

8. *Acmaea digitalis* Eschsch. l. c. p. 20. t. 23. f. 7. 8 ist eine ausgezeichnete Art. Desgleichen
9. *Acmaea cassis* Eschsch. l. c. p. 19. t. 24. f. 3. Diese Art ist mit *Patella deaurata* nahe verwandt durch die Rippenbildung.
10. *Acmaea pelta* Eschsch. l. c. p. 19. figura nulla ist gleichfalls eine gute Art; um so mehr ist es zu beklagen, dass sie nicht abgebildet worden ist.
11. *Acmaea marmorea* Eschsch. l. c. p. 19. fig. nulla, habe ich nicht gesehn.

Diagnoses Molluscorum novorum

auctore Guil. Dunker.

1. *Crepidula rugulosa* Dkr.

C. testa ovato-rotundata, convexiuscula, concentricè irregulariterque rugulosa, albida maculis luteis aspersa, intus alba vel fuscescente; septo medioeri, subconcavo margine sinuato; apice dextrorsum recurvo, subterminali. Long. speciminum adultorum 1'', alt. 3½''.

Habitat ad Prom. bon. spei.

Quoad formam *Crepidulae* (Pat.) *aculeatae* Gmel. similis, sed maior et minus convexa neque apice terminali spirato instructa.

2. *Mytilus capensis* Dkr.

M. testa parvula, ovato-acuta, subtriangula, albida et violacea epidermide fusca induta, longitudinaliter sulcata, sulcis crassis 10 usque ad 11, nonnullis interdum subdichotomis; margine crenato; umbonibus acutis terminalibus; cardine subunidentato; intus rubicunda et argentea subiridescente. Long. 9''. Long. alt. crass. = 100 : 55 : 38.

Hab. ad Prom. bon. spei.

Pertinere videtur ad hanc nostram speciem fig. 743. Chemnitziana vol. VIII. tab. 83, quam Lamarekius pro varietate Mytili Magellanici minore subplicata habet. Differt vero constanter forma multo minore, testa fragiliore, costis paucioribus et crassioribus, margine magis crenato aliisque notis.

3. *Unio macropterus* Dkr.

U. testa magna, alata, ovato-trigona, inaequilatera, ventrosa, concentrice striata, epidermide fusco-olivacea sublamellosa vestita, antice attenuata rotundata, postice oblique truncata latissima, margine basali curvato, m. cardinali subrecto, posticam versus partem valde adscendente, inde alato; umbonibus inflatis prominentibus decoraticis; dentibus anticis vel cardinalibus compressis, posticis longis lamellatis subcurvatis; ligamento perlongo; margarita carnea marginibus iridescente; impressione musculari antica irregulariter tripartita, profunda, postica ovata oblitterata. Long. testae 3" 6"', long. marginis cardin. 2" 8"', altit. a postica alae parte ad basin 3".

Patria ut putamus Brasilia.

Peculiaris sane forma tum Unionem alatum tum Hyriam avicularem in mentem vocans et Uniones cum Hyriis conjungens.

4. *Unio exilis* Dkr.

U. testa transversa, inaequilatera, subovali, tenui epidermide pallide olivacea zonisque viridulis obsoletis ornata, concentrice striata obsoleteque rugosa; margine cardinali subrecto, basali curvato, anteriore rotundato, posteriore oblique truncato; umbonibus prominulis subundulatis; dentibus valde compressis, cardinalibus minimis, lateralibus longis; margarita subcarnea iridescente. — Long. duo fere pollices attingit. Long. alt. crass. = 100 : 54 : 35.

Habitat in Ins. Java.

5. *Phasianella capensis* Dkr.

Ph. testa ovato-oblonga, subacuta roseo purpureoque variegata et maculis albis saepius picta, anfractibus 4 tumidis sutura distincta sejunctis; spira aperturam longitudine superante. — Alt. $3\frac{1}{2}'''$.

Hujus speciei varietates nonnullae formam Succineae oblongae in mentem vocant, quamvis anfractuum ratio valde diversa sit.

Habitat ad Prom. bon. spei.

6. *Phasianella bicarinata* Dkr.

Ph. testa minima, solidiuscula, ovato-conica roseo alboque variegata, transversim idque tenerrime striata; anfractibus tribus convexis, ultimo obsolete bicarinato; apertura ovata. — Alt. $2'''$.

Habitat ad Prom. bon. spei.

Species elegans atque peculiaris, quae nulla cum alia *Phasianella* commutari potest.

7. *Phasianella Neritina* Dkr.

Ph. testa minima, ovata, tenui, subdiaphana, nitidissima e rubro candicante lineisque obliquis roseis elegantissime picta; spira obtusa brevissima; anfractibus tribus ultimo sexies circiter reliquis majore; apertura elliptica; columella alba. — Alt. $1\frac{3}{4}'''$.

Habitat cum antecedente.

Species haec concinna et propria typum plurimarum *Neritinarum* repraesentat.

8. *Buccinum capense* Dkr.

B. testa ovato-oblonga, subturrita, nitidula, alba punctulis regularibus luteis picta et fascia interrupta fusca seu badia cineta, longitudinaliter costata, costis 12 — 14 rectis; anfractibus 7 — 8 convexis, ultimo spira minore; labro incrassato intus obsolete striato; columella supra denticulo instructa; basi transversim sulcata; canali plerumque maculato. — Alt. $6\frac{1}{2}'''$, diam. $3'''$.

