

Associazione Naturalistica Malachia



Il Notiziario di Malachia
Anno V n.5 - 2016
ISSN 2280 - 8973

PUBBLICATO DA:

Associazione Naturalistica Malachia (A. N. M.)

Registrata presso A. E. Roma in data 11/01/2012

Sede Regionale Lazio: Via C. Fiamma 130 -00175 Roma

Sede Regionale Sardegna: Via Mameli 8- 07026 Olbia (OT)

Sede Regionale Campania: Via P. Castellino, 51 - 80128 Napoli

Sede Regionale Lombardia: via Masaccio, 7 26027 Rivolta d'Adda (CR)

website: www.malachia.com

email address: info@malachia.it

DIRETTORE RESPONSABILE: Domenico Ramazzotti

VICE DIRETTORE RESPONSABILE: Claudio Fanelli

RESPONSABILE COMITATO SCIENTIFICO:

Malacologia: Edoardo Perna, Raffaele Petrone

CAPOREDATTORE

Diego Ferri

Pubblicazione semestrale:

Anno V numero 5-2016

Versione on line su www.malachia.com

Le versioni cartacee vanno richieste a redazione@malachia.com

Supplementi ed allegati:

serie

I Quaderni di Malachia

SOMMARIO

Alcune considerazioni in merito al ritrovamento di Pollia Assimilis (Reeve,1846) in una zona del porto di Cagliari di Sergio Loi	4
Shelling trip a Texel Island, Olanda di Ludovico Chianese	12
Figlie di un Dio minore di Raffaele Petrone	15
Malacologia d'epoca di Claudio Fanelli	24
La "Musica" della Voluta di Raffaele Petrone	44
Primo ritrovamento in Alto Adriatico di Calappa rosea Jarocki, 1825 di Franco Tiozzo Cuccaro	46
Catalogo con sinonimi della familia Terebridae Mörch, 1852 di Domenico Ramazzotti	54

Alcune considerazioni in merito al ritrovamento di *Pollia Assimilis* (Reeve,1846)

in una zona del porto di Cagliari

Sergio Loi*

Abstract:

Il mollusco *Pollia assimilis* (Reeve, 1846) ha trovato condizioni ambientali favorevoli per colonizzare una zona del porto di Cagliari. Il gasteropode si nutre di *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819) presenti in abbondanza. I bivalvi utilizzati come esca dai pescatori vengono prelevati e trasportati da un punto all'altro del molo Su Siccu, con la *Pollia a.* trattenuta nel groviglio dei filamenti del bisso.

Introduzione

Per la prima volta è stata segnalata (Loi & Nappo, 2015) nelle costa meridionale della Sardegna la presenza di *Pollia assimilis* (Reeve, 1846) (Fig.1), specie presente nel mediterraneo e nell'area compresa tra il Senegal e le Isole Canarie. Il ritrovamento è avvenuto nel molo di Su Siccu¹ (Fig.2), dove attracca per il fine settimana una parte dei pescherecci del Golfo di Cagliari e dove si registra una numerosa e costante presenza di pescatori attratti dalla cospicua copiosità di tale zona di pesca.

Il rinvenimento di tale specie si segnala dopo l'arrivo di un peschereccio in avaria, proveniente presumibilmente dall'Algeria e trainato dalle coste di Teulada (CA) al molo di Cagliari^(Zorcolo, 2014).

Espansione a Su Siccu

La sua espansione è favorita dai pescatori che utilizzano i mitili² come esca i quali vengono trasportati in vari punti del molo: essa si nutre di questi bivalvi e quando questi non sono più utilizzati vengono ributtati in mare, e con essi la stessa *Pollia a.* avvolta nei filamenti del bisso. Accade anche che, oltre alla *Pollia a.* (Fig. 3), tra i residui dei mitili lasciati sul molo si trovino altri gasteropodi (Tab.1).

* Email: sergio.loi@gmail.com.

1 È conosciuto dai cagliaritari come molo di Su Siccu, ma in effetti si tratta di un porticciolo. Per chi volesse approfondire sul toponimo consultare http://www.linguasarda.com/htm/linguista/toponomastica_sarda.html. Consultato il 08/02/2016.

2 *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819).

Tab. 1 – Gasteropodi più significativi presenti tra i residui dei mitili.

Specie	Frequenza
<i>Nassarius corniculum</i> (Olivi, 1792)	Comune
<i>Nassarius incrassatus</i> (Stroem, 1768)	Poco comune
<i>Nassarius nitidus</i> (Jeffreys, 1867)	Poco comune
<i>Nassarius cuvieri</i> (Payraudeau, 1826)	Comune
<i>Ocenebra erinaceus</i> (Linné, 1758)	Poco comune
<i>Ocenebrina edwardsii</i> (Payraudeau, 1826) ³	Comune

Osservazioni

Tra il 2014⁴ e il 2015 ne è stato censito un migliaio di esemplari. Ciò ha permesso di effettuare delle misurazioni riguardanti l'altezza, che risulta in media 1,7 cm (anni 2013 2015) e con un valore dello sqm di 0,3 cm. Tale altezza non si discosta dalle misure della *Pollia assimilis* presente in atlantico. L'esemplare più grande misurato ha un'altezza 2,4 cm, il più piccolo 0,7 cm. Dal 2015 vengono effettuate anche osservazioni in acquario su diversi esemplari. La specie molto attiva ama poco la luce; i mitili freschi serviti già aperti sono molto appetiti; alla dieta sono stati aggiunti *Tapes decussatus* (Linné, 1758) e *Tapes philippinarum* (Adams & Reeve, 1850) anch'essi graditi.

La specie ha trovato nel molo di Su Siccu un ambiente favorevole (è la specie più comune). I mitili di cui si nutre sono presenti con continuità e in abbondanza in tutto il porto di Cagliari, per cui si presume che possa essere favorita l'espansione della colonia ad altri moli⁵.

3 L'altezza media è di 1,8 cm e sqm 0,2 cm, max 2,5 cm e min. 1,2 cm su 200 misurazioni effettuate tra il 2014 e 2015.

4 La specie non è stata segnalata nel 2014, poiché si riteneva una forma locale di *Pollia dorbignyi* (Payraudeau, 1826).

5 Il 6 gennaio 2016 sono stati rinvenuti 5 esemplari di cui 2 vivi sul molo Ichnusa.

Fig. 1 - *Pollia assimilis* (Reeve, 1846)



Fig. 2 – Veduta aerea del molo di “Su Siccu”, in evidenza il tratto interessato al ritrovamento della *Pollia assimilis* (Reeve, 1846)



Fig. 3 – Residui di mitili abbandonati e *Pollia* a. sul molo di “Su Siccu”



Fig. 4 – Pollia assimilis in acquario



Bibliografia

- 1 - Hardy's Internet Guide to Marine Gastropods, http://www.gastropods.com/6/Shell_3236.shtml
- 2 - Sergio Loi & Andrea Nappo, "First record of Pollia assimilis (Reeve, 1846)"; Boll. Malacol., 51: 87-90 (2, 30/11/2015).
- 3 - Natural History Museum Rotterdam, [http://www.nmr-pics.nl/Buccinidae/album/slides/Pollia assimilis \(2\).html](http://www.nmr-pics.nl/Buccinidae/album/slides/Pollia%20assimilis%20(2).html); consultato il 07/02/2016.
- 4 - Lovel Augustus Reeve, "Conchologia iconica: or, Illustrations of the shells of molluscous animals", Vol.3; London 1845. Plate XII, Species 90.
- 5 - López Soriano, J. & Quiñonero Salgado, S. (2014). Primeras citas de diversos moluscos marinos alóctonos en el Delta del Ebro (Cataluña, España). Spira 5(3): 149-151.
- 6 - L'Unione sarda, Cronache dalla Sardegna; "Barcone alla deriva a Capo Teulada Sedici migranti soccorsi dopo 3 giorni"; 10/07/2013; consultato il 07/2/2016.
- 7 - Francesco Settepassi, "Atlante malacologico Molluschi marini viventi nel Mediterraneo"; SUPERFAMILIA BUCCINACEA - Pollia d'Orbigny Payr. varietà obsoleta Monts. (Tav. 2 figg. 24 a 27)
- 8 - Alessandro Zorcolo, "Su Siccu, dove vanno a morire le navi"; [Blogosocial](http://www.blogosocial.it); 27/12/2014; consultato il 07/02/2016.

BUCCINUM.

PLATE XII.

Species 90. (Mus. Cuming.)

BUCCINUM ASSIMILE. *Buc. testā ovalā, parvā, transversim creberrimē liratā, longitudinaliter subobsoletē concentricē costatā; lutescente, purpureo-fusco variegatā.*

THE SIMILAR BUCCINUM. Shell ovate, small, transversely very closely ridged, longitudinally rather obsoletely concentrically ribbed; yellowish, variegated with purple-brown.

Hab. — ?

Very closely allied to the *B. D'Orbigny* of the Mediterranean, but seemingly distinct.

Species 91. (Mus. Cuming.)

BUCCINUM OBLIQUICOSTATUM. *Buc. testā fusiformi, basi subrecurvā, longitudinaliter obliquē et creberrimē costatā, costis liris parvis decussatis; labro incrassato; fusco-rufā, liris transversis subalbidis.*

THE OBLIQUELY RIBBED BUCCINUM. Shell fusiform, recurved at the base, longitudinally obliquely and very closely ribbed, ribs crossed with small ridges; lip thickened; brown-red, transverse ridges whitish.

Hab. Island of Ticao, Philippines; Cuming.

The first of a peculiar fusiform group of which the species represented at Fig. 95, 96 and 97 also belong.

Species 92. (Mus. Cuming.)

BUCCINUM DIRUM. *Buc. testā fusiformi, basi leviter recurvā, anfractibus rotundatis, striis rugosis conspicuis elevatis undique cingulatis, aperturae fauce sulcatā; intus extusque sordidē fuscā.*

THE DISMAL BUCCINUM. Shell fusiform, slightly recurved at the base, whorls rounded, encircled throughout with conspicuous elevated rough striae, interior of the aperture grooved; dull brown within and without.

Hab. — ?

The striae with which the entire surface of this species is engraved almost assume the character of fine ridges.

Species 93. (Mus. Taylor.)

BUCCINUM EBURNEUM. *Buc. testā pyramidalī-ovalē, spirā acutā, anfractibus supernē concavis, ad angulum nodosis, infra obscurē liratis, apertura breviusculā; intus extusque eburneā, epidermide viridi-luteā indutā.*

THE IVORY BUCCINUM. Shell pyramidally ovate, spire sharp, whorls concave round the upper part, nodose at the angle and obscurely ridged beneath, aperture rather short; ivory white within and without, covered with a greenish yellow epidermis.

Hab. — ?

A pure white pyramidal shell.

Species 94. (Mus. Taylor.)

BUCCINUM LITTORINOIDES. *Buc. testā fusiformi, basi subrecurvā, laevigatā, labro simplici; olivaceo-fuscā, obscurē lineatā, aperturae fauce pallidē carneā.*

THE PERIWINKLE-LIKE BUCCINUM. Shell fusiform, a little recurved at the base, smooth, lip simple; olive-brown, obscurely lined, interior of the aperture pale flesh-colour.

Hab. New Zealand; Earl.

A smooth sombre looking shell encircled with faint lines.

Species 95. (Mus. Cuming.)

BUCCINUM MARMORATUM. *Buc. testā subelongato-fusiformi, basi recurvā; anfractibus concavis, liris subtilibus obtusis granosis longitudinalibus et transversis decussatis; rosaceo-albā, rubido-fusco conspicuē marmoratā.*

THE MARBLE BUCCINUM. Shell somewhat elongately fusiform, recurved at the base; whorls convex, crossed throughout with fine obtuse granulated ridges; pinkish white, conspicuously marbled with reddish-brown.

Hab. Island of Capul, Philippines; Cuming.

An interesting species constituting the type of a section of the genus, of which the two following form part.

Species 96. (Mus. Cuming.)

BUCCINUM GRACILE. *Buc. testā gracili-fusiformi, basi canaliculatā et recurvā; anfractibus medio subangulatis, liris granosis obtusis longitudinalibus et transversis decussatis, labro intus minutē denticulato; albidd, granorum seriebus longitudinalibus aurantio-fuscis.*

THE SLENDER BUCCINUM. Shell slenderly fusiform, channelled and recurved at the base; whorls a little angulated in the middle, crossed by longitudinal and

December, 1846.

BUCCINUM.—PLATE XII.

transverse obtuse granose ridges, lip minutely denticulated within; whitish, longitudinal rows of granules orange-brown.

Hab. Island of Masbate, Philippine Islands, (under stones at low water); Cuming.

The granules at the angle are more prominent than the rest, and of rather darker colour.

Species 97. (Mus. Cuming.)

BUCCINUM CROCATUM. *Buc. testâ subelongato-fusiformi, basi canaliculatâ et recurvâ, longitudinaliter creberrimè plicatâ, transversim granoso-liratâ, labro intus minutè denticulato; croceo-aurantiâ, hic illie albipunctatâ, striis inter liras aurantio-fusco saturatiore.*

THE SAFFRON-COLOURED BUCCINUM. Shell somewhat elongately fusiform, channeled and recurved at the base, longitudinally very closely plicated, transversely granosely ridged, lip minutely denticulated within; saffron-orange, specked here and there with white, striae between the ridges of a darker orange brown.

Hab. Island of Capul, Philippines; Cuming

More deeply coloured than either of the preceding species of this form.

Species 98. (Mus. Cuming.)

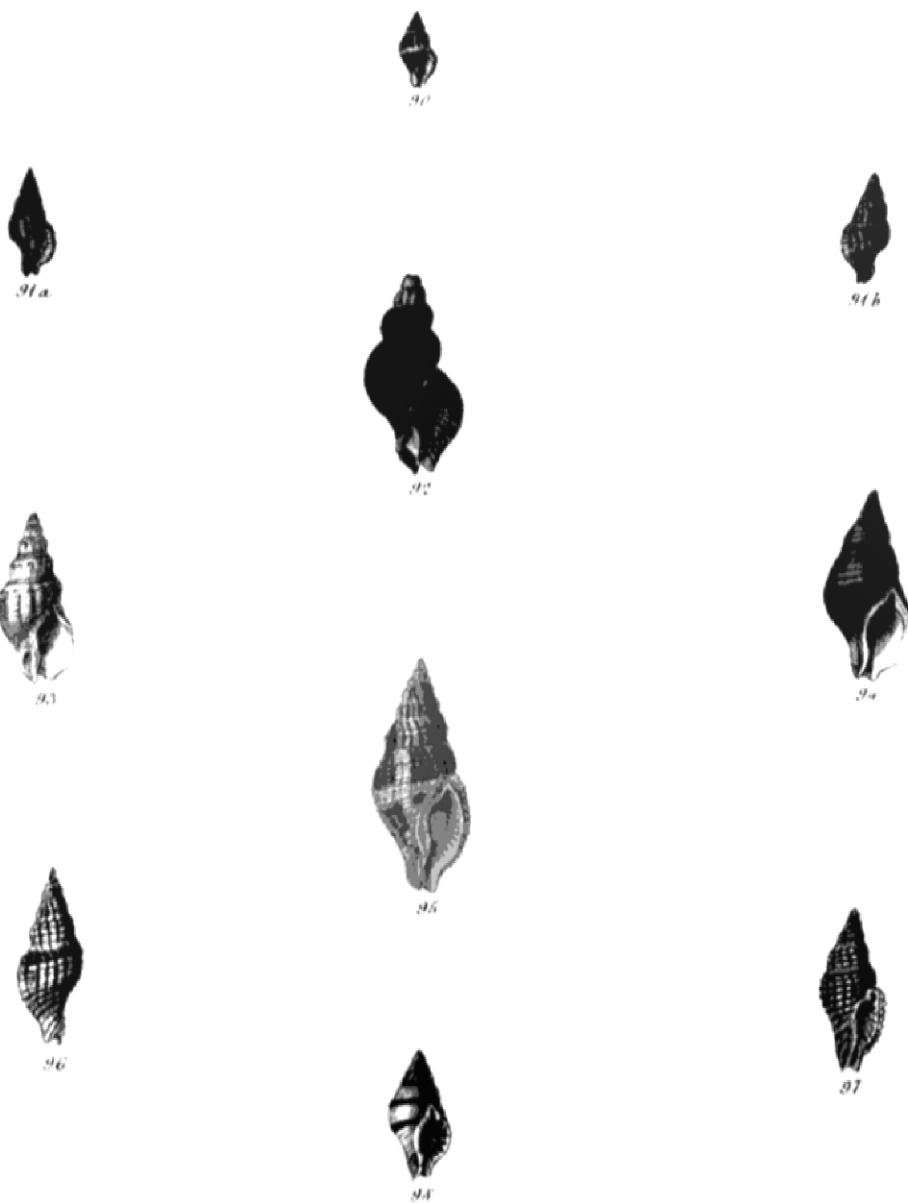
BUCCINUM TRILINEATUM. *Buc. testâ abbreviato-fusiformi, basi subrecurvâ, anfractibus apicem versus plicato-nodosis, ultimo lævigato, aperturâ subcontractâ, fauce sulcatâ; albidâ, fasciis duabus, utrâque linearis tribus cinereo-nigris compositâ, cingulatâ.*

THE THREE-LINED BUCCINUM. Shell shortly fusiform, a little recurved at the base, whorls plicately noduled towards the apex, last whorl smooth, aperture somewhat contracted, interior grooved; whitish, encircled by two bands each of which is composed of three ashy-black lines.

Hab. — ?

Easily recognised by the bands of lines which are scarcely sufficiently distinguished in the figure.

Buccinum Pl XII



Sowerby del et lith

Reeve sculp

Shelling trip a Texel Island, Olanda

di Ludovico Chianese

Il primo Aprile 2016 ho raggiunto una delle isole olandesi situate nel Mar del Nord e chiamata Texel, a caccia di una esperienza malacologica e spinto dal mio innato spirito di esplorazione.

L'isola si raggiunge dopo circa un'ora di auto in direzione Nord partendo da Amsterdam, transitando poi presso un porticciolo dove ci si imbarca su di un Traghetto che in circa 15 minuti di traversata, conduce sulla sponda sud di quella che è la più meridionale delle Isole Sottovento.

L'isola è qualche chilometro più corta dell'Elba, essenzialmente piatta e ricoperta da campi coltivati, lagune marine e qualche centro abitato.

Occorrono ulteriori venti minuti di guida per raggiungere il Faro posto sull'estremità Nord dell'Isola, sempre battuto



dai venti atlantici e circondato da una ampia spiaggia.

La sabbia appare di una granulometria abbastanza grossa ed è completamente ricoperta di *Cerastoderma edule* sebbene si tratti di esemplari sval-vati ed erosi.

Molto di rado si intravedono esemplari di piccole dimensioni di *Mytilus edulis* e *Spisula solida* e qualche frammento di *Pholas dactylus* di dimensioni significative. I gasteropodi sembrano completamente assenti

dalla spiaggia.

Avvicinandosi al bagnasciuga ci si imbatte in pozze di marea create dall'azione delle onde che si fanno strada nei declivi dell'arenile e la sabbia inizia ad essere umida. Proprio in quest'area, entro i primi dieci metri dal bagnasciuga si iniziano a trovare centinaia di esemplari di *Ensis*, spiaggiati evidentemente di recente in quanto hanno tutti entrambe le valve ancora unite tra loro dal fragile legamento e presentano tracce di parti molli aderenti alla parte interna delle valve.

Inizio quindi la raccolta “a tappeto” di questi canolicchi atlantici (o Cape lunghe per i Veneti!) scegliendo quelli più freschi, ancora perfettamente dotati di periostraco.



Senza la pretesa di conferire alcuna scientificità alla raccolta, ho tutta-via iniziato a misurare “in situ” le dimensioni degli esemplari ritrovati per evitare di portare via quantità eccessive di materiale.

Su oltre duecento specie misurate, poco più della metà si aggiravano attorno ai 10 cm, che ho considerato quindi essere la dimensione media. Un ulteriore 40% era invece costituito da specie oscillanti tra gli 11 e i 12 cm. Solo un 5% infine

raggiungeva la dimensione massima ritrovata di 13 cm.



Rientrato a casa ed analizzato il campione di *Ensis* spp. ho notato con un certo disappunto che si trattava di esemplari tutti conspecifici e dall'analisi della linea palleale e della morfologia delle valve ho determinato la loro appartenenza a *Ensis directus* (L., 1758). Questa specie è come noto di provenienza nord americana e attorno agli anni 50' è immigrata lungo le coste nord europee e lusitane, soppiantando quasi completamente le specie locali quali *Ensis magnus*, *E. arcuatus* e *E.*

ensis (che speravo di trovare nel mazzo (sic!). La consultazione della nutrita bibliografia riguardante il censimento delle specie aliene mi ha fatto scoprire che l'isola di Texel era stata in passato proprio getto di campionamento,

assieme ad altre località del Mare del Nord, per alcuni studi sull'accrescimento e la riproduzione di questa specie in relazione a quelle autoctone, risultando un *hot spot* negli spiaggiamenti di *Ensis directus*, o *American razor shell*, come meglio conosciuta sulla sponda orientale dell'Atlantico.

Peraltro il valore gastronomico del mollusco e la sua ampia diffusione, sin dalle acque basse della costa, ne ha favorito un'ampia distribuzione commerciale a scopo alimentare ed è senza dubbio la specie che da queste parti vi verrà servita al ristorante o disponibile in pescheria.

In conclusione, per coloro che stessero considerando questa località ai fini di una ricerca malacologica, siete avvisati che la varietà di specie rinvenibili non è certamente entusiasmante, ma in compenso offre scorci naturalistici con una fauna di uccelli acquatici veramente unica.



Una ultima considerazione malacologica: sebbene si tratti di una specie localmente abbondante, questo bivalve non è presente nel nostro Mare Mediterraneo e quindi se ne volete qualche esemplare nella vostra collezione con provenienza precisa (senza comprarlo dal pescivendolo) avete due possibilità: farvi un salto sull'Atlantico oppure rivolgervi a qualche socio di Malachia che ne ha raccolto diversi esemplari per lo scambio!

A voi la scelta!

Figlie di un Dio minore

Raffaele Petrone

parte I

Premessa

Chi studia con passione e ricerca, si accorge subito che le conchiglie a qualsiasi famiglia appartengano hanno un fascino particolare! Noi siamo molto spesso attratti dalla bellezza assoluta, i “collezionisti di conchiglie” in generale sono affascinati dalle bellissime *Cypraeidae*, e chi non lo è? Ma uno studioso non può fare di tutta “un erba un fascio” deve dedicarsi anche alle altre famiglie (famiglie “minori”). C’è ancora molto da studiare e da capire non possiamo limitarci a fare un “album di figurine”. Figlie di un Dio minore è una rassegna dedicata appunto a quelle “povere” conchiglie poco apprezzate ma che hanno anch’esse un’importanza fondamentale nella biodiversità marina; spero con questo di svegliare l’attenzione dei collezionisti che si affacciano per la prima volta in questo mondo.

Solo perché sono piccole e “nere”?

