

Malakozoologische Blätter

für 1858.

Als Fortsetzung der Zeitschrift für Malakozoologie.

Herausgegeben

von

Dr. K. Th. Menke und Dr. L. Pfeiffer.

Fernere Nachrichten über die Mollusken-Fauna der Insel Cuba.

Von

Dr. L. Pfeiffer.

Seit meinem letzten Bericht über die Reise meines Freundes Gundlach bis nach Manzanillo habe ich zwar keine weitere Nachrichten von ihm erhalten, aber die neuesten Blätter des zweiten Bandes von Poey's Memorias, worin unter anderen die schönen in den westlichen Gebirgen des Landes entdeckten Landschnecken, deren ich schon (Mal. Bl. 1857. S. 171) kurz erwähnte, beschrieben sind. Ich ergreife die Gelegenheit, den Inhalt der mir bis jetzt bekannt gewordenen 40 Seiten des zweiten Bandes (obgleich sie noch nicht als Lieferung ausgegeben, auch die dazu gehörigen Tafeln mir noch nicht zugekommen sind) kurz anzugeben, da sie nur malakologischen Inhaltes sind.

Der erste Band, dessen Schluss ich in diesen Blättern 1855. S. 80 – 90 anzeigte, enthält 38 einzelne Abhandlungen, unter denen die 33ste eine vollständige Aufzählung der bis dahin bekannten 332 Land- und Süsswassermollusken

von Cuba enthielt. Den 2. Band eröffnet als Nr. XXXIX. ein neues System derselben, mit mehrfachen Zusätzen, Berichtigungen etc. Schon im vorangeschickten Conspectus finden wir einige Veränderungen, unter denen die erheblichsten sind, dass die Gattung *Truncatella* in die Familie der Aciculaceae versetzt, die Gattungen *Trochatella* und *Alcadia* eingezogen, die Gattungen der Auriculaceen nach meiner Monographie geordnet, und unter den Heliceen die Gattungen *Polygyra*, *Macroceramus*, *Pupoides* und *Vertigo* hinzugefügt sind. Die Cyclostomaceen enthalten jetzt 60 Arten, die Aciculaceen 6, die Helicinaceen 54, die Proserpinaceen 2, die Auriculaceen 11 bestimmte und 5 zweifelhafte, die Heliceen 196, die Limaceen 2, die Lymnäden 12, die Pulmobranchiaten 9 (7 Ancylos, 2 Gundlachia), die Ampullariaceen 13, die Melaniaceen 8, die Neritineen 1, die Cycladeen 1 Pisidium und die Naiden 2 Unionen; es sind also im Ganzen 382 Nummern, wovon aber noch manche ohne Namen, aufgezählt.

Die 40ste Abhandlung liefert Beschreibungen neuer Mollusken; von Gundlach. Es sind: *Cyclostoma egregium*, *sordidum* — *Helicina columellaris*, *Blandiana*, *rubromarginata*, *Stenogyra angustata*, *Cylindrella Sauvalleiana*, *irrorata*, *Melania pallida* Gundl., sämmtlich schon durch diese Blätter bekannt. Es schliesst sich daran die höchst interessante Schilderung der Reise nach Rangel, dem Guajaibon und anderen Gegenden, wo G. sowohl viel Neues als die meisten der fast verschollenen d'Orbigny'schen Arten auffand.

Der 41ste Artikel enthält Beschreibungen neuer Mollusken von Poey. Wir finden hier: 1. *Cyclost. decurrens*, für *C. moestum* Sh. var. aufgestellt. — 2. *Cyclost. denegatum*, mit *rugulosum* verwandt, mir noch unklar. — 3. *C. coronatum* — 4. *Megalomastoma ungula* — 5. *Truncatella elongata* — 6. *Tr. lirata* — 7. *Helicina fossulata* — 8. *H. dilatata* — 9. *H. chrysochasma* — 10.

