

Longit. 8, alt. 5,5, lat. 5,5 lin.

Habitat in litore occid. Novae Hollandiae.

***Cyrena cuneata*, Jon.**

Cyr. testa cordato-trigona, valde inaequilaterali, turgida, antice brevi, rotundata, postice longiore, subacuminata, epidermide fusco-viridi vestita, transversim sulcata; umbonibus decorticatis, violaceis; intus violacea, cardine tridentato, dentibus lateralibus breviusculis; impressione musculari antica subpyriformi, postica rotunda, sinu palliari minimo, triangulari.

Longit. 9, alt. 8, lat. 6 lin.

Habitat in flumine Orinocco.

Syn.: Cyrena globulus, Jonas, olim, in lit.

Vorläufige Diagnosen mehrerer neuer Conchylien aus der norddeutschen Liasbildung, die nächstens ausführlicher beschrieben und abgebildet erscheinen werden.

Vom Dr. W. Dunker.

***Cardinia trigona*.**

C. testa transversa, ovato-trigona, fere aequilaterali, subventricosa, crassa, concentrica rugosa et obsolete striata, antice rotundata, postice attenuata, subangulata; marginibus parum arcuatis; umbonibus magnis crassis; area lunulaque lanceolatis; dentibus in utraque valva obsolete; impressione musculari antica profunda. Long. 2 poll. Long. alt. crass. = 100 : 82 : 42.

Similis Cardinia hybridae, Stutchb. (Unioni trigono, Röm.).

***Cardinia elongata*.**

C. testa transversa, elongata, compressa, subsolida, concentrica sulcata et obsolete striata, valde inaequilaterali, utrinque attenuato-rotundata; basi parum arcuata; margine cardinali recto; umbonibus minimis acutis antrorsum incurvis; lunula profunda parva et cordiformi; area

lanceolata; ligamento parvo profundo. Dentes antici in utraque valva breves, acuti; impressiones musculares distinctae. Long. 2 poll. 4 lin. Long. alt. crass. = 100: 47: 26.

Mesodesma Germari.

M. testa transversa, ovato-trigona, valde inaequilaterali, subventricosa, concentrica idque obsolete striata; antice rotundato-truncata, postice producta, angulata; umbonibus parvis subacutis; area lunulaque lanceolatis. Cardo et impressiones ut in Mesodesmate donacilla, Desh. Long. 11 lin. Long. alt. crass. = 100: 68: 42.

Venus Menkei.

V. testa parvula, ovato-trigona, inaequilaterali, subventricosa, concentrica sulcata tenuiterque striata; umbonibus crassis prominulis subacutis, antrorsum incurvis; lunula areaque lanceolatis; baseos media parte valde arcuata; cardine valvulae dextrae dentibus tribus, sinistram duobus. Long. 7 lin. Long. alt. crass. = 100: 80: 58.

Donax securiformis.

D. testa transversa, triangulari, subaequilaterali, subventricosa, concentrica idque obsolete striata, antice producta, rostrata, postice oblique truncata, basi aequaliter arcuata; umbonibus parvis, subacutis, antrorsum incurvis; margine cardinali antico arcuato, utrinque carina ab umbonibus decurrente ornato; area anguste cordiformi; lunula lanceolata; ligamento parvo. Dentes laterales duo in utraque valva, cardinales duo in dextra, unus in sinistra valva. Long. 1 poll. 4 lin. Long. alt. cras. = 100: 60: 35.

Lima Hausmanni.

L. testa ovata, convexa, concentrica striata sulcisque radiantibus confertis ornata; cardinis margine recto; auriculis parvis aequalibus. Long. 7 lin.

Patella Schmidtii.

P. testa parvula, ovali, subconica, costis radiantibus numerosis et confertis, obtusis subtiliterque squamoso imbricatis ornata, apice excentrico, obtusiusculo; margine integro. Long. 4,25 lin. Long. crass. alt. = 100: 80: 60.

Patella subquadrata.

P. testa minima, concentrica idque tenerrime striata, basi (seu margine) subquadrata, integra; apice obtuso subcentrali. Long. 3 lin. Long. crass. alt. = 100: 72: 56.

Ampullaria angulata.

A. testa ovato-conica, spira producta, anfractibus quinque vel senis longitudinaliter idque obsolete striatis, angulatis, angulo plus minusve prominente; apertura ovato-oblonga; labro acuto, columella ad basin subeffusa; umbilico nullo. Alt. 1 poll. 3 lin. Alt. crass. = 100: 70. — Specimina quaedam colorem primarium, flamas quidem longitudinales ferrugineas, ostendunt. Simillima A. scalaris, d'Orb. t. 5. f. 1—3, reipublicae Argentinae.

Neritina liasina.

N. testa ovato-semiglobosa, substriata, nitida, unicore sordide flava, seu uni-, bi- et trifasciata, seu lineis longitudinalibus undatis et flexuosis ferrugineis, atris, atropurpureis, rarius olivaceis varie picta; spira laterali obtusa, plerumque decorticata; apertura semirotunda; labio columellari calloso, edentulo.

Quod attinet ad formam et magnitudinem, simillima est varietatibus quibusdam Ner. virginea, Lamarckii. — Mirum est, quod haec et praecedens species elegantes e formatione tantae aetatis quantae liasina picturas et colores primarios bene conservatos adhuc ostendant.

(Wird fortgesetzt werden.)

Kritische Bemerkungen über diejenigen *Helices*, welche Linné aus den Staaten der Berberei erhalten.

Vom Herausgeber.

Linné führt in der zwölften Ausgabe seines *Systema Naturae*, 1767, fünf *Helix*-Arten auf, welche ihm von dem derzeitigen schwedischen Consul in Algier, E. Brander, mitgetheilt worden waren und die vermutlich dieserhalb von Linné für mauritanische Arten angesehen worden

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1844

Band/Volume: [1_1844](#)

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

Artikel/Article: [Vorläufige Diagnosen mehrerer neuer Conchylien aus der norddeutschen Liasbildung, die nächstens ausführlicher beschrieben und abgebildet erscheinen werden 186-188](#)