

Licht zu verbreiten, und mit reicherem Material Versehene mögen sich dadurch veranlasst finden, das Mangelhafte meiner Untersuchungen zu ergänzen.

Hier schliessen sich nun *Cl. plumbea*, *elegans*, *regalis*, *marginata* und mit diesen die übrigen Glieder der grossen Gruppe der *Cl. laminata* an.

Diagnosen neuer Landschnecken.

1. *Helix Dianae* Pfr.

T. umbilicata, depressa, discoidea, tenuiuscula, conferte striata et irregulariter subvaricosa, vix nitidula, nigro-fusca; spira plana; anfr. 4 convexi, sensim accrescentes, ultimus non descendens, subdepresso-rotundatus; umbilicus pervius, $\frac{1}{4}$ diametri subaequans; apertura fere diagonalis, lunato-circularis; perist. simplex, rectum, marginibus convergentibus, columellari superne vix dilatato. — Diam. maj. $4\frac{2}{3}$, min. 4, alt. 2 mill.

Habitat „Diana's Peak“ insulae St. Helenae (Cutter).

2. *Helix Cutteri* Pfr.

T. perforata, conoideo-depressa, tenuis, subconferte chordato-costata, haud nitens, castanea, superne luteo-tes-sellata, subtus obsolete undulato-strigata; spira breviter conoidea, vertice subtili; anfr. $5\frac{1}{2}$ convexi, ultimus non descendens, basi convexiusculus; apertura vix obliqua, lunaris, laminis 2 acutis parietalibus, intrantibus et 2 dentiformibus basalibus prope columellam coarctata; perist. simplex, rectum, marginibus remotis, columellari superne vix dilatato. — Diam. maj. $4\frac{3}{4}$, min. $4\frac{1}{3}$, alt. $2\frac{1}{2}$ mill.

Habitat „Diana's Peak“ insulae St. Helenae (Cutter).

3. *Pupa Helenensis* Pfr.

T. subperforata, cylindraceo-ovata, tenuis, laevigata, cornea, nitida, pellucida; spira sursum rotundato-conoidea; anfr. 6 modice convexi, ultimus $\frac{2}{5}$ longitudinis subaequans, basi compressiusculus; apertura obliqua, elliptico-ovalis, dente parietali lineari, intrante coarctata; perist. tenue, albidum, margine dextro expanso, columellari leviter recedente, sursum dilatato, patente. — Long. 4, diam. 2 mill. Ap. $1\frac{2}{3}$ mill. longa.

Habitat „Diana's Peak“ insulae St. Helenae (Cutter).

4. *Bulimus Paposensis* Pfr.

T. compresse umbilicata, ovato-conica, tenuis, conferte striata et subdecussato-granulata, diaphana, lineis albis et corneis variegata et submaculata; spira convexo-conica, apice acuta; sutura subcrenulata; anfr. 6 — $6\frac{1}{2}$ convexiusculi, ultimus spiram subaequans, basi parum attenuatus; columella substricta, vix recedens; apertura obliqua, ovali-oblonga; perist. simplex, margine dextro recto, leviter arcuato, columellari superne dilatato, patente. — Long. 18, diam. $9\frac{1}{2}$ mill. Ap. 10 mill. longa, $5\frac{1}{2}$ lata.

Habitat Paposo in deserto Atacamensi reipublicae Chilensis (R. A. Philippi).

5. *Bulimus Atacamensis* Pfr.

T. rimato-perforata, cylindraceo-turrita, tenuiuscula, sublaevigata, alba, strigis subramosis corneis variegata; spira convexo-turrita, apice acutiuscula; anfr. 11 convexiusculi, ultimus $\frac{2}{7}$ longitudinis formans, juxta perforationem subcompressus; columella levissime arcuata, interdum obsolete plicata; apertura vix obliqua, oblongo-ovalis; perist. simplex, margine dextro recto, leviter arcuato, columellari sursum dilatato, reflexo, vix patente. — Long. 19, diam. $5\frac{1}{2}$ mill. Ap. $5\frac{2}{3}$ mill. longa, $2\frac{3}{4}$ lata.

Habitat Paposo in deserto Atacamensi reipublicae Chilensis (R. A. Philippi).

