13—14 und t. 13. f. 1 mit var. p. 218; L. hystricina Bergh p. 219; L. muricata Müll. p. 221. t. 9. f. 8 und t. 11. f. 10—12; Gen. Adalaria Bergh p. 224 mit Ad. proxima Ald. et Hanc. p. 225. t. 9. f. 12—15; Ad. pacifica n. sp. p. 227. t. 9. f. 17; t. 10. f. 1—3; t. 11. f. 15; Ad. virescens n. sp. p. 230. t. 10. f. 4—5; Ad. albopapillosa Dall. p. 232. t. 9. f. 16 und t. 10. f. 9—11; Ad. Loveni Ald. et Hanc. p. 234. t. 10. f. 6—8; Gen. Acanthodoris Gray. p. 237 mit Ac. pilosa Müll. p. 240. t. 10. f. 12—15; t. 11. f. 1—2; t. 12. u. t. 13. f. 2—5; n. var. albescens p. 246. t. 10. f. 14—15; t. 11. f. 2. u. t. 12. f. 13—16; n. var. purpurea p. 247. t. 12. f. 1—9; Ac. caerulescens n. sp. p. 252. t. 13. f. 6—7; t. 14. f. 16; Gen. Polycera p. 254; Pol. pallida n. sp. p. 257. t. 15. f. 14; t. 16. f. 1—9; Gen. Triopha Bergh (n. Gen.) p. 261; Tr. modesta n. sp. p. 262. t. 14. f. 17—20; t. 15. f. 1—10.

Das Werk bildet einen äusserst wichtigen Beitrag zur Kenntniss einer bisher sehr mangelhaften bearbeiteten Familie.

A. Morelet. Recolte de M. Bewsher à l'ile d'Anjouan (Comores) Extrait du Journal de Conchyliologie 1879. (Mit einer Tafel.)

Der Autor zählt acht Species auf, die M. Bewsher auf der genannten Insel bei einem kurzen Aufenthalte gesammelt hat. Darunter sind die folgenden, welche mit lateinischer Diagnose beschrieben und abgebildet werden, neu: Hel. mica n. sp. p. 1. t. 12. f. 1; hel. circumfilaris n. sp. p. 2. t. 12. f. 2; Ennea hordeum n. sp. p. 3. t. 12. f. 5; Pupa monas n. sp. p. 3. t. 12. f. 4; Neritina salmacida n. sp. p. 5. t. 12. f. 5. Die Molluskenfauna der Comoren umfasst nach der am Schlusse beigegebenen Liste 54 Arten und zwar 44 Land- und 10 Süsswasserschnecken, nämlich: 1 Vitrina, 1 Succinea, 6 Helix, 6 Bulimus, 5 Achatina, 11 Ennea, 2 Pupa, 4 Melampus, 7 Cyclostoma, 1 Assiminea, 2 Planorbis, 3 Melania, 3 Navicella, 2 Neritina.

A. Morelet. La Faune malacologique du Maroc en 1880. Extrait du Journal de Conchyliologie 1880. (Mit 3 Tafeln.)

Nach einer ziemlich umfangreichen Einleitung über die Reisenden, welche im Lande gesammelt, über die Orte, wo gesammelt wurde, und über die Beschaffenheit des Landes zählt der Autor die 131 Arten auf, welche ihm bekannt geworden sind. Demnach finden sich dort: 1 Arion (ungenannt), 1 Milax, 1 Geomalacus, 2 Parmacella, 1 Testacella, 1 Succinea (debilis), 65 Helix und zwar 2 Pomatia, 13 Macularia, 1 Tachea (Cognandi), 4 Euparypha (Hel. pisana, Delnei, planata und subdentata), 5 Leucochroa (Hel. candidissima, cariosula, turcica Chemz, zu welcher Hel. mogadorensis Mouss. gezogen und Hel. mograbina zu der Hel. degenerans Mouss. gestellt wird), 1 Iberus (Hel. sultana Mor.), 4 Turricula, 22 Xerophila, 1 Disculus, 6 Gonostoma, 2 Fruticicola, 1 Mesomphix (Hyal. incerta), 1 Vallonia, 2 Hyalinia (psatura u. lucida), 4 Bulimus (pupa, decollatus, ventrosus u. acutus), 10 Ferussacia (durchaus auch in Algier lebende Species), 1 Azeca (Marroccana Mss.)