Helix Baracoënsis Gut. — 11. *H. Guantanamensis* — 12. *penicillata* — 13. *Felasqueziana* — 14. *H. maculifera* — 15. *fuscolabiata* (für *subfusca* Poey olim) — 16. *H. rufo-apicata* — 17. *H. comes* (für *Cubensis* var. 1 von der Isla de Pinos) — 18. *Subulina abdita* — 19. *Pupa infanda* Shuttl. (von *Mumia* als Art getrennt) — 20. *P. sculpta*, (ebenfalls mit *Mumia* nahe verwandt) — 21. *P. venusta* (mit dem Citat: *P. striatella* Fér. in Guér. Icon. Diese Figur ist aber der einzige Typus gerade der *P. striatella*, da sie aus Ferussac's Sammlung gezeichnet ist) — 22. *Vertigo neglecta* Arango — 23. *Cylindr. Shuttlerworthiana* — 24. *C. strangulata* — 25. *C. plicata* — 26. *C. saxosa* (= *volubilis* Mor.) — 27. *C. subita* — 28. *Limnaea Franciſca* — 29. *Ancylus pallidus* — 30. *Melania nigrata* — 31. *Cyclost. illustre* (= *Cistula Delatreana* excl. operc. Pfr. in Mal. Bl. 1855. p. 85). Diese sind grossentheils schon in verschiedenen europäischen Werken aufgenommen; es folgen aber nun eine Anzahl noch nicht weiter erwähnter Arten, von denen ich die mir unbekannten mit den Originaldiagnosen, diejenigen, von welchen ich authentische Exemplare besitze, mit den nach meiner Methode verfassten Diagnosen namhaft machen will. Es sind:

32. *Cyclostoma Sagebieni* Poey. †

„Vide descriptionem Pfeifferianam *Chondr. latilabris* Orb. — Testa differt umbilico minore, colore rubescente, peritr. interno rubro, non expansiusculo, externo parum dilatato. — Long. 16, diam. maj. 14, min. 11 mill. — Testa integra anfr. 6 habet, quorum 2½ franguntur. — Animal maxime differt colore tentaculorum, quae sunt coccinea, apice fusco.“

Habitat Guane, in montibus Cubae occidentalibus.

33. *Cyclostoma laetum* Gutierrez mss. †

„Testae forma, umbilico, apertura, peritremate et colore *C. picto* simile. Differt sculptura, quae etiam distincta

est in *C. moestus*. Testa eleganter ornatur striis transversis confertis, decussata costis distantibus spiralibus, circa umbilicum fortioribus, intersectionibus elevatis, nitidis; sutura remote albo crenulata. — Operculum laeve. — Long. 9, diam. maj. 9, min. 8 mill. Tab. IV. f. 1. — Animal cinereum, collum et praecipue caput superne atomis nigris irroratum; tentacula rubra, apice virescenti. Rapide progreditur.“

Occurrit ad portum Jibara.

34. *Cyclostoma torquatum* Gutierrez mss. †

„Testae forma et sculptura eadem est quae in *C. ruguloso* apparet. Apertura parva, peritr. duplex, internum parum prominens, externum vix conspicuum, nisi in parte postera anfractui contiguo adnata, quo late patet et plicam columellarem emittit ad umbilicum tegendum. — Operculum oblique striatum, vel plicis spiraliter munitum, spira horizontalis, nucleo concentrico, absque sulco suturali. — Long. $10\frac{1}{2}$, diam. $5\frac{1}{2}$ mill. Tab. IV. Fig. 2.“

Habitat Cienfuegos.

35. *Helicina subunguiculata* Poey. †

„Testa *H. reginae* proxima, iisdem coloribus ornata. Differt peritr. magis incrassato, basali valde effuso, dextro sinu minus emarginato, sinistro nullo, spira mucronata, anfr. ultimo vix descendente. Costae spirales sunt prominentes.“

Habitat Sierra de Guane.

36. *Helicina jugulata* Poey.

T. conica, solidula, sublaevigata, terra agglutinata sordida, alba, apice carnea; spira regulariter conica, acuminata; anfr. 8 parum convex, ultimus utrinque convexior; columella brevis, leviter recedens, retrorsum in callum nitidum, atro-sanguineum dilatata; apertura obliqua, triangulari-semiovalis, intus fusco-aurantiaca; perist. album, tenue, acutum, parte mediana et basali fere rectangule late paten-

tibus. — Opere. calcareum, sanguineum, margine inerasatum. — Diam. maj. 13, min. 10, alt. 12 mill. (Coll.)

Helicina jugulata Poey Memor. p. 34. t. 4. f. 3. 4.

β. Testa fulva, nitida, callo atosanguineo.