NERITIDAE

Class: **Gastropoda**

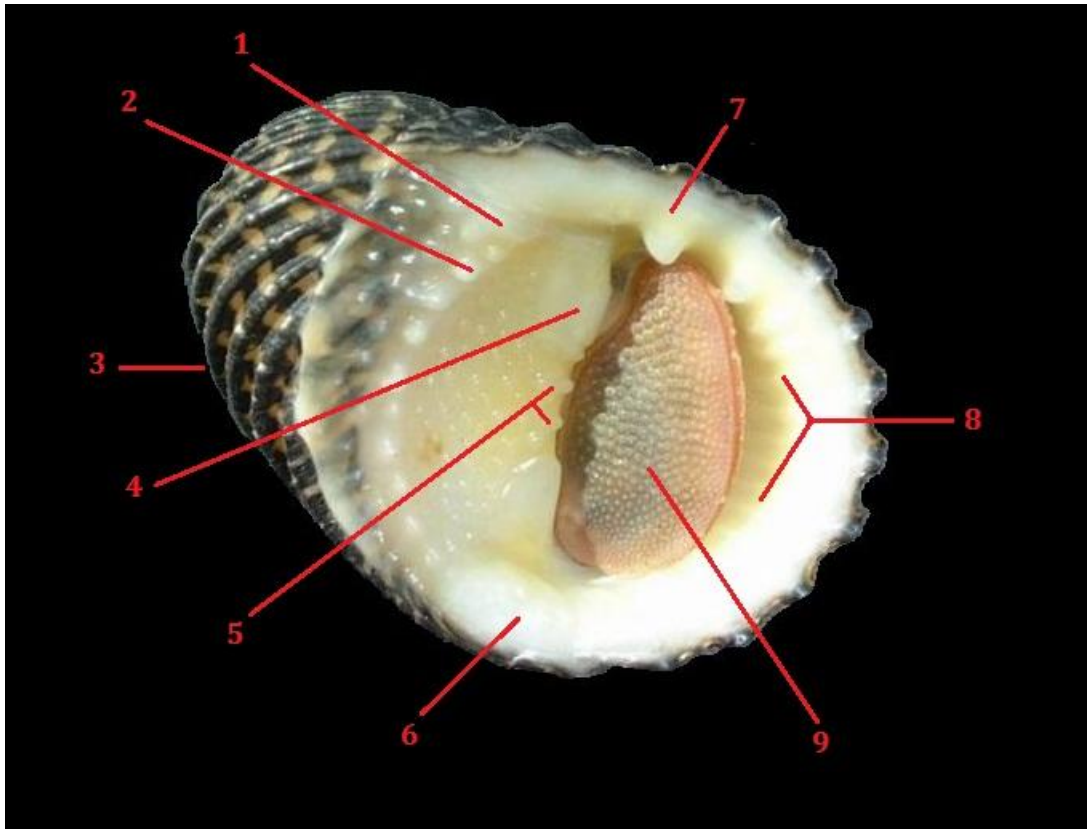
Clade: **Cycloneritimorpha**

Superfamily: **Neritoidea**

Family: **Neritidae**

Genus: *Nerita*

I Gasteropodi della famiglia *Neritidae* Rafinesque 1815; vivono in ambiente marino, acque salmastre e dolci. Sono erbivori e abitano sulle rocce del piano superiore della zona intertidale, sono note per essere socievoli. Il genere *Nerita* è più strettamente associato con l'ambiente marino, mentre il genere *Neritina* e *Clithon* preferiscono abitare acque salmastre o dolci. Le *Neritidae* possono avere colorazioni e disegni molto variabili, per questo, nel corso degli anni si sono creati più nomi, caduti poi in sinonimia. Ampiamente diffuse in tutti i mari temperati, in particolar modo nell’indo – Pacifico. Il genere *Nerita* annovera circa 70 specie tutte comuni o abbondanti, la maggior parte sono di facile reperimento, vivendo appunto sulle rocce emerse. Quelle che non si trovano è perché non arrivano sul mercato e quindi diventa difficile reperirle. In una spiaggia di Miami (Florida), ho potuto raccogliere sulle rocce alcune *Nerita peloronta*, senza dovermi minimamente bagnare, e vi assicuro che ce ne erano diverse centinaia!



- 1) Cordone sub-spirale; 2) Callo parietale; 3) Cordoni spirali; 4) Bordo columellare; 5) Zona mediana e denti columellari; 6) callo o denti estremità inferiore; 7) denti o callo estremità superiore; 8) Liratura o dentellatura del margine labiale interno; 9) Opercolo

Cominciamo questa rassegna con le specie “Americane”

America orientale

Nerita fulgorans Gmelin, 1791

Nerita (Theliostyla) antillarum Gmelin, 1791

Nerita (Theliostyla) nigreola Röding, 1798

Nerita (Theliostyla) albipunctata Reeve, 1845

Nerita (Theliostyla) praecognita Adams, 1845

Nerita (Theliostyla) lindae Petuch, 1988

Conchiglia di dimensioni modeste fino a 37 mm, con spira bassa e apice tondo; la scultura è composta da cordoni spirali lisci e relativamente ristretti; Il callo parietale è bianco e pustoloso, nella zona mediana della columella ci sono due piccoli denti. Il margine labiale interno è lirate e alle estremità sono presenti due grandi rigonfiamenti. La colorazione è bianco-giallastro alternata in rettangoli o piccole mezzelune e linee assiali di color nero. L'opercolo è grigio e pustoloso. Questa specie non comune può essere confrontata con *Nerita versicolor*, che ha quattro denti columellari prominenti, e *Nerita tessellata*, che ha denti ridotti ed un opercolo nero.

Distribuzione: E Florida, Colombia, NE Brasile, Bermuda

Habitat: Su roccia in acque basse non molto comune



Nerita peloronta* Linné, 1758Nerita (Nerita) papilio* Röding, 1798*Nerita (Nerita) virginea* Röding, 1798*Nerita (Nerita) erythrodon* Récluz, 1850*Nerita (Nerita) sanguidens* Récluz, 1850

Specie di dimensioni sui 43 mm, ma di solito nella gamma 25 a 35 mm. Questa specie si può facilmente riconoscere dalla colorazione rosso-arancio della parte centrale del callo columellare. Nella parte centrale della columella ci sono due denti, di cui quello superiore è circa il doppio della larghezza di quello inferiore. La liratura del labbro interno è ridotta, eccetto un dente sotto la spira superiore. L'apice appuntito è con spira evidente e a sviluppo conico, discretamente distinta dall'ultimo giro. La scultura spirale è sviluppata con costolature convesse poco definite. La colorazione è bianco-crema con fasce arcuate e macchie nerastre e vino rosse alternate. Opercolo marrone lucido che diventa più scuro nella parte centrale.

Distribuzione: Regione Caraibica dalla Florida alla Columbia

Habitat: Su roccia in acque basse dove è molto comune



Nerita tessellata Gmelin, 1791*Nerita (Theliostyla) angulata* Röding, 1798*Nerita (Theliostyla) exarata* Pfeiffer, 1840*Nerita (Theliostyla) varia* Mörch, 1852*Nerita (Theliostyla) commanotata* Reeve, 1855*Nerita (Theliostyla) nivosa* Reeve, 1855*Nerita (Theliostyla) scalpta* Reeve, 1855

Conchiglia piccola intorno ai 20 mm. La superficie esterna è ricoperta da cordoni spirali grandi e tondeggianti. Il callo parietale presenta piccole pustole mentre il margine è leggermente concavo e nella parte mediana presenta piccoli dentelli. Il margine labiale interno è lirate e alle estremità sono presenti due denti prominenti. La colorazione esterna è bianca con grandi ed irregolari macchie nere rettangolari sulle spire, dando un aspetto della colorazione assiale generale ad andamento a zigzag. Opercolo nero e ricoperto da pustole

Distribuzione: E Florida, N Brasile

Habitat: Su roccia in acque basse, comune



Nerita versicolor Gmelin, 1791*Nerita (Nerita) flammea* Gmelin, 1791*Nerita (Nerita) tricolor* Gmelin, 1791*Nerita (Nerita) striata* Dillwyn, 1817*Nerita (Nerita) variegata* Dillwyn, 1817*Nerita (Nerita) selot* Récluz, 1850*Nerita versicolor nigrocincta* (f) Nowell-Usticke, 1959

Intorno ai 27 mm. La conchiglia ha una spire relativamente elevata ed apice appuntito, i cordoni spirali sono grandi e tondeggianti. La columella è convessa con quattro prominenti denti, i due centrali sono più grandi, il callo columellare è bianco o giallastra con una serie di lunghe pieghe strette. Il margine labiale interno è grossamente lirate e alle estremità sono presenti due dente prominenti. Il colore esterno è di solito biancastro, con irregolari macchie nere sulle corde spirali, spesso sussiste una certa colorazione violacea. L'opercolo è grigio-marrone è minutamente puntinata.

Distribuzione: E Florida, Venezuela, Regione Caraibica

Habitat: Su roccia in acque basse, comune



Nerita (Nerita) ascensionis chlorostoma Lamarck, 1810

Nerita (Nerita) ascensionis deturpensis Vermeij, 1970

Nerita (Nerita) ascensionis trindadeensis Vermeij, 1970

Distribuzione: Brasile; Trinidad

Habitat: America occidentale

Nerita funiculata Menke, 1851*Nerita bernhardi* Récluz in Reeve, 1855

Conchiglia solida dai 7 a 17 mm di altezza, con spirale bassa e apice subcompreso, ricoperta da coste leggermente grandi e rotondeggianti, con interspazi più piccoli delle coste, ricoperte da fitte linee assiali. L'apertura è ampia, alta quasi quanto tutta la conchiglia; Bordo columellare quasi rettilineo, leggermente concavo nella parte mediana dove ci sono 3 o 4 denti molto fini; Callo parietale bianco, piatto e granulato, con pustole irregolari e piccole rughe, margine labiale intero grossolanamente lirateo con 2 denti distanti nella estremità superiore. Colorazione nerastra o grigio scuro con macchie chiare su tutta la superficie. Opercolo colore grigio chiaro con una superficie di granuli piccoli in basso e man mano più grandi verso l'alto.

Distribuzione: Dalla bassa California al nord del Perù, e le Isole Galapagos

Habitat: Su roccia in acque basse non molto comune



Nerita scabricosta Lamarck, 1822

Nerita ornata Sowerby, 1823

Nerita fuscata Menke, 1829

Nerita papilionacea Valenciennes, 1832

Nerita deshayesii Récluz, 1841

Nerita multiugis Menke, 1847

Conchiglia solida, di dimensioni che vanno da 25 ai 50 mm, robusta, forma globosa, con una spira moderatamente appuntita; superficie ruvida, mostra numerose costole spirali più o meno regolari e uniformemente distanziate; apice spesso eroso. Bordo columellare convesso, con 3 forti denti sporgenti; Callo parietale ricoperto con grosse rughe color bianco o con qualche sfumatura di ocre; margine labiale intero con dentellatura fine, con un grande dente nell' estremità superiore. Colore grigio scuro o grigio, con interspazi generalmente più chiari rispetto alle costole; frequentemente con macchie irregolari biancastre, gialle o arancioni, o tassellature sulle costole; resti di un periostraco marrone spesso visibile l'ultima spirale. Opercolo grigio con banda assiale marrone, superficie con piccole pustole.

Distribuzione: Dalla bassa California all'Ecuador, e le Isole Galapagos

Habitat: Su roccia in acque basse dove è comune



MALACOLOGIA D'EPOCA

ITSP Progetto Internazionale per l'Insegnamento della Malacologia

www.verderealta.it

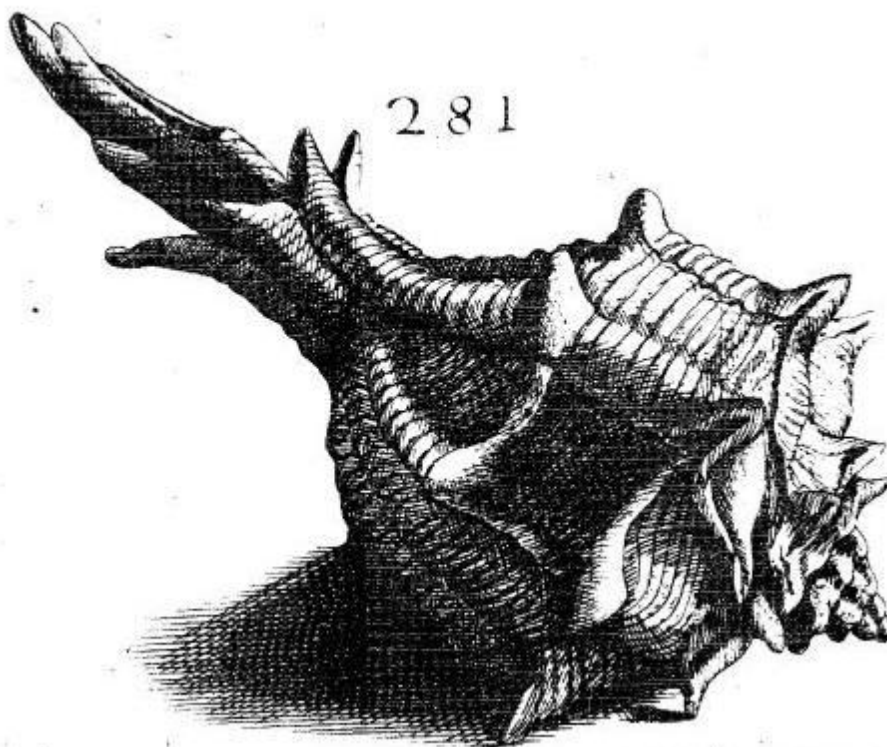
Claudio Fanelli

Obiettivo principale del nostro progetto è quello di mettere gratuitamente a disposizione di chi svolge attività educativa nel campo della scienze. Nel nostro sito sono i raccolti tutti i lavori dello International Teaching Science Project (ITSP) che raccoglie una serie di progetti per varie branche delle scienze. Tra queste, icona ovale in alto a sinistra, c'è quella dello International Teaching Malacology Project (ITMP). Entrati nel progetto troviamo sul lato sinistro un menu costituito da icone rappresentanti i colori che sono stati assegnati a ciascuna sezione. In basso a sinistra trovate quella "lilla" relativa all'arte.

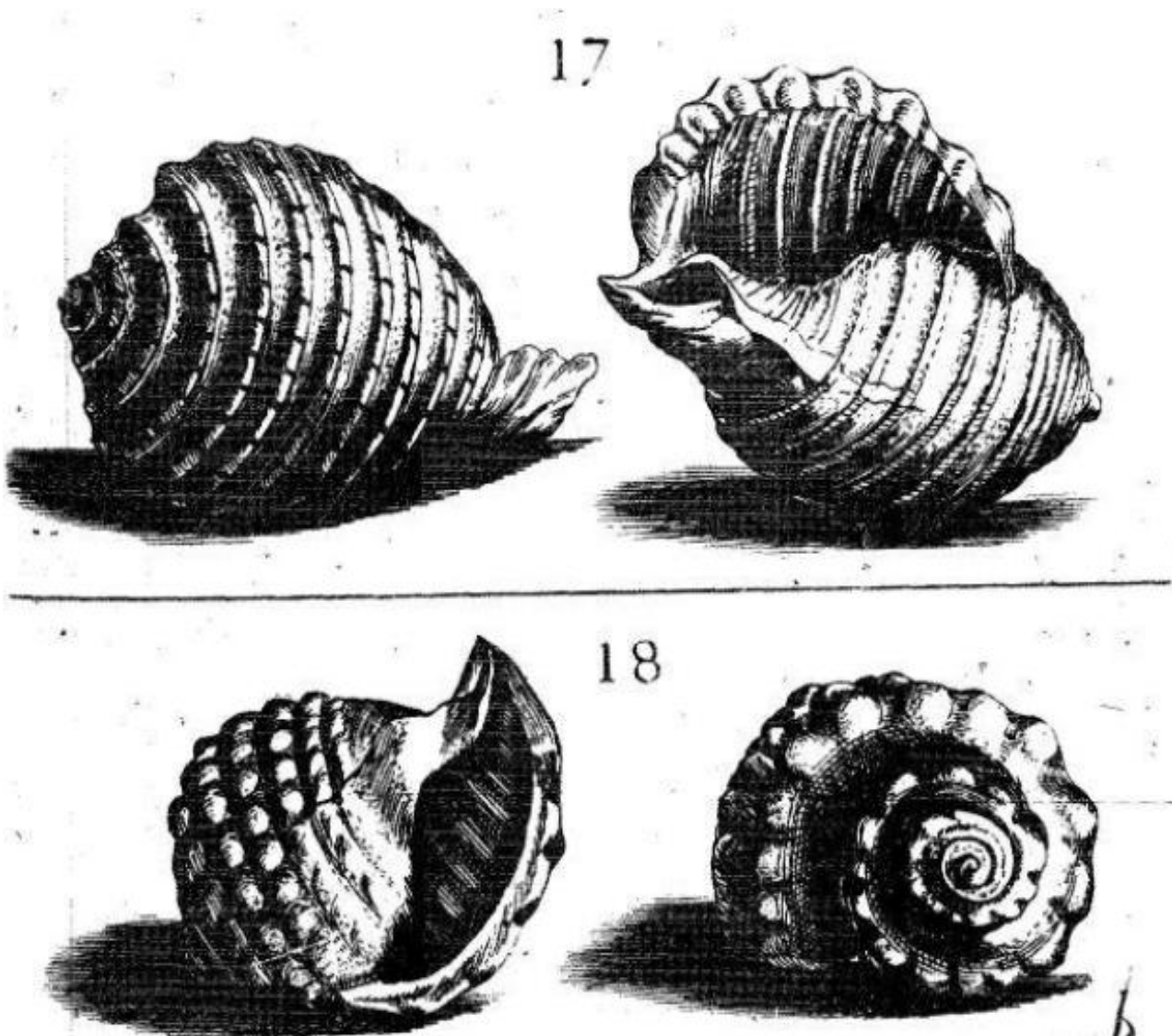
Qui trattiamo l'aspetto artistico delle tavole iconografiche che gli autori del passato, non esistendo ancora la fotografia, disegnavano personalmente o facevano realizzare da disegnatori specializzati nel campo scientifico.

Raccogliamo quindi le tavole di questi autori lasciando al docente l'opportunità di esporre le loro caratteristiche tecnico-artistiche: metodologie di disegno, di stampa, modalità di realizzazione e quanto altro uno specialista può ritenere opportuno.

Le tavole più antiche proposte sono quelle del malacologo padre Filippo Bonanni del 1684.



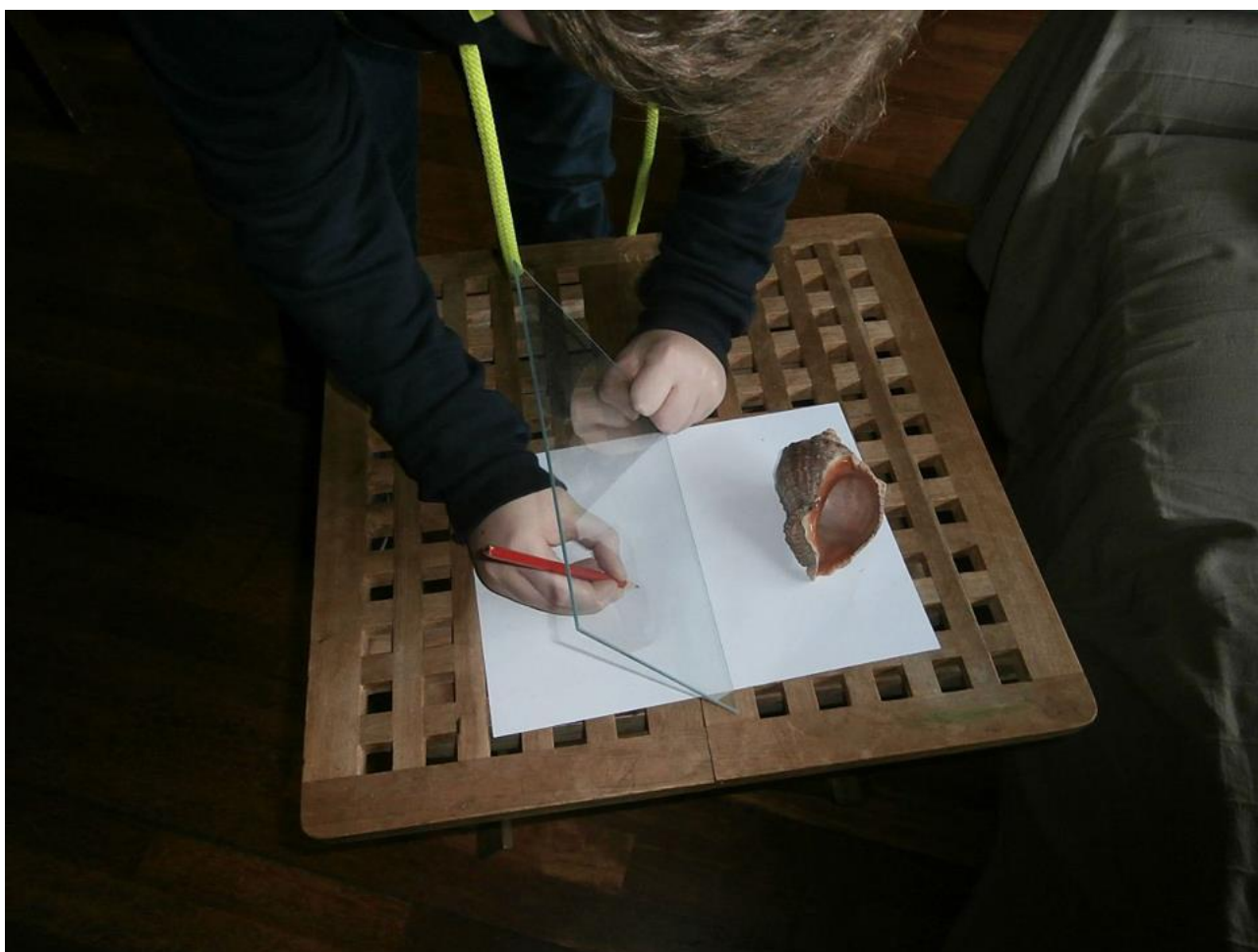
Di questi bellissimi disegni, tutti realizzati al “tratto” con inchiostro di china, abbiamo posto in evidenza il fatto che le immagini mostrano conchiglie “sinistrorse”. Viene facile pensare ad un errore tecnico del disegnatore che, non essendo un malacologo, poteva non essere a conoscenza di questa specificità delle conchiglie oppure che in quei tempi non si teneva in alcun conto il verso di avvolgimento delle conchiglie.



Solo dopo alcune ricerche abbiamo scoperto la causa di queste stampe “errate”: i disegnatori, al fine scientifico di ottenere disegni quanto più vicini al reale, utilizzavano la “camera chiara”. Si tratta di una tecnica che, al contrario della “camera obscura”, anche lei molto usata, richiedeva la presenza del sole per illuminare bene il soggetto da disegnare.

Si tratta di usare un vetro inclinato per “traguardare” l’immagine riflessa sullo stesso e disegnarla sul foglio sottostante.

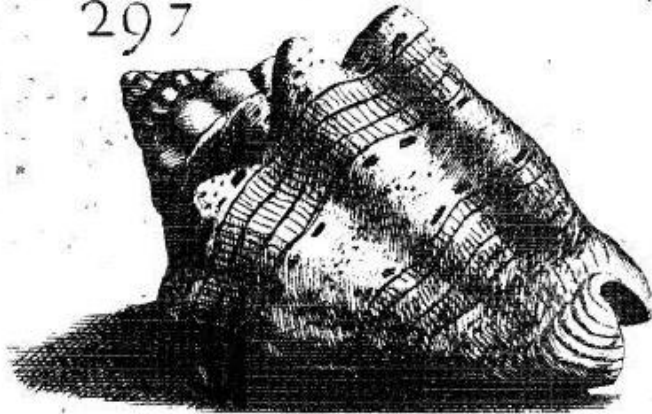
Ne abbiamo fatto subito tesoro e lo abbiamo proposto alla nostra squadra di “pupils” per provare il metodo ed usarlo mostrandolo in un apposito libretto di prossima pubblicazione.



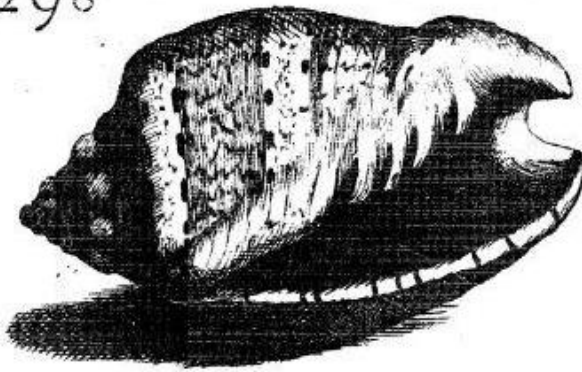
Dobbiamo rilevare che le immagini di Bonanni, sinistrismo a parte, risultano di notevole qualità scientifica, essendo molto vicine alle proporzioni degli esemplari reali usati.

