

recta; peristomate expanso, reflexo, marginibus callo junctis  
— Long.  $4\frac{1}{4}$ , crass. 2 millim.

In monte S. Bartolomeo prope urbem Lima.

Similis *P. truncatellae* Pfr., sed apex attenuatus, striae obliquae distantes, et pars dextra peristomatis arcuata, neque impressa.

### Nachschrift von Dr. L. Pfeiffer.

Mein geehrter Freund Dr. Philippi hat mir ausser den obigen Beschreibungen auch vortreffliche Abbildungen der Arten zugesandt, welche ich im nächsten Hefte der *Novitates conch.* veröffentlichen werde. Von einem Theile derselben hat er mir auch Exemplare für meine Sammlung freundlich mitgetheilt, für welche, sowie für andere peruanische seltene Arten, wie z. B. *Bul. Santa Cruzii* und *Cora Orb.*, *tessellatus Shuttl.*, *Hamiltoni* und *Limensis Reeve* und *Orbignyi* Pfr. ich mich demselben zu ganz besonderem Danke verpflichtet fühle. — Ausserdem befanden sich bei der Sendung noch eine Anzahl anderer neuer peruanischer Arten, ohne Diagnose; da es mir unbekannt ist, ob dieselben vielleicht dort schon von ihm publicirt sind, so halte ich es für meine Pflicht, als Ergänzung seiner Arbeit die als neu erkannten hier ebenfalls durch kurze Diagnosen kenntlich zu machen.

#### 25. *Bulimus canarius* Phil. (919 b.)

T. subcompressa umbilicata, subfusiformi-oblonga, solidula, levissime striatula, nitidula, albido et carneo strigatim variegata; spira turrata, apice acuta; sutura levis, albida; anfr. 8 vix convexiusculi, ultimus  $\frac{2}{5}$  longitudinis subaequans, basi attenuatus, subcompressus; apertura subverticalis, acuminato-oblonga; perist. simplex, tenue, margine dextro recto, columellari leviter arcuato, superne dilatato, fornicatim reflexo. — Long. 31, diam. 11 mill. Apert.  $12\frac{1}{2}$  mill. longa, intus

$5\frac{2}{3}$  lata (Coll.) — Long. 37, diam. 12 mill. Apert. long. 16, lat. 6 mill. (Ex icone speciminis majoris.)

Habitat Trujillo.

26. *Bulimus peliostomus* Phil. (961 a.)

T. compresse umbilicata, oblongo-turrita, solida, subruditer striata, nitidula, alba; spira elongata, subregulariter turrita, apice acuta; sutura levis, irregulariter crenulata; anfr. 7, embryonales convexi, glabri, reliqui planiusculi, ultimus  $\frac{3}{7}$  longitudinis subaequans, basi subcompresso-attenuatus; apertura subverticalis, anguste oblonga, basi rotundata, intus atrofusca; perist. simplex, marginibus subparallelis, dextro superne levissime ascendente, columellari sursum dilatato, patente, atrofusco. — Long. 21, diam. 7 mill. Apert. 9 mill. longa,  $3\frac{1}{2}$  lata.

Habitat inter locum „Jocos“ et fluvium Maranhon.

27. *Bulimus productus* Phil. (984 a.)

T. compresse perforata, oblongo-turrita, solidula, irregulariter striata vel subrugulosa, parum nitida, carneo-albida, interdum strigis linearibus pallide fuscis notata; spira turrita, apice acutiuscula; sutura impressa; anfr. 7— $7\frac{1}{2}$ , embryonales glabri, subcornei, reliqui modice convexi, ultimus  $\frac{2}{5}$  longitudinis vix formans, basi compressiusculus; apertura subverticalis, oblonga, intus fusco-carnea; perist. simplex, tenue, margine dextro recto, superne leviter arcuato, columellari sursum dilatato, reflexo, supra perforationem patente. — Long.  $21\frac{1}{2}$ , diam.  $7\frac{1}{2}$  mill. Apert.  $8\frac{2}{3}$  mill. longa,  $4\frac{1}{3}$  lata.

Habitat prope „Sierra Cotahuasi.“

28. *Bulimus scalarioides* Phil. (994 a.)

T. perforata, oblongo-turrita, solida, striatula et plicis validis subremotis (in anfr. ultimo circa 10) sculpta, opaca, alba; spira turrita, apice obtusula; sutura profunda; anfr. 6 convexi, ultimus  $\frac{2}{5}$  longitudinis subaequans; apertura subverticalis, oblonga, intus carnea; perist. simplex, margine dextro recto, superne arcuato, columellari fusculo, nitido, sur-

sum dilatato, fere appresso. — Long.  $12\frac{1}{2}$ , diam. 5 mill. Apert. 5 mill. longa,  $2\frac{2}{3}$  lata. (An adult.?)

Habitat in provincia Conchucos.

29. *Bulimus nemorensis* Phil. (1000 a.)

T. perforata, ovato-conica, solidula, longitudinaliter conferte striata lineisque transversis impressis irregulariter decussata, sordide lutescens, strigis et maculis brunneis variegata; spira conica, acutiuscula; sutura mediocris, crenulata; anfr.  $6\frac{1}{2}$ , embryonales laevigati, cornei, reliqui convexiusculi, ultimus spira paulo brevior, basi parum attenuatus, rotundatus; apertura parum obliqua, angulato-ovalis, intus submargaritacea; perist. simplex, rectum, margine columellari albo, nitido, sursum dilatato, fornicato-reflexo. — Long.  $29\frac{1}{2}$ , diam. 18 mill. Apert. 14 mill. longa, medio 8 lata.