Habitat Guane.

37. *Alcadia velutina* (Helicina) Poey.

T. globoso-depressa, tenuis, rufa, pilis brevibus confertis superne velutina, infra peripheriam seriebus pilorum longiorum, ad columellam fere squamaeformium, quasi angulata; spira parum elevata, subacuminata; anfr. 5 — 5½ convexiusculi; apertura diagonalis, semiovalis; columella brevis callosa, arcuatim canaliculata, in dentem liberum terminata; perist. simplex, expansiusculum, margine supero sinuoso, basali a dente columellari incisura profunda separato; callus basalis tenuis, granulatus. — Opere. margaritaceum, rubicundum. — Diam. maj. 10½, min. 8¾, alt. 6 mill. (Coll.)

Helicina velutina Poey Memor. II. p. 35. t. 4. f. 6. 7.

Habitat Guane.

38. *Alcadia dissimulans* (Helicina) Poey.

T. globoso-depressa, tenuis, rufo-virescens, pilis brevibus confertis superne velutina, subtus seriebus remotis pilorum longiorum subangulata; spira parum elevata, subacuminata; anfr. 5 convexiusculi, ultimus juxta columellam callo tenui, granulato munitus; apertura diagonalis, late semiovalis; columella brevissima, in denticulum acutiusculum terminata, extrorsum vix canaliculata; perist. simplex, expansiusculum, margine supero subangulatim producto, basali flexuoso, a dente columellari incisura brevi separato. — Opere. praecedentis. — Diam. maj. 9, min. 7⅔, alt. 5½ mill. (Coll.)

Helicina dissimulans Poey Memor. II. p. 35. t. 4. f. 8. 9.

Habitat in montibus Guanensibus.

39. *Helix Guanensis* Poey.

T. imperforata, globoso-depressa, tenuiuscula, oblique

striata et sub lente striis spiralibus confertis decussata, lutea; spira brevissime conoidea, obtusa; anfr. 4 rapide accrescentes, modice convexi, ultimus inflatus, latere aperturæ opposito subdepressus, basi nitidior; apertura diagonalis, subquadrangulæ-ovalis, intus alba, nitida; perist. expansum, subincrassatum, margine dextro arcuato, columellari substrictè declivi, compresso, dilatato, plano, antice angulum cum dextro formante. Diam. maj. 53—58, min. 39—45, alt. 29—34 mill. (Coll.)

Helix Guanensis Poey Memor. II. p. 35. t. 4. f. 11—14
Habitat Guane.

Obs. Animal differt ab *H. auricoma* pallio nigro et flagello longo.

40. *Helix Johannis Poey*. *)

T. regulariter umbilicata, depressa, fere discoidea, tenuis, undique minute granulata, diaphana, corneo-fusca; spira vix elevata; anfr. $5\frac{1}{2}$ convexiusculi, ultimus superne obsolete angulatus, basi ventrosior, antice breviter deflexus; umbilicus conicus, $\frac{1}{3}$ diametri fere occupans; apertura diagonalis, sinuoso-lunaris; perist. angulatim reflexum, marginibus dente linguaeformi, subbicruri junctis, dextro dentibus 2 uncinatis, basali 1 obtuso munito. — Diam. maj. 10, min. 9, alt. 4 mill. (Coll.)

Helix Johannis Poey Memor. II. p. 36. t. 4. f. 15—17.
Habitat Guane et La Catalina prope Guane.

41. *Achatina Trinitaria Gundl.* mss. †

„T. subfusiformi-oblonga, tenuis, pallide fulva, strigis saturationibus incrementi obsolete notata, transverse striis distantibus, impressis irregulariter sculpta; spira turrita, apice obtusiuscula, sutura profunda, contabulata; anfr. 8 convexiusculi, ultimus $\frac{1}{3}$ longitudinis subaequans; columella brevis, oblique truncata; apertura subsemiovalis;

*) Der Name muss geändert werden wegen *H. Joannis Mort*, worauf ich Hrn. Prof. Poey brieflich schon aufmerksam gemacht habe.

peritr. acutum, antice paulo productum. — Long 26, diam. 7 mill. Ap. 10 mill. longa, medio 4 lata.“

Achatina Trinitaria Gundl., *Poey* Memor. II. p. 36.
t. 2. f. 11.