Nelle pagine seguenti 3 esempi delle sue tavole:

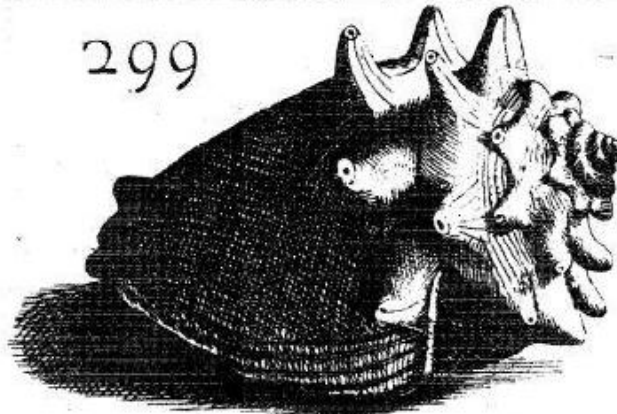
297



298

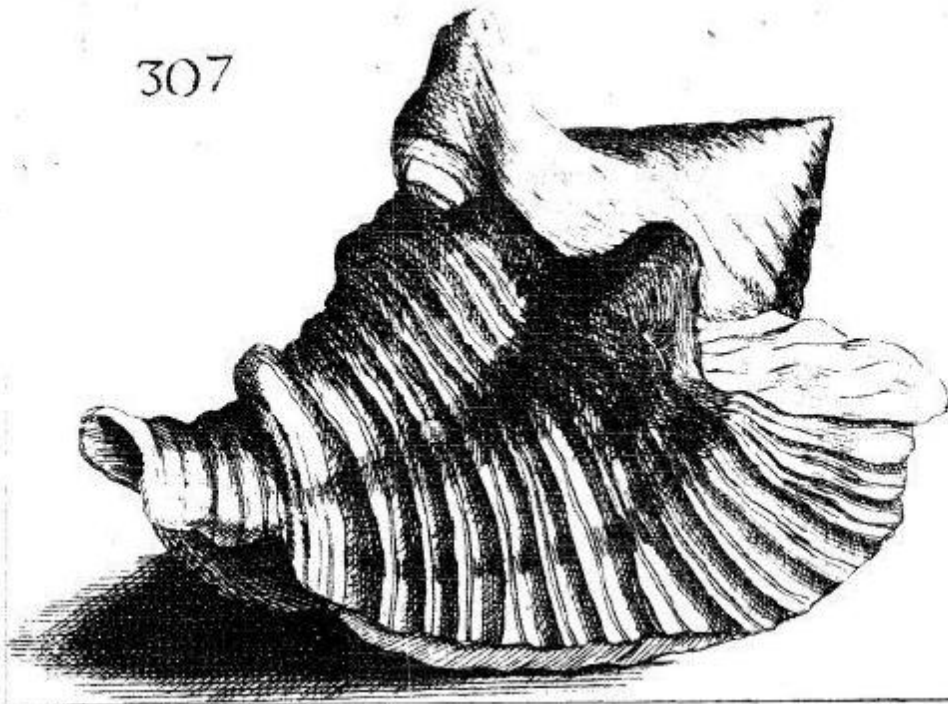


299



CC

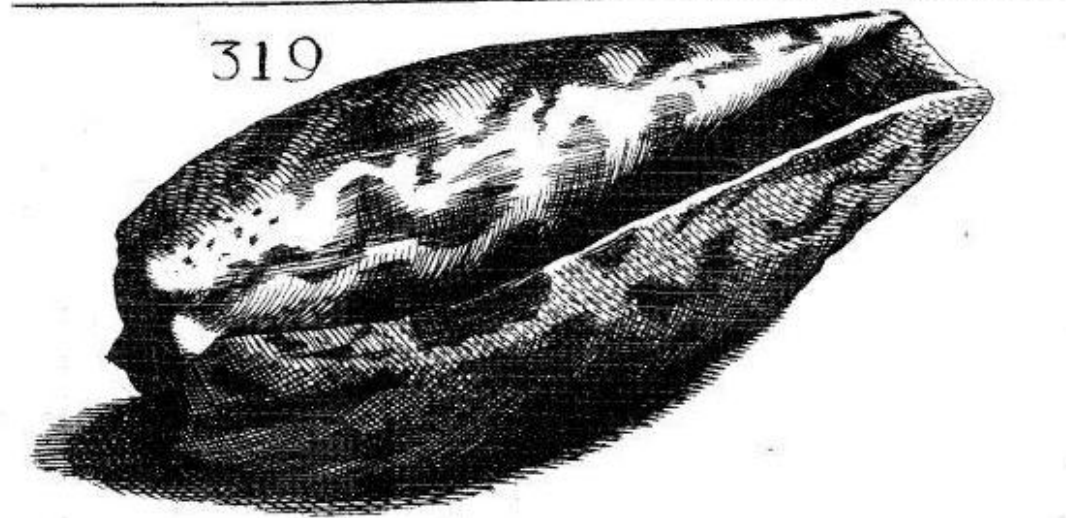
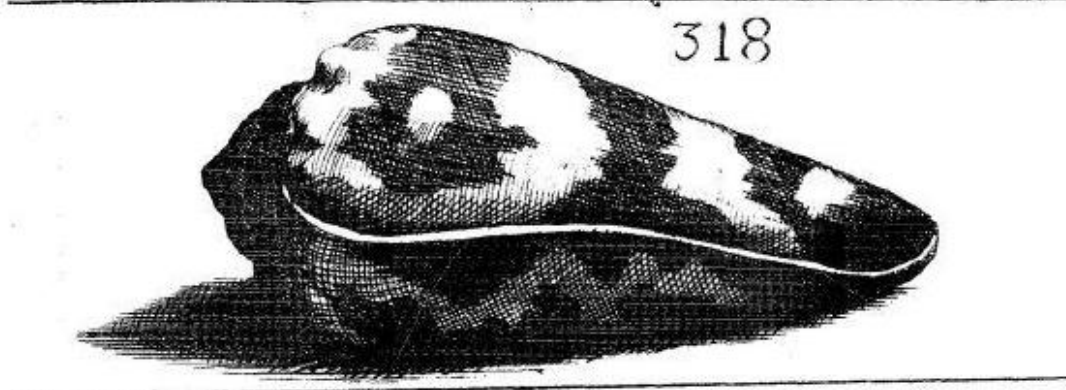
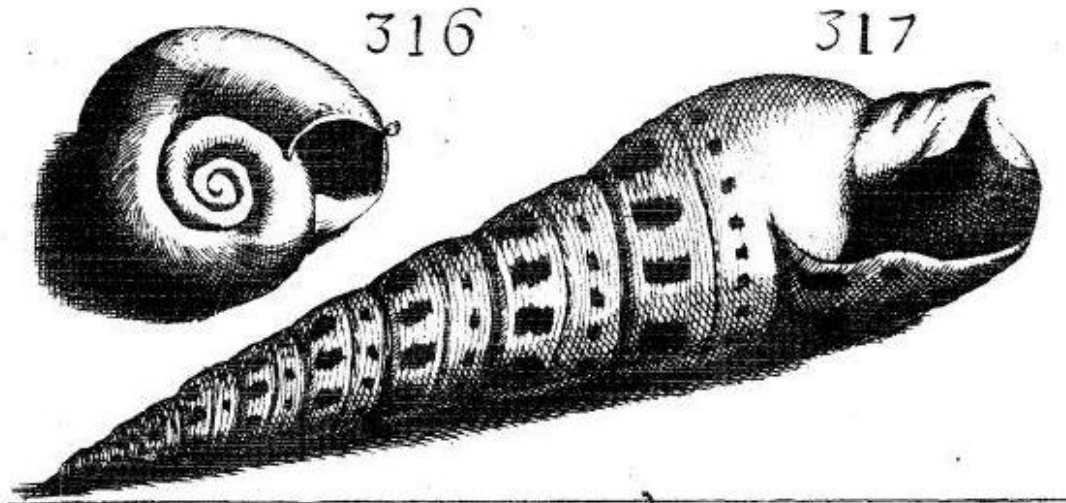
307



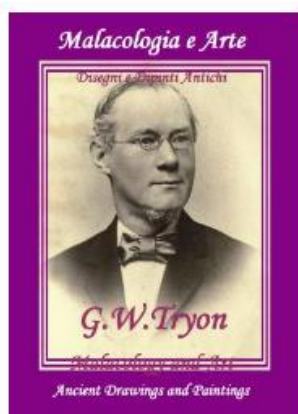
308



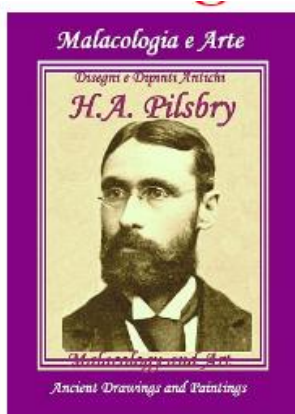
dd



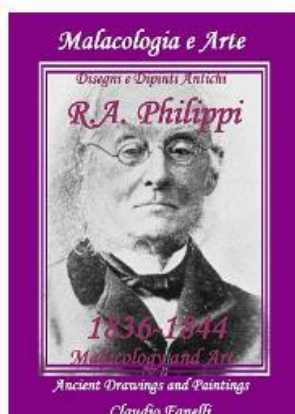
Si passa poi alle stampe costituite essenzialmente da disegni ad acquarello e da litografie. La loro bellezza estetica è indiscutibile anche se, a causa dei limiti delle scannerizzazioni digitali, e del peso, in termini di memoria delle stesse, non sempre rispecchiano totalmente le qualità originale. A questo occorre aggiungere che i testi antichi scannerizzati sono spesso molto deteriorati dall'imperversare del "tempo". Ecco le copertine degli autori fin qui trattati.



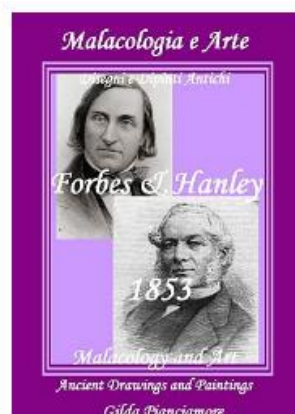
G.W. Tryon



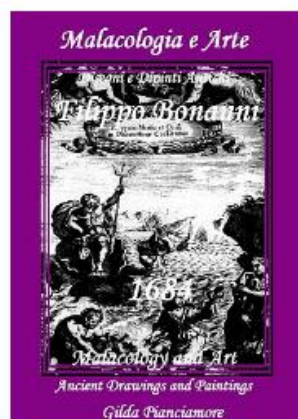
H.A. Pilsbry



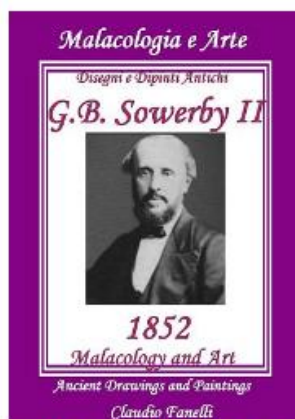
R.A. Philippi 1836 & 1844
(32,2 Mb)



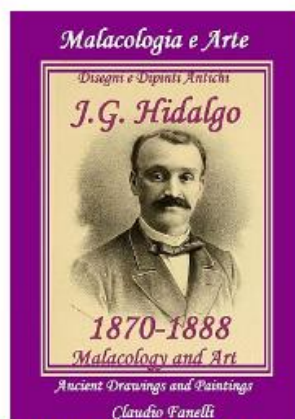
Forbes & Hanley 1863
(18,7 Mb)



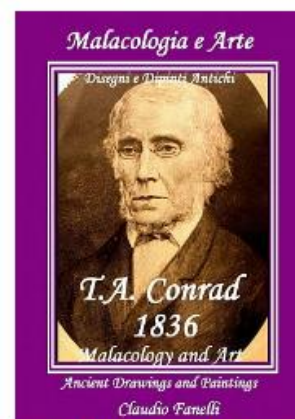
Filippo Bonanni 1684
(19,4 Mb)



GB Sowerby II 1852
(5,5 Mb)

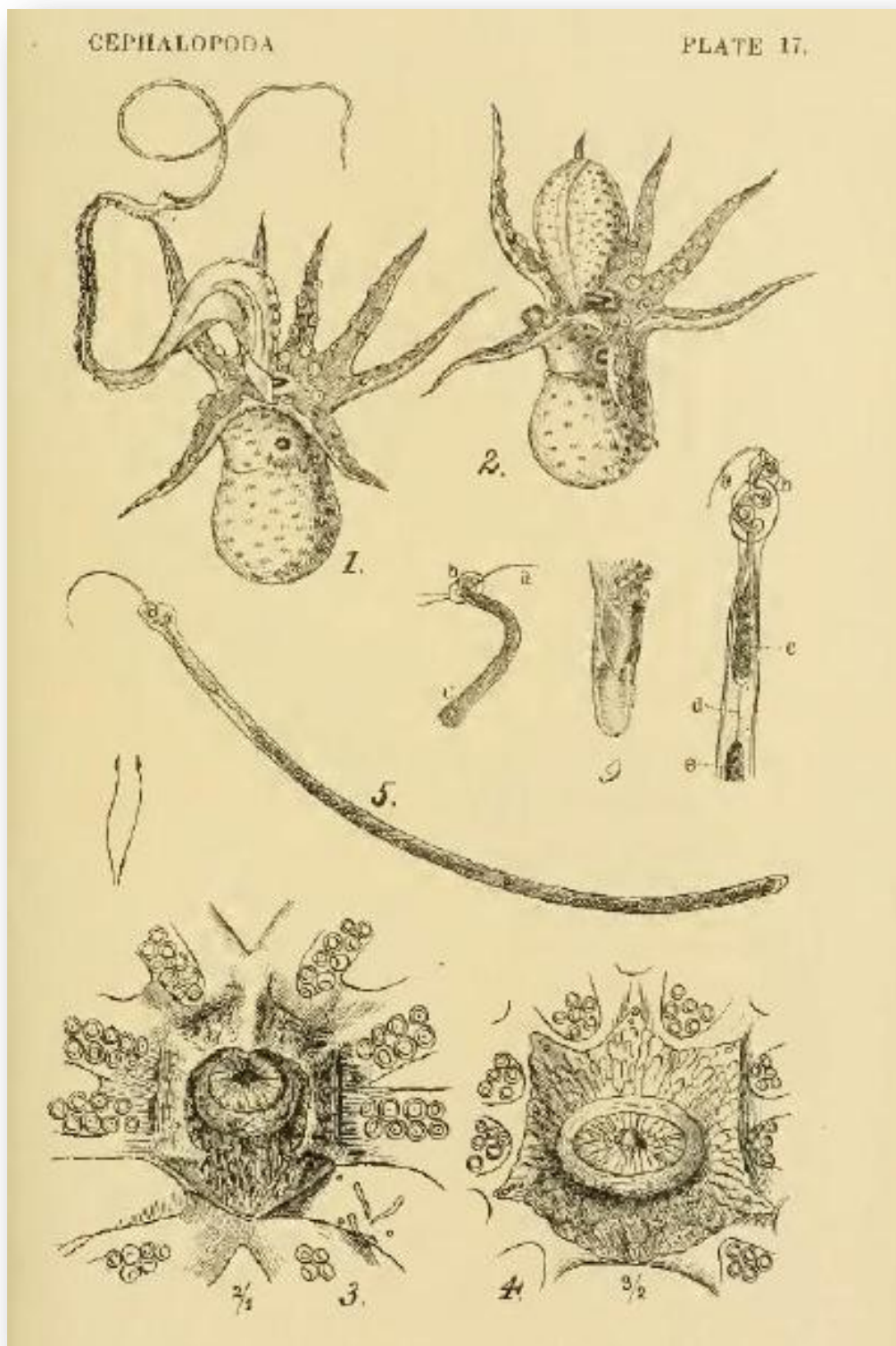


JG Hidalgo 1870-1888
(25,4 Mb)

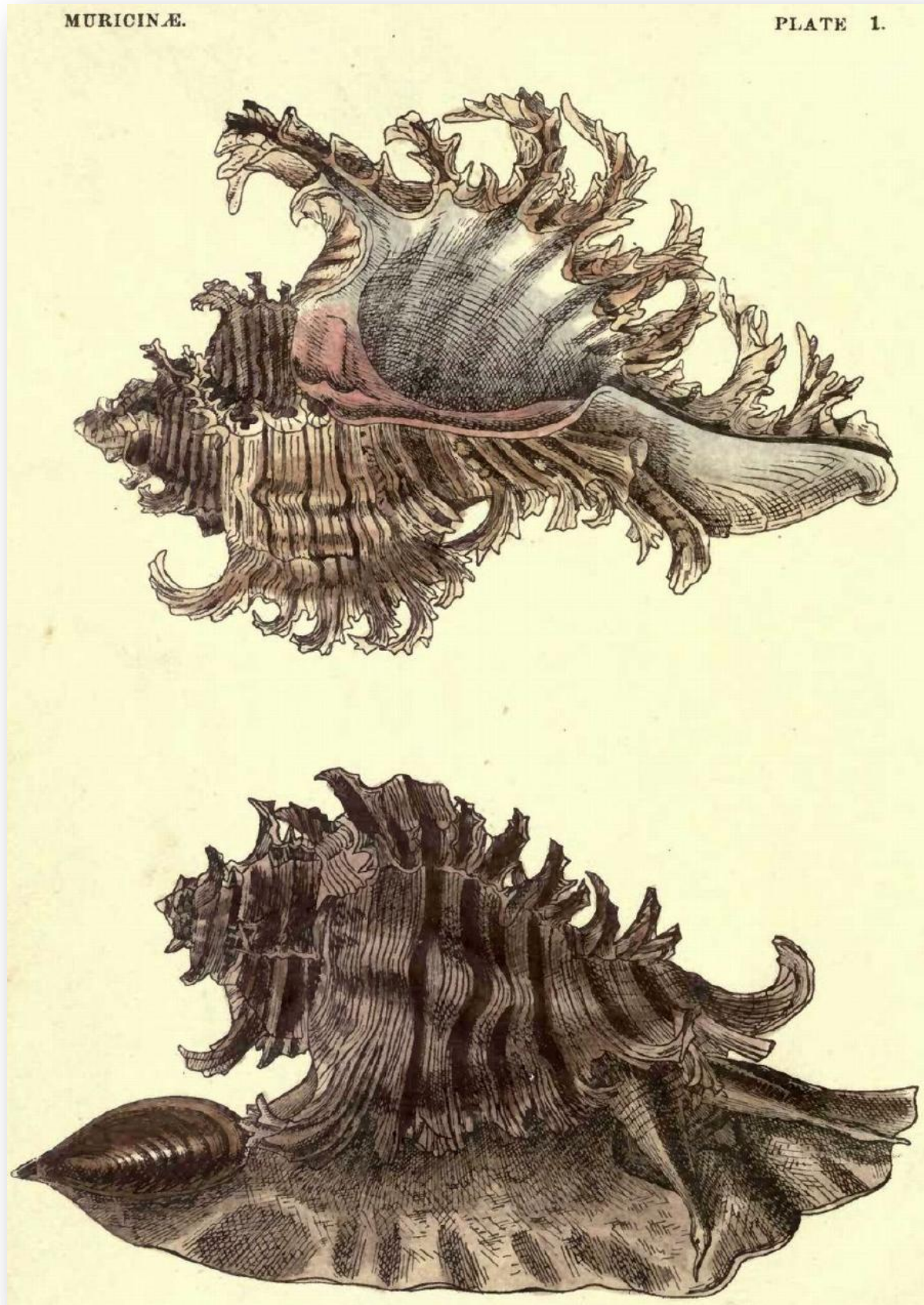


TA Conrad 1836
(26,9 Mb)

Vi sottoponiamo ora una rapida carrellata di “tavole”, una per ciascun autore, sperando le troviate affascinanti come lo sono state per noi.



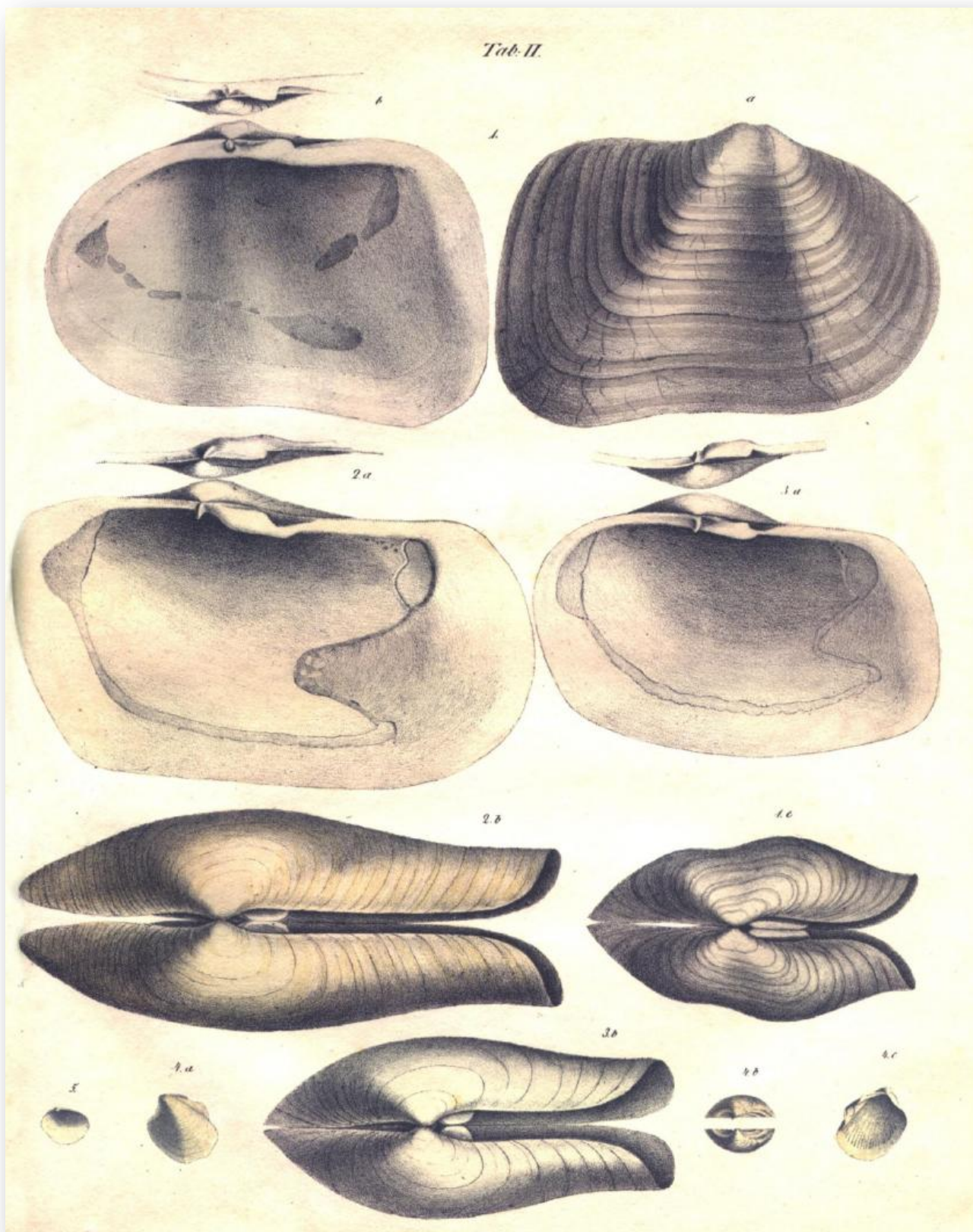
Tryon & Pilsbry CEPHALOPODA 1879



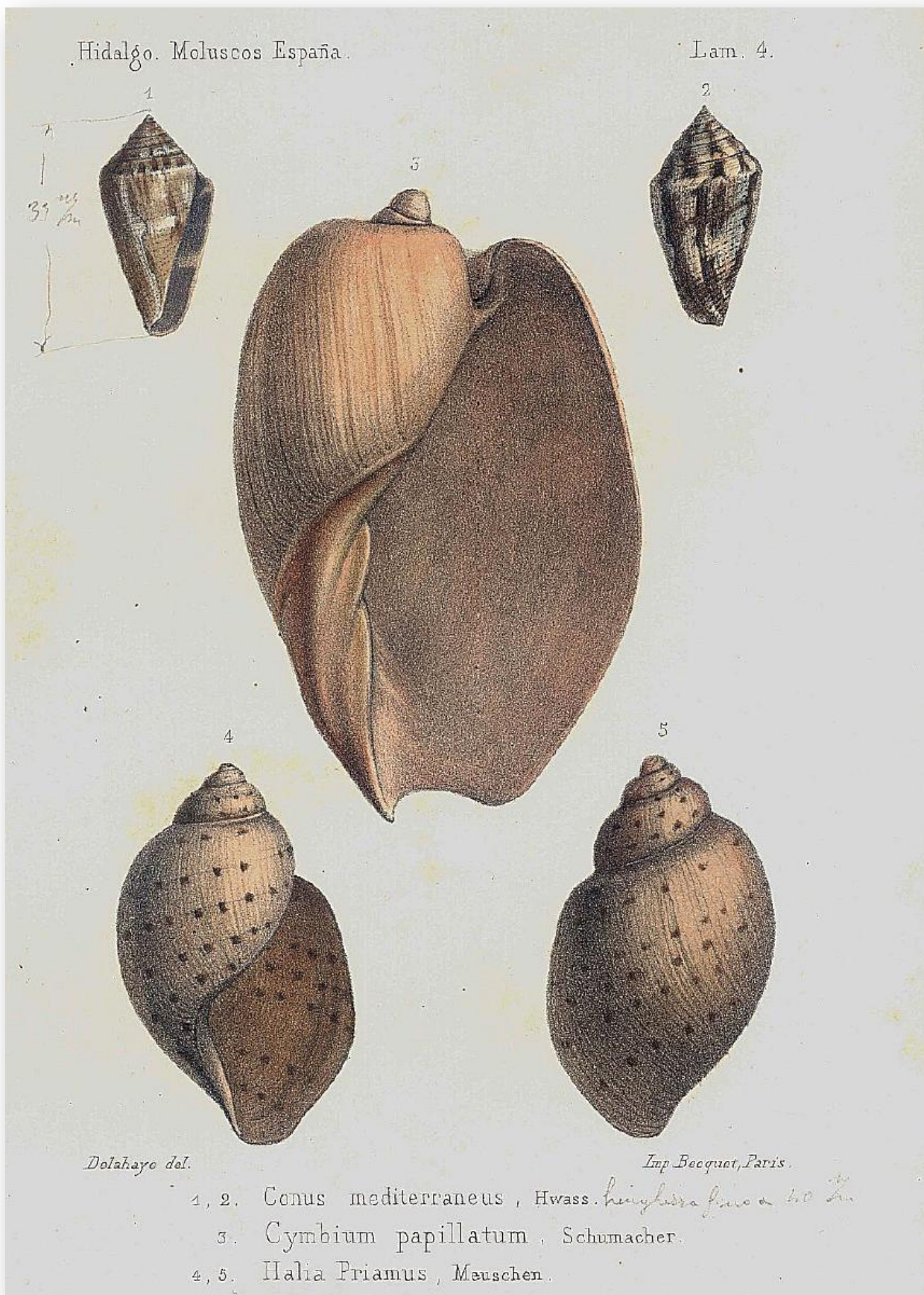
Tryon & Philsbry MURICINÆ, PURPURINÆ 1880