Habitat Punas, inter Ayapata et Ollachea.

Diese Art zeigt manche Aehnlichkeit mit *B. Cotopaxiensis* Pfr.

30. *Balea peruviana* Phil.

T. breviter rimata, fusiformi-turrita, tenuiuscula, conferte costulato-striata, brunnea; spira sensim attenuata, apice obtusiuscula, cornea; anfr. 8—9 convexiusculi, ultimus antice breviter solutus, fortius costulatus, basi subgibbus; apertura vix obliqua, piriformis, plica columellae oblique ascendente coarctata; perist. continuum, undique breviter reflexum. — Long. 13—14, diam. 3 mill. Apert. 3 mill. longa, 2 lata.

Habitat Yanaoca provinciae Cuzcoensis.

Diese Schnecke hat ganz den Habitus einiger europäischer Clausilien, oder noch mehr einiger ostindischer Clausilien (in verjüngtem Maasstabe), ist aber von Dr. Philippi bei dem gänzlichen Mangel eines Schliessknöchelchens und aller Mündungsfalten, mit Ausnahme der die untere Lamelle vertretenden Spindelfalte (nicht plica *subcolumellaris*) mit Recht als *Balea* bezeichnet worden.

31. *Succinea peruviana* Phil. (114 c.)

T. ovato-conica, solidula, irregulariter et conferte plica-

tula, parum nitens, pallide straminea; spira subelongata, apice acuta; anfr. 4 convexi, ultimus antice fortius plicatus; columella substricta, leviter callosa; apertura obliqua, fere incumbens, ovalis, intus margaritacea; perist. simplex, marginibus callo tenuissimo junctis, basali cum columella angulum indistinctum formante. — Long. 12, diam. 6, alt.  $4\frac{2}{3}$  mill. Apert.  $7\frac{1}{2}$  mill. longa,  $4\frac{1}{2}$  lata.

Habitat in Peruvia.

Diese Art hat durch ihre im Verhältniss zur Mündung sehr lange Spira die meiste Aehnlichkeit mit *S. luteola* Gould und *Bermudensis* Pfr., während der undeutliche Winkel des Columellarrandes einigermaßen an die Mündung der *S. australis* Fér. erinnert.

32. *Helix cuyana* Strobel. (1186 a.)

T. umbilicata, depressa, lenticularis, carinata, tenuiuscula, oblique plicata, griseo-fusca; spira parum elevata, vertice minuto, papillatim prominulo; sutura submarginata; anfr. 4 planiusculi, celeriter accrescentes, ultimus juxta suturam convexiusculus, periphæria acute crenato-carinatus, non descendens, basi parum convexus, arcuato-plicatus; umbilicus apertus,  $\frac{1}{7}$  diametri occupans; apertura perobliqua, truncato-ovalis, ad carinam angulata, intus fusca, nitida; perist. simplex, marginibus convergentibus, supero recto, basali breviter reflexo, columellari ad insertionem subdilato. — Diam. maj.  $14\frac{1}{2}$ , min. 11, alt. 5 mill.

*Helix cuyana* Strobel teste Philippi.

Habitat in provincia Mendoza Peruviae.

Ich benutze diese Gelegenheit, um über die beiden von Dr. Philippi in Malak. Bl. 1866. S. 39 beschriebenen, mir seitdem freundlich mitgetheilten chilenischen *Helix*-Arten einige Worte zu sagen. Leider sind beide Namen schon vergeben, und ich erlaube mir deshalb, dieselben etwas zu verändern, indem ich für *H. andicola* Phil. (non Pfr.) den Namen *H. Andium* Phil. vorschlage. — Die andere: *H.*

*Pazi* Phil. (non *H. Pazensis* Poey), von D. Patricio Paz-Minvielle entdeckt, dürfte wohl, den Intentionen des Autors gemäss, ebenso gut durch den Namen *H. Minviellei* Phil. an den Namen des Entdeckers erinnern.

---

## Ueber die neueren systematischen Anordnungen der Helicaceen.

Von Dr. L. Pfeiffer.

(Forts. von S. 10.)

In der 2. Gruppe des Albers-Martens'schen Werkes, den Vitrineen, macht es wieder einen eigenthümlichen Eindruck, neben den Gattungen *Vitrina*, *Pfeifferia*, *Nanina*, *Stenopus*, *Zonites*, *Hyalina* auch die Gattungen *Macrocyclis*, *Sagda* und *Leucochroa* zu finden. Es ist schwer, sich bei dieser Combination im Habitus und Lebensweise so durchaus unähnlicher Formen eines gewissen Misstrauens gegen die angenommene systematische Wichtigkeit der nur durch vereinzelte Beobachtungen bekannten Fresswerkzeuge zu erwehren, wenn auch allerdings die verschiedenen Gattungen sich in der benannten Reihenfolge dicht an die Helicaceen anschliessen.

Die Gattung *VI. Vitrina* erscheint in ihren europäischen und auch vielen exotischen Formen scharf begrenzt, geht aber sehr allmählig in den Naninentypus über, so dass auch nach Gray's Vorgange (welcher die betreffenden Arten nebst andern als Gattung *Helicarion* aufstellt) ein Theil der bisher zu *Vitrina* gezählten australischen und philippinischen Arten als erste Gruppe: *Helicarion* zur Gattung *Nanina* gezogen werden. Zwischen beiden steht, auch den Schalencharakteren nach ziemlich natürlich, die Gray'sche Gattung *VII. Pfeifferia*,

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1867

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Pfeiffer Louis [Ludwig] Georg Carl

Artikel/Article: [Nachschrift 76-80](#)