Habitat in montibus Trinitariis.

Obs. „Primo aspectu Glandina esse videtur; sed differt forma testae, nonnullis speciebus Jamaicensibus simillima. Animal labrum bifidum non habet.

42. *Cylindrella Elliotti* Poey.

T. vix rinata, elongato-turrita, gracilis, tenuis, cinnamomea, a medio deorsum tuberculis triangularibus, compressis, albis, intus vacuis (in anfr. ultimo 8) munita; spira superne valde attenuata, in nodulum desinens; anfr. circa 30, superiores convexi, conferte costulati, ultimus vix solutus, lamellis albis antice munitus; apertura obliqua, depresse rotundata; perist. continuum, undique breviter expansum. — Long. 25, diam. $2\frac{1}{3}$, cum tuberculis 4 mill. Ap. diam. 2 mill. (Coll.)

Cylindrella Elliotti Poey Memor. II. p. 37. t. 5. f. 1—4.

β. Gracilior, longior, tuberculis minus elevatis, anfr. 40, ultimo paulo magis soluto, apertura circulari.

Habitat Guane.

Eine der wunderbarsten Bildungen bei Landschnecken, welche mir je vorgekommen sind; Formen wie diese und *Trochatella constellata* hat uns noch keine der reichsten Tropengegenden geliefert.

43. *Cylindrella coerulans* Poey.

T. vix rimata, subcylindrica, solidula, arcuatim striatoplicata, coerulea, fusco-marmorata; spira sursum sensim attenuata, nigricans, truncata; sutura plicis excurrentibus subrenata; anfr. superst. 11 — 12 convexiusculi, ultimus breviter solutus, basi leviter filocarinatus; apertura subverticalis, subovalis, intus castanea, plica distincta columellari coarctata; perist. simplex, undique mediocriter expansum. — Long. 18—20, diam. 4 mill. Ap. diam. $4\frac{1}{2}$ mill. (Coll.)

Cylindrella coerulans Poey Memor. II. p. 37. t. 1. f. 14.
Habitat Guane.

44. *Cylindrella nubila* Poey. †

„Testa elongata, cylindracea, tenuis, minime micans, fusca, lineis transversis sparse notata, striato-plicata, plicis arcuatis; spira truncata; anfr. superst. 10 vix convexiusculi, ultimus solutus, anfractui contiguo proximus, antice subcarinatus; sutura simplex vel interdum obsoletissime crenulata; apertura verticalis, subovalis (postice attenuata); peritr. simplex, breviter expansum. Axis spiraliter bilamelatus. — Long. 20, diam. 5 mill.“

Cylindrella nubila Poey Memor. II. p. 38. t. 1. f. 25.
Habitat Guane.

45. *Cylindrella discors* Poey.

T. breviter rimata, cylindraceo-turrita, tenuiusecula, oblique et subdistanter costulato-striata, fusco-cornea, pallide variegata; spira sursum sensim attenuata, truncata; sutura noduloso-crenata; anfr. superst. 11 vix convexi, ultimus breviter solutus, rotundatus, basi filocarinatus; apertura obliqua, subcircularis, superne contracta; perist. simplex, tenue, undique aequaliter expansum. — Long. 15, diam. 4 mill. Ap. $3\frac{1}{2}$ mill. longa, $3\frac{1}{4}$ lata. (Coll.)

Cylindrella discors Poey Memor. II. p. 38.
Habitat Guane.

Als Anhang folgen noch die drei von Gundlach selbst in diesen Blättern schon beschriebenen *Cyclost perlatum*, *deficiens* und *immersum*, und dann beginnt (S. 40) der 42ste Artikel, überschrieben: Verschiedene Beobachtungen hinsichtlich der Land- und Süsswasser-Mollusken von Cuba, über welchen ich später weiter berichten werde. — Der Vollständigkeit wegen gebe ich hier aber noch die Diagnose einiger in unseren Blättern noch nicht beschriebenen cubanischen Arten.

Helix Guantanamensis Poey.