Habitat cum antecedente.

Differt a *Buccino* *Ascanias*, (quocum cl. Philippi conjungit *Buccinum* *Macula* Mont., *B. Coccinella* Lam. et *B. asperulum* Broc.) praesertim forma graciliore glabra et nitida neque transversim striata.

9. *Buccinum plicosum* Dkr.

B. testa ovata-conica, alba seu luteo-alba, transversim striata, longitudinaliter plicosa, plicis obliquis 10 — 11; spira obtusiuscula; anfractibus senis, ultimo ceteris majore; apertura ovata; labro dextro incrassato, intus obsoletissime sulcato; basi macula castanea signata. — Alt. 10^{''}, diam. 6^{''}.

Habitat cum antecedente.

Species Buccino costato Quoy et Gaim. affinis, at satis diversa anfractibus carina nodosa carentibus, forma aperturae, colore aliisque notis.

10. *Buccinum Kochianum* Dkr.

B. testa parvula, ovato-conica, tenui, albo et fusco variegata, longitudinaliter idque obsolete plicata, transversim confertimque striata, anfractibus quinis tumidis, ultimo spira minore; apertura ovato-rotunda; labro tenuiter sulcato. — Alt. 4 fere lin. attingit, diam. 2 lin.

Habitat cum antecedente.

11. *Buccinum Kraussianum* Dkr.

B. testa ovata, subdepressa, laevi, crassa, dorso gibboso cinerea vel livida, apertura ovata parvula; columella arcuata, valde callosa, callositate nitidissima aurantia totam fere testam circumdante et apicem spirae brevissimae plerumque obvelante. — Alt. 4^{''}, lat. 3½^{''}.

Habitat cum antecedente.

Peculiaris species supera facie Buccino gibbosulo, basi B. neriteo simillima.

12. *Buccinum Cumingianum* Dkr.

B. testa ovato-biconica, crassa, spadicea albo fasciata, epidermide fusca induta; anfractibus 7 convexis sutura profunda sejunctis, transversim acute multicarinatis, longitudinaliter crasseque costatis, costis 8, in anfractu ultimo variciformibus; apertura ovata lactea; labro crasso dentato; columella fere uniplicata. — Alt. 1^{''} 4^{''}, diam. 9^{''}.

Patria Insulae Java et Amboina.

Quod attinet ad formam generalem species quasi intermedia inter Buccinum Tranquebaricum Gmel. et B. undosum Quoy et Gaim.

13. *Mitra simplex* Dkr.

M. testa parvula, ovato-acuta, subfusiformi, laevigata, subfusca seu albo et fusco variegata; anfractibus senis

parum convexis, apertura totius testae dimidium adaequante; columella quadriplicata. — Long. 5^{''}, diam. 2^{''}.

Habitat ad Caput bonae spec.

Mitrae corneae affinis, sed minor.

Biographische Notiz.

Von Hrn. F. J. Schmidt.

In Beziehung auf die in dieser Zeitschrift 1844. S. 80 gestellte Anfrage bin ich im Stande, folgende Auskunft zu geben.

Franz Andreas Ziegler wurde am 1. Oktober 1761 in der Stadt Laibach geboren, wuchs unter der sorgfältigen Pflege seiner Eltern auf und absolvirte die philosophischen Studien. Später kam er nach Wien, suchte, vom innern Drange getrieben, eine Anstellung bei dem K. K. Naturalien cabinet in Wien, und erhielt im Jahre 1806 die erledigte Stelle eines Custos desselben. Im Jahre 1823 wurde er in Ruhestand versetzt, und starb, nachdem er unermüdet thätig für die Wissenschaft gelebt und seit 20 Jahren mit aller Vorliebe sich dem Studium der Land- und Süsswasserkonchylien gewidmet hatte, am 3. November 1842 in Wien, im 81. Jahre seines verdienstvollen Lebens. *Ziegler* war bis an seinen Tod äusserst thätig und für die Naturkunde begeistert; er hat, bevor er sich zurückgezogen und ganz dem Studium der Land- und Süsswassermollusken lebte, ausserordentlich viel für die Entomologie gethan, und in jeder Hinsicht sich werth gemacht, der Vergessenheit entrissen zu werden *).

Schischka bei Laibach, 22. April 1846.

*) Auch mir war die in den Jahren 1840 und 1841 gemachte persönliche Bekanntschaft des in voller Geistesfrische seine Studien verfolgenden Greises rührend und erfreulich. Frei von jeder Art von Eitelkeit hatte er unter andern die nachahmenswerthe Gewohnheit, in seiner Sammlung, die von ihm zuerst benannten, nachher hauptsächlich von Rossmässler beschriebenen, Arten nicht mit seiner eignen Namensautorität, sondern mit der des Beschreibers zu bezeichnen. Auch fügte er sich sehr bereitwillig den von kundiger Hand für nöthig befundenen Reduktionen eines Theiles der von ihm benannten Arten, da er durch seine verschiedenen Namen gerade nicht eben so viele gute Arten zu unterscheiden, sondern hauptsächlich die abweichenden Formen der Gefahr des Uebersehens zu entreissen beabsichtigte. (Pfr.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift für Malakozoologie](#)

Jahr/Year: 1846

Band/Volume: [3_1846](#)

Autor(en)/Author(s): Dunker Wilhelm (Guilielmus) Bernhard

Artikel/Article: [Diagnoses Molluscorum novorum 108-112](#)