

Belohnungen bringen zu lassen. Leute, welche man einige Zeit hindurch in Diensten hat, lernen bald das Unbrauchbare vom Brauchbaren unterscheiden. Will oder muss man aber Leute dazu benutzen, welche man an diesem Tage zum erstenmal sieht, so ist es gut, ein paar gut erhaltene Exemplare schon in der Tasche mitzubringen, um sie ihnen als Muster zu zeigen; nur hüte man sich ja, dieselben mit den an Ort und Stelle gefundenen zusammenzuwerfen. Hat man keine solche Muster bei der Hand, so erhält man in der Regel so lange von den neuen Suchern nichts, als bis man selbst etwas gefunden hat, und ist dieses, wie so oft, ein weisses ausgebleichtes Exemplar, so bringen die Leute auch lauter solehe, wie sehr man ihnen auch einschärfe, lebende, schwarz- oder braungefärbte zu suchen. Ebenso muss man ihnen beständig wieder einschärfen, nur Schnecken aus dem Walde (bia utan), oder von den Hügeln (bia gunung) zu bringen, sonst gehen sie an den Meeresstrand und sammeln, was viel bequemer ist, die ausgeworfenen Meerconchylien. Wie oft haben sie mich und ich wiederum sie bitter enttäuscht, wenn sie mir eine schöne grosse Landschnecke ankündigten, und dieses dann eine *Cypraca Mauritiana* oder *Strombus luhuanus* war, die ich sofort mit Verachtung zurückweisen musste, um nicht mit Aehnlichem überschwemmt zu werden.

Cyclostomacea

in insulis Moluccis proprie sit dictis nec non ins. Halmahera (Djilolo)
lecta et breviter descripta.

Von Dr. E. v. Martens.

1. *Cyclotus pruinosus*.

Testa depressa, perspective umbilicata, laevis, nitidiuscula, quasi pruinosa, fusco-nigricans, obsolete albo-fulminata,

apice nigra; anfractus $3\frac{1}{2}$, convexiusculi, spiram obtusissimam, vix elevatam formantes, sutura profunda discreti, ultimus valde descendens; apertura piriformis, obliqua; peristoma leviter duplicatum, pallide flavescens, externum expansum, margine supero lobulum ascendentem incisura ab anfractu penultimo solutum exhibente. Operculum vidi (circulare calcareum multispirum crassum).

Diameter major 21— $18\frac{1}{2}$ mill., minor $16\frac{1}{2}$ —15; altitudo (inclusa apertura) $8\frac{1}{2}$; aperturae longitudo $9\frac{1}{2}$ —7, latitudo $8\frac{1}{2}$ —7.

Animal nigricans.

Frequens in insulis Ternate, Tidore, Moti, nec non prope Dodinga insulae Halmahera.

2. *Cyclotus Bernsteini*.

Testa depressa, perspective umbilicata, laeviuscula, vix nitens, castanea, concolor, apice nigricans; anfr. 4 convexiusculi, spiram planam formantes, sutura profunde discreti; apertura piriformis, obliqua; peristoma distincte duplex, ferrugineum, externum expansum, margine supero in canaliculum triangularem anfractui penultimo adnatum prolongato.

Diam. maj. 27, min. 21; alt. 13; aperturae long. $13\frac{1}{2}$, lat. 11 mill.

In insula Batjan haud frequens; eandem speciem ex insulis Obi dictis vidi apud cl. Dr. Bernstein, hujus regionis indefessum exploratorem. Similis praecedenti, peristomatis superi conformatione distinctus.

3. *Cyclotus obesus*.

Testa turbinato-depressa, mediocriter umbilicata, laevis, nitida, fusco- et albo-marmorata, apice nigricans; spiram parum elevata, vertice acutiusculo; anfr. $4\frac{1}{2}$, convexi, sutura medio cri discreti, ultimus parumper descendens, infra medium plerumque unifasciatus; apertura circularis, parum obliqua; peristoma duplex, obtusum, externum paulisper

expansum, margine supero ultra internum productum, anfractui penultimo adnatum. Operculum vidi.

Diam. maj. 20—18 millim., min. 16—14, alt. 13—10; apert. long. 9—8 $\frac{1}{2}$, lat. 9—8 $\frac{1}{2}$.

Animal pallide griseum, tentaculis nigris.

In omnibus fere insulis, Ternate rariusculus, Tidore, Moti frequens, Kajoa, Tawalli kitjil, Batjan. An desideratur in terra majore Halmahera?

4. *Cyclotus plicosus*.

Testa parvula, depressa, late umbilicata, fusca, epidermide in plicas aperturae parallelas, distantes, (20 in dimidio anfractu ultimo) elevata; apex mamilliformiter elatus, laevis, nitidus; anfr. 3 $\frac{1}{2}$, sutura profunda discreti, ultimus teres, mediocriter descendens; apertura circularis, parum obliqua; peristoma continuum, rectum, obtusum, ab anfractu ultimo undique solutum. Operculum calcareum, circulare, multispirum, fuscum, haud immersum.