„Testa imperforata, depressa, solida, lutea, ad apertu-

ram fusca, superne plicis obliquis confertis sculpta, subtus tenuissime striata; spira brevissime conoidea; anfr. 4 convexiusculi, rapide accrescentes, ultimus antice valde productus, descendens, ad aperturam constrictus, post aperturam depressus et obsolete subangulatus; apertura horizontalis, parva, truncato-ovalis, coaretata, intus alba; peritr. album, subtus incrassatum, superne strictum nec reflexum, marginibus subconniventibus, dextro regulariter arcuato, columellari recto, dilatato, intrante, antice subdentato, cum dextro angulum formante. — Diam. maj. 36, min. 28 mill.“

Helix Guantanamensis Poey Memor. II. p. 27. t. 3.
f. 8. 9.

Hab. Guantánamo insulae Cubae (Sagebien).

Helix Velasqueziana Poey.

„Testa rimato-perforata, globoso-depressa, solida, confertim striata, nitida, livida, subtus carnea, ad suturam albida, fasciis punctorumque seriebus longitudinaliter ornata; spira obtusa; anfr. $4\frac{1}{2}$ convexiusculi, ultimus rotundatus, antice perdescendens; apertura obliqua, rotundato-lunaris, fauce rufa, albo bifasciata; peritrematis margines subconniventes, dextro expanso, albido, angulatim columellari reflexo, subincrassato, roseo, umbilicum fere omnino tegente. Fasciae duae citatae sunt albae, altera ad suturam, altera ad peripheriam: signantur lineis transversis rufis, ad suturam longioribus, fasciam suturalem superantibus. — Diam. maj. 15, min. $12\frac{1}{2}$, alt. maj. 11, min. 9 mill.“

Helix Velasqueziana Poey Memor. II. p. 28. t. 1. f. 1 – 5.

— *Newcombiana* Poey olim.

Habitat Santiago de Cuba (Newcomb).

Helix maculifera Gutierrez. †

„Testa rimata, globoso-depressa, tenuis, confertim transverse striata, superne albida, subtus pallide fuscescens, punctis nigricantibus irrorata, fascia alba utrinque fusco-tincta ad peripheriam cingulata; spira obtusa; anfr. $4\frac{1}{2}$ planiusculi, eeleriter accrescentes, ultimus rotundatus, per-

descendens; apertura rotundato-lunaris, fauce rufa, albo bifasciata; peritr. acutum, candidum, marginibus subconniventibus, dextro patulo, columellari reflexo, subincrassato, perforationem fere omnino tegente. — Diam. maj. 10—12, min. 10—10 $\frac{1}{2}$, alt. 9 mill.“

Helix maculifera Gut. mss., *Poey* Memor. II. p. 28. t. 2. f. 1—5.

Hab. Santa Cruz.

Subulina abdita Poey. †

„Testa imperforata, turrato-subulata, apice acutiuscula, subtiliter striata, nitidula, albida; anfr. 6 convexusculi; columella arcuata, oblique truncata; apertura ovali-oblonga, superne angulata; peritr. simplex, acutum, margine dextro extrorsum subproducto, columellari pro truncatura habendo. — Long. 5 $\frac{2}{3}$, diam. 2 mill. Ap. 1 $\frac{2}{3}$ longa, 1 fere lata.“

Subulina abdita Poey Memor. II. p. 29. t. 2. f. 15. 16.

Hab. Almendares prope Havanam.

Obs. „Apex sicut in *Stenogyra Goodalli*. Affinis *Substriosae* Ad., sed gracilior.“

Pupa sculpta Poey.

„Testa profunde rimata, cylindraceo-ovata, solida, costis validis, remotis, aequidistantibus munita, striis spirali-bus confertim decussata, apice obtuse conica, sordide albida; anfr. 8 planiusculi, angusti, ultimus antice subascendens, basi compressus; apertura semiovalis, intus fulvida, plicis binis aequalibus instructa, altera parietali, altera columellari; peritr. subincrassatum, late expansum, candidum, marginibus callo junctis. — Long. 22, diam. 11 mill. Apert. cum peritr. 9 $\frac{1}{2}$ mill. longa, totidem lata.“

Pupa sculpta Poey Memor. II. p. 30. t. 2. f. 22.

Hab. in insula Cuba.

Pupa venusta Poey.