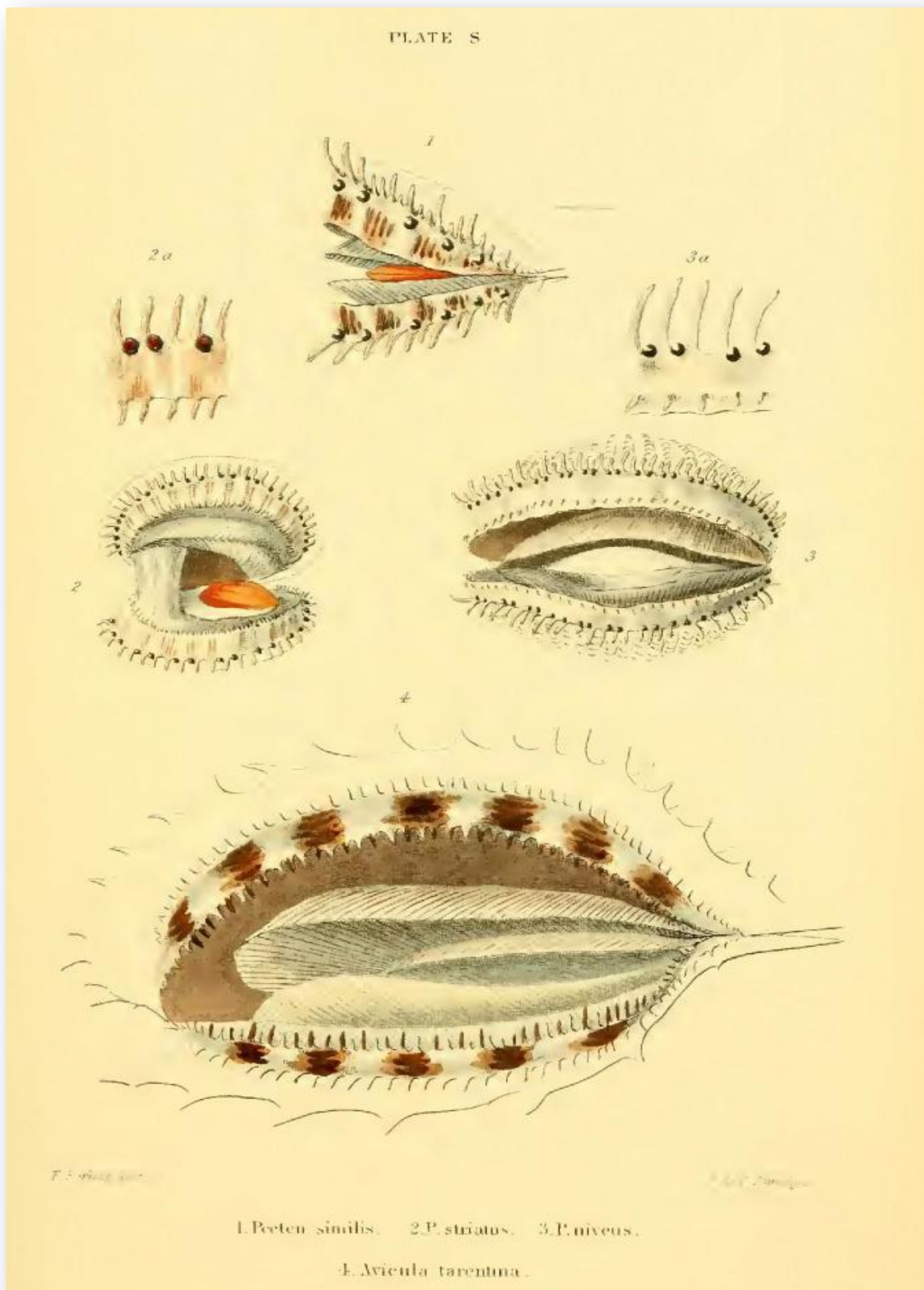
GB Sowerby II 1852



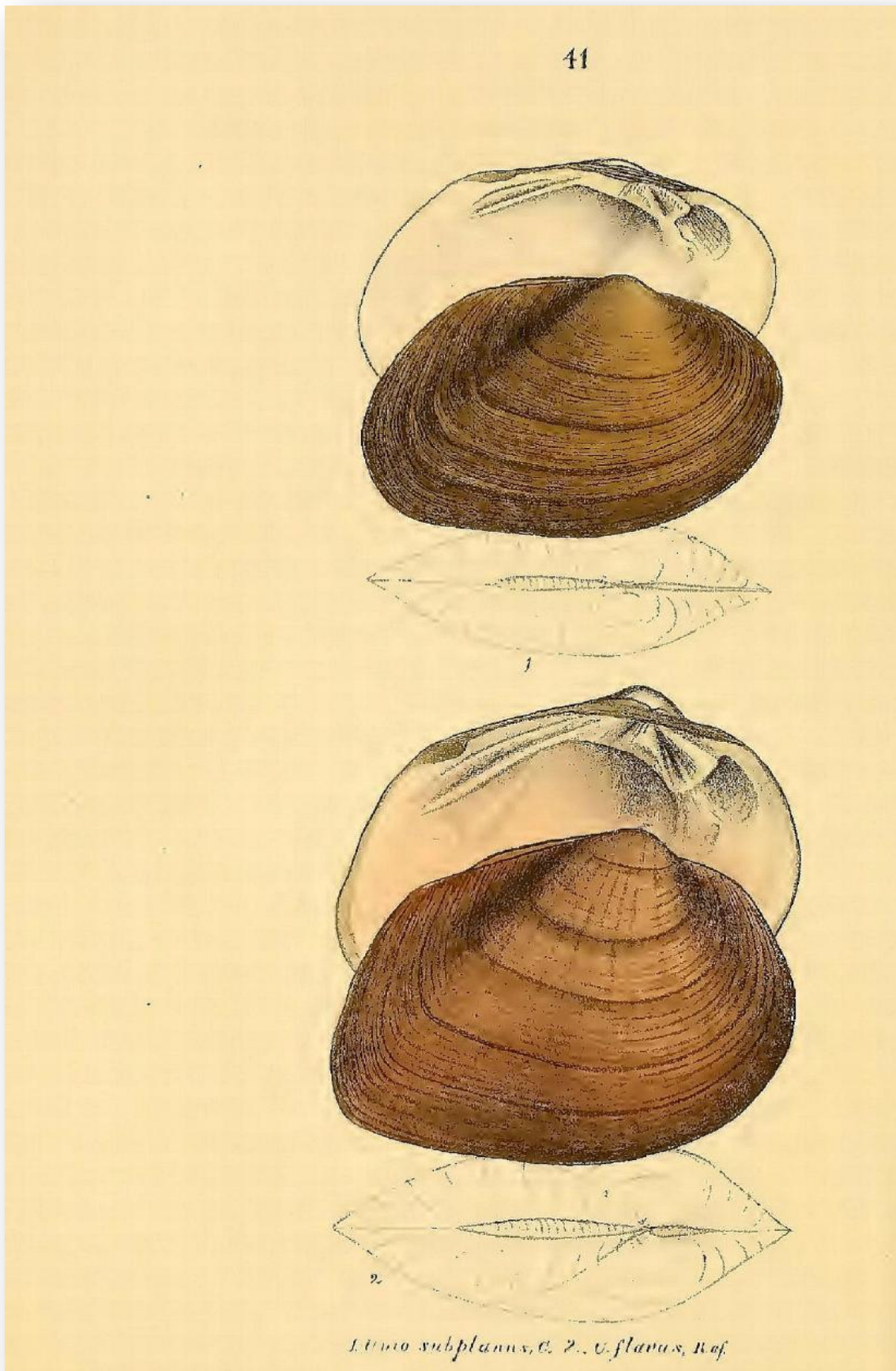
R.A. Philippi, 1836 Enumeratio Molluscorum Siciliae



J.G. Hidalgo 1870 Moluscos Marinos de Espana, Portugal y las Baleares

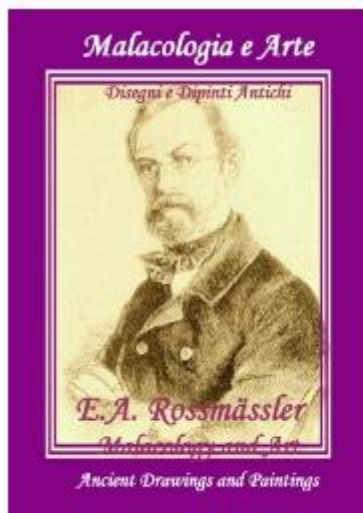


Forbes & Hanley 1853, History of British Mollusca and their shells.

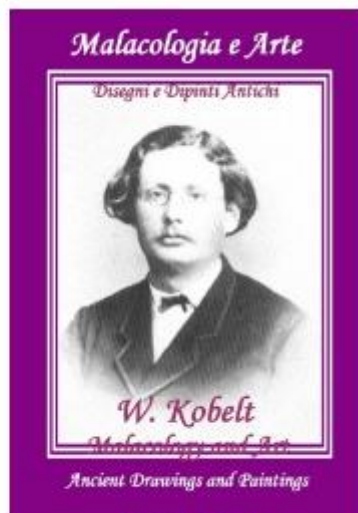


T.A. Conrad 1835, Monography of Family Unionidae of North America

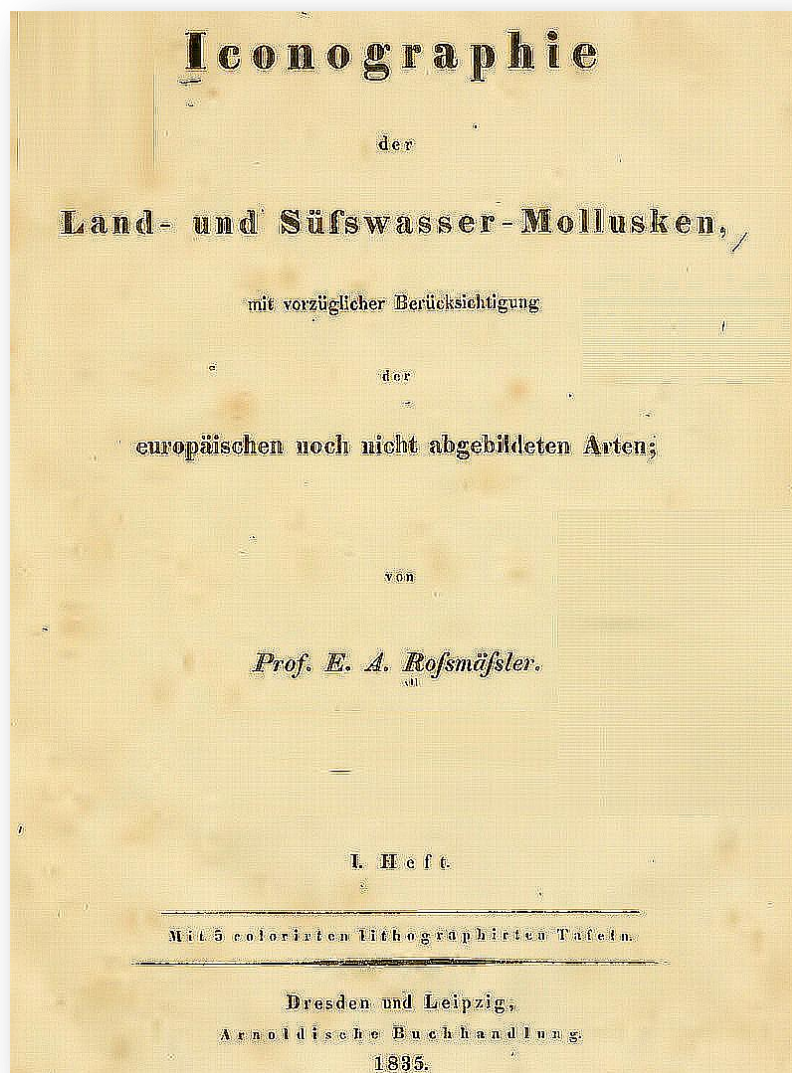
Una trattazione a parte la stiamo facendo, a cavallo tra il 2016 e il 2017, sul monumentale lavoro di Rossmassler & Kobelt che conta 3 volumi, iniziati da Rossmassler , seguiti poi da 23 volumi ad opera di Kobelt e, alla sua morte, da altri autori tra i quali Hass, Hesse e Vagner.

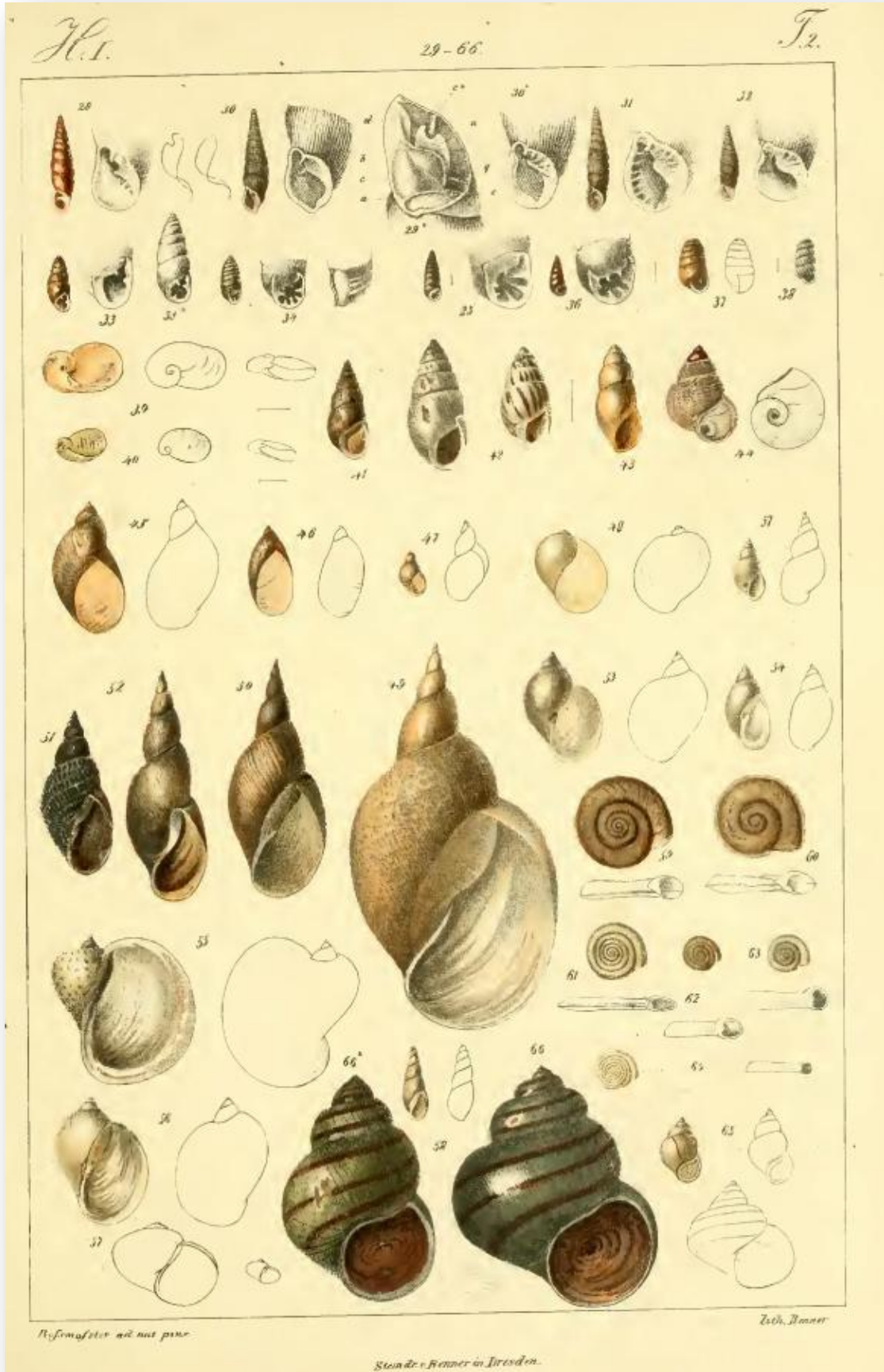


E.A. Rossmasler

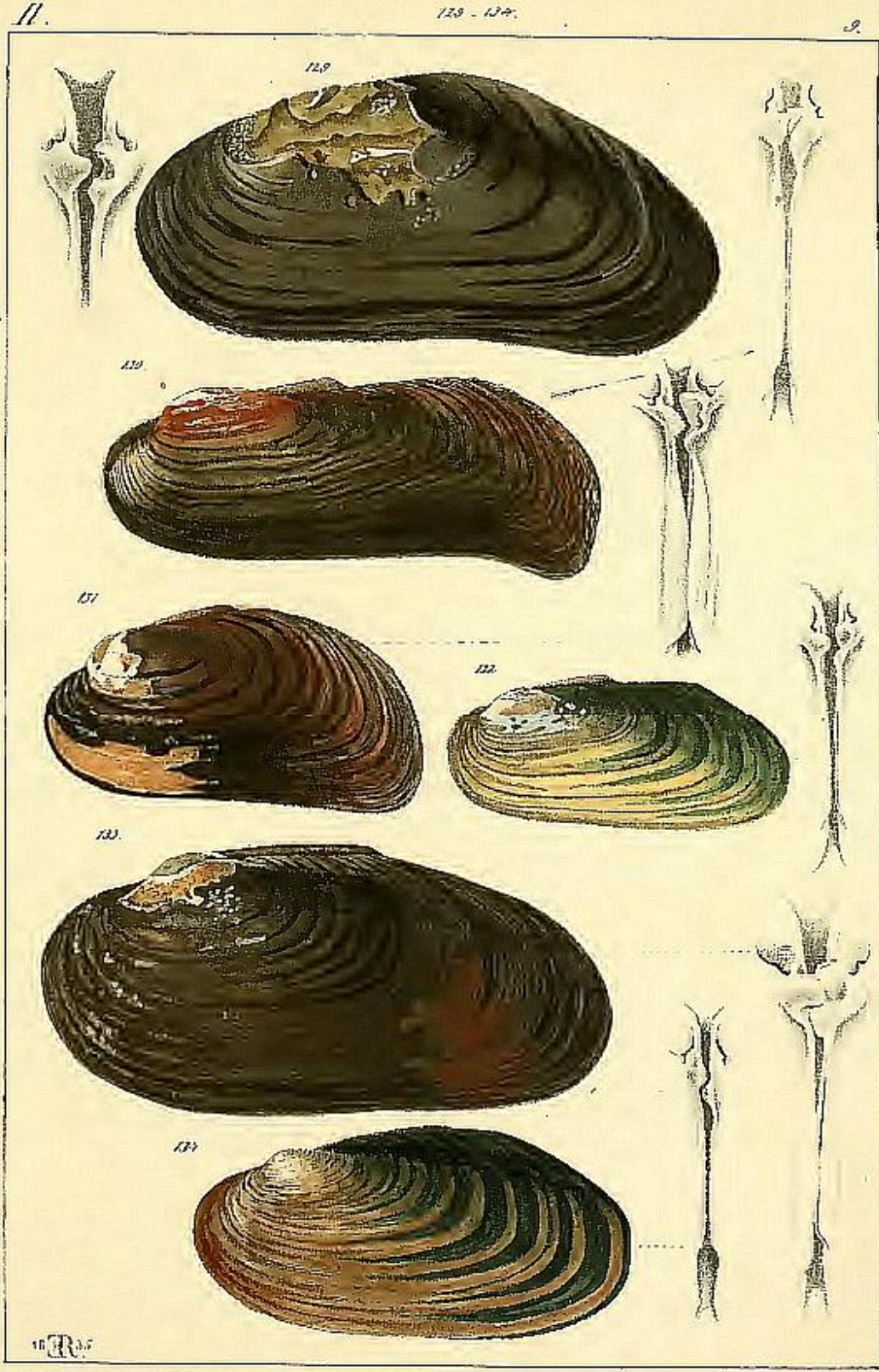


W. Kobelt

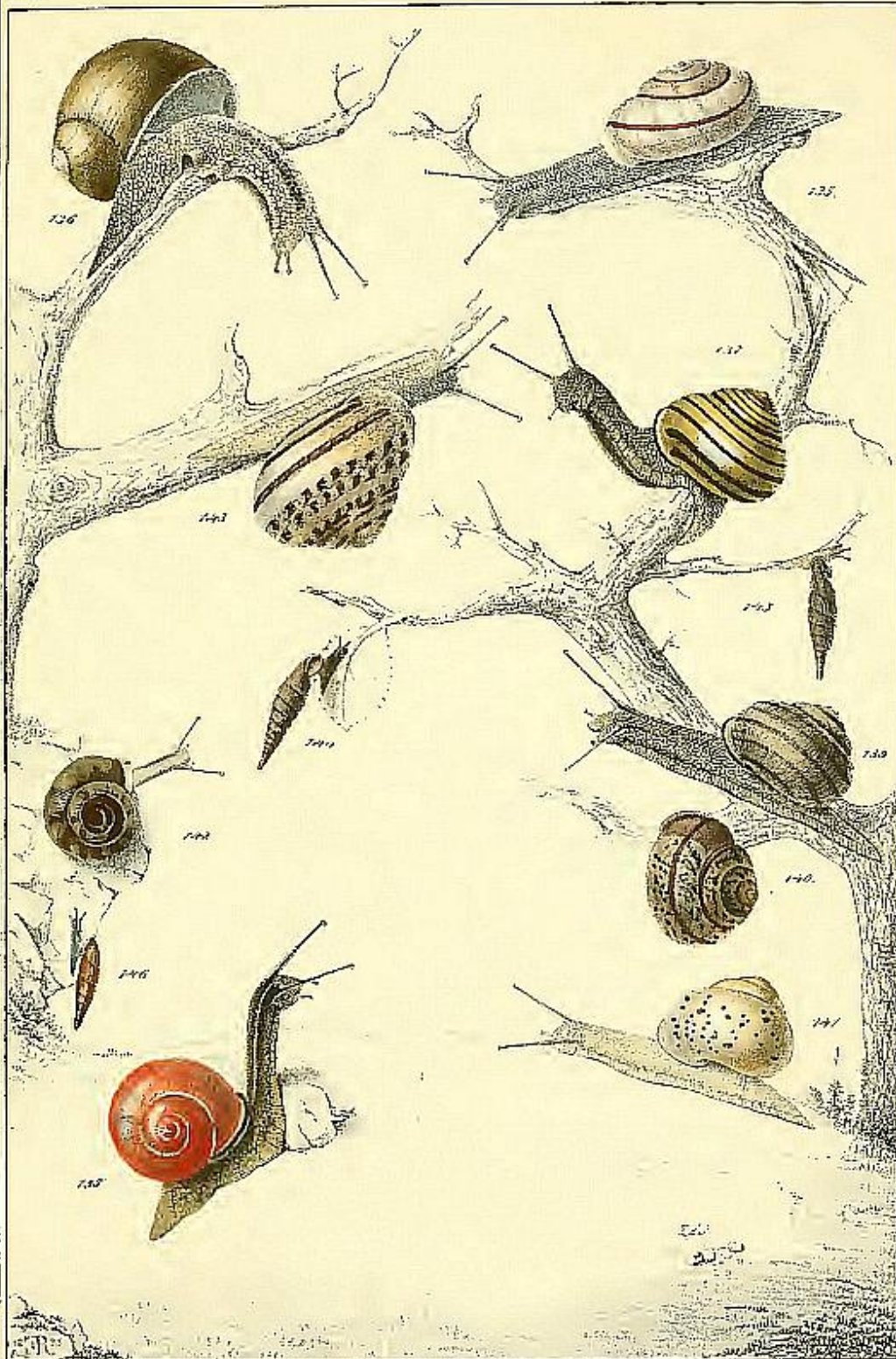




Taf. IX. Fig. 129. *U. elongatus* Lam. (*U. margarilifer* var. *minor* mihi), nach einem Originalexemplare von Michaud. — 130. *U. platyrhynchus* mihi. — 131. *U. decurvatus* mihi. — 132. *U. elongatulus* Mühlf. — 133. *U. ater* Nilss. (nach einem Original-Exemplare.) — 134. *U. Bonelli* Fér.

