

7) *Leuconia succinea* Pfr. — *T. imperforata*, fusiformi-ovata, tenuis, laevigata, diaphana, nitida, succinea; spira conica, acutiuscula; sutura submarginata, anfr. 5 subplanati, ultimus antice descendens, spira vix longior, basi attenuatus; apertura obliqua, anguste semiovalis, triplicata: plica supera parietali, lamellaeformi, horizontaliter intrante, secunda minore obliqua et columellari dentiformi extus arcuatim junctis; perist. simplex, rectum, margine dextro regulariter leviter arcuato. — Long. $4\frac{1}{2}$, diam. 2 mill.

Habitat in littore maris prope Cardenas insulae Cubae (Dr. Gundlach).

Beschreibung neuer Landschnecken von Cuba.

Vom Dr. L. Pfeiffer.

1. *Helix Pityonesica* Pfr.

T. umbilicata, conoideo-globosa, tenuis, spiraliter confertim sulculata, diaphana, oleoso-micans, cornea, fascia peripherica angusta rufa, deorsum pallide marginata, ornata; spira conoidea, obtusula; anfr. 6–7 convexiusculi, ultimus obsolete angulatus, antice deflexus, gibbosus, basi parum convexus, canaliculato-constrictus; apertura perobliqua, truncato-ovalis; perist. albo-labiatum, marginibus distantibus, dextro perarcuato, reflexiusculo, columellari substricto, declivi, intus incrassato, extus reflexo, supra umbilicum angustum dilatato. — Diam. maj. $22\frac{1}{2}$, min. 19, alt. 14 mill.

β . Minor: diam. maj. 18, min. 16, alt. 11 mill.

γ ? Umbilico clauso: *H. Parraiana* var. Chemn. ed. nov. *Helix* t. 146. f. 8–10.

Habitat in „Isla de Pinos“ prope Cubam (Gundlach).

Diese Art steht hinsichtlich ihrer Charaktere genau zwischen *H. multistriata* Dh. von der Nordküste und *Parraiana* Orb. von Rangel in der Vuelta de Abajo, kann

aber eben so wenig mit einer derselben vereinigt werden, als diese beiden unter sich.

2. *Helix Rangelina* Pfr.

T. imperforata, depresso ovalis, solida, confertim et oblique filoso-striata, sericca, straminea, varicibus fuscis subradiata; spira conoideo-elevata, obtusa; anfr. 4 convexiusculi, rapide accrescentes, ultimus inflatus, latere aperturæ opposito gibbus, antice valde deflexus, basi subplanatus, antice subcompressus; apertura fere horizontalis, lanceolata, intus lactea; perist. album, perincrassatum, breviter expansum, margine dextro arcuato, basali late calloso, excavato, intus dente elongato truncato munito, columellari brevissimo. — Diam. maj. 39, min. 31, alt. 21 mill.

Habitat prope Rangel, Vuelta Abajo.

So lange ich nur 1 Exemplar dieser interessanten Form besass, wagte ich nicht, sie von den unendlichen Varietäten der *H. auricoma*, welche unter allen mir bekannten Landschnecken bei gleicher Färbung die interessanteste Formenreihe darbietet, zu trennen; nachdem ich aber mehre völlig gleiche von demselben Fundorte erhalten habe, finde ich mich veranlasst, sie wegen ihrer feinen Sculptur mit Seidenglanz, des fast birnförmigen Umrisses, der varixartigen bräunlichen schmalen Striemen, der Auftreibung des letzten Umganges an der Seite, welche von der Mündung am entferntesten ist, abgeplatteten Unterseite und fast lanzettförmigen Mündung, als gute Art zu betrachten.

3. *Bulimus Poeyanus* Pfr.

T. imperforata, subulata, tenuis, subarcuatim plicata, parum nitens, diaphana, pallide cornea, strigis (subvaricosis) rufis irregulariter signata; spira elongata, gracilis, apice acutiuscula; sutura impressa; anfr. 8 vix convexiusculi, ultimus $\frac{1}{3}$ longitudinis subaequans, basi vix attenuatus; columella callosa, subtorta, oblique recedens; apertura obliqua, oblongo-ovalis; perist. simplex, marginibus callo tenui junctis, dextro rufo-limbato, supra medium arcuatim

antrorsum dilatato, subinflexo. — Long. 12, diam. 3 mill. Ap. 4 mill. longa, medis $1\frac{3}{4}$ lata.

