

gegen den vorletzten Umgang hin allmälig abnehmen und auf diesem gänzlich nicht mehr vorhanden sind. Man zählt der Knoten oder Rippen elf auf dem drittletzten Umgange.

Die vorliegenden Exemplare dieser *Melania* sind sämmtlich mit einem tiefschwarzen, eisenhaltigen, verhärteten Schlamme umkleidet, der sich nur mit äusserster Mühe entfernen lässt.

---

## Diagnosen neuer *Bulimus*-Arten.

Von Dr. J. C. Albers.

### 1. *Bulimus Sachsei.*

Testa vix perforata, oblongo-acuminata, tenuis, irregulariter leviter striata, nitida, albida, lineis interruptis spadiceis fulvisque varie strigata et maculata, spira turrita, apice nigricante acuta; anfractus  $7\frac{1}{2}$  planiusculi, ultimus spira paulo brevior; apertura diagonalis, oblongo-ovata, basi attenuata; columella rosea, superne torta et sulcum obliquum cum anfractu ultimo formans; peristoma tenue, acutum, intus roseo-labiatum, margine dextro arcuato, columellari reflexo, libero.

Long. 30, diam. 12 millim. Apert. 12 millim. longa, 6 lata.

Habitat in Columbia australi ad fluvium Maranhon.

Diese Art, welche beim ersten Anblick grosse Aehnlichkeit mit der gestreiften Form von *B. varians Brod.* (Reeve Bul. f. 104 b.) zu haben scheint, sich aber von derselben durch die gewundene Columelle und die zwischen ihr und dem vorletzten Umgange sehräg aufsteigende Rinne wesentlich unterscheidet, hat ohne Zweifel ihre nächsten Verwandten in der Gruppe, wohin *B. loxensis Pfr.* und *ambustus Reeve* gehören.

**2. *Bulimus Paeteli***

Testa rimato - perforata, ovato - elongata, tenuis, diaphana, subtiliter striata et lineis spiralibus minutissime decussata, parum nitens, pallide straminea, fasciis 4—5 purpurascientibus ornata, infera perforationem cingente; spira turrita, apice acuta: anfractus 6 convexiusculi, ultimus spiram aquans; columella strictiuscula, vix recedens; apertura diagonalis, oblongo-ovata; peristoma tenue, expansiusculum, intus callo tenuissimo limbatum, margine columellari in laminam triangularem dilatato, reflexo, libero. Long. 24, diam.  $10\frac{1}{2}$  millim. Apert. 12 millim. longa, 6 lata.

Habitat in insula Lobos ad oram Peruviae septentrionalis.

Diese Art scheint dem ersten Ansehen nach *B. castus Pfr.* und *tribalteamus Reeve* ähnlich zu sein, unterscheidet sich aber von diesen durch den ausgebreiteten Mündungsrand, wodurch sie sich dem *B. vincentinus Pfr.* anschliesst, von welchem sie sich durch die diagonale Aperitur, die kaum geschweifte Basis des Peristoms und die dadurch bedingte ganz verschiedene Form der Mundöffnung unterscheidet.

**3. *Bulimus piuranus.***

Testa perforata, acuminato-ovata, tenuiuscula, confertim costulato-plicata, sordide fulva, fasciis 2 fuscis saepe interruptis cineta et maculis irregulariter conspersa; spira conica, apice corneo acuta; anfractus 7 sutura distincta juncti, superi convexi, ultimus spira paulo brevior, juxta perforationem subangulatus; columella recta, vix recedens; apertura fere diagonalis, oblongo-ovata; peristoma simplex, acutum, margine dextro arcuato, columellari reflexo, libero. — Long. 20, diam. 9 millim. Apert. 7 mill. longa, 4 lata.

Habitat in Peruvia septentrionali, prope oppidum Piura.

Diese ausgezeichnete Art ist mit *B. Philippii Pfr.*, *depstus Reeve* und *striatus King* verwandt, unterscheidet

sich aber von allen Arten dieser Gruppe durch die feine rippenstreifige Sculptur.

#### 4. *Bulimus sinuatus.*

Testa perforata, ovato-oblonga, solida, irregulariter striata et granulato-rugosa, fulva, flammis, maculis et punctis fusco-nigricantibus obtecta; spira conica, acutiuscula; anfractus 6 convexi, ultimus ad suturam late marginatus, spiram aequans, basi compressus, gibbus; columella crassa, arcuatim plicata; apertura elongato-elliptica, basi profunde sinuata, intus livida; peristoma album, incrassatum, expansum, breviter reflexum, marginibus callo tenui junctis, dextro superne arcuato, columellari dilatato, flexuoso. — Long. 50, diam. 21 mill. Apert. 20 mill. longa,  $10\frac{1}{2}$  lata.

Habitat in Venezuela.

Diese Art ist zunächst mit *B. euryomphalus* Jonas verwandt und gehört mit diesem zur Gruppe Pelecocheilus.

---

### Zwei Novitäten.

Vom Prof. A. Guirao.

#### 1. *Melanopsis Lorcana mihi.*

T. ovata, spira brevissima acuta, plerumque erosa, oliveo-cornea, longitudinaliter striata; anfractibus primis planiusculis angustissimis, alteris convexiusculis, prope suturam anguliferis, ultimo magno subinflato, infra angulum constrictiusculo; apertura ovato-acuta, callo columellari crasso in angulo superiori nodiformi.

Anfract. sex. Long. 6'', lat.  $3\frac{1}{2}''$ .

Habit. in rivulo *Rambla de Viznaga* et in *Pantano de Puentes* non procul *Lorca* in Regno Murcico ubi anno 1842 detexi.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1854

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Albers Johann Christoph

Artikel/Article: [Diagnosen neuer Bulimus - Arten. 30-32](#)