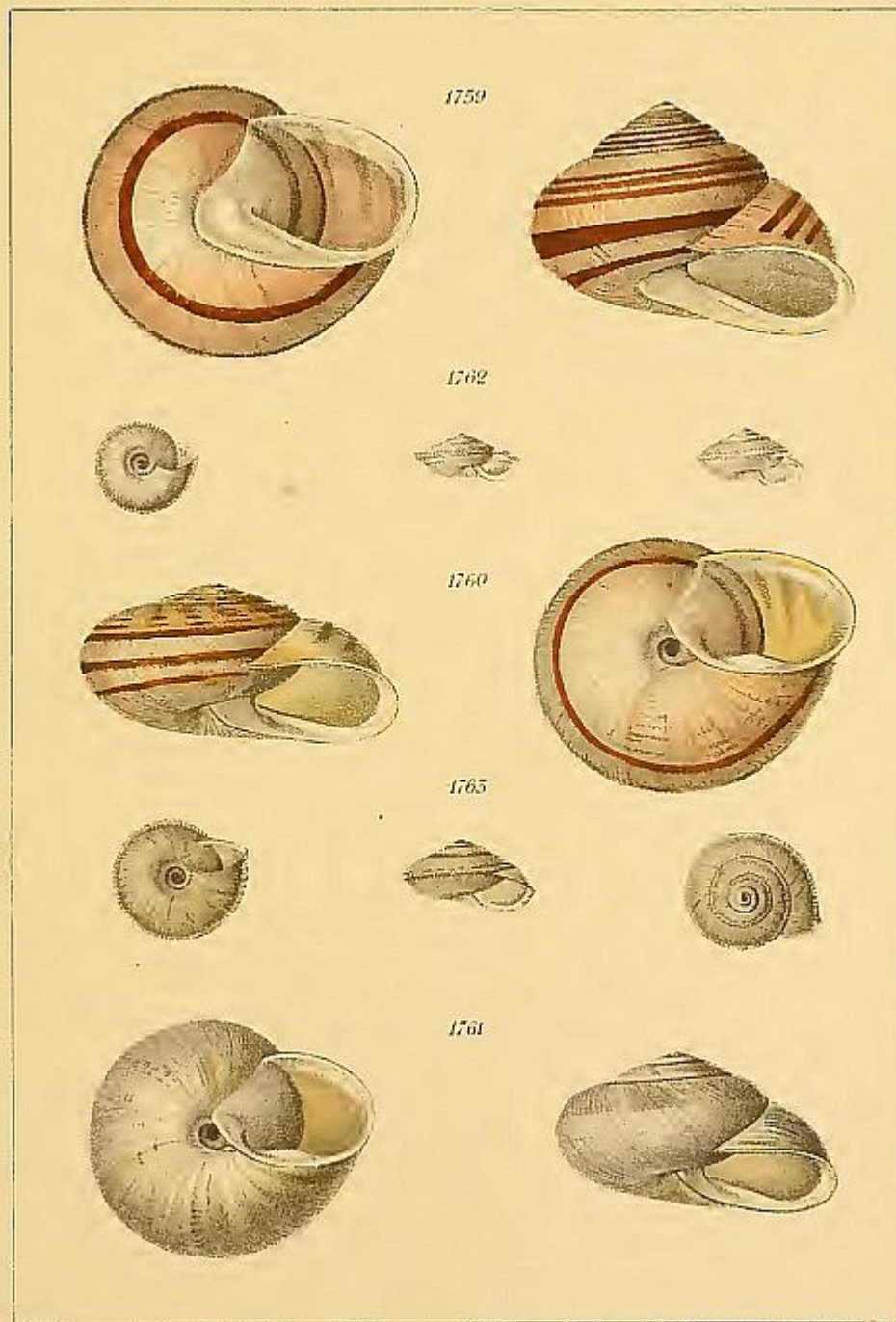


Taf. X. Fig. 135. *H. naticoides* F. — 136. *H. cingulata* Stud. — 137. 138. *H. nemoralis* F. — 139. *H. austriaca* v. Mühlf. — 140. *H. fruticum* Müll. — 141. *H. vermiculata* M. — 142. *H. incarnata* M. — 143. *H. strigella* Drap. — 144. *H. glabra* Stud. — 145. *H. nitidula* Fér. — 146. *Bulimus montanus* Dr. — 147. 148. *Cl. similis* v. Charp. — 149. *Cl. bidens* Dr. (Diese Tafel enthält die Thiere der genannten Arten in den mannichfaltigsten lebendigsten Stellungen, 135-146. 10.



Rossmäessler, *Iconographie*, N. F. X.

Tafel 274.



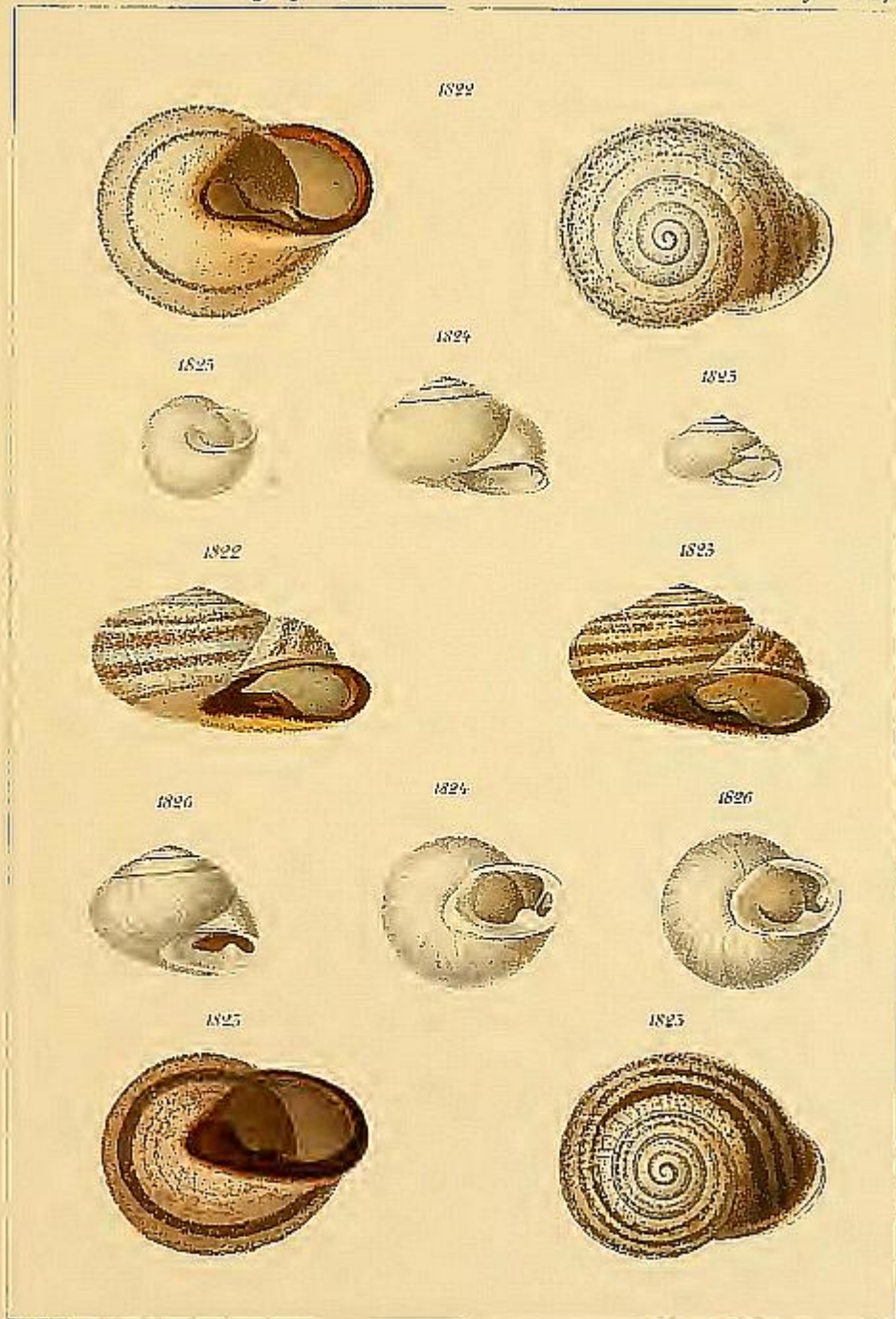
Kupfer 40

Joh. Friedr. Wagner & Witten, Frankfurt 40 N.

1759. *Codringtonia acarnanica* Kob. — 1760. *C. arcadica* Kob. — 1761. *C. cyllenica* Rolle. — 1762. *Xerophila melillensis* Pall. — 1763. *Xerophila mortilleti* Pall.

Rossmäessler, *Iconographie, N. F. X.*

Tafel 284.



1822-23. *Macularia riffensis* Pall. — 1824. *M. romalaca* Bourg.
1825. *Leucochroa arabica* Pall. — 1826. *M. aidae* Pall.

LA “MUSICA” DELLA *VOLUTA*

Raffaele Petrone



***Voluta musica* Linnaeus, 1758**

Mai nome fu tanto appropriato ad una conchiglia!

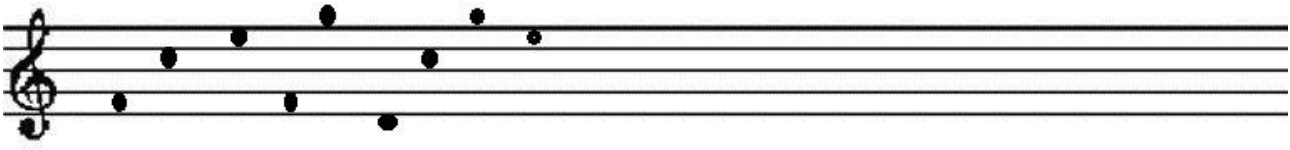
Credo sia una delle specie più conosciute di questa famiglia, grazie alle sue peculiari caratteristiche, cioè il disegno e la colorazione, che rendono questa una conchiglia unica e inconfondibile.

Può capitare di trovare sulla superficie della conchiglia una colorazione bizzarra, con un disegno di cinque linee, proprio come un pentagramma musicale! (Chissà perché si chiama musica!) e su queste trovare delle macchie di colorazione proprio come se fossero vere e proprie note; bene per un musicista (compositore) è come risolvere una operazione banale di matematica $1 + 1 = 2$! come fare? Semplice...

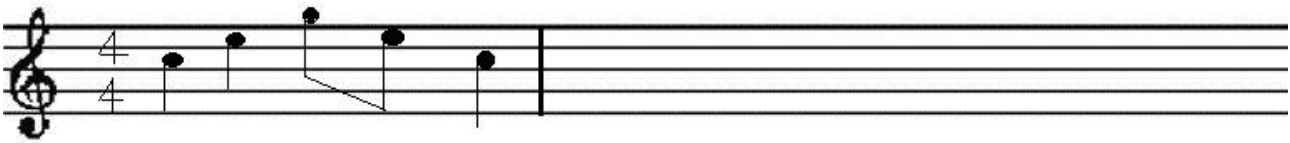
1) vedere la posizione dei puntini colorati sulla conchiglia



2) riportarli sul pentagramma musicale



3) Una volta trasformato il disegno in note, si scelgono quelle che rispettino una tonalità precisa e si comincia a darle un ritmo che rispetti un'idea melodica, qui la bravura del compositore nel trovare una melodia fantasiosa, che inizialmente può essere banale ma con un buon sviluppo tematico può diventare interessante.



4) Ecco queste sono le note che ho scelto per la melodia, un semplicissimo arpeggio nella tonalità di Do Maggiore, con un ritmo di 4/4.

5) A questo punto c'è lo sviluppo della melodia e l'arrangiamento del brano, buon ascolto con la musica della voluta!





**PRIMO RITROVAMENTO IN ALTO ADRIATICO
DI**

CALAPPA ROSEA JAROCKI, 1825 (CRUSTACEA DECAPODA CALAPPIDAE)

**Tiozzo Cuccaro Franco
G.N.L. Chioggia**

Abstract: Viene segnalata la cattura in Alto Adriatico, al largo tra Chioggia e Venezia, di un esemplare maschio di *Calappa rosea* Jarocki, 1825. Trattasi del primo ritrovamento di questa interessante specie, meglio conosciuta come *Calappa rissoana* Pastore, 1995, che riconobbe in essa la "*C. granulata* Var.", raffigurata dal Roux nel 1828 Pl: XVI, fig. 2 maschio.

English abstract: Catch in the Northern Adriatic is signaled, the off between Chioggia and Venice, a male specimen *Calappa rosea* Jarocki, 1825. It is the first find of this interesting species, better noted as *Calappa rissoana* Pastore, 1995, who recognized in it the "*C. granulated* Var. ", represented by the Roux in 1828 Pl: XVI, fig. 2 male.

Key words: *Calappa rosea*, *Calappa rissoana*, Alto Adriatico.

Alcuni giorni dopo il ritrovamento di *Calappa tuerkayana* Pastore, 1995, lo stesso pescatore Perini Marco del M/P "Leonardo S. II" in data 10/10/2013 consegnò al Gruppo Naturalisti Linneo di Chioggia un altro granchio, che lo stesso riconobbe non avere mai visto prima.

Consegnatomi per la determinazione, arrivai alla conclusione che trattasi della specie *Calappa rosea* Jarocki, 1825.

Il Dr. Holthuis nel 2001 attribuì alla specie oggetto di questa nota questo nome in sostituzione di quello attribuitogli da Pastore nel 1995, che cadde in sinonimia.

La specie esaminata, pescata a ca. 12 miglia dalla costa tra Chioggia e Venezia, è un maschio largo 77,5 mm e lungo 60,0, ratio 1,2917.

Presento una serie di foto dove metto in risalto particolari della colorazione, citati anche da Pastore, e le principali parti anatomiche del carapace, dei chelipedi e della regione addominale ed endostomica.

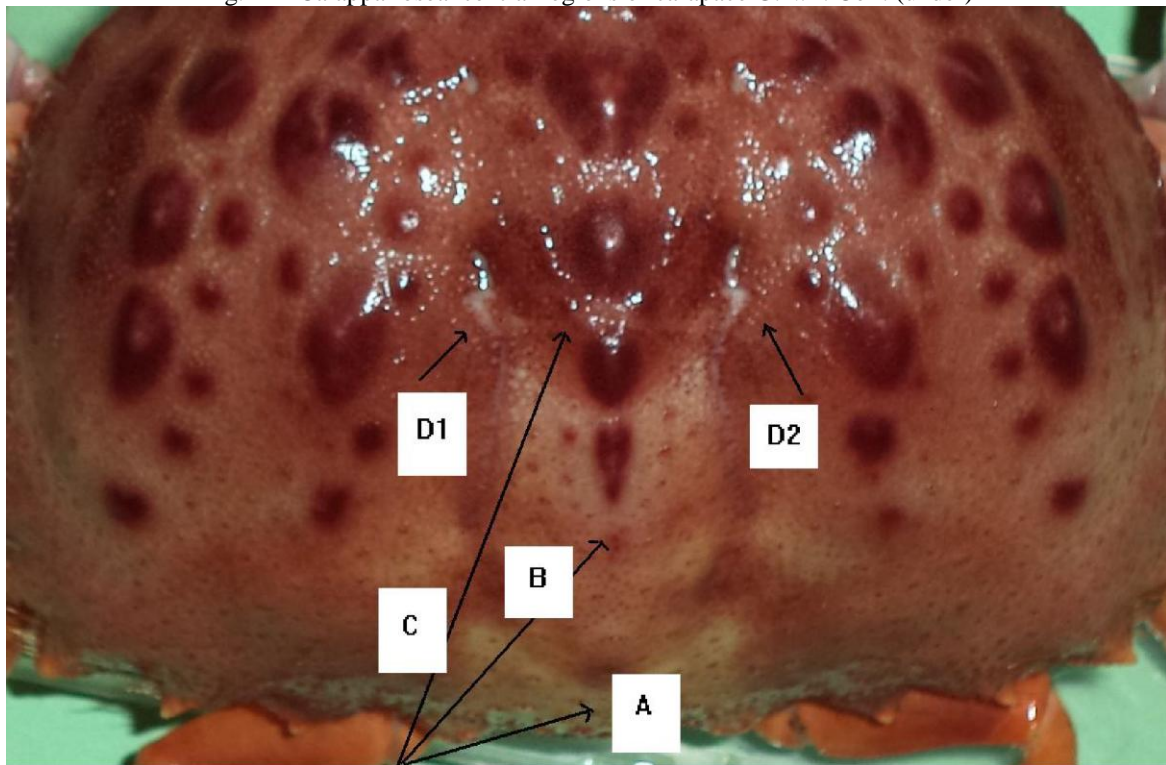
In fine presento per la prima volta una foto con la comparazione delle quattro specie citate per il bacino del Mediterraneo e in particolare per l'Alto Adriatico:

- *Calappa granulata* (Linnaeus, 1758)
- *Calappa pelii* Herclots, 1851
- *Calappa tuerkayana* Pastore, 1995
- *Calappa rosea* Jarocki, 1825

Fig. 1 – *Calappa rosea*, dorsal view - G.N.L. Coll.



Fig. 2 – *Calappa rosea* central regions of carapace G.N.L. Coll. (under)



A - Regione intestinale C - Regione urogastrica
B - Regione cardiaca D - Due macchie bianche



Fig. 3 – *Calappa rosea*, ventral view - G.N.L. Coll.

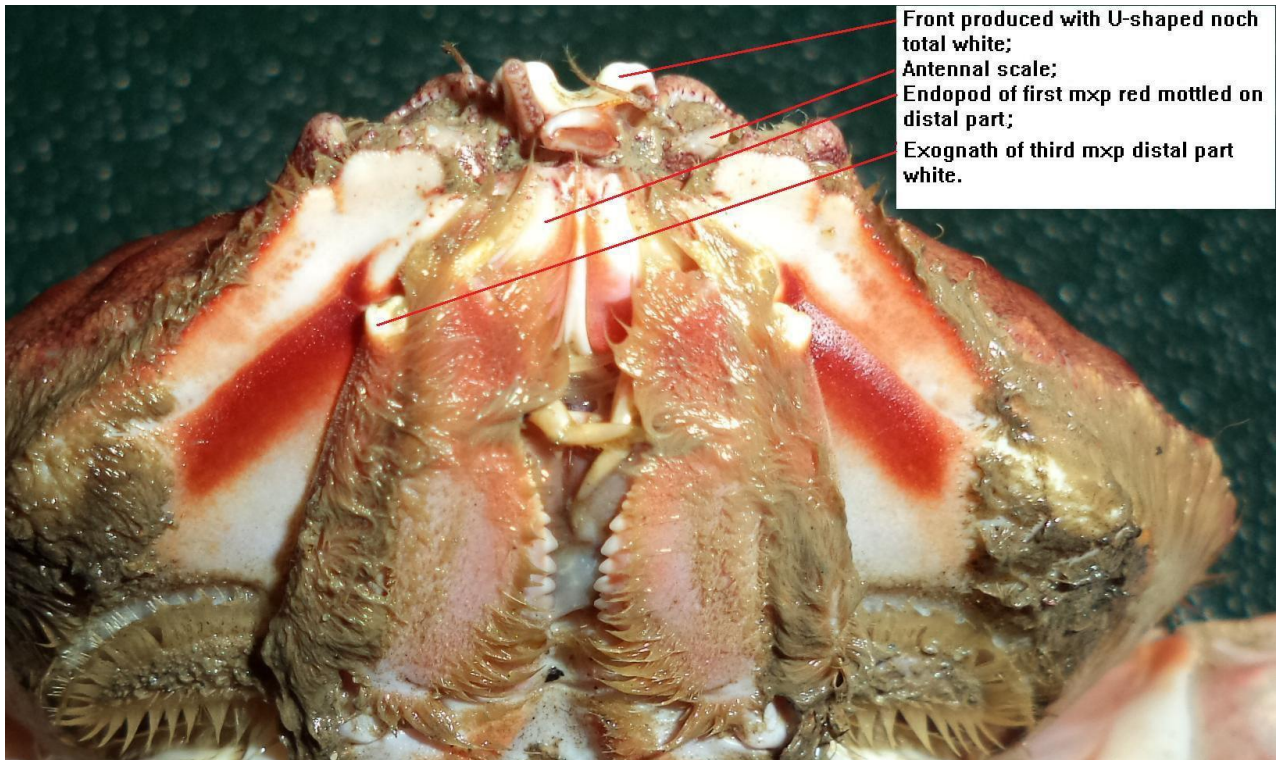


Fig. 4 – *Calappa rosea*, ventral view endostoma G.N.L. Coll.