Diam. maj. 9 millim., min. 6, alt. 5; apert. long. et latit. 3 $\frac{1}{2}$.

Insula Halmahera, prope Dodinga, specimen unicum accepi integrum, dein complura mortua in silvis collinis inveni.

5. *Cyclotus? parvulus*.

Testa conoideo-depressa, late umbilicata, striatula, marmorata; apex mamilliformiter elatus; anfr. 4 convexi, sutura profunda discreti, ultimus valde descendens; apertura circularis, parum obliqua; peristoma rectum, obtusum, continuum, undique ab anfractu penultimo solutum.

Diam. maj. 8 millim., min. 6 $\frac{1}{2}$, alt. 5; apert. long. et lat. 3.

In insulis Ternate et Tidore. Plurimis notis cum praecedenti convenit, at forma magis elata, conoidea speci-

minibus collatis statim distinguitur. Solum statu mortuo mihi notus.

6. *Leptopoma leucoraphe*.

Testa turrato-conica, anguste umbilicata, oblique striata et carinulis tenuibus (3—4 in anfractibus superioribus, 11 in infimo) cincta), breviter pilosa, corneovirens vel pallide fuscescens, ad suturam late alba, apice acuta; anfractus $6\frac{1}{2}$ convexiusculi, ultimus subangulatus, haud descendens; apertura subcircularis, obliqua; peristoma crassum, album, reflexum, haud duplex, callo junctum. Operculum tenue, corneum, multispirum.

Diam. maj. 10 millim., min. $8\frac{1}{2}$, alt. 12; apert. long. et lat. $5\frac{1}{2}$.

Animal tentaculis elongatis (7 mill. longis), laete cinnabarinis, apice acutis, cinereis, valde mobilibus, pede elongato (17 mill. longo), postice acuto, corpore laete flavo, testam vivam flavidam reddente. Oculi magni, prominentes, nigri ad basin externam tentaculorum.

Halmahera prope Dodinga, et in ins. Kajoa, in silvis.

7. *Pupina solitaria*.

Testa pupiformis, nitida, oblonga, facie ventrali complanata, callosa, nitidissima, crocea; spira obtusa; anfr. 5 rapide accrescentes, sutura superficiali; apertura recta, porrecta, angulo supero coarctata, margine columellari inciso; peristoma aurantium, incrassatum, paulo expansum.

Diam. maj. 7 mill., min. 5, alt. (sive longitudo) $13\frac{1}{2}$; apert. long. $6\frac{1}{2}$, lat. 5.

In insulis Makian et Moti singula specimina inveni.

8. *Helicina pulla*.

Testa parvula, globosa, striatula, nitida, laete lutea, apice rubicunda; spira convexo-conica, brevis; anfr. 4, sutura superficiali; ultimus basi inflatus, callosus, prope aperturam descendens; apertura parum obliqua, lunata; margo

olumellaris breviter strictus, dein subangulatim transiens in marginem basalem, qui statim arcuatim ascendit; peristoma rectum, simplex, acutum. Operculum semiellipticum, tenue, albidum.

Diam. maj. 7 millim., min. $5\frac{1}{2}$, alt. 5; apert. long. 2, latit. $3\frac{1}{2}$.

Animal pallide sulfureum, tentaculis elongatis, fere setaceis, oculis ad basin externam valde conspicuis.

In insulis majoribus Halmahera (prope Dodinga) et Batjan.

An adulta? Testa sola primo aspectu Helici nerali nostrati pullae persimilis, excepto callo basali.

Bemerkung. Die Publication der von Herrn Dr. v. Martens vorläufig als neu benannten und beschriebenen Heliceenarten (4 Nannina, 19 Helix, verschiedene Stenogyren, 1 Tornatellina? und 1 Clausilia) wird auf den Wunsch des Entdeckers so lange zurückgesetzt, bis die gesammelten Arten mit den zahlreichen, in neuerer Zeit aus denselben Gegenden beschriebenen Arten der gleichen Gruppen verglichen werden können, da wahrscheinlich einige derselben mit jenen zusammenfallen mögen, was bei den Cyclostomaceen nicht der Fall zu sein scheint.

Pfr.

Vier neue Arten von Dositia.

Von Dr. Eduard Römer in Cassel.

1. *D. sphaericula*. T. rotundato-subtrigona, globosa, solida, valde inaequilaterali, umbones versus attenuata; lutescente alba, ad umbones ferruginea, regione areali badia; lineis transversis subtilibus, irregulariter confluentibus ornata; umbonibus inflatis, valde prominulis, oblique incurvatis, in $\frac{1}{5}$ longitudinis collocatis; margine ventrali valde curvato, ad latera vix adscendente, dorsali utrinque maxime declivi, antice brevi, concavo, infra vix prosiliente, postice curvato et in marginem ventralem rotundatim transiente; lunula latissima, reniformi, superficiali,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Martens Carl Eduard von

Artikel/Article: [Cyclostomacea 83-87](#)