5 Pupa (umbilicata, lusitanica, granum, muscorum, minutissima), 1 Clausilia (plicata), 2 Alexia, 2 Melampus, 2 Planorbis (Metidjensis und subangulatus), 3 Limnaea, 4 Physa (acuta, subopaca, Jouanica, contorta), 2 Ancylus (fluviatilis und striatus), 3 Cyclostoma, 3 Hydrobia, (Dupetotiana, similis und gracilis), 1 Assiminea (recta Mss.), 1 Melania (tuberculata), 6 Melanopsis, 2 Neritina, 2 Unio. — Es ist zu bedauern, dass der Autor nicht bei den übrigen Geschlechtern die Eintheilung in Sectionen handhabte, wie er es bei Gen. Helix gethan. Die Uebersicht der Fauna und ihr Vergleich mit jenen der anstossenden Länder würde dadurch wesentlich erleichtert werden. Auffallend bleibt die noch immer von französischen Autoren gepflogene Einreihung der Leucochroen und Hyalinien in das Genus Helix, obwohl längst für beide Gruppen in den Kiefern und der Radula so bedeutende Unterschiede nachgewiesen sind, dass deren Ausscheidung von Helix gewiss gerechtfertigt ist. Dieselbe Bemerkung gilt für die Genera Bulimus und Physa.

In der übrigens sehr sehr dankenswerthen Arbeit sind folgende Arten neu beschrieben oder abgebildet: Hel. (Tachea Coquandi p. 21. t. 1. f. 1; Hel. (Euparypha) pisana p. 23. t. 1. f. 2—2a.; Hel. (Euparypha) Dehnei p. 24. t. 2. f. 1; Hel. (Euparypha) planata p. 26. t. 3. f. 7; Hel. (Euparypha) subdentata p. 27. t. 1. f. 3; Hel. (Iberus) sultana n. sp. p. 31. t. 2. f. 4; Hel. (Turricula) conopsis Mor. p. 33. t. 3. f. 1; Hel. (Turricula) hesperidum n. sp. p. 34. t. 3. f. 2; Helix (Herophila) finitima Mor. p. 35. t. 2. f. 2; Hel. (Herophila) dumivaga n. sp. p. 43; Hel. (Gonostoma) Maroccana Mor. p. 46. t. 2. f. 5; Hel. (Gonostoma) calpeana Mor. p. 47. t. 3. f. 5; Cyclostoma (Leonia) scrobiculatum Mss. p. 61. t. 3. f. 3; Hydrobia gracilis n. sp. p. 62. t. 3. f. 10; Melanopsis praerosa

L. p. 67. t. 3. f. 6; Melanopsis Tingitana Mor. p. 71. t. 3. f. 8.

Zum Schlusse ist ein Verzeichniss von Arten angefügt, welche als synonym mit anderen Arten zu streichen sind. — Im Ganzen schliesst sich die Fauna des Landes sehr nahe an jene des angrenzenden Algerien an; nur wenige Arten sind eigenthümlich und auch diese gehören nur Gruppen an, welche im iberischen Centrum ihre mannigfaltigste Entwickelung finden.

M. Paulucci. Restiva delle specie apparenti al generi Sphaerium Scop, Calyculina Cless. Pisidium Pfr. e loro distribuzione geografica, Siena 1880. Estr. del Bulletino della Soc. Malacol. ital. vol. VI.

Die Verfasserin zählt die sämmtlichen in Italien beobachteten Arten der 3 Genera auf. Sph. rivicola fehlt demnach in Italien, wohl aber findet im nordöstlichen Theile des Landes eine derselben sehr nahe verwandte Species, die theils als Cycl. cornea, theils als C. rivicola, von den Autoren aufgeführt wird. Die so bezeichnete Muschel ist eine n. p. Sph. Spinellii p. 162. Ferner kennt die Autorin von Italien Sph. scaldianum Norm. corneum L. mit v. nucleus Stud. und Sph. ovale Fèr. (= lacustris Drap. = Draparnaldi Cless.) — Das Genus Calyculina ist durch: Cal. lacustris mit var. Steini und Gerfalchensis Paul. (= Rykoltii Gent. und Issel) vertreten. Vom Gen. Pisidium finden sich folgende Arten: P. amnicum mit var. nova Paul. (p. 173.) nur im nördlichen Theile des Landes; P. intermedium in den Appenninen; P. italicum Cless. durch ganz Italien; Pis. fossarinum Cless. vorzugsweise in der nördlichen Hälfte; Pis. casertanum Poli in den südlichsten Theilen und der Insel Sicilien P. Targioniana n. sp. p. 176. (Prov. Lucca);

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Malakozoologische Blätter

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: NF_5_1882

Autor(en)/Author(s): Morelet A.

Artikel/Article: Recolte de M. Bewsher a l`ile d`Anjouan 68-71