

Fünf neue Mollusken.

Von W. Dunker.

1. *Murex longicornis* Dkr.

Testa fusiformis, transversim costata et striata, undique rugoso-granosa, trifariam varicosa; varices crassiusculi, cornibus erectis duobus crassis canaliferis, primo longissimo, paullulum obliquo et distorto, altero multo breviore, nec non aculeis nonnullis interpositis minutis et canaliculatis vel imbricatis instructi; anfractus novem, ultimus spira duplo longior; color luteus et fuscescens; apertura subovata, alba, laevis; columella dente unico vel tuberculo acuto praedita; labrum subdenticulatum; rostrum productum dextrorsum curvatum, spina unica munitum. — Longitudo testae ab anfractu inde primordiali usque ad finem rostri 72 mill. efficit.

Species singularis ad Chicoreos pertinens, cornibus aufractus ultimi tribus longissimis erectis paullo distortis profunde et anguste canaliculatis nec non rostro valde curvato inter omnes reliquos excellit. Quod attinet ad habitum et colorem Muricem axicornem Lamarckii in mentem vocat.

Cochlea ex insula Amboina originem ducit. Exstat in Museo Zool. Hasso-Darmstadiensi. Rarissima esse videtur.

2. *Mactra Lüdorpii* Dkr.

Testa turgida, ovato-subtrigona, inaequilatera, crassa, postice paullulum hians, sordide alba, striis obsoletis sulcisque incrementi concentricis fortioribus instructa; carina obtusa ab umbonibus prominentibus magnis, tumidis, incurvis ad latus posticum decurrente signata, epidermide cornea vel olivacea rugosa et lamellosa vestita; latus conchae anticum paullo attenuatum productum subtruncatum; extremitas postica dilatata et rotundata; margo

ventris fortiter curvatus; sinus pallii magnus rotundatus; impressiones musculares magnae subovatae; dentes laterales crassi; fovea ligamenti magna obliqua. — Longitudo speciminis quod exstat majoris 96 mill. efficit, long. altit. et crass. numeris 100, 85, 62 respondet.

Habitat in freto Sangar ad insulam Jesso Japoniae. Exstat in coll. clar. Lischke.

3. *Pecten multisquamatus* Dkr.

Testa ovata, tenuis, paullo pellucida, valde compressa, obliqua, inaequivalvis, striis costulisque ab apice radiantibus numerosissimis eleganter confertimque imbricatis instructa, varie picta pallide fulva, fusco purpureoque variegata, ad apicem citrina, valva dextra interdum tota citrina; valva sinistra dextra paullulum convexior; auriculae valde inaequales striatae, auricula valvae dextrae major pro byssῳ emitendo late sinuata; sinus inferne denticulatus; latus conchae internum sulcis pluribus costulis externis respondentibus insigne, ceterum laevigatum, nitidum, pallide purpureum, albo luteoque variegatum; margo tenuiter sulcatus; fovea ligamenti parva. — Altit. testae 64, latit. 58, crass. 11 mill.

Habitat in sinu ad Habanam. Haec species pulcherrima ab amico J. Gundlach Dre detecta, tam habitu, quam striis numerosissimis squamulisque erectis totam testam occupantibus insignis est.

4. *Tivela (Trigona) subglobosa* Dkr.

Testa trigona, subglobosa, altissima, paene aequilateralis, crassa, tota albida, concentrice obsoleteque striata, epidermide tenui pallide cornea vestita; margo dorsi utrinque subrectus, valde declivis; umbones incurvi prominentes inflati paene contigui; margo ventris antice rotundatus, postice parum attenuatus; area lata subcordiformis indistincte terminata; lunula cordiformis in medio subcanali-

culata, linea elevata terminata; ligamentum parvum, prominulum; color internus cretaceus marginem versus lacteus; sinus pallii magnus; cardo dentibus utrinque sulcato-rugosis munitus, medius valvae sinistrale crassus, reliqui compressi; dens lateralis ejusdem valvae magnus valde prominens compressiusculus. — Long. 30 mill. Long. altit. crass. ratio numeris 100, 100 et 80 respondet.