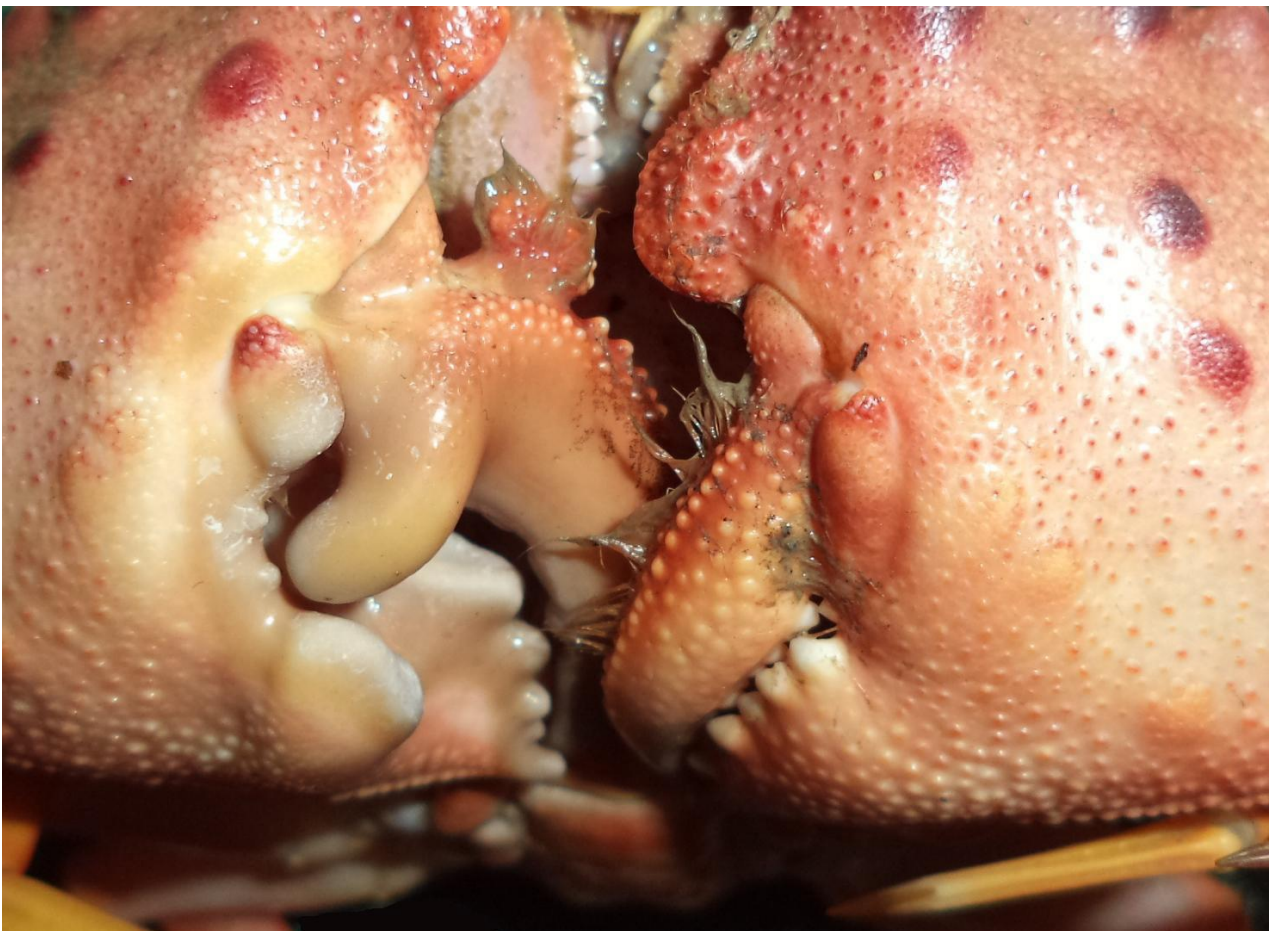
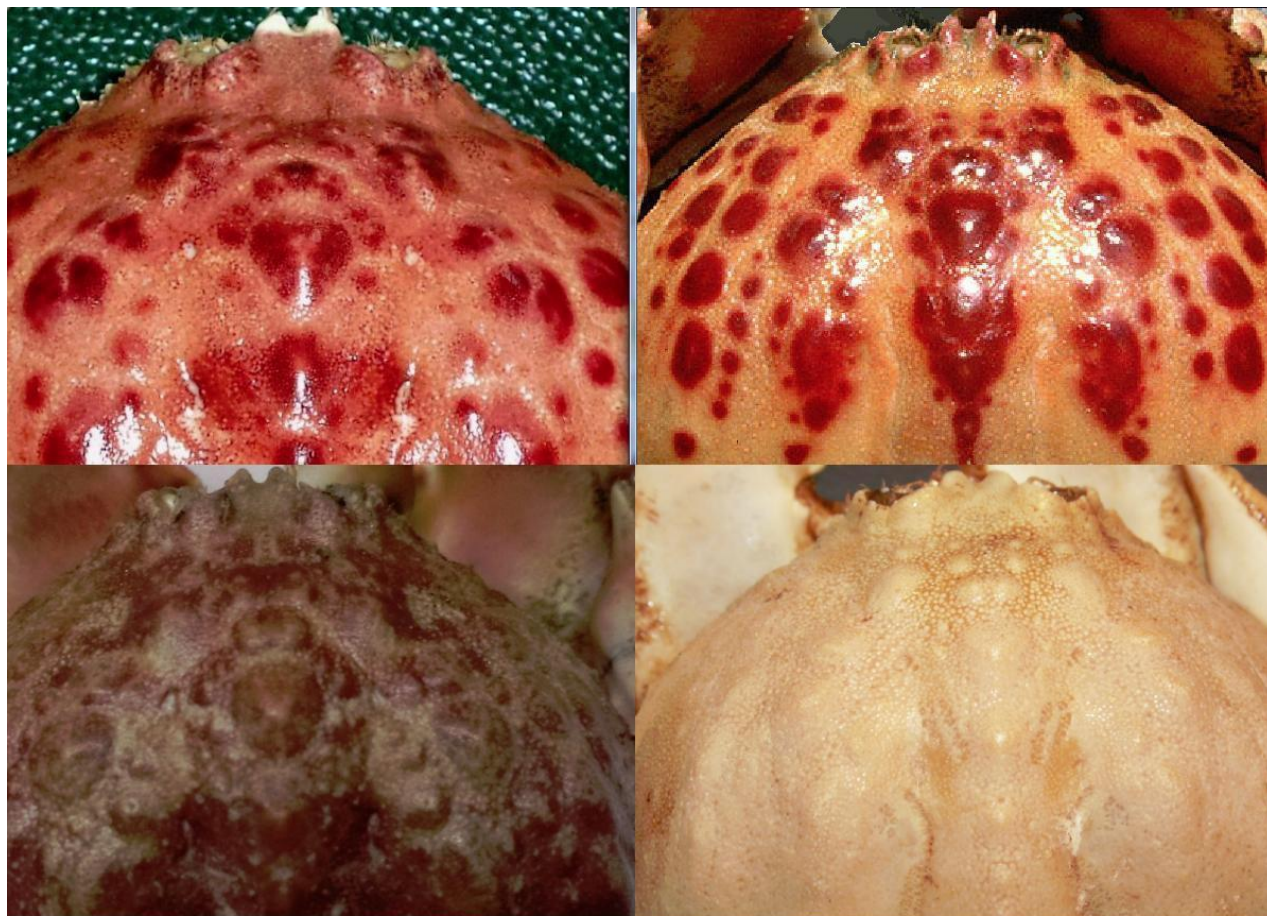


Fig. 5 – *Calappa rosea*, chelipeds frontal view G.N.L. Coll.

Fig. 6 – Comparison: Superior part of carapace.
 Calappa rosea- Calappa granulata up;
 Calappa tuerkayana-Calappa pelii down.



Nella Fig. 4 Ho messo in risalto la colorazione bianca della fronte e della parte distale dell' exognath del 3° mxp; che l'endopodio del 1° mxp è chiazato di rosso nella parte distale esterna e superiore. Ho rilevato che il distale superiore interno del mero del 3° mxp, come anche in Calappa tuerkayana, non sporge mai oltre la parte superiore del carpo, come invece si nota in C. granulata.

Nella Fig. 6 ho comparato le quattro specie trovate in Alto Adriatico, precisando che Calappa pelii è stata conservata in alcool, quindi fotografata, mentre le altre sono state fotografate solo alcuni giorni dopo la pesca e conservate a secco.



Fig. 7 – Comparison: External margin of merus of right cheliped. *Calappa rosea* on the left; *Calappa granulata* on the right.

Nella fig. 7 si può notare che il margine esterno del mero del chelipede destro appare tuberculato come in *granulata*, ma con tubercoli più numerosi e di diversa grandezza.

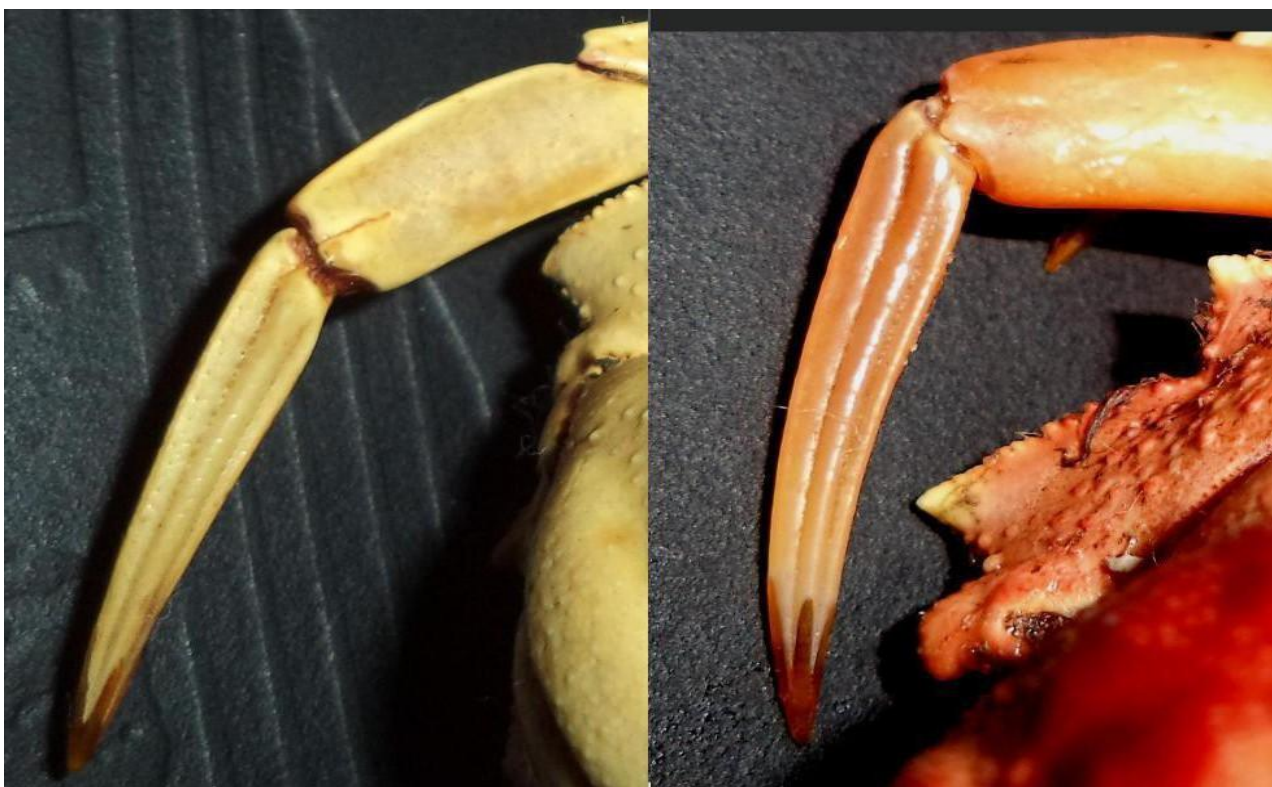


Fig. 8 – Comparison of propodus and dactylus of first ambulatory leg of *Calappa granulata* on the left and *Calappa rosea* on the right.



Fig. 9 – Comparison of inferior part of carapace: *Calappa rosea* up and *Calappa granulata* down.

Nella Fig. 9 si nota una serie di tubercoli più grossi e numerosi in *C. granulata*, nonostante si tratti di una femmina di 95 mm di larghezza.

Viene confermato il fatto che in *Calappa rosea* il numero di gruppi di tubercoli di tre è di gran lunga inferiore a quello di *C. granulata*. Pastore M. nel 1995 così scrive:

“The posterior region bearing single tubercles and same serials of 2 tubercles whereas in *C. granulata* there are serials of 3 tubercles mixed to others of 2 tubercles”.

Il carapace in *Calappa granulata* appare maggiormente convesso rispetto a *Calappa rosea*.

Per quanto concerne l'habitat riporto le parole del Risso, che nel 1816 così scrisse: “Séjour dans les fentes des rochers”.

Concludo dicendo che, almeno finché non sarà dimostrato il contrario, sia opportuno considerare le due specie separate; l'esemplare da me studiato corrisponde, pur con le mie osservazioni, alla *C. rissoana* descritta da Pastore nel 1995. (vedi Spanò et al. 2004 e Noël 2013 per i dubbi espressi).

Bibliografia:

- Holthuis, L.B. 2001. Nomenclatural notes on Mediterranean species of *Calappa* Weber, 1795 (Crustacea, Decapoda, Brachyura). *Zool. Verh.* Leiden, 334, 29.x.2001: 99-102.
- Jarocki, F.P., 1825. Skorupiáki. Crustacea. In: Zoologia czyli zwierzetopismo ogólne podlug Náynowszego Systematu, 5: 1-314.— Rzadowéy Jego Cesarsko-Król. Mosci, Warszawie. (not view).
- N. SPANÒ, G. BONO, S. RAGONESE 2004. On the occurrence of the shamefaced crabs *Calappa granulata* and *C. rissoana* (Decapoda: Brachyura) in the strait of Sicily (Central Mediterranean sea) *Vie et Milieu*- Issue 4: 249-250.
- Noël P., 2013. Le crabe honteux (*Calappa granulata*). in Muséum national d'Histoire naturelle [Ed]. 2013. Inventaire national du Patrimoine naturel, site Web <http://inpn.mnhn.fr>
- PASTORE M. 1996 .The genus *Calappa* in the Ionian Sea. *Oebalia*, 21 [1995]: 1 187-196.
- Risso, A., 1816. Histoire naturelle des Crustacés des environs de Nice: 1-175, pls. 1-3.
- Librairie Grecque-Latine-Allemande, Paris.
- Roux, P., 1828-1830. Crustacés de la Méditerranée et de son littoral, pls.1-45.
- (1828: pls.1-10; 1829: pls. 11-15; 1830: pls. 16-45).— Levrault, Auscher Eloy et Veuve de Boisjolin, Dufour et d'Occagne, Treuttel et Wurtz, all
 - in Paris; P. Roux, Marseille.
- ZARIQUIEY-ALVAREZ, R. 1968. Crustaceos decapodos Ibericos. *Inv. Pesqu.*, 32: 1-510.

Contatti Autore:

Tiozzo Cuccaro Franco

Gruppo Naturalisti Linneo 30015 Chioggia (VE)

Sito web: www.tiozzo.eu Email: franco@tiozzo.eu

Email: franco.tiozzocuccaro@tin.it

Catalogo con sinonimi della familia Terebridae Mörch, 1852

di

Domenico Ramazzotti

La tassonomia è stata sempre un problema per studiosi e collezionisti.

Anche limitandosi ad una sola familia è quasi impossibile avere accesso a tutta la bibliografia necessaria e meno che mai poter studiare dal vivo tutte le specie descritte.

Ritenendo che, comunque, mettere un po' d'ordine sia importantissimo, mi sono messo con la santa pazienza e ho raccolto tutta la bibliografia che ho potuto e grazie anche ad internet ho accumulato tantissimo materiale, dati, foto, annotazioni, considerazioni.

Nella prima fase ho cercato di raccogliere i dati di quanti più taxa possibili e in quelle successive li ho controllati uno per uno, elencando le specie considerate valide e i relativi sinonimi.

Lo stesso lavoro è stato iniziato anche per altre familie insieme ad amici e colleghi dell'Associazione Malachia e man mano che saranno ultimati troveranno posto in una delle nostre pubblicazioni.

Sono pienamente cosciente che ci saranno tantissimi errori e/o interpretazioni e come per lavori simili ci saranno discordanze di opinioni. Spero comunque di dare agli appassionati un utile mezzo di studio.

Sarei felice di ricevere segnalazioni di errori e/o anche semplici consigli. Tutte le modifiche verranno prese in considerazione e periodicamente verrà aggiornato questo catalogo in maniera da avere uno strumento sempre aggiornato e il più possibile preciso. Sono contattabile via email all'indirizzo: doram@malachia.it

Dedico questo lavoro al dott. Umberto Aubry, uno dei massimi esperti su questa familia e che condivide molto generosamente tantissimo materiale bibliografico sul suo sito (il link lo trovate alla fine dell'articolo)

Familia **Terebridae** Mörch, 1852 (628 sp.)

Classis Gastropoda Cuvier, 1795

Subclassis Caenogastropoda Cox, 1960

Ordo Neogastropoda Wenz, 1938

Superfamilia Conoidea Fleming, 1822

Genus **Cinguloterebra** Oyama, 1961*Cinguloterebra adamsii* (E.A. Smith, 1873) [Terebra]= *Cinguloterebra hedleyi* Pilsbry, 1904= *Cinguloterebra hedleyi* Tate, 1901= *Cinguloterebra jeffreysi* E.A. Smith, 1873, 1879= *Terebra hedleyana* Pilsbry, 1905= *Terebra hedleyi* Pilsbry, 1904 (Invalido: omonimo juniore di *Terebra hedleyi* Tate, 1901; *T. hedleyana* è il nome sostitutivo)= *Terebra jeffreysi* E.A. Smith, 1879*Cinguloterebra anilis* (Röding, 1798) [Epitonium]= *Cinguloterebra anile* Röding, 1798= *Cinguloterebra serotina* (A. Adams & Reeve, 1850)= *Dimidacus stramineus* (Gray, 1834)= *Epitonium cancellatum* Röding, 1798= *Perirhoe stramineus* Gray, 1834= *Terebra anilis* (Röding, 1798)= *Terebra rubrobrunnea* Preston, 1908= *Terebra serotina* A. Adams & Reeve, 1850= *Terebra straminea* Gray, 1834*Cinguloterebra binii* Aubry, 2014*Cinguloterebra boucheti* (Bratcher, 1981) [Terebra]*Cinguloterebra caddeyi* (Bratcher & Cernohorsky, 1982) [Terebra]*Cinguloterebra commaculata* (Gmelin, 1791) [Buccinum]= *Buccinum commaculatum* Gmelin, 1791= *Epitonium acutissimum* Röding, 1798= *Myurella myuros* (Lamarck, 1822)= *Terebra commaculata* (Gmelin, 1791)= *Terebra myuros* Lamarck, 1822*Cinguloterebra connelli* (Bratcher & Cernohorsky, 1985) [Terebra]*Cinguloterebra cumingii* (Deshayes, 1857)*Cinguloterebra eximia* (Deshayes, 1859) [Terebra]*Cinguloterebra fernandae* (Aubry, 1991) [Terebra]*Cinguloterebra floridana* (Dall, 1889) [Subula]= *Terebra floridana* Dall, 1889= *Terebra floridana stegeri* Abbott, 1954= *Terebra stegeri* R.T. Abbott, 1954*Cinguloterebra fujitai* (Kuroda & Habe, 1952) [Terebra]= *Cinguloterebra pretiosa fujitai* Kuroda & Habe, 1952*Cinguloterebra insalli* (Bratcher & Burch, 1976) [Terebra]*Cinguloterebra jenningsi* (Burch, 1965) [Terebra]*Cinguloterebra lima* (Deshayes, 1857) [Terebra]= *Terebra loebbeckeana* Dunker, 1877= *Triplostephanus lima* (Deshayes, 1857)*Cinguloterebra mamillata* (Watson, 1886) [Terebra]= *Terebra lillianae* Withney, 1976*Cinguloterebra mariesi* (E. A. Smith, 1880) [Terebra]= *Cinguloterebra jefreysi* (E.A. Smith, 1880)= *Terebra jefreysi* E.A. Smith, 1880*Cinguloterebra marrowae* (Bratcher & Cernohorsky, 1982) [Terebra]*Cinguloterebra neglecta* Poppe, Tagaro & Terry, 2009*Cinguloterebra pretiosa* (Reeve, 1842) [Terebra]*Cinguloterebra punctum* Poppe, Tagaro & Terry, 2009*Cinguloterebra raybaudii* (Aubry, 1993)*Cinguloterebra russetae* (Garrard, 1976) [Pervicacia]

Cinguloterebra salisburyi (Drivas & Jay, 1998) [Terebra]

Cinguloterebra stearnsii (Pilsbry, 1891) [Terebra]

= *Myurella stearnsii* (Pilsbry, 1891)

Cinguloterebra vicdani (Kosuge, 1981) [Terebra]

Genus **Clathroterebra** Oyama, 1961

Clathroterebra brunneobandata Malcolm & Terryn, 2012

Clathroterebra dedonderi (Terryn, 2003) [Terebra]

Clathroterebra fortunei (Deshayes, 1857) [Terebra]

= *Terebra multistriata* Schepman, 1913

Clathroterebra guphila (Poppe, Tagaro & Terryn, 2009) [Terebra]

Clathroterebra iola (Pilsbry & Lowe, 1932) [Terebra]

Clathroterebra mactanensis (Bratcher & Cernohorsky, 1982) [Terebra]

Clathroterebra poppei (Terryn, 2003) [Terebra]

Clathroterebra pseudofortunei (Aubry, 2008) [Terebra]

Clathroterebra reunionensis (Bratcher & Cernohorsky, 1985) [Terebra]

Clathroterebra russoi (Aubry, 1991) [Terebra]

Clathroterebra suduirauti (Terryn & Conde, 2004) [Terebra]

Genus **Duplicaria** Dall, 1908

Duplicaria albofascata (Bozzetti, 2008) [Hastula]

Duplicaria albozonata (E.A. Smith, 1875) [Terebra]

Duplicaria angulifera (Marwick, 1931) †

Duplicaria anseeuwi (Terryn, 2005) [Terebra]

Duplicaria australis (E.A. Smith, 1873) [Terebra]

= *Diplomeriza australis* (E. A. Smith, 1873)

Duplicaria badia (Deshayes, 1859) [Terebra]

= *Terebra ligneola* Reeve, 1860

Duplicaria baileyi Bratcher & Cernohorsky, 1982

Duplicaria benesulcata (Bartrum, 1919) †

Duplicaria benthalis (Dall, 1889) [Terebra]

= *Terebra nodata* Dall, 1890

Duplicaria bernardii (Deshayes, 1857) [Terebra]

= *Duplicaria bernardi* [sic] (errore di ortografia)

= *Duplicaria vallesia* Hedley, 1912

= *Terebra addita* Deshayes, 1859

Duplicaria concolor (E.A. Smith, 1873) [Terebra]

Duplicaria copula (Hinds, 1844) [Terebra]

Duplicaria coriolisi (Aubry, 1999) [Terebra]

Duplicaria cotteri Vredenburg, 1921 †

Duplicaria crakei (Burch, 1965) [Terebra]

Duplicaria duplicata (Linné, 1758) [Buccinum]

= *Diplomeriza duplicata* (Linné, 1758)

= *Myurella duplicatoides* Bartsch, 1923

= *Noditerebra duplicata* (Linné, 1758)

= *Terebra duplicata* (Linné, 1758)

= *Terebra duplicatoides* Bartsch, 1923

= *Terebra lamarckii* Kiener, 1839

= *Terebra reevei* Deshayes, 1857

= *Vertagus duplicatus* (Linné, 1758)

Duplicaria dussumierii (Kiener, 1839) [Terebra]

= *Duplicaria dussumieri* [sic] (errore di ortografia)

= *Terebra dussumieri* [sic] (errore di ortografia)

Duplicaria easmithi (Aubry, 1999) [Terebra]

Duplicaria evoluta (Deshayes, 1859) [Terebra]

Duplicaria fictilis (Hinds, 1844)

= *Pervicacia fictilis* (Hinds, 1844)

= *Pervicacia helenae* Cotton, 1952

Duplicaria gemmulata (Kiener, 1839) [Terebra]

= *Duplicaria chilensis* Deshayes, 1859

= *Terebra chilensis* Deshayes, 1859

= *Terebra patagonica* d'Orbigny, 1839

Duplicaria helenae (Hinds, 1844)