Habitat „Isla de Pinos“ prope Cubam (Gundlach).

Diese neue Art hat im Habitus Ähnlichkeit mit einigen auf Jamaica lebenden Achatinen, z. B. puella Adams, hat aber keine Spur von Abstutzung an der Columelle.

4. Pupa detrita Shuttleworth.

T. profunde rimata, subcylindracea, solida, striatula, cretacea; spira elongata, superne in conum obtusulum attenuata; sutura linearis; anfr. 10 plani, lente accrescentes, ultimus antice ascendens, costulatus, basi subcompressus; apertura verticalis, subovalis, intus pallide livida, buplicata: plica altera mediocri in pariete, altera minuta, dentiformi profunde ad columellam; perist. incrassatum, expansum, marginibus callo crassiusculo junctis, dextro medio antrorsum arcuato. — Long. 24, diam. 10 mill. Ap. c. perist. 10 mill. longa, $7\frac{1}{2}$ lata.

Habitat in insula Cuba, nec non „Key West“ Floridae.

Diese Art hatte ich, als ich nur wenige Exemplare von Florida gesehen hatte, als Varietät der *P. maritima* betrachtet, ist aber wohl eine selbstständige Art.

5. Cyclostoma (Chondropoma) dissolutum Pfr.

T. perforata, oblongo-turrita, truncata, tenuiuscula, longitudinaliter minutissime striata, spiraliter confertim lirata, diaphana, nitidula, pallide cornea, lineis interruptis vel integris rufis picta, vel violaceo-fusca, saturatius marmorata; spira regulariter attenuata, late truncata; sutura minute crenulata; anfr. superst. 4– $4\frac{1}{2}$ convexiusculi, ultimus antice breviter solutus, dorso angulatus; apertura subverticalis, oblique angulato-ovalis; perist. continuum, tenue, undique breviter expansum, latere dextro regulariter, sinistro levius arcuato. — Operc. Ch. picti. — Long. $20\frac{1}{2}$, diam. 9 mill. Ap. 8 mill. longa, 5 lata.

Habitat Isla de Pinos (Gundlach).

Diese Art hat im Habitus, Färbung und Sculptur viel Aehnlichkeit mit *Ch. pictum* Pfr., unterscheidet sich aber durch die mehr gethürmte Gestalt, stets abgelösten letzten Umgang und einfachen dünnen, kurz ausgebreiteten Mundsaum. Sie scheint durch alle diese Charaktere dem mir noch unbekanntem *Cyclostoma vesperinum* Morelet von Chiapa in Mittelamerika am nächsten zu stehen.

Helix lactea M. und H. punctata M.

Von E. A. Rossmässler.

Seit ich durch einige spanische Freunde schöne und zahlreiche Formenreihen der *H. lactea* autor. bekommen hatte, gewann ich mehr und mehr die Ansicht, dass die braunlippige und die weisslippige Form derselben sich wohl ähnlich wie die braun- und die weisslippige *H. nemoralis* ex em. Pfeiff., verhalten, d. h. dass sie doch zwei zu trennende Arten sein möchten.

Auf spanischem Boden angelangt, richtete ich deshalb mein besonderes Augenmerk auf beide. Ich wurde dabei dadurch unterstützt, dass beide in allen grösseren Städten massenhaft als Speisewaren auf den Markt gebracht werden. Dadurch erhielt ich nicht bloss eine umfassende Kenntniss von zahlreichen Wandelformen, sondern auch von dem Verbreitungsbezirk beider.

Anfangs war ich geneigt, beide Arten als südliche Stellvertreter unserer *H. nemoralis* u. *hortensis* zu betrachten. Ich wunderte mich also nicht wenig, in Catalonien alle vier neben einander zu finden und sogar einmal eine kleine Form von *H. lactea* mit *H. nemoralis* in der innigsten Vergesellschaftung, u. zwar auf einem sumpfigen Grasplatze bei der Venta del Baul am Fusse der Sierra de Gor in Andalusien.

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): Pfeiffer Louis [Ludwig] Georg Carl

Artikel/Article: [Beschreibung neuer Landschnecken von Cuba. 156-159](#)