

Beschreibung einiger neuer Landschnecken von Cuba.

Von Dr. L. Pfeiffer.

Nachdem ich Gelegenheit gehabt habe, die sämtlichen von meinem Freund Gundlach und seinen thätigen Mitarbeitern aus den verschiedensten Gegenden der Insel Cuba zusammengebrachten Oleacinenformen und Succineen genau zu untersuchen und zu vergleichen, bin ich überzeugt, folgende Arten als neu aufstellen zu können, ausser welchen ich auch die mir bisher unbekanntes *O. incerta* Reeve und *sicilis* Mor. mit Bestimmtheit erkannt zu haben glaube. Von der ersteren möge hier statt der höchst unvollständigen Reeve'schen zunächst eine genauere Diagnose Platz finden.

1. *Oleacina incerta* Reeve.

T. oblongo-subfusiformis, solidula, laevigata, nitida, livido-cornea; spira convexo-conica, vertice subtili; sutura leviter marginata; anfr. $5\frac{1}{2}$, regulariter accrescentes, ultimus antice breviter descendens, basi rotundatus; columella subverticalis, callosa, anguste truncata; apertura acuminato-semiovalis; perist. simplex, margine dextro leviter antrorsum arcuato. — Long. 12, diam. $4\frac{2}{3}$ mill. Ap. $7\frac{1}{2}$ mill. longa, $2\frac{1}{4}$ lata.

Habitat prope Mayarí.

Unterscheidet sich von allen Formen der wie es scheint überall auf der Insel verbreiteten *O. solidula*, wie schon Reeve bemerkt, durch den an der Basis viel bauchigeren letzten Umgang, ferner durch das viel kürzere Gewinde, fast verticale Columelle, u. s. w.

2. *Oleacina Gundlachi* Pfr.

T. oblongo-turrita, tenuis, laevigata, pallide cornea, hinc inde indistincte varicosula; spira regulariter turrita, apice acutiuscula; sutura leviter crenulata; anfr. 7 parum

convexi, ultimus $\frac{1}{3}$ longitudinis vix superans, basi vix attenuatus; columella levissime arcuata, anguste truncata; apertura verticalis, subrhombico-ovalis; perist. simplex, rectum, margine dextro arcuatim antrorsum dilatato. — Long. 15, diam. 5 mill. Ap. 5 mill. longa, $2\frac{1}{2}$ lata.

Habitat Letran.

Diese Art ähñelt auf den ersten Blick der *O. trinitaria* Gundl. (vergl. Malal. Bl. VI. 1859. S. 101), unterscheidet sich aber durch gestrecktere Form, zugespitzten Wirbel, undeutliche Varices, gekerbte Naht und gerundet- nicht winklig-verbreiterten rechten Mundrand.

3. *Oleacina Poejana* Pfr.

T. oblonga, solidula, laevigata, nitida, corneo-lutescens, strigis nonnullis saturatoribus ornata; spira convexo-turrata, apice acutiuscula; sutura subsimplex; anfr. 6, primi 4 regulariter accrescentes, penultimus longus, ultimus antice profunde descendens, vix dimidium totius longitudinis formans; apertura obliqua, acuminato-ovalis; columella arcuata, ad basin aperturæ angustissime truncata; perist. simplex, marginibus callo tenui junctis, dextro medio subdilatato, tum recedente. — Long. 12—13, diam. 4 mill. Ap. 6 mill. longa, $2\frac{1}{3}$ lata.

Habitat Rangel.

4. *O. Wrighti* Pfr.

T. fusiformis, tenuiuscula, laevigata, superne minute striatula, pallide lutescenti-cornea; spira regulariter attenuata, vertice obtusulo; sutura distincte marginata; anfr. 6 convexiusculi, ultimus spira paulo brevior, basi attenuatus; apertura angusta, semielliptica; columella leviter antrorsum curvata, angustissime truncata; perist. simplex, tenue, margine dextro antrorsum vix arcuato. — Long. $8\frac{2}{3}$, diam. 3 mill. Ap. $4\frac{1}{3}$ longa, $1\frac{1}{3}$ lata.

Habitat Vignales (Wright), Bayamo

5. *O. teres* Pfr.