- Duplicaria hiradoensis* (Pilsbry, 1921) [Terebra]
 = *Terebra dussumieri hiradoensis* Pilsbry, 1921
- Duplicaria jukesi* (Deshayes, 1857) [Terebra]
- Duplicaria juliae* (Aubry, 1999) [Terebra]
- Duplicaria kieneri* (Deshayes, 1859) [Terebra]
 = *Pervicacia kieneri* (Deshayes, 1859)
 = *Terebra duplicata* var. *junior* Kiener, 1839
- Duplicaria kirai* (Oyama, 1962) [Noditerebra]
- Duplicaria koreana* (Yoo, 1976) [Terebra]
- Duplicaria luandensis* (Aubry, 2008) [Terebra]
- Duplicaria maunguensis* Vredenburg, 1921 †
- Duplicaria morbida* (Reeve, 1860) [Terebra]
- Duplicaria mozambiquensis* Bratcher & Cernohorsky, 1982
- Duplicaria nadinae* (Aubry, 2008) [Terebra]
- Duplicaria omahuensis* (Marwick, 1926) †
- Duplicaria pilsbryi* (Aubry, 1999) [Terebra]
- Duplicaria protoduplicatum* (Noetling, 1901) †
- Duplicaria raphanula* (Lamarck, 1822) [Terebra]
 = *Diplomeriza latisulcata* Yokoyama, 1922
 = *Duplicaria deynzerorum* Sprague, 2004
 = *Subula raphanula* (Lamarck, 1822)
- Duplicaria silvanae* (Aubry, 1999) [Terebra]
- Duplicaria similis* (E.A. Smith, 1873) [Terebra]
- Duplicaria sowerbyana* (Deshayes, 1857) [Terebra]
- Duplicaria teramachii* Burch, 1965
- Duplicaria theobaldi* Vredenburg, 1921 †
- Duplicaria timida* (Marwick, 1931) †
- Duplicaria tiurensis* (Schepman, 1913) [Terebra]
- Duplicaria ustulata* (Deshayes, 1857) [Terebra]
 = *Pervicacia ustulata* (Deshayes, 1857)
- Duplicaria veronicae* (Nicolay & Angioy, 1993) [Terebra]
- Duplicaria woodwardiana woodwardiana* (Martin, 1879) †
- Duplicaria woodwardiana mindegyiensis* Vredenburg, 1921

Genus **Euterebra** Cotton & Godfrey, 1932

- Euterebra angelli* (J. Gibson-Smith & W. Gibson-Smith, 1984) [Strioterebrum]
 = *Euterebra trispiralis* Weisbord, 1962
 = *Strioterebrum quadrspiralis* (Weisbord, 1962)
 = *Strioterebrum trispiralis* (Weisbord, 1962)
 = *Terebra angelli* (J. Gibson-Smith & W. Gibson-Smith, 1984)
- Euterebra assecla* (Iredale, 1924) [Pervicacia]
 = *Terebra assecla* (Iredale, 1924)
- Euterebra capensis* (E.A. Smith, 1873) [Myurella]
 = *Duplicaria capensis* (E.A. Smith, 1873)
 = *Terebra capensis* (E.A. Smith, 1873)
- Euterebra fuscobasis* (E.A. Smith, 1877) [Terebra]
 = *Euterebra wilkinsi* Dance & Eames, 1966
 = *Strioterebrum wilkinsi* Dance & Eames, 1966
- Euterebra fuscocincta* (E.A. Smith, 1877) [Terebra]
- Euterebra fuscolutea* Bozzetti, 2008
- Euterebra herosae* Terryn & Rosado, 2011
- Euterebra kowiensis* (Turton, 1932) [Terebra]
- Euterebra lightfooti* (E.A. Smith, 1899) [Terebra]
- Euterebra macandrewii* (E.A. Smith, 1877) [Terebra]
- Euterebra mariato* Pilsbry & Lowe, 1932
 = *Terebra mariato* Pilsbry & Lowe, 1932
- Euterebra padangensis* (Thiele, 1925) [Tebrebra]
 = *Terebra durgella* Ray, 1968
- Euterebra planecosta* (Barnard, 1958) [Tebrebra]
- Euterebra puncturosa* (Berry, 1959) [Tebrebra]
- Euterebra riosi* (Bratcher & Cernohorsky, 1985) [Tebrebra]

- Euterebra sandrinae* (Aubry, 2008) [Tebrebra]
Euterebra scalariformis (Cotton & Godfrey, 1932) [Gradaterebra]
 = *Terebra scalariformis* (Cotton & Godfrey, 1932)
Euterebra severa (Melvill, 1897) [Terebra]
Euterebra tantilla (E.A. Smith, 1873) [Myurella]
 = *Myurella pumilio* E.A. Smith, 1873
 = *Terebra asiatica* Ray, 1968
 = *Terebra pumilio* E.A. Smith, 1873
 = *Terebra tantilla* E.A. Smith, 1873
Euterebra taylori (Reeve, 1860) [Terebra]
Euterebra tristis (Deshayes, 1859) [Terebra]
 = *Acus antarctica* E. A. Smith, 1873
 = *Acus assimilis* Angas, 1867
 = *Acus bicolor* Angas, 1867
 = *Cerithium kirki* Hutton, 1873
 = *Duplicaria flexicostata* (Suter, 1909)
 = *Duplicaria propelevis* Ponder, 1968
 = *Duplicaria tristis* (Deshayes, 1859)
 = *Euterebra flexicostata* Suter, 1909
 = *Pervicacia bicolor* (Angas, 1867)
 = *Pervicacia bicolor bicolor* (Angas, 1867)
 = *Pervicacia bicolor subplicata* (Cotton, 1976)
 = *Pervicacia mariae* Powell, 1940
 = *Pervicacia propelevis* Ponder, 1968
 = *Pervicacia subplicata* Cotton, 1952
 = *Pervicacia tristis* (Deshayes, 1859)
 = *Terebra flexicostata* Suter, 1909
 = *Terebra inconspicua* Pritchard & Gatliff, 1902
 = *Terebra tristis crassicostata* Suter, 1909

Genus **Gemmaterebra** Cotton, 1952

Gemmaterebra bicorona (Hutton, 1885) †

Genus **Granuliterebra** Oyama, 1961

- Granuliterebra bathyrhappe* (E.A. Smith, 1875) [Terebra]
 = *Terebra constricta* Thiele, 1925
 = *Terebra persica* E.A. Smith, 1875, 1877
Granuliterebra constricta (Thiele, 1925) [Terebra]
Granuliterebra eddunhami Terryn & Holford, 2008
Granuliterebra oliverai Terryn & Holford, 2008
Granuliterebra persica (E.A. Smith, 1877) [Terebra]
Granuliterebra tricineta (E.A. Smith, 1877) [Terebra]
 = *Granuliterebra tokunagai* Oyama & Takemura, 1961
 = *Terebra tokunagai* Oyama & Takemura, 1961

Genus **Hastula** H. Adams & A. Adams, 1853

- Hastula aciculina* (Lamarck, 1822) [Terebra]
 = *Hastula adansoni* Deshayes, 1859
 = *Hastula micans* (Hinds, 1844)
 = *Impages aciculina* (Lamarck, 1822)
 = *Terebra adansoni* Deshayes, 1859
 = *Terebra micans* Hinds, 1844
Hastula acumen (Deshayes, 1859) [Terebra]
Hastula alboflava Bratcher, 1988
Hastula albula (Menke, 1843) [Terebra]
 = *Hastula albula albula* (Menke, 1843)
 = *Hastula albula natalensis* (E.A. Smith, 1903)
 = *Hastula bipartita* Deshayes, 1859
 = *Hastula incolor* Deshayes, 1859
 = *Hastula mera* Hinds, 1844
 = *Terebra bipartita* Deshayes, 1859
 = *Terebra incolor* Deshayes, 1859
 = *Terebra mediapacifica melior* Pilsbry, 1921
 = *Terebra mediapacifica* Pilsbry, 1921
 = *Terebra medipacifica* Pilsbry, 1921
 = *Terebra mera* Hinds, 1844
Hastula androyensis Bozzetti, 2008
Hastula armoricensis Cossmann, 1897 †

- Hastula beyrichi* (Semper, 1861) †
Hastula brazieri (Angas, 1871) [Terebra]
 = *Acuminia brazieri* (Angas, 1932)
Hastula calamaria Vredenburg, 1921 †
Hastula celidonota (Melvill & Sykes, 1898) [Terebra]
Hastula colorata Bratcher, 1988
Hastula cuspidata (Hinds, 1844) [Terebra]
 = *Hastula traillii* G.P. Deshayes, 1859
 = *Terebra traillii* Deshayes, 1859
Hastula daniae (Aubry, 2008) [Terebra]
 = *Impages daniae* (Aubry, 2008)
Hastula denizi Rolán & Gubbioli, 2000
Hastula exacuminata Sacco, 1891
 = *Terebra acuminata* Reeve, 1860 (non Borson, 1820)
 = *Terebra exacuminata* (Sacco, 1891)
Hastula farinesi (Fontannes, 1881) †
Hastula filmerae (G.B. Sowerby III, 1906) [Terebra]
Hastula hamamotoi Tsuchida & Tanaka, 1999
Hastula hastata (Gmelin, 1791) [Buccinum]
 = *Hastula costata* Menke, 1828
 = *Hastula crassula* Deshayes, 1859
 = *Hastula hastatum* Gmelin, 1791
 = *Terebra costata* Menke, 1828
 = *Terebra crassula* Deshayes, 1859
 = *Terebra hastata* (Gmelin, 1791)
Hastula hectica (Linné, 1758) [Buccinum]
 = *Buccinum bifasciatum* Dillwyn, 1817
 = *Buccinum edentulum* Gmelin, 1791
 = *Buccinum niveum* Gmelin, 1791
 = *Buccinum terebrale* Menke, 1828
 = *Bullia fuscus* Gray, 1843
 = *Impages castanea* Kiener, 1839
 = *Impages hectica* (Linné, 1758)
 = *Terebra caerulescens* Lamarck, 1822
 = *Terebra caerulescens* var. *otaitensis* Lesson, 1831
 = *Terebra castanea* Kiener, 1839
 = *Terebra flammulata* Martens, 1880
 = *Terebra hectica* (Linné, 1758)
 = *Terebra hectica* var. *alba* Dautzenberg, 1935
 = *Terebra hectica* var. *fusca* Dautzenberg, 1935
 = *Terebra hectica* var. *nimbosa* Dautzenberg, 1935
 = *Terebra nimbosa* Hinds, 1844
Hastula hirasei Vredenburg, 1921 †
Hastula homala Woodring, 1928 †
Hastula imitatrix (Auffenberg & Lee, 1988)
Hastula inconstans (Hinds, 1844) [Terebra]
 = *Hastula confusa* E.A. Smith, 1877
 = *Impages inconstans* (Hinds, 1844)
 = *Terebra cinerea* Hinds in Sowerby, 1844
 = *Terebra confusa* E. A. Smith, 1877
 = *Terebra inconstans* Hinds, 1844
Hastula iravadica Vredenburg, 1921 †
Hastula jamaicensis Woodring, 1928 †
Hastula knockeri (E.A. Smith, 1872) [Terebra]
Hastula lanceata (Linné, 1767) [Buccinum]
 = *Acuminia lanceata* (Linné, 1767)
 = *Hastula oahuensis* Pilsbry, 1921
 = *Terebra lanceata oahuensis* Pilsbry, 1921
 = *Terebra oahuensis* Pilsbry, 1921
Hastula leloeuffi Bouchet, 1983
Hastula lepida (Hinds, 1844) [Terebra]
Hastula lepperi Vredenburg, 1921 †
Hastula lineopunctata (Bozzetti, 2008) [Acus]
Hastula matheroniana (Deshayes, 1859) [Terebra]

- = *Hastula lauta* Pease, 1869
- = *Terebra lauta* Pease, 1869
- = *Terebra modesta* Deshayes, 1859
- = *Terebra strigillata summatrana* Thiele, 1925

Hastula mayoi Vredenburg, 1921 †

Hastula pagoda Vredenburg, 1921 †

Hastula parva (Baird, 1873) [Terebra]

Hastula pectinata Vredenburg, 1921 †

Hastula penicillata (Hinds, 1844) [Terebra]

= *Acuminia penicillata* (Hinds, 1844)

= *Acuminia venosa* (Hinds, 1844)

= *Hastula betsyae* R.D. Burch, 1965

= *Hastula crossii* Deshayes, 1859

= *Terebra crossii* Deshayes, 1859

= *Terebra venosa* Hinds, 1844

Hastula philippiana (Deshayes, 1859) [Terebra]

Hastula puella (Thiele, 1925) [Terebra]

Hastula rossacki Sprague, 2000

Hastula rufopunctata (E.A. Smith, 1877) [Terebra]

= *Hastula diversa* (E. A. Smith, 1901)

= *Terebra diversa* E. A. Smith, 1901

Hastula sethuramae Vredenburg, 1921 †

Hastula solida (Deshayes, 1857) [Terebra]

= *Buccinum aciculatum* Gmelin, 1791

= *Hastula aciculata* Gmelin, 1791

= *Hastula aciculatum* Gmelin, 1791

= *Hastula clarkei* E.A. Smith, 1912

= *Terebra clarkei* E.A. Smith, 1912

Hastula striata (Basterot, 1825) †

Hastula strigilata (Linné, 1758) [Buccinum]

= *Buccinum concinnum* Dillwyn, 1817

= *Epitonium pulchellum* Noodt, 1819

= *Hastula argenvillii* Deshayes, 1859

= *Hastula concinna* Dillwyn, 1817

= *Hastula striatula* Kiener, 1839

= *Hastula strigilata gracilior* Thiele, 1925

= *Hastula strigilatum nipponensis* Kuroda & Oyama

= *Hastula strigilatum verreauxi* Deshayes, 1857

= *Hastula verreauxi* Deshayes, 1857

= *Rhinoclavis strigilatus* Linné, 1758

= *Terebra argenvillii* Deshayes, 1859

= *Terebra strigillata* (Linné, 1758)

= *Terebra strigillata gracilior* Thiele, 1925

= *Terebra verreauxi* Deshayes, 1857

= *Vertagus strigilatus* (Linné, 1758)

Hastula stuarti Vredenburg, 1921 †

Hastula subcinerea (D'Orbigny, 1852) †

= *Hastula subcinerea cinerea* Hoernes & Auinger, 1880

Hastula suteri Marwick, 1929 †

Hastula tenera (Hinds, 1844) [Terebra]

Hastula tenuicolorata Bozzetti, 2008

Hastula tiedemani Burch, 1965

Hastula tittabweensis Vredenburg, 1921 †

Hastula transitoria Marwick, 1929 †

Hastula trilineata (Bozzetti, 2008) [Impages]

Hastula venus Aubry, 2008

Hastula venusta (Lea, 1833) †

Hastula westralica (Aubry, 1999) [Terebra]

Genus **Hastulopsis** Oyama, 1961

Hastulopsis alveolata (Hinds, 1844) [Terebra]

= *Hastulopsis alvelolata* (Hinds, 1844)

Hastulopsis amoena (Deshayes, 1859) [Terebra]

= *Terebra andamanica* Melville & Sykes, 1898

- Hastulopsis bilineata* (Sprague, 2004) [Terebra]
Hastulopsis blanda (Deshayes, 1859) [Terebra]
Hastulopsis burchi (Bratcher & Cernohorsky, 1982) [Terebra]
Hastulopsis campbelli (R.D. Burch, 1965) [Terebra]
Hastulopsis castigata (A.H. Cooke, 1885) [Terebra]
 = *Granuliterebra castigata* (A. H. Cooke, 1885)
Hastulopsis cebuensis Gargiulo, 2014
Hastulopsis conspersa (Hinds, 1844) [Terebra]
 = *Hastulopsis hindsii* (Deshayes, 1857)
 = *Terebra bruguieri* Deshayes, 1859
 = *Terebra hindsii* Deshayes, 1857
Hastulopsis elialae (Aubry, 1994) [Terebra]
Hastulopsis gotoensis (E.A. Smith, 1879) [Terebra]
 = *Hastulopsis gotoensis* (E.A. Smith, 1961)
Hastulopsis loisae (E.A. Smith, 1903) [Terebra]
Hastulopsis maestratii Terryn & Rosado, 2011
Hastulopsis marmorata (Deshayes, 1859) [Terebra]
Hastulopsis masirahensis Terryn & Rosado, 2016
Hastulopsis melanacme (E.A. Smith, 1873) [Terebra]
Hastulopsis mindanaoensis (Aubry, 2008) [Terebra]
Hastulopsis minipulchra (Bozzetti, 2008) [Myurella]
Hastulopsis mirbatensis Terryn & Rosado, 2016
Hastulopsis pertusa (Born, 1778) [Buccinum]
 = *Decorihastula pertusa* (Born, 1778)
 = *Terebra pertusa* (Born, 1778)
 = *Terebra pertusa milely* Bozzetti, 2001
Hastulopsis pseudopertusa pseudopertusa (Bratcher & Cernohorsky, 1985) [Terebra]
Hastulopsis pseudopertusa aturensis (Peyrot, 1932) † [Terebra]
Hastulopsis suspensa (E.A. Smith, 1904) [Terebra]
 = *Terebra suspensa affinis* Turton, 1932
Hastulopsis turrita (E.A. Smith, 1873) [Myurella]
 = *Terebra turrita* (E. A. Smith, 1873)
Hastulopsis whiteheadae (Aubry & Marquet, 1995) [Terebra]

Genus **Impages** E.A. Smith, 1873

- Impages anomala* (Gray, 1834) [Terebra]
 = *Hastula anomala* (Gray, 1834)
 = *Noditerebra anomala* (Gray, 1834)
Impages anosyana Bozzetti, 2016
Impages apicitincta (G.B. Sowerby III, 1900) [Terebra]
 = *Columbella eulimoides* Turton, 1932
 = *Hastula apicitincta* (Sowerby III, 1900)
Impages bacillus (Deshayes, 1859) [Terebra]
 = *Hastula apicina* Deshayes, 1859
 = *Hastula bacillus* (Deshayes, 1859)
 = *Hastula lactea* Deshayes, 1859
 = *Terebra apicina* Deshayes, 1859
 = *Terebra bacillus* Deshayes, 1859
 = *Terebra lactea* Deshayes, 1859
Impages cernohorskyi (Burch, 1965) [Hastula]
Impages cinerea cinerea (Born, 1778) [Buccinum]
 = *Hastula acuminata* Lamarck, 1822
 = *Hastula cinerea* (Born, 1778)
 = *Hastula laurina* Hinds, 1844
 = *Hastula luctuosa* (Hinds, 1958)
 = *Impages cinerea luctuosa* (Hinds, 1844)
 = *Terebra acuta* Deshayes, 1857
 = *Terebra cinerea* (Born, 1778)
 = *Terebra jamaicensis* C.B. Adams, 1850
 = *Terebra laurina* Hinds, 1844
 = *Terebra luctuosa* Hinds, 1844
Impages cinerea pergranulari Sacco, 1891 †
 = *Terebra acuminata pergranulari* Sacco, 1891 †

Impages continua (Deshayes, 1859) [Hastula]

= *Terebra continua* (Deshayes, 1859)

Impages escondida Terry, 2006

Impages marqueti (Aubry, 1994) [Terebra]

Impages maryleeae (R.D. Burch, 1965) [Hastula]

= *Hastula tobagoensis* Nowell-Usticke, 1969

= *Terebra maryleeae* (R.D. Burch, 1965)

= *Terebra tobagoensis* Nowell-Usticke, 1969

Impages nana (Deshayes, 1859) [Terebra]

= *Hastula nana* (Deshayes, 1859)

Impages nassoides (Hinds, 1844) [Terebra]

Impages salleana (Deshayes, 1859) [Terebra]

= *Hastula salleana* (Deshayes, 1859)

= *Impages cinerea salleana* Deshayes, 1859

Impages stylata (Hinds, 1844) [Terebra]

= *Hastula stylata* (Hinds, 1844)

Genus **Kaweka** Marwick, 1931 †

Kaweka bartrumi Laws, 1936 †

Kaweka exilis Marwick, 1931 †

Kaweka fulta Marwick, 1931 †

Genus **Laevihastula** Petuch, 1988 † (DB: 4 SP)

Laevihastula marylandica Petuch, 1988 †

Laevihastula patuxentia (Martin, 1904) †

Laevihastula simplex (Conrad, 1830) †

= *Terebra simplex* Conrad, 1830 †

Laevihastula subilirata (Conrad, 1863) †

Genus **Myurella** Hinds, 1845

Myurella acclinica (Olsson, 1967) † [Terebra]

Myurella affinis (Gray, 1834) [Terebra]

= *Decorihastula affinis* (Gray, 1834)

= *Myurella affinis peasii* G.P. Deshayes, 1859

= *Terebra affinis* J.E. Gray, 1834

= *Terebra flava* Gray, 1834

= *Terebra peasii* Deshayes, 1859

= *Terebra pertusa* G.B. Sowerby, 1839

= *Terebra punctulata* Deshayes, 1859

= *Terebra striata* Quoy & Gaimard, 1833

Myurella aiyengari Dey, 1961 †

Myurella cinctella (Deshayes, 1859) [Terebra]

Myurella columellaris (Hinds, 1844) [Terebra]

= *Decorihastula columellaris* (Hinds, 1844)

= *Terebra carnicolor* Preston, 1908

Myurella exiguoides (Schepman, 1913) [Terebra]

Myurella flavofasciata (Pilsbry, 1921) [Terebra]

Myurella hiscocki (Sprague, 2004) [Terebra]

Myurella joserosadoi (Bozzetti, 2001) [Terebra]

Myurella katchhensis Vredenburg, 1925 †

Myurella kilburni (Burch, 1965) [Terebra]

= *Terebra areolata* A. Adams & Reeve, 1850 (Invalido: omonimo juniore di *T. areolata* (Link, 1807))

Myurella lineaperlata Terry & Holford, 2008

Myurella monicae (Terry, 2005) [Terebra]

Myurella nathaliae (Drivas & Jay, 1988) [Terebra]

= *Myurella nataliae* (Drivas & Jay, 1998)

= *Myurella natalie* (Drivas & Jay, 1998)

Myurella nebulosa (G.B. Sowerby I, 1825) [Terebra]

= *Decorihastula nebulosa* (G.B. Sowerby I, 1825)

Myurella ningaloensis (Aubry, 1999) [Terebra]

Myurella orientalis (Aubry, 1999) [Terebra]

Myurella parkinsoni (Bratcher & Cernohorsky, 1976) [Terebra]

Myurella paucistriata E.A. Smith, 1873

= *Terebra paucistriata* (E.A. Smith, 1873)

- Myurella protomyuros* Noetling, 1901 †
Myurella quettensis Vredenburg, 1921 †
Myurella rosacea (Pease, 1869) [Terebra]
Myurella solangeae Bozzetti, 2015
Myurella undulata (Gray, 1834) [Terebra]
 = *Myurella undulata laevior* Schepman, 1913
 = *Terebra approximata* Deshayes, 1859
 = *Terebra undulata var. laevior* Schepman, 1913
Myurella wellsilviae (Aubry, 1994) [Terebra]