Patria ignota.

Eine sehr eigenthümliche fast kuglige, durch starke Schalen und sehr bedeutende Höhe ausgezeichnete Art, die wohl *Cytherea Hindsii* (Hanl. Sp. of Shells Wood Suppl. T. 15. f. 35) am nächsten verwandt ist, doch durch abweichenden Umriss etc. etc. sich unterscheidet.

5. *Tivela (Trigona) Natalensis* Dkr.

Testa trigona paene aequilatera, crassa, postice convexa declivis, basin marginemque anticum versus compressa, nitida, laevigata striisque concentricis tenerrimis obsoletis, postice paullo fortioribus instructa, unicolor albida vel subcana, vel lineis undulatis et angulatis pallide fuscis picta; umbones acuti parum incurvi, fere contigui; margo dorsi utrinque valde declivis, antice subrectus, postice paullo fornicatus, margo ventris aequaliter arcuatus; extremitas antica parum producta; lunula lanceolata, linea levi circumscripta; area nulla; ligamentum breve prominens; latus internum album; sinus pallii magnus semiovatus; impressiones musculares fortes bene distinctae; dentes cardinales valvae dextrae anticus et posticus valde divergentes, dens medius paullo obliquus, fossula et dens lateralis compressus violacei. — Long. 55 mill. Long., alt., crass. = 100, 85, 46.

Habitat in portu Natalensi Africae australis. Amicus Heynemann testas mecum communicavit.

Diese Art gehört ganz in die Nähe von *Cytherea planulata* Brod. et Sow., die zwar sehr variabel ist, aber

stets durch flächere, dünnerne und schwächerne Schalen, durch geringere Höhe, überhaupt abweichenden Umriss, durch verschiedene äussere und innere Färbung, anderen Charakter der Zeichnung etc. etc. von unserer Art abweicht.

Zur Molluskenfauna von Cuba.

Von Dr. L. Pfeiffer.

Fortsetzung von Malak. Bl. 1864. S. 19.

Nachdem ich endlich im April 1864 die schon lange angekündigte (und in Malak. Bl. 1863. S. 181 erwähnte) weitere Sendung erhalten habe, bin ich im Stande, einen abermaligen reichen Beitrag zu der gewiss noch lange nicht erschöpften Fauna von Cuba zu liefern. Die Neuigkeiten verdanken wir diesmal sämmtlich der Thätigkeit der beiden schon vielfach rühmlich erwähnten Herren Wright, welcher fortwährend in dem westlichsten Theile der Insel gesammelt hat, und Jeanneret, welcher eine naturhistorische Reise von Saltadero (Guantanamo) längs der Südküste, wo Ocujal, Malagno, Baitiquiri, Jojó, San Antonio und andere Orte sich befinden, unternahm, dann das Gebirge „Cuchillas de Baracoa“ passirte und sich nach der östlichsten Spitze von Cuba, dem „Cabo Maisi“ begab.

Diese schöne Sendung enthält ausser anderen schon in meinem letzten Berichte erwähnten Arten, folgende, theils durch völlige Neuheit, theils in anderer Beziehung interessante Arten.

1. *Cyclostoma (Choanopoma) echinus* Wright mss.

T. scalaris, *tenuiuscula*, *lamelloso-striata*, acute *spinosa*, *truncata*, pallide *isabellina*; *anfr.* *superst.* $2\frac{1}{2}$ —3, *perfecte liberi*, oblique *descendentes*, *seriebus* 4 *spinarum cavarum* (quarum *infima verticali*) *ornati*; *apertura circularis*; *perist. simplex*, *expansum*, *angulis radiantibus*, ad



Dunker, Wilhelm. 1864. "Fünf neue mollusken." *Malakozoologische Blätter* 11, 99–102.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/54541>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/244430>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.