© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

wird von Reeve unbedenklich zur europäischen Art gerechnet; der Unterschied in der Zahl und Stellung der Bänder ist aber doch auffallend und ich möchte ihr daher gerne einen eigenen Namen lassen. Jedenfalls muss man aber P. lineata Küst. und nicht P. lineata Val. schreiben, sei es als Synonym oder als gültige Artbenennung, denn P. lineata Val. (observations zoologiques II in Humboldt's Reisewerk) scheint vielmehr die in Nordamerika eingebürgerte P. bengalensis Lam. (multilineata Say) zu sein.

Im tropischen Amerika und Afrika, abgesehen vom Nilgebiet, scheinen gar keine eigentlichen Paludinen vorzukommen, ebenso wenig auf den kleineren Inseln des indischen und stillen Oceans, während sie noch auf Ceylon, den grossen Sundainseln und Luzon häufig sind.

Zusätze zu dem Aufsatze über mexikanische Binnen-Conchylien

in Malak. Bl. XII. 1865.

S. 1—78.

Von Dr. Ed. v. Martens.

I. Von dem ächten Cyclophorus Mexicanus Menke, unterscheidet sich der von Sallé gefundene nicht allein durch bedeutendere Grösse, sondern auch durch bestimmte Charaktere des Mundsaums, ich gebe daher in Folgendem von beiden eine vergleichende Diagnose.

1. Cyclophorus Salleanus m. Cycl. Mexicanus *β* testa majore, fulva Pfr. mon. pneum. suppl. p. 55. Veracruz, Sallé.

2. Cyclophorus Mexicanus Menke sp. (vergl. oben). Pf. mon. pneum. p. 34. etc. vgl oben. Papantla, Schiede.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

	1.	2.
Testa late et perspective umbilicata, depressa, suborbiculata, solidula, confertim striata	carneo-albida	pallide fulva
spira brevis, prominens . .	mucronulata	?
anfractus $5^1/_2$, sensim accrescentes, ultimus cylindricus .	prope suturam planulati	aequaliter rotundati
apertura modice obliqua, subcircularis, intus fulvescens		
peristoma continuum	vix expansum incrassatum	distincte expansum non incrassatum
ad parietem aperturalem profunde emarginatum, infra hanc emarginationem	in lobulum auriculiformem liberum non adnatum dilatatum	anfractui penultimo adnatum, non dilatatum
sutura supera anfractus ultimi	usque in lobulum superiorem peristomatis simplex, lobulo ipso plane adnato	prope aperturam intumescentia cinguliformi notata, dein soluta, lobulo supero peristomatis basi libero, apice demum anfractum penultimum attingente.
Diam. maj. — min. — alt.	$21^1/_2$ — 16 — 12	28 — 20 — 18 Mill.
Apert. exclus. — incl. peristomate	7 — $9^1/_2$	9 — 13 „

Diese Unterschiede bleiben sich bei allen vier mir gegenwärtig vorliegenden Exemplaren von Papantla, gegenüber dem durch die Güte Dr. Pfeiffers zugesandten Salleanus gleich; in Cuming's Sammlung befindet sich nur C. Salleanus und dieses erklärt, wesshalb Adams von der darauf gegründeten Gruppe sagen konnte: „der letzte Umgang frei.“

Dass derselbe dicht vor der Mündung oben sich vom vorhergehenden ablöst, ist eben der Hauptunterschied des Salleanus vom wahren Mexicanus, beide sind aber im Uebrigen einander so nahe, dass es unnatürlich erscheinen muss, sie in zwei verschiedene Gruppen zu stellen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

II. Zu S. 20. Dass bei Helix griseola auch eine Einschnürung hinter dem Mundsaum sich finde, muss ich zurücknehmen; diese Angabe kann nur durch irgend ein Versehen entstanden sein. Dadurch entfernt sich allerdings griseola wieder von Berlanderiana.

Kritische Uebersicht aller Arten der zur Gattung Venus gehörenden Untergattung Anaïtis.

Von Dr. Eduard Römer in Cassel.

Genus: *Venus* L.

VIII. Subgenus: *Anaïtis* Römer, Krit. Unters. p. 13. 16.

Animal ovato-cordatum, turgidum; pallium apertum, postice clausum et tracheis binis brevibus disjunctis inaequalibus terminatum, trachea branchiali breviore, duplici ordine tentaculorum coronata, trachea anali conica, tentaculis brevioribus coronata; labia buccalia parva, trigona: pes magnus, triangularis, basi incrassatus; branchiae magnae, inaequales, subquadrangulares, plicatae, postice conjunctae. Testa trigono-vel ovato-cordata, inaequilatera, antice rotundata, brevis, postice plus minus rostrata, in extremitate nonnunquam truncata, lamellis transversis subdistantibus, modo lamellaribus, nunc incrassatis ornata; umbones acuti, valde antrorsum revoluti, fere conniventes; lunula magna, cordata vel oblongo-cordata, subimpressa, per lineam exaratam argute circumscripta; area maxima, lanceolata, incisa, marginibus acutis limitata; ligamentum tenue, modice elongatum, subimmersum, nymphis incrassatis sustentum; sinus pallii horizontalis, brevis, triangularis vel rotundato-trigonus; lamina cardinalis trigona, alta, dentibus tribus in utraque valva munita; in valva dextra dens anticus compressus.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Malakozoologische Blätter

Jahr/Year: 1865

Band/Volume: 12

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

Artikel/Article: Zusätze zu dem Aufsatze über mexikanische Binnen-Gonchylien 151-153