„Testa rimata, conico-ovata, solida, nitida, costis confertis eleganter munita, apice obtusiuscula, carnea, fasciis obliquis irregularibus marmorata; anfr. 9 planulati, angusti,

ultimus antice ascendens, basi compressus; apertura ovato-oblonga, intus fulvida, plicis obsoletis; peritr. incrassatum, expansum, album, marginibus callo junctis. — Long. 24, diam. 10 mill. Ap. c. peritr. 11 mill. oblique longa, 9 lata.“

Pupa venusta Poey Memor. II. p. 30.

Hab. Cuba.

Vertigo neglecta Arango.

„Testa dextrorsa, rimato-perforata, ovata, subtilissime striata, tenuis, pallide fusca; spira conica, obtusa; anfr. $4\frac{1}{2}$ convexi, ultimus integer dimidiam testam superans; apertura subrotunda, coaretata, 4-dentata, seu dentibus duobus minutissimis marginalibus juxta columellam affixis, 1 palatino, brevi, 1 marginali valido in processu marginis dextri; peritr. simplex, expansum, marginibus callo deficiente disjunctis; dente aperturali nullo. — Long. $1\frac{2}{3}$, diam. 1 mill. Ap. minima.“

Vertigo neglecta Arango mss., Poey Memor. II. p. 30.

t. 2. f. 17. 18.

Hab. prope Cardenas (Arango).

Limnaea Francisca Poey. †

„Testa imperforata, ovato-oblonga, tenuis, pallide fusca, subtiliter striata, striis spiralibus confertis regulariter decussata; spira conica et acutiuscula; anfr. 4 convexiusculi, ultimus maximus; apertura elliptica, antice amplior, $\frac{5}{8}$ aut $\frac{5}{9}$ longitudinis aequans; columella brevissime intorta; peritr. acutum. — Long. 8—9, diam. $4\frac{1}{2}$ mill.“

Limnaea Francisca Poey Memor. II. p. 32.

Hab. prope Guines.

Ancylus pallidus Poey. †

„Testa sinistrorsa, ovato-conoidea, pellucida, pallide virescenti-cornea, costulis a vertice ad aperturam decurrentibus; vertex retrorsum dextrorsumque dejectus; apertura ovata, intus nitida; peritr. simplex, acutum. — Long. 7, diam. 5. alt. 2 mill.“

Ancylus pallidus Poey Memor. II. p. 32. t. 2. f. 13. 14

Hab. Bejucal.

Obs. „Differt ab *A. radiatili* Mor. (ex descriptione auctoris) magnitudine, et testa non decussata.“

Melania nigrata Poey. †

„Testa elongato-conica, crassa, subtilissime striata, nitida, nigra; anfr. 11 plani, ultimus convexus; apertura elliptica, antice rotundata, postice angulata; columella stricta, nigrescens; peritr. vix sinuatum. Operc. corneum, nigrum. — Long. 22, diam. 7 mill. Ap. $6\frac{1}{2}$ mill. longa, 5 lata.“

Melania nigrata Poey Memor. II. p. 33.

Habitat San Juan de los Remedios, nec non in montibus Trinitariis.

Kritische Anzeige.

- I. Kritische Untersuchung der Arten des Molluskengeschlechts *Venus* bei Linné und Gmelin mit Berücksichtigung der später beschriebenen Arten. Von Dr. Eduard Römer, ordentlichem Lehrer an der Realschule zu Cassel. Cassel; bei Luckhardt. 1857. 8. XIII. und 135 Seiten.

In der von Joh. Fr. Gmelin besorgten 13ten Ausgabe des Linné'schen Systema Naturae folgte dieser, in Hinsicht auf die Linné'schen Vermes Testacea, bekanntlich, insofern gänzlich der Einleitung in die Conchylienkenntniss von Joh. Sam. Schröter, als er alle diejenigen Arten, die Schröter theils nach blossen Figuren als solche verzeichnet hatte, die in der 12. Ausgabe des Syst. Nat. fehlten, ohne weitere kritische Prüfung aufnahm und denselben lateinische Trivialnamen und diagnostische Phrasen ertheilte. Die Gattung *Venus*, die bei Linné überhaupt nur 45 Arten zählte, wuchs durch diese Nachträge bei Gmelin auf 148 Arten heran. Lamarck zog den Gattungsscharakter enger, schloss demzufolge mehrere Linné'sche und eine grosse

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1858

Band/Volume: [5](#)

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

Artikel/Article: [Fernere Nachrichten über die Mollusken-Fauna der Insel Cuba. 1-12](#)