

ideam efficientes, penultimus paullum, ultimus valde devians, distortus, ventre applanatus, valde descendens, ad aperturam breviter ascendens. Apertura verticalis circularis; peristoma rectum, valde incrassatum, late porrectum, margo superus in anfractum penultimum protractus. Canalis superus subcircularis, inferne horizontalis, angustus, a latere longissime sursum usque ad peripheriam anfractus ultimi protractus, lamella columellari late recurvata obtectus.

Diam. 12, alt. 14, alt. obl. 15, lat. anfr. ult. 9, diam. apert. cum perist. 6,5, long. canalis inf. 8 mm.

Halmahera.

Eine durch die eigenthümliche Verlängerung des unteren Kanales ausgezeichnete Art, welche mit *Pupina lobifera* Mrts. zusammen eine eigene Untergattung bilden muss, für welche Möllendorff und ich in den in (nächster Nummer beginnenden) systematischen Katalog der Pneumonopomen den Namen *Siphonostyla* vorschlagen.

Drei neue Arten.

Von

Dr. O. von Möllendorff.

1. *Plectopylis linterae* Mldff.

T. sinistrorsa, latissime umbilicata, discoidea, solidula, subtiliter plicato-striata, lineis spiralibus tenuibus decussata, luteo-flava, strigis castaneis regulariter variegata. Spira vix prominula. Anfractus 6 lente accrescentes, planiusculi, ultimus supra peripheriam subdistincte angulatus, tum convexiusculus, circa umbilicum subangulatus, antice breviter deflexus. Apertura maxime obliqua, oblique cordiformis; peristoma sat expansum, reflexum, valde incrassatum, albolabiatum, marginibus callo vallido elevato continuis. Lamella

parietalis marginem attingens, intus producta, in tertia parte anfractus lamellam transversam duplicatam attingens; lamellae palatales 4, superne 2 spirales quarum supera longior, tum verticalis 1 longa, denique infera spiralis brevis.

Diam. 16,5, alt. 6,5 mm.

Hab. Pegu (Miss J. E. Linter).

2. *Gonostoma* (*Drepanostoma*) *omphalospirum* Mlldff.

T. late, aperte et profunde umbilicata, discina, tenuiuscula, transverse striatula, opaca, pruinosa, punctis impressis subregulariter dispositis et in illis setis brevibus deciduis induta, brunneo-fulva. Spira profunda, modo umbilici immersa. Anfr. 7 arcissimi, lentissime accrescentes, ultimus lateraliter valde compressus, superne et inferne obtuse angulatus, medio convexiusculus, antice paullulum ascendens, tum longiuscule descendens. Apertura modice obliqua, angusta, inverse auriformis, peristoma modice expansum, vix reflexiusculum, hepatico-labiatum.

Diam. maj. 10,5, min. 9,75, alt. 5,5 mm.

Hab. Badung provinciae sinensis Hubei.

Diese sehr auffällige Art besitze ich seit geraumer Zeit von dem Missionar L. Fuchs, habe sie aber nicht beschrieben, um ein Zusammenfallen mit einem Gredler'schen oder Heude'schen Namen zu vermeiden, da ich annehmen konnte, dass auch sie die Art erhalten hätten. Sie ist aber von keinem der beiden Kollegen beschrieben worden. Von ihren Nächstverwandten, *G. biconcavum* Heude und *diplomphalum* Mlldff., ist sie durch die ausserordentlich engen, zahlreicheren, Windungen und das fast ebenso tief wie der Nabel eingesenkte Gewinde scharf geschieden.

Die drei chinesischen Arten gehören mit *G. nautiliforme* Porro zu *Drepanostoma*, wozu ich auch das fossile *G. involutum* Tho. aus dem Oberen Oligocän von Tucharie rechne. Letztere Art stellt den Chinesen auffällig nahe.

Wir müssen annehmen, dass zur Tertiärzeit dieser Typ über einen grossen Theil Europas und Asiens verbreitet war und dass sich im Westen wie im Osten Relikten dieser Fauna erhalten haben.

Die übrigen chinesischen *Gonostoma*-Arten gehören zu *Trigonostoma* (*subobvolutum* Anc.) und *Aspasita* (*uninodatum* Gredl. und *binodatum* Mlldff.); sie zeigen ein analoges geographisches Verhältniss, indem auch sie von ihren europäischen Verwandten durch weite Zwischenräume getrennt sind.

3. *Papuina linterae* v. Mlldff.

T. imperforata, depresso trochiformis, solidula, transverse striatula et lineis spiralibus confertis subrugulosis sculpta, albida taeniis spiralibus fuscis superne 4, basi 3 ornata. Spira subregulariter conica, sursum purpurascens, apice obtusulo nigricante. Anfr. $4\frac{1}{2}$ vix convexiusculi, ult. carina acuta utrimque exserta carinatus, antice subito valde deflexus, basi vix gibber. Apertura maxime obliqua, irregulariter trapezoidalis; peristoma late expansum, reflexiusculum, atrolabiatum, margo superus leviter signoideus, columellaris latissime appressus, callo crassiusculo nigricante cum illo continuus.

Diam. maj. 44.5, min. 36. alt. 27.5. Ap. lat. 30, long. 20 alt. 11. Columellae lat. 10 mm.

Neuginea (Miss. J. E. Linter). Diese schöne Form bestätigt was Pilsbry (Tryon Man. VII p. 54) über die Verwandtschaft von *P. diomedes* Braz. mit *naso* v. Mart. sagt; sie steht ziemlich genau in der Mitte zwischen beiden.

Von letzterer unterscheidet sie die bedeutendere Grösse, die schwächere Doppelkurve des oberen Mundsauces und daher den Mangel des dreieckigen Zipfels an demselben, auch ist die letzte Windung nicht so stark hinter der Mündung aufgetrieben und stärker, fast senkrecht herabgebogen.

Von diomedes scheidet sie der schärfere Kiel, das niedrigere Gewinde, der plötzlich herabgebogene letzte Umgang und die S förmige Krümmung des oberen Mundsaumes.

Diagnosen neuer und kritischer Landdeckelschnecken.

Von

Dr. O. von Möllendorff.

Truncatella stimpsoni Stearns.

T. rimata, subcylindrica, truncata, pallide fulva, costulis sat validis — 25 in anfr. ultimo — sculpta. Anfr. qui restant $4\frac{1}{2}$ sat convexi, sutura profunde impressa disjuncti, ultimus pone aperturam crista transversa valida indutus. Apert. verticalis, oblique ovalis, peristoma superne appressum leviter expansum.

Diam. 1,9, alt. 4,5 mm.

Truncatella Stimpsoni Stearns Proc. Calif. Acad. IV. 1872 p. 248, t. 1 f. 5 (teste Pfr. Mon. Pneum. Suppl. III p. 21).

Hab. in California (comm. R. Damon).

Taheitia anctostoma Quadr. et Mlldff.

T. rimata, subcylindrica, solidula, costis elevatis sat distantibus — 21 in anfr. penultimo — sculpta, fulva aut rubella. Spira truncata. Anfr. qui supersunt 5 planulati, sutura profunda disjuncti, ultimus basi fortiter cristatus, crista cum peristomate externo continua. Apertura perarecta, oblique oviformis, peristoma externum late patens, valde incrassatum, internum solutum, porrectum, modice expansum.

Alt. 6,5, diam. 2,75 mm.

Hab. in parte septentrionali insulae *Mindanao* et ad oppidum Puerto Princesa insulae Paragua leg. J. Quadras.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1897

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Möllendorff Otto Franz von

Artikel/Article: [Drei neue Arten 28-31](#)