6. *Bulimus anachoreta* Pfr.

T. subobtectè rimata, fusiformi-turrita, solidula, laevigata, alba, strigis fulvis sparsis variegata; spira convexo-turrita, apice acutiuscula; sutura levissima; anfr. 10 planiusculi, ultimus $\frac{1}{3}$ longitudinis paulo superans, basi attenuatus; columella substricta, leviter plicata, compressa; apertura obliqua, subrhombeo-ovalis, intus alba; perist. intus albo-labiatus, margine dextro acuto, breviter expanso, superne curvato, tum strictiusculo, columellari dilatato, reflexo, subadnato. — Long. 22, diam. $7\frac{1}{3}$ mill. Ap. c. perist. 8 mill. longa, intus $3\frac{1}{3}$ lata.

Habitat Paposo in deserto Atacamensi reipublicae Chilensis (R. A. Philippi).

7. *Cyclostoma cinnamomeum* (Adamsiella) Pfr.

T. subperforata, oblongo-turrita, truncata, solida, liris obtusis spiralibus, costulisque confertis elevatis, illas transgradientibus sculpta, opaca, cinnamomea; spira subregulariter attenuata, late truncata; anfr. superst. $4\frac{1}{2}$ modice convexi, ultimus non solutus, rotundatus; apertura verticalis, subangulato-ovalis; perist. undique breviter expansum. — Operc. Adamsiellae norm. — Long. 10 — 11, diam. $4\frac{3}{4}$ mill. Ap. $3\frac{1}{2}$ mill. longa, 3 lata.

Habitat . . . ?

8. *Cyclostoma planospirum* (Tudora) Pfr.

T. perforata, oblongo-turrita, truncata, tenuiuscula, confertissime longitudinaliter striata, sericina, fulvo-grisea, lineis rufulis obsolete cincta; spira convexiusculo-turrita; anfr. superst. 5 vix convexiusculi, ultimus antice breviter solutus, dorso carinatus, circa perforationem vix spiraliter liratus; apertura verticalis, angulato-ovalis; perist. simplex,

breviter expansum, superne subauriculatum, margine dextro superne subrepando, columellari libero, angustiore. — Operc. Tudorae norm. — Long. $14\frac{1}{2}$, diam. $6\frac{1}{2}$ mill. Ap. c. perist. $5\frac{1}{3}$ mill. longa, $3\frac{1}{2}$ lata.

Habitat in republica mexicana (Poey nr. 244).

Uebersicht der Gattung *Cylindrella*.

Von Dr. L. Pfeiffer.

Die Gattung *Cylindrella* hat, wie manche andere, das Schicksal gehabt, dass ihre einzelnen Arten in verschiedenen Gattungen umhergeworfen wurden, bis sie durch genauere Erkenntniss ihrer natürlichen Verwandtschaften als zusammengehörig von den meisten Autoren betrachtet und zusammengestellt wurden.

Das älteste bekannte Material lieferten einige ziemlich oder ganz unkenntliche Figuren von Petiver und Lister, welche auch theils durch Férussac, theils durch Beck mit Namen bezeichnet, aber nicht beschrieben wurden, weshalb auch diese Namen spurlos untergehen müssen, obgleich die mit denselben bezeichneten Exemplare beider Autoren wahrscheinlich mit später beschriebenen Arten zusammenfallen mögen — weil eben die citirten Figuren den einzigen Fingerzeig geben, nach welchem man errathen müsste, welche Formen Férussac bei seiner *Helix Cochlodina Petiveriana* und Beck bei seinen *Urocoptis Petiverana* und *coarctata* vor Augen gehabt haben, und weil eben diese Abbildungen keine sichere Deutung zulassen.

Dann aber erschienen in Chemnitz's vortrefflichem Conchylien-Kabinet gute colorirte Abbildungen seiner *Helix fasciata* und später seines *Turbo cylindrus*, welche, obwohl in den Sammlungen bekannt und unzweifelhaft richtig gedeutet, doch noch sehr verschieden aufgefasst wurden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1856

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Philippi Rudolf Amandus

Artikel/Article: [Diagnosen neuer Landschnecken. 206-209](#)