

Zeitschrift für Malakozoologie.

Herausgegeben

von

Karl Theodor Menke, M. D.

und

Dr. Louis Pfeiffer.

1847.

Vierter Jahrgang.

Mai.

Diagnosen neuer Heliceen.

1. *Vitrina birmanica* Phil.

T. depressa, transverse ovata, tenuissima, glaberrima, nitida, luteo-virens; spira vix elevata; anfr. 4 celeriter accrescentes, vix convexiusculi, sutura impressa disjuncti, ultimus basi subplanulatus; apertura perobliqua, late lunato-ovalis; perist. acutum, margine dextro antrorsum arcuato. — Diam. maj. $9\frac{1}{3}$, min. $7\frac{3}{4}$, alt. $4\frac{2}{3}$ mill.

Patria: Mergui imperii Birmanorum. Legit Dr. Th. Philippi.

2. *Succinea pinguis* Pfr.

T. semiovata, tenuis, longitudinaliter striata, lineis impressis, transversis, magis minusve confertis sculpta, diaphana, corneo-lutea; spira brevissima, obtusa, mammillata; anfr. $2\frac{1}{2}$ convexi; apertura patula, ovalis; columella leviter arcuata. — Long. 18, diam. 11 mill.

Patria: insula Masafuera orae Chilensis (Cuming).

An forte *S. fragilis* King Zool. Journ. V. p. 343, imperfecte descripta?

3. *Helix Osbeckii* Phil.

T. mediocriter umbilicata, depressa, tenuis, striatula, subtilissime punctato-exasperata, diaphana, pallide corneolutescens; spira parum elevata; anfr. 6 subplanulati, ulti-

mus carinatus, basi convexus, antice vix descendens; apertura obliqua, subquadrangularis, intus margaritacea; perist. simplex, marginibus subparallelis, dextro recto, basali reflexiusculo, columellari vix dilatato. — Diam. maj. 15, min. $13\frac{1}{2}$, alt. 7 mill.

Patria: China (teste Largilliert).

Verwandt mit *H. Winteriana* und *Huttoni* Pfr., von beiden durch den scharfen Kiel, engern Nabel und die Form der Mündung — von *H. rotatoria* v. d. Busch ausser dem bei dieser ebenfalls scharfen Kiel durch dieselben Kennzeichen sogleich zu unterscheiden.

4. *Bulimus Moritzianus* Pfr.

T. imperforata, oblongo-ovata, ruditer malleata, sub epidermide olivaceo-fusca castaneo-strigata et marmorata; spira conica, apice semper detrita; anfr. 6 vix convexiusculi, ultimus ventrosior, $\frac{4}{7}$ longitudinis subaequans; columella recedens, superne plicata; apertura oblongo-semiovalis, intus livida, nitida; perist. incrassatum, breviter expansum, fusco-aurantium, marginibus callo nitido junctis, dextro leviter arcuato, columellari brevi, superne dilatato-reflexo, undique adnato. — Long. 96, diam. 45 mill. Apert. 57 mill. longa, intus medio 21 lata.

β. Minor, ovatus, anfract. 5, ultimo fere $\frac{2}{3}$ longitudinis aequante: long. 78, diam. 38 mill. Ap. 51 mill. longa, intus medio 20 lata.

γ. Minimus, crassus, ovatus, anfr. 5, ultimo $\frac{3}{5}$ longitudinis aequante, apertura latiore, margine columellari angustius reflexo, basi non recedente: long. 57, diam. 29 mill. Ap. 36 mill. longa, intus medio 17 lata.

Habitat prope Caraccas.

Diese Schnecke ist hin und wieder für *Bul. Venezuelensis* Nyst gehalten worden, welcher aber völlig synonym ist mit *B. pardalis* Fér. (astrapoides Jon.). Sie unterscheidet sich von jenem durch gänzliche Abwesenheit einer Nabelritze und bleibt sich hierin, wie auch in der dunkeln Orangefarbe des Peristoms in 4 mir vorlie-

genden Exemplaren, wovon 2, von Moritz gesammelt, dem Berliner Museum, die beiden andern Hrn. Konsul Gruner gehören, völlig konstant. — Die Var. γ nähert sich in der Gestalt der Abbildung des *B. coloratus* Nyst, ist aber durch wesentliche Charaktere davon verschieden, und wird vielleicht, wenn mehrere Exemplare davon bekannt sein werden, als besondere Art angeführt werden müssen.

5. *Bulimus neglectus* Pfr.

T. perforata, turrata, apice obtusiuscula, striatula, opaca, corneo-lutescens; sutura impressa, albo-crenulata; anfr. $8\frac{1}{2}$ vix convexi, ultimus medio obsolete angulatus, $\frac{1}{3}$ longitudinis subaequans; columella torta, superne unidentata; apertura subauriformis; perist. simplex, expansum, margine dextro superne repando, columellari dilatato, patente. — Long. 19, diam. 6 mill.

Patria: Brasilia (teste Bronn).

Dem *B. pupiformis* Brod. aus Chile so ähnlich, dass ich ihn früher für eine Varietät desselben gehalten habe. Doch lässt er sich durch die weissgekerbte Naht, die Form der Mündung, weniger umgeschlagenen rechten Mundsaum und die gezähnte Columella leicht unterscheiden. — Der Abbildung des *B. Guarani* Orb. aus der argentinischen Republik ist er ebenfalls sehr ähnlich, dieser aber der Beschreibung zufolge durch einfachen, geraden Mundsaum, flache Windungen und runzliges Nabelloch verschieden.

6. *Cylindrella tricolor* Pfr.

T. subperforata, fusiformi-turrata, apice valde attenuato subtruncata, laevigata, nitens, opaca, alba, strigis diaphanis corneo-einereis ornata; anfr. 12—15 convexiusculi, ultimus basi acute carinatus, antice ascendens, pone aperturam castaneo-marginatus; apertura oblonga, basi subeffusa; columella obsolete plicata; perist. simplex,

expansum, marginibus disjunctis, dextro sinuoso, columellari superne angulatim reflexo. — Long. 18, diam. $4\frac{1}{2}$ mill.

Patria?

Früher von mir für Varietät der *Cyl. Gossei* gehalten und als solche in *Phil. Abbild. II, Lief. 16. Achat. T. 1. F. 10* abgebildet.

7. *Clausilia Cecillii Phil.*

T. arcuato-rimata, fusiformis, solida, oblique costulato-striata, laete castanea; spira elongata, sursum attenuata; anfr. sub 12 planiusculi, ultimus basi rotundatus; apertura magna, obverse auriformis, intus fuscula; lamellae validae albidae, conniventes; plica luna imperfecta (vix distinguenda), palatalis 1 medioeris, columellaris immersa; perist. continuum, solutum, superne angulatum, crassum, coerulescenti-albidum, late expansum, reflexiusculum. — Long. 31, diam. $6\frac{2}{3}$ mill. Ap. $7\frac{2}{3}$ m. longa, 6 lata.

Patria: China. (teste Largill.)

8. *Clausilia Largillierti Phil.*

T. arcuato-rimata, fusiformis, solida, oblique striata, laete fuscescens; spira elongata, sursum valde attenuata, apice acutiuscula; anfr. 13 vix convexiusculi, ultimus antice tumidus, basi in cristam brevem compressus; apertura ampla, oblique pyriformi-elliptica, basi ad dextram anguste canaliculata; lamellae validae, supera compressa, infera profunda, obliqua, sursum bipartita; plica lunata imperfecta vel obsoleta, palatalis 1 longa, suturae parallela, columellaris juxta canalem usque in marginem peristomatis producta; perist. continuum, breviter solutum, crasse albo-labiatum, undique expansum. — Long. 30, diam. (anfr. penult.) 7 mill. Ap. 7 m. longa, $5\frac{1}{2}$ lata.

Patria: China. (teste Largilliert.)

9. *Clausilia Philippiana* Pfr.

T. vix rimata, abbreviato-fusifformis, crassa, solida, subtilissime striatula, castanea; spira ventrosa, apice obtusissima; anfr. 6, primi 3 planiusculi, penultimus convexus, ultimus angustior, basi rotundatus; apertura verticalis, oblique semiovalis; lamellae validae, approximatae; plica lunata imperfecta vel obsoleta, palatalis 1 longa, suturae parallela, columellaris immersa; perist. crassum, continuum, superne subadnatum, marginibus late expansis, columellari perobliquo, externo strictiusculo. — Long. 21, diam. $7\frac{3}{4}$ mill. Ap. oblique 7 m. longa, 5 lata.

Patria: Mergui in imperio Birmanorum. Legit Dr. Th. Philippi.

Mit *Cl. insignis* Gould nahe verwandt, aber durch die in mehren Exemplaren ganz gleiche Gestalt des Gewindes und durch die Form der Mündung unterschieden.

10. *Clausilia intermedia* Schmidt.

T. rimata, fusiformis, solidula, regulariter costata, nitidula, brunnea; spira apice attenuata, acutiuscula; anfr. 11 — 12 planiusculi, ultimus basi tumidus, juxta rimam gibbus; apertura ovali-pyriformis; lamellae mediocres, compressae; plicae palatales 4, suprema et secunda flexuosa in callum crassiusculum transversum palatalem abeuntes, 2 infimae elongatae, juxta columellarem emersae, antice callo junctae; perist. subconnexum, fuscum, subtiliter limbatum, margine columellari supra rimam angulatim dilatato. — Long. 17, diam. infra medium $4\frac{1}{3}$ mill. Ap. $4\frac{1}{3}$ mill. longa, 4 lata.

Patria: Carniola. (Plica palatal. 2a flexuosa interdum pl. lunatam imperfectam simulat.)

11. *Clausilia translucida* Ziegl.

T. punctato-rimata, ventroso-fusifformis, confertissime striatula, translucida, nitida, pallide cornea; spira longe attenuata, apice acutiuscula; anfr. 13 convexiusculi, 2 ultimi

lati, ultimus antice tumidus, basi subgibbus; apertura irregularis, subsemiovalis, intus profunde callosa; lamella sup. mediocris, infera valida, antice bifida; plicae palatales 3, supera longa, media brevis, infima ex plica lunata imperfecta, interrupta oblique descendens, emersa; pl. columellaris horizontaliter protrusa; perist. connexum, breviter expansum, margine externo arcuatim dilatato. — Long. 14, diam. fere 4 mill.

Patria: Dalmatia.

12. *Clausilia montana* Stentz.

T. arcuato-rimata, fusiformi-cylindrica, solida, confertim plicata, nitidula, corneo-lutea; spira cylindrica, apice sensim attenuata, obtusa; sutura impressa, submarginata; anfr. 13, primi 9—10 convexi, sequentes subplanulati, ultimus antice rugosus, basi brevissime cristatus; apertura oblongo-pyriformis; lamella sup. mediocris, infera profunda, subramosa; plica lunata strictiuscula, palatalis 1 supera, columellaris subemersa; perist. continuum, solutum, vix expansum, intus crasse albolabiatum. — Long. 20, diam. $4\frac{1}{3}$ m. Ap. $4\frac{1}{2}$ m. longa, 3 lata.

Patria: Transylvania, Banatus.

Mit *Cl. ventricosa* Drap. zunächst verwandt.

13. *Clausilia stabilis* Ziegl.

T. arcuato-rimata, clavato-fusiformis, solida, confertim plicata, diaphana, nitida, corneo-lutea; spira superne subito attenuata, obtusiuscula; anfr. 11 convexi, ultimus pone aperturam tumidus, rugosus, basi breviter cristatus; apertura ovali-pyriformis, basi distincte canaliculata, callo palatali crasso, lineari angustata; lamella sup. majuscula infera profunda, subverticalis; plica lunata distincta, palatalis 1 supera, columellaris subemersa; perist. continuum, solutum, expansum, margine supero et externo sinuosis. — Long. 14, diam. $3\frac{1}{2}$ mill.

Patria: Banatus.

14. *Clausilia serrulata* Mus. Petrop.

T. vix rimata, fusiformis, solidula, confertim costulata, diaphana, nitida, cerea; spira sursum valde attenuata, apice acutiuscula; anfr. 10 convexi, ultimus basi rotundatus, vix compressus; apertura ficiformis; lamella supera compressa, introrsum arcuata, infera profunda, debilis; plica lunata distincta, palatalis 1 elongata, supera, columellaris immersa; perist. continuum, breviter solutum, album, reflexiusculum, plicis confertis, marginem superantibus serrulatum. — Long. 12, diam. 3 mill. Ap. 3 mill. longa, medio vix 2 lata.

Patria: Tauria. Benevole communicavit Cl. de Middendorff.

Testaceorum novorum centuria.

Descripsit Dr. A. R. Philippi.

1. *Pholas antipodum* Phil.

Ph. testa elongato-oblonga, antice rostrata, valde hiante, lineis transversis elevatis antice spinosis scabra; spinis costulas radiantes mentientibus; lineis radiantibus postice nullis; margine ventrali antice profunde sinuato, dorsali antico supra apices reflexo; cellulis nullis; laminis dentiformibus oblique adscendentibus in cardine; valva accessoria antica ut in *Ph. candida*. Long. 24''; alt. 9 $\frac{1}{2}$ ''.

Ph. similis Gray in Yates New Zealand?

Patria: Nova Zeelandia; commun. cl. Largilliert.

Forma, hiatus anticus, sculptura fere exactissime eadem atque in *Ph. Dactylo*, sed hiatus anticus major fere dimidiam longitudinem occupans; cellulae ad apices nullae, cardo diversus, ut in *Ph. candida*; processus cochleariformes longiores, angustissime lineares. Labia extus profunde striata. Extremitas antica angusta, rostrata

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift für Malakozoologie](#)

Jahr/Year: 1847

Band/Volume: [4_1847](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Diagnosen neuer Heliceen 65-71](#)