T. parvula, subcylindrica, tenuis, sublaevigata, nitida, corneo-fulva; spira in conulum perbreve, obtusiusculum desinens; sutura impressa; anfr. 5, superi regulares, ultimus antrorsum valde descendens, basi vix attenuatus; columella callosa, leviter arcuata, basi vix truncata; apertura anguste semiovalis, longe acuminata; perist. simplex, margine dextro valde antrorsum arcuato. — Long. $7\frac{1}{2}$, diam. $2\frac{1}{2}$ mill. Ap. 5 mill. longa, vix 2 lata.

Habitat Buena Vista in districto Bayamensi.

6. *Spiraxis Moreletiana* Pfr.

T. oblongo-turrita, solidula, laevigata, nitida, corneo-albida, spira elongata, vertice acutiusculo; sutura distincte marginata; anfr. 8 vix convexiusculi, superiores ad suturam plicatuli, ultimus $\frac{2}{5}$ longitudinis subaequans, basi parum attenuatus; apertura verticalis, acuminato-semiovalis, intus submargaritacea; columella superne plica obliqua dentiformi munita, tum substrictè descendens, vix truncata; perist. simplex, rectum, margine dextro leviter antrorsum arcuato. — Long. 18, diam. 5 mill. Ap. $7\frac{1}{2}$ mill. longa, $2\frac{1}{2}$ lata.

Habitat Banao.

Das beschriebene Exemplar scheint leider bisher das einzige bekannte zu sein, doch hoffe ich, dass Gundlach Gelegenheit finden wird, mehre zu untersuchen, um zu ersehen, in wie weit die angegebenen Charaktere constant sind.

7. *Succinea Arangoi* Pfr.

T. ovato-conica, tenuis, conferte plicatula, pellucida, nitidula, livido-cornea; spira brevis, acutiuscula; anfr. $3\frac{1}{2}$, ultimus $\frac{2}{3}$ longitudinis formans, basi parum attenuatus; columella tenuis, regulariter arcuata; apertura obliqua, fere incumbens, acuminato-ovalis, intus nitidior; perist. simplex, tenue. — Long. 12—14, diam. 6—7, alt. 5 mill.

Habitat San Miguel insulae Cubae (Arango), Rangel Gundlach).

Diese Art hat fast ganz die Gestalt der *S. tenuis Gundl.*, ist aber dadurch völlig verschieden, dass die Schale von aussen und innen deutlich gefaltet ist.

Ueber

Limnaeus papyraceus und Ampullaria rosea Spix

Von Dr. Kriechbaumer in München.

Bei einer vor Kurzem vorgenommenen Musterung der Limnaeen der k. Staatssammlung fielen mir an dem Exemplare obengenannter Species die für einen Limnaeus ganz fremdartige körnige Skulptur und der eigenthümlich spitze linke Mundwinkel auf. Da überdies der Mundrand auf ein unausgebildetes Gehäuse hinwies, kam ich auf die Vermuthung, dass vorliegende Schale einem jungen Bulimus aus der Gruppe von *goniostoma* angehören könnte. Eine Vergleichung mit letzterem selbst zeigte nun eine solche Uebereinstimmung unter denselben, dass ich ohne den geringsten Zweifel die Behauptung aufstellen darf: *Limnaeus papyraceus Spix* ist ein unausgebildeter (der ganzen letzten Windung ermangelnder) *Bulimus goniostoma Fér.* Dass das mir vorliegende Exemplar wirklich das Original der Spix'schen Abbildung und Wagner'schen Beschreibung ist, ergibt sich 1) aus der Uebereinstimmung derselben mit der allerdings nicht ganz genauen Abbildung (der durch das Zusammentreffen der beiden Mundsäume gebildete Winkel ist zu abgerundet, der umgeschlagene linke Mundrand zu schmal) und der Beschreibung („lincis ex granulis minutissimis compositis“); 2) aus dem Umstande, dass vorliegendes Exemplar das einzige dieser angeblichen Art ist, welches sich in der k. Staatssammlung befindet, und auf der Etiketle, welche von

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1866

Band/Volume: [13](#)

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

Artikel/Article: [Beschreibung einiger neuer Landschnecken von Cuba. 138-141](#)