Genus **Oxymeris** Dall, 1903

- Oxymeris albida* (Gray, 1834) [Terebra]
 = *Acus albidus* (Gray, 1834)
 = *Nototerebra albida* (Gray, 1834)
 = *Nototerebra flindersi* Cotton, 1952
Oxymeris areolata (Link, 1807) [Vertagus]
 = *Acus areolatus* (Link, 1807)
 = *Rhinoclavis areolatus* Link, 1807
 = *Subula areolata* (Link, 1807)
 = *Terebra areolata* (Link, 1807)
 = *Terebra muscaria* Lamarck, 1822
 = *Terebra subulata* Lamarck, 1816
Oxymeris caledonica (G.B. Sowerby III, 1909) [Terebra]
 = *Acus caledonicus* (G.B. Sowerby III, 1909)
Oxymeris cerithina (Lamarck, 1822) [Terebra]
 = *Perirhoe cerithina* (Lamarck, 1822)
 = *Perirhoe pulchra* Hinds, 1844
 = *Terebra cerithina spaldingi* Pilsbry, 1921
 = *Terebra pulchra* Hinds, 1844
 = *Terebra spaldingi* Pilsbry, 1921
Oxymeris chlorata (Lamarck, 1822) [Terebra]
 = *Acus chloratus* (Lamarck, 1822)
 = *Subula chlorata* (Lamarck, 1822)
 = *Terebra knorrii* Gray, 1834
Oxymeris costellifera (Pease, 1869) [Terebra]
 = *Acus thaanumi* (Pilsbry, 1921)
 = *Duplicaria thaanumi* (Pilsbry, 1921)
 = *Terebra thaanumi* Pilsbry, 1921
Oxymeris curvilineata (Dall, 1895) †
Oxymeris curvilirata (Conrad, 1843) †
Oxymeris crenulata (Linné, 1758) [Buccinum]
 = *Acus crenulatus* (Linné, 1758)
 = *Buccinum luteolum* Chenu, 1845
 = *Buccinum varicosum* Gmelin, 1791
 = *Oxymeris crenulata fimbriata* (Deshayes, 1857)
 = *Oxymeris crenulata interlineata* (Deshayes, 1859)
 = *Subula crenulata* (Linné, 1758)
 = *Terebra crenulata* (Linné, 1758)
 = *Terebra crenulata var. booleyi* Melvill & Sykes, 1898
 = *Terebra fimbriata* Deshayes, 1857
 = *Terebra interlineata* Deshayes, 1859
 = *Terebra luteola* Chenu, 1845
 = *Terebra maculata* Perry, 1811
 = *Terebra varicosa* Hinds, 1844
Oxymeris dillwynii (Deshayes, 1859) [Terebra]
 = *Acus dillwynii* (Deshayes, 1859)
 = *Terebra concinna* Deshayes, 1857 (Invalido: omonimo juniore di *Terebra concinna* (Dillwyn, 1817); *T. divisa* Pease, 1868, è il nome sostitutivo)
 = *Terebra divisa* Pease, 1868
Oxymeris dimidiata (Linné, 1758) [Buccinum]
 = *Acus dimidiatus* (Linné, 1758)
 = *Rhinoclavis dimidiatus* Linné, 1758
 = *Subula dimidiata* (Linné, 1758)
 = *Terebra carnea* Perry, 1811
 = *Terebra dimidiata* (Linné, 1758)
 = *Terebra dimidiata var. circumvoluta* Dautzenberg, 1935
 = *Terebra dimidiata var. pallida* Dautzenberg, 1935

- = *Terebra splendens* Deshayes, 1857
- = *Vertagus dimidiatus* (Linné, 1758)
- Oxymeris fatua* (Hinds, 1844) [Terebra]**
 - = *Acus fatua* (Hinds, 1844)
 - = *Terebra pura* Deshayes, 1857
- Oxymeris felina* (Dillwyn, 1817) [Buccinum]**
 - = *Acus felinus* (Dillwyn, 1817)
 - = *Buccinum tigrinum* Gmelin, 1791
 - = *Subula felina* (Dillwyn, 1817)
 - = *Terebra felina* (Dillwyn, 1817)
 - = *Terebra tigrina* (Gmelin, 1791)
- Oxymeris gouldi* (Deshayes, 1857) [Terebra]**
 - = *Duplicaria gouldi* (Deshayes, 1857)
- Oxymeris maculata* (Linné, 1758) [Buccinum]**
 - = *Acus maculatus* (Linné, 1758)
 - = *Epitonium maculatum* Röding, 1798
 - = *Rhinoclavis maculatus* Linné, 1758
 - = *Subula maculata* (Linné, 1758)
 - = *Terebra maculata* (Linné, 1758)
 - = *Terebra maculata* Bartsch & Rehder, 1939
 - = *Terebra maculata confluens* Dautzenberg, 1935
 - = *Terebra maculata roosevelti* Bartsch & Rehder, 1970
 - = *Terebra maculosa* Pfeiffer, 1840
 - = *Terebra oximeris* Unknown
 - = *Terebra roosevelti* Bartsch & Rehder, 1939
 - = *Vertagus maculatus* (Linné, 1758)
- Oxymeris ngai* Thach, 2016**
- Oxymeris platyspira* (Tate, 1886) †**
- Oxymeris senegalensis* (Lamarck, 1822) [Terebra]**
 - = *Acus senegalensis* (Lamarck, 1822)
 - = *Duplicaria angolensis* (Aubry, 1999)
 - = *Duplicaria sinae* Prella, 2011
 - = *Oxymeris cingula* Kiener, 1839
 - = *Terebra angolensis* Aubry, 1999
 - = *Terebra cingula* Kiener, 1839
 - = *Terebra faval* Adanson, 1757 (Non disponibile: nome pre-Linneano)
 - = *Terebra favat* d'Orbigny, 1839
 - = *Terebra festiva* Deshayes, 1857
 - = *Terebra fuscomaculata* Sowerby, 1825
 - = *Terebra speciosa* Deshayes, 1859
 - = *Terebra striatula* Lamarck, 1822
- Oxymeris sincera* (Dall, 1895) †**
- Oxymeris strigata* (G.B. Sowerby I, 1825) [Terebra]**
 - = *Acus strigatus* (G.B. Sowerby I, 1825)
 - = *Buccinum elongatum* Wood, 1828
 - = *Terebra flamma* Lesson, 1832
 - = *Terebra strigata* G.B. Sowerby I, 1825
 - = *Terebra zebra* Kiener, 1839
- Oxymeris suffusa* (Pease, 1869) [Terebra]**
 - = *Acus suffusus* (Pease, 1869)
- Oxymeris swinneni* Terryn & Ryall, 2014**
- Oxymeris trochlea* (Deshayes, 1857) [Terebra]**
 - = *Acus trochlea* (Deshayes, 1857)
 - = *Duplicaria trochlea* (Deshayes, 1857)
 - = *Terebra cochlea* (Deshayes, 1857)
- Oxymeris troendlei* (Bratcher, 1981) [Terebra]**
 - = *Acus troendlei* (Bratcher, 1981)
- Genus *Pellifronia* Terryn & Holford, 2008**
 - Pellifronia brianhayesi* (Terryn & Sprague, 2008) [Terebra]
 - Pellifronia jungi* (Lai, 2001) [Terebra]
- Genus *Perirhoe* Dall, 1908**
 - Perirhoe circumcincta* (Deshayes, 1857) [Terebra]
 - Perirhoe eburnea* (Hinds, 1844) [Terebra]
 - = *Acus eburnea* (Hinds, 1844)
 - Perirhoe valentinae* (Aubry, 1999) [Terebra]

Genus **Pristiterebra** Oyama, 1961*Pristiterebra bifrons* (Hinds, 1844) [Terebra]= *Noditerebra bifrons* (Hinds, 1844)*Pristiterebra fraussenii* Poppe, Tagaro & Terryn, 2009*Pristiterebra glauca* (Hinds, 1844) [Terebra]= *Pristiterebra radula* R.B. Hinds, 1844= *Terebra dorotheae* Bratcher & Burch, 1970= *Terebra glauca* R.B. Hinds, 1844= *Terebra radula* Hinds, 1844*Pristiterebra macleanii* (Bratcher, 1988) [Terebra]*Pristiterebra milelinae* (Aubry, 1999) [Terebra]*Pristiterebra miranda* (E.A. Smith, 1873) [Myurella]= *Terebra miranda* (E.A. Smith, 1873)*Pristiterebra petiveriana* (Deshayes, 1857) [Terebra]*Pristiterebra pustulosa* (E.A. Smith, 1879) [Terebra]= *Myurella granulosa* E.A. Smith, 1873 (invalidato dall'ICZN Art. 59.3: omonimo juniore di *Terebra granulosa* Lamarck, 1822; *T. pustulosa* è il nome sostitutivo)= *Terebra aspera* Hinds, 1844*Pristiterebra tsuboiana* (Yokoyama, 1922) † [Terebra]*Pristiterebra tuberculosa* (Hinds, 1844) [Terebra]= *Terebra cracilenta* Li, 1930 †= *Terebra tenuis* Li, 1930 †= *Terebra tuberculosa* Hinds, 1844Genus **Strioterebrum** Sacco, 1891*Strioterebrum arabellum* (Thiele, 1925) [Terebra]*Strioterebrum baculiformis* Pilsbry & Johnson, 1917 †*Strioterebrum ballina* (Hedley, 1915) [Duplicaria]= *Punctoterebra ballina* (Hedley, 1915)= *Terebra ballina* (Hedley, 1915)*Strioterebrum basteroti* (Nyst, 1843) †*Strioterebrum berlinerae* Maury, 1917 †*Strioterebrum blanca* Pilsbry & Olsson, 1941 †*Strioterebrum bowdenensis* Woodring, 1928 †*Strioterebrum brightonensis* Olsson, 1967 †*Strioterebrum caliginosum* (Deshayes, 1859) [Terebra]= *Hastula caliginosa* (Deshayes, 1859)*Strioterebrum cambiarsoi cambiarsoi* Maury, 1917 †*Strioterebrum cambiarsoi nugatoria* Woodring, 1928 †*Strioterebrum carolinensis* (Conrad, 1841) †*Strioterebrum chipolanum* Dall, 1892 †*Strioterebrum cirrus* Dall, 1895 †*Strioterebrum clethra* Maury, 1925 †*Strioterebrum coleri* Engerrand & Urbina, 1910 †*Strioterebrum crassum* (Tate, 1886) †*Strioterebrum cuenca* Pilsbry & Olsson, 1941 †*Strioterebrum eleutheria* Woodring, 1928 †*Strioterebrum eskatum* Gardner, 1937 †*Strioterebrum fuscotaeniatum* (Thiele, 1925) [Terebra]*Strioterebrum gatunensis* Toulou, 1908 †*Strioterebrum gausapatum* J. Brown & Pilsbry, 1911 †= *Myurella acuaria* Toulou, 1911 †= *Strioterebrum herviderana* Spieker, 1922 †= *Strioterebrum pavonia* Olsson, 1932 †*Strioterebrum guanabana* Olsson, 1942 †*Strioterebrum hoernesii* (Beyrich, 1854) †*Strioterebrum illustre* Malcolm & Terryn, 2012*Strioterebrum indocayapum* Olsson, 1964 †*Strioterebrum intermedia* Vredenburg, 1921 †*Strioterebrum isabella* (Thiele, 1925) [Terebra]*Strioterebrum ischna* Woodring, 1928 †

- Strioterebrum japonicum* (E.A. Smith, 1873) [Terebra]
 = *Brevimyrella awajiensis* (Pilsbry, 1904)
 = *Brevimyrella japonica* (E.A. Smith)
 = *Brevimyrella lischkeana* (Dunker, 1877)
 = *Myurella lischkeana* Dunker, 1877
 = *Terebra awajiensis* Pilsbry, 1904
 = *Terebra lischkeana awajiensis* Pilsbry, 1904
 = *Terebra lischkeana* Dunker, 1877
- Strioterebrum laevifasciola* Maury, 1917 †
Strioterebrum langdoni (Dall, 1896) †
Strioterebrum listrotum Woodring, 1970 †
Strioterebrum lividum (Reeve, 1860) [Terebra]
 = *Decorihastula livida* (Reeve, 1860)
- Strioterebrum loja* Pilsbry & Olsson, 1941 †
Strioterebrum manta Pilsbry & Olsson, 1941 †
Strioterebrum meesmanni Rutsch, 1934 †
Strioterebrum midiensis Olsson, 1922 †
Strioterebrum monidum Woodring, 1928 †
Strioterebrum mukerjeei Dey, 1961 †
Strioterebrum nelsoni Hanna & Israelsky, 1925 †
Strioterebrum nitidum (Hinds, 1844) [Terebra]
 = *Hastula nitida* (Hinds, 1844)
 = *Punctoterebra nitida* (Hinds, 1844)
 = *Terebra cernica* Sowerby III, 1894
 = *Terebra nitida* var. *sicoydes* Melvill & Sykes, 1898
 = *Terebra plicatella* Deshayes, 1857
- Strioterebrum oresignum oresignum* Olsson, 1964 †
Strioterebrum oresignum hadrum Woodring, 1970
Strioterebrum panamillata Olsson, 1942 †
Strioterebrum paucincisum (Bratcher, 1988) [Terebra]
Strioterebrum petiti Olsson, 1967 †
Strioterebrum pliocenicum (Fontannes, 1880) †
Strioterebrum plumbeum (Quoy & Gaimard, 1833) [Terebra]
 = *Hastula plumbea* (Quoy & Gaimard, 1964)
 = *Terebra assimilis* Pease, 1871
 = *Terebra bourguignati* Deshayes, 1859
 = *Terebra castaneofusca* Thiele, 1925
 = *Terebra clappi* Pilsbry, 1920, 1921
 = *Terebra contigua* Pease, 1871
 = *Terebra hoffmeyerii* Abbott, 1952
- Strioterebrum postneglectum* Sacco, 1891 †
Strioterebrum pujriformis Gardner, 1937 †
Strioterebrum rabdotum Gardner, 1937 †
Strioterebrum raptum Gardner, 1938 †
Strioterebrum sanjuanense (Pilsbry & Lowe, 1932) [Terebra]
Strioterebrum seminolum Olsson, 1967 †
Strioterebrum sinuosocostatum Landau, Da Silva & Heitz, 2016 †
Strioterebrum sorrentense (Aubry, 1999) [Terebra]
Strioterebrum spiriferum Dall, 1895 †
 = *Strioterebrum colombianum* Olsson, 1967 †
- Strioterebrum swainsoni* (Deshayes, 1859) [Terebra]
 = *Terebra inflexa* Tinker, 1958
 = *Terebra inflexa alta* Tinker, 1958
 = *Terebra longiscata* Deshayes, 1859
 = *Terebra swainsoni inflexa* Pease, 1869
- Strioterebrum tumaca* Pilsbry & Olsson, 1941 †
Strioterebrum ulloa Olsson, 1932 †
Strioterebrum varium Bozzetti, 2008
Strioterebrum vertebralis (Olsson & Harbison, 1953) †
Strioterebrum waltonensis Gardner, 1937 †
Strioterebrum wolfgangi Toulou, 1909 †

Genus **Terebra** Bruguière, 1789

- Terebra achates* Weaver, 1960
Terebra aciculina Reeve, 1860
Terebra acrior Dall, 1889
Terebra acuminata acuminata Borson, 1820 †
Terebra acuminata neglecta Michelotti, 1847 †
Terebra additoides (Tenison Woods, 1877) †
Terebra alaba McNeil, 1984 †
Terebra alagoensis Lima, Tenorio & Barros, 2007
Terebra alba Gray, 1834
 = *Terebra delicatula* Kaicher, 1981
 = *Terebra delicatula* Preston MS
Terebra albocancellata Bratcher, 1988
Terebra alisi Aubry, 1999
Terebra allyni Bratcher & Burch, 1970
Terebra amanda Hinds, 1844
 = *Terebra albomarginata* Deshayes, 1859
 = *Terebra unicolor* Preston, 1908
 = *Terebra amanda albomarginata* Deshayes, 1859
Terebra amabilis Makiyama, 1927 †
Terebra amitra Dall, 1895 †
Terebra apporrecta Landau, Da Silva & Heitz, 2016 †
Terebra arcas Abbott, 1954
Terebra argosyia Olsson, 1971
Terebra argus Hinds, 1844
 = *Subula argus* (Hinds, 1844)
 = *Terebra argus argus* Hinds, 1844
 = *Terebra argus brachygyra* Pilsbry, 1921
 = *Terebra nebulosa* Kiener, 1839
Terebra armillata Hinds, 1844
 = *Myurella albocincta* Carpenter, 1857
 = *Terebra albicostata* Adams & Reeve, 1850
 = *Terebra albocincta* Carpenter, 1857
 = *Terebra marginata* Deshayes, 1857
Terebra assu Simone, 2012
Terebra aulakoessa Gardner, 1937 †
Terebra babylonia Lamarck, 1822
 = *Dimidacus babylonia* (Lamarck, 1822)
 = *Terebra striata* Gray, 1834
Terebra balabacensis Aubry & Picardal, 2011
Terebra barbieri Aubry, 2008
Terebra bellanodosa Grabau & King, 1928
Terebra benoisti Peyrot, 1932 †
Terebra berryi Campbell, 1961
Terebra bicincta Martin, 1879 †
Terebra biminiensis (Petuch, 1987)
Terebra bipartita Sowerby, 1849 †
Terebra birmanica Vredenburg, 1921 †
Terebra bistriata Grateloup, 1833 †
Terebra brandi Bratcher & Burch, 1970
Terebra brasiliensis (E.A. Smith, 1873)
Terebra bratcheræ Cernohorsky, 1987
Terebra brevicula Deshayes, 1859
 = *Euterebra brevicula* Dautzenberg, 1912
 = *Terebra gruvelli* Dautzenberg, 1912
Terebra bridgesi Dall, 1908
 = *Terebra dushanae* Campbell, 1964
Terebra brunnea Kuroda, 1928
Terebra burckhardti Hertlein, 1927 †
Terebra cacellensis cacellensis da Costa, 1866 †

- = *Terebra caccelensis* da Costa, 1866 †
- Terebra cacellensis transylvanica* Hoernes & Auinger, 1880
- Terebra canalis* Wood, 1848 †
- Terebra canisaxi* Kensley & Pether, 1986 †
- Terebra carolae* Bratcher, 1979
- Terebra casta* Hinds, 1844
 - = *Terebra casta* var. *natalensis* E.A. Smith, 1903
- Terebra castaneostriata* Kosuge, 1979
- Terebra churea* Campbell, 1964
- Terebra cincta* (Schlotheim, 1820) †
- Terebra cingulata* Foresti, 1882 †
- Terebra cingulifera* Lamarck, 1822
 - = *Terebra columnaris* Deshayes, 1859
 - = *Terebra melamans* Iredale, 1929
 - = *Terebra obsoleta* Deshayes, 1859
 - = *Terebra punctulata* G.B. Sowerby I, 1825
- Terebra circinata* Deshayes, 1857
 - = *Terebra anilis circinata* Deshayes, 1857
- Terebra cognata* E.A. Smith, 1877
- Terebra colombiensis* Simone & Gracia, 2006
- Terebra concava* (Say, 1826) [Turritella]
- Terebra consobrina* Deshayes, 1857
- Terebra consors* Hinds, 1844
 - = *Terebra glabra* Deshayes, 1857
 - = *Terebra virginea* Deshayes, 1857
- Terebra contracta* (E.A. Smith, 1873)
- Terebra corintoensis* Pilsbry & Lowe, 1932
- Terebra corrugata* Lamarck, 1822
 - = *Terebra bitorquata* Deshayes, 1859
 - = *Terebra regina* Deshayes, 1857
- Terebra cossignanii* Aubry, 2008
- Terebra cossmanni* Vredenburg, 1921 †
- Terebra costaricensis* Olsson, 1922 †
- Terebra costellata* C. Sowerby, 1846 †
- Terebra coxi* Dey, 1961 †
- Terebra crassireticula* Simone, 1999
 - = *Terebra reticulata* Simone & Verissimo, 1995
- Terebra crenifera* Deshayes, 1859
 - = *Terebra ligyrus* Pilsbry & Lowe, 1932
- Terebra cucurrupeensis* (Oinomikado, 1939) †
- Terebra cuneana* Da Costa, 1866 †
- Terebra curacaoensis* De Jong & Coomans, 1988
- Terebra dalabeensis* Vredenburg, 1921 †
 - = *Eopleurotoma monerma* Burton †
- Terebra deshayesii* Reeve, 1860
- Terebra dicherus* Woodring, 1970 †
- Terebra dislocata* (Say, 1822) [Cerithium]
 - = *Acus dislocatus* (Say, 1822)
 - = *Strioterebrum onslowensis* Petuch, 1974
 - = *Strioterebrum weisbordi* J. Gibson-Smith & W. Gibson-Smith, 1984
 - = *Terebra dislocata onslowensis* (Petuch, 1974) [Terebra]
 - = *Terebra petitii* Kiener, 1839
 - = *Terebra rudis* Gray, 1834)
- Terebra dispar* Deshayes, 1859
- Terebra divisura divisura* Conrad, 1848 †
- Terebra divisura clearyensis* McNeil, 1984 †
- Terebra doellojuradoi* Carcelles, 1953
- Terebra elata* Hinds, 1844
 - = *Terebra montijoensis* Pilsbry & Lowe, 1932
- Terebra estrellana* Olsson, 1922 †

- Terebra euglyptica* Vredenburg, 1921 †
Terebra evelynae Clench & Aguayo, 1939
Terebra exilis Bell, 1871 †
Terebra fernandesi Bouchet, 1983
 = *Euterebra fernandesi* (Bouchet, 1983)
Terebra fijiensis (E.A. Smith, 1873) [Myurella]
Terebra formosa Deshayes, 1857
 = *Terebra incomparabilis* Deshayes, 1859
 = *Terebra pachyzoma* Mörch, 1861
Terebra frigata Hinds, 1844
Terebra funiculata Hinds, 1844
 = *Terebra archimedis* Deshayes, 1859
 = *Terebra langfordi* Pilsbry, 1921
 = *Terebra langfordi angustior* Pilsbry, 1921
Terebra fuscata (Brocchi, 1814) †
Terebra gabbi (Dall, 1895) †
Terebra gabriellae Aubry, 2008
Terebra gabrielensis Clark & Durham, 1946 †
Terebra gaiae Aubry, 2008
Terebra gedrosiana Vredenburg, 1925 †
Terebra giorgioi Aubry, 1999
Terebra glossema Schwengel, 1942
Terebra grayi E.A. Smith, 1877
 = *Strioterebrum grayi* Gray, 1834
Terebra guayaquilensis (E.A. Smith, 1880) [Myurella]
 = *Myurella belcheri* E.A. Smith, 1873
 = *Terebra ira* Pilsbry & Lowe, 1932
Terebra guttata (Röding, 1798) [Epitonium]
 = *Buccinum candidum* Born, 1778
 = *Buccinum occulatum* Dillwyn, 1817
 = *Buccinum oculatum* Dillwyn, 1817
 = *Terebra laevis* Gray, 1834
 = *Terebra loroisi* Deshayes, 1859
 = *Terebra nebulosa* Lorois, 1858
 = *Terebra oculata* Lamarck, 1822
 = *Terebra sculptilis* Pease, 1869
Terebra haitensis (Dall, 1895) †
 = *Oreoterebra mauryae* Olsson, 1967 †
Terebra hancocki Bratcher & Burch, 1970
Terebra harzhauseri Landau, Da Silva & Heitz, 2016 †
Terebra haytensis Dall, 1895 †
Terebra helichrysum Melvill & Standen, 1903
Terebra hemphilli Vanatta, 1924
 = *Terebra danai* Berry, 1958
 = *Terebra pedroana hemphilli* Vanatta, 1924
 = *Strioterebrum pedroanum philippianum* Dall, 1921
 = *Terebra pedroanum philippianum* Dall, 1921
 = *Terebra simplex* Carpenter, 1865
Terebra herklotsi herklotsi Martin, 1879 †
Terebra herklotsi arundinea Vredenburg, 1921
Terebra histrio Deshayes, 1857
Terebra hiwanneensis McNeil, 1984 †
Terebra hochstetteri Martin, 1879 †
Terebra hondurasiensis Gargiulo, 2016
Terebra hornelli Vredenburg, 1921 †
Terebra hunterae Olsson, 1967 †
Terebra inaequalis (Sowerby, 1849) †
Terebra incisa Faber, 2007
Terebra indica Martin, 1879 †
Terebra inornata Whitfield, 1894 †
Terebra insulae Jung, 1971 †

- Terebra intertincta* Hinds, 1844
 = *Myurella rufocinerea* Carpenter, 1857
 = *Terebra hindsii* Carpenter, 1857
 = *Terebra malonei* Vanatta, 1924
 = *Terebra rufocinera* Carpenter, 1857
 = *Terebra rufocinerea* Carpenter, 1857
- Terebra intumescyra* Lima, Tenorio & Barros, 2007
- Terebra inversa* Nyst, 1843 †
- Terebra irregularis* Thiele, 1925
- Terebra isaacpetiti* (Maury, 1925) †
 = *Terebra petiti* Maury, 1917 †
- Terebra jacksonensis* Cooke, 1926 †
- Terebra jacksoniana* (Garrard, 1976)
- Terebra jacquelineae* Bratcher & Burch, 1970
 = *Terebra hertleini* Bratcher, Burch & Burch, 1970
- Terebra javana* Martin, 1879 †
- Terebra juanica* (Dall & Simpson, 1901)
- Terebra juvenicostata* