

Ich ergreife die Gelegenheit, um die Beschreibung einer kürzlich von Herrn Dr. Brot in Genf nebst anderen Auriculaceen seiner Sammlung mir zur Ansicht zugesandten neuen Art hier mitzuthemen.

Melampus Brotianus Pfr.

T. imperforata, fusiformis, solida, sublaevigata, nitidula, pallide lutescens; spira convexo-conica, coerulescens, apice nigricans; sutura plana, subregularis; anfr. fere 10 planiusculi, ultimus $\frac{2}{3}$ longitudinis formans, superne levissime subangulatus, basi attenuatus, spiraliter sulcatus; apertura subverticalis, angusta; paries aperturalis tuberculo angulato, subverticali, denticulato et plica unica subtransversa infera munitus; plica columellaris compressa, arcuatim abiens in peristoma rectum, acutum, intus callosum et plicis nonnullis majoribus et denticulis armatum. — Long. $12\frac{1}{4}$, diam. 7 mill. Ap. 9 mill. longa.

Habitat Ceylon?

Pfeiffer.

Neue Landconchylien

beschrieben von H. Dohrn.

1. *Hydrocena Vescoi*. *T. subperforata*, ovato-conica, solidiuscula, laevigata, parum nitens, carnea vel albescens; spira convexo-conica apice obtusiusculo; anfr. $4\frac{1}{2}$ —5 convexi, ultimus spira paullo brevior, basi rotundatus; sutura valde impressa; apertura verticalis, ovalis; peristomium simplex, expansiusculum, breviter adnatum. Operc. typicum.

Long. $4\frac{1}{2}$, lat. 3; Ap. diam. $1\frac{3}{4}$ mill.

Habitat: Tahiti (Vesco). Meine Sammlung.

Neben *H. albescens* Pfr. zu stellen, von dieser unterschieden durch Fehlen des Winkels an der Mitte der Windungen, tief eingedrückte Naht etc.

2. *Omphalotropis Boraborensis*. *T. perforata*, conico-elongata, tenuiuscula, sub lente minute striata, opaca, cornea vel fulvicans, spira conica, apice acuta; anfr. 7 planiusculi, ultimus $\frac{2}{5}$ spirae subaequans, medio carinatus, infra carinam rotundatus, juxta perforationem punctiformem angulatus; sutura leviter impressa; apertura angulato-ovalis, subtus producta; peristomium continuum, simplex, margine columellari reflexiusculo, perforationem tegente. Operc.?

Long. 6, lat. 3; Ap. diam. 2 mill.

Habitat: Borabora (Vesco). Meine Sammlung.

Gehört in die Gruppe von *O. terebralis* Gould etc., doch kann ich keine der unvollständigen Gould'schen Diagnosen dieser Art anpassen.

3. *Truncatella pellucida*. *T. subrimata*, cylindracea, tenuis, laevigata, nitida, alba vel hyalina; sutura valde impressa; anfr. 4—5 convexiusculi, ultimus rotundatus; apertura subverticalis, oblongo-ovalis, superne angulata; peristomium undique expansiusculum, latere columellari subincrassatum.

Long 5, diam. $1\frac{1}{2}$ mill.; ap. longa $1\frac{1}{4}$ mill.

Habitat: Arabia (Wilke).

Am nächsten mit *T. Montagui* verwandt, von der sie sich durch die stark eingedrückte Naht, die grössere Convexität der Windungen, den Winkel oben an der Mündung und die Erweiterung des Mundsaums unterscheidet.

T. pellucida lebt am Strande mit *Melampus Massauensis* Ehrb., und den drei folgenden Arten zusammen.

4. *Pupa arabica*. *T. rimata*, cylindracea, apice attenuata, leviter striata, cornea vel hyalina, nitens; spira turrita, acutiuscula; anfr. 7 convexiusculi, ultimus basi obsolete angulatus; apertura ovalis, 6 plicata: plica parietali 1 profunda lamelliformi, columellaribus 2 breviter intrantibus, palatalibus 2 superioribus brevibus, 1 inferiore valida; peristomium acutum, expansiusculum.

Long. $5\frac{1}{2}$, lat. 2; Ap. diam. $1\frac{1}{3}$ mill.

Habitat: cum praecedente.

5. *Melampus Wilkei*. T. imperforata, oblonga, tenuiuscula, laevis nitida, fulvocornea; spira brevis conica; sutura simplex; anfr. 5 plani, ultimus $\frac{3}{4}$ longitudinis aequans; apertura parum obliqua, oblongo-pyriformis, basi canaliculata, 3 plicata: 1 columellaris lamelliformis, peroblique intrans; 2 parietales, superior tenuis, inferior valida, dentiformis; peristomium simplex, margine dextro leviter arcuato, subcalloso.

Long. 7, diam. 3; Ap. long. $4\frac{1}{2}$, lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Habitat: cum praecedente.

Obs. An adulta? Certe nova species, collocanda cum *M. duplicato* Pfr.

6. *Plecotrema rapax*. T. imperforata, ovatoconica, tenuiuscula, regulariter sulcata, nitidula, corneohyalina; spira conica obtusiuscula; sutura marginata; anfr. 6—7 planiusculi, ultimus spiram superans, basi attenuatus, pone aperturam cristatus; apertura obliqua; plicae parietales 2, superior dentiformis, peroblique descendens, inferior extus breviter bifida, lamelliformis, transversa; columellaris mediocris, ascendens; peristomium rectum, marginibus callo lato junctis, dextro bidentato, columellari breviter reflexo.

Long. 6, lat. 3; Ap. long. 3 lat. 2 mill.

Habitat: Arabia.

Am nächsten mit *P. striata* verwandt.

Diese Arten wurden von Herrn Wilke eingesandt, der sie an der arabischen Küste mit andern Strandbewohnern theils fluviatilen, theils marinen sammelte.

7. *Plecotrema mordax*. T. vix rimata, ovatoconica, solidula, sulcis spiralibus regulariter exarata, vix nitida, pallide fulva, interdum rufo-maculata; spira conica, mucronata; sutura simplex; anfr. 7—8 vix convexiusculi, ultimus ventrosus, spira longior, pone aperturam cristatus, antice contractus; apertura obliqua, angustata; plicae parie-

tales 2 obliquae, superior obtusa, inferior acuta intrans, extus bifida, crure superiore parvulo; plica columellaris valida, ascendens; peristomium rectum, marginibus callo lato nitido junctis, dextro in medio bidentato, columellari sinuato, adnato.

Long. $5\frac{1}{2}$, lat. $3\frac{1}{2}$; Ap. long. 3 lat. $1\frac{1}{2}$ mill.

Habitat: Tahiti (Vesco).

Ist *P. clausa* am ähnlichsten.

8. *Clausilia Karsteniana* Shuttleworth in Coll. Albers *). T. non rimata, cylindraco-fusiformis, tenuis, irregulariter oblique sulcato-striata, fusco-cornea, vix diaphana, decollata; anfr. 6—9 planiusculi, lati, ultimus solutus; apertura magna, rotundo-pyriformis, intus subsulcata; lamellae validae, acutae, conniventes; lunella distincta, angustata; plica palatalis unica; subcolumellaris acuta, magna; peristomium continuum, incrassatum, pallidum, undique reflexiusculum.

Long. 36, in medio lat. 7; Ap. long. 8, lat. 6 mill.

Habitat: Sante Fé de Bogotá.

Diese ausgezeichnete Art scheint zum Schmuck der Eingeborenen, etwa als Ohrgehänge verwendet zu werden, wenigstens sind die wenigen Exemplare, die ich gesehn habe, alle an der Mündung durchbohrt.

9. *Cylindrella Eugenii*. T. profunde rimata, subcylindrica, sursum attenuata, truncata, livescenti-hyalina, tenuis, oblique striata; sutura submarginata; anfr. superst. 8 subplani, ultimus rotundatus, circa columellam basi, dorso antice angulatus, medio compresso-carinatus, basi et pone aperturam ruguloso-striatus; apertura subverticalis, subcircularis; peristomium album, undique expansum et reflexiusculum, antice breviter adnatum.

*) *Cl. Karsteniana* finde ich nirgends beschrieben, in Albers Sammlung liegt sie unter Shuttleworth's Namen, Hr. Paetel gab sie mir als Albers'sche Art.

Long. 25, lat. 8 mill.; Ap. c. perist. 6 long. et lat.

Habitat: Haiti. Von Dr. Eugène Vesco an der Nordwestseite der Insel gesammelt und mir mitgetheilt.

Am nächsten verwandt mit *C. amethystina* Chitty.

10. *Nanina Taprobanensis*. T. perforata, conoideo-depressa, solidula, superne striis incrementi distinctissime ornata, sub lente minutissime decussata, oleosomicans; subtus laevis, nitida; vix diaphana, pallide fusco-cornea; spira convexo-conoidea; anfr. 4 convexiusculi, mediocriter accrescentes, ultimus medio fascia rufa cinctus, obtuse angulatus; apertura obliqua, ampla, rhombeo-ovata; peristomium simplex, rectum, obtusum, margine columellari incrassato, circa perforationem protracto.

Diam. maj. 30, min. 24, alt. 18 mill.

Habitat Ceylon (Nietner).

Unterschieden von der nah verwandten *N. Ceylanica* Pfr. durch das mehr gethürmte Gewinde, die starke Querstreifung bei fast verschwindenden Längsstreifen, den Winkel der letzten Windung, die weite rhombische Mündung; von *N. bistrialis* Beck durch Structur, Höhe des Gewindes, Schiefe der Oeffnung etc.

11. *Nanina Herklotsiana*. T. umbilicata, convexo-depressa, tenuiuscula, sub epidermide cornea fusca vel lutea, fascia una pallida supra lineam medianam nigricantem, altera latissima circa umbilicum alba, superne confer tim oblique, raro spiraliter striata; spira depresso-conoidea; sutura impressa, rufomarginata; anfr. 5 $\frac{1}{2}$ convexiusculi, lente accrescentes, ultimus rotundatus, subangulatus; apertura rhombeo-ovalis; peristomium simplex, rectum, circa umbilicum protractum.

Diam. maj. 38, min. 31, alt. 22 mill.

Habitat: Java?

Diese mir aus dem Leydener Museum von Herrn Dr. Herklots freundlichst mitgetheilte Art ist durch die Sculptur am nächsten verwandt mit *N. corrosa* Mousson, die mir

nur aus der Diagnose im Journal Conch. 1857, p. 156 bekannt ist.

Drei neue Landschnecken, beschrieben von Ed. v. Martens.

1. *Glandina texta* Weinland et Martens.

Testa fusiformi-turrita, sulcis spiralibus et punctis impressis reticulatim sculpta, ad suturas plicatula; atrofusca, flammis dilutioribus picta; spira elongata, apice obtusa; sutura filiformis; anfr. 9 fere plani, superiores 5 unicolores, ultimus basi punctis impressis carens; apertura ovato-elliptica, superne acuta, $\frac{1}{3}$ totius longitudinis paulo superans; columella oblique torta, distincte truncata, alba; peristoma simplex, margine externo vix arcuato, non impresso, columellari callum levissimum appressum formante. Long. 37, diam. 12; Ap. 14 mill. longa, 6 lata.

Hab. Jeremie insulae Haiti; legit D. Weinland.

Unter den mir bekannten Arten noch am besten mit *Gl. procera* Adams zu vergleichen, aber bei der unsrigen sind die Windungen kaum gewölbt und weit weniger eng, der Aussenrand und die Sculptur anders; die Beschaffenheit der Columelle ist ähnlich, doch ist dieselbe bei der unsrigen schwächer gekrümmt.

2. *Pupa Weinlandi* Kurr.

Testa perforata, cylindraceo-ovata, solida, striatula, parum nitida, albida strigis fuscis crebris marmorata vel carnea, fere unicolor; spira sursum in conum obtusum attenuata; anfr. 10, planulati, ultimus antice plicatus; apertura oblique ovalis, intus flavescens vel fusca; columella profunde plicata, plica parietis aperturalis subprofunda, valida, compressa; peristoma incrassatum, valde reflexum, marginibus distantibus. — Long. 25—35, diam. 11—14 mill. Apert. 14 mill. longa, 11 lata.

Hab. „Crooked-island“, insularum Bahamensium. (Dr. Weinland.)

Diese Art gehört zu den veränderlichsten ihrer Gattung, namentlich in Grösse und Färbung, dann auch im Verhältniss der Dicke zur Länge; in letzterer Hinsicht ist z. B. von zwei sonst ähnlichen Exemplaren das eine 30 mill. lang und 11 dick, das andere nur 25 lang und 12 dick.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1859

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Dohrn Heinrich

Artikel/Article: [Neue Landconchylien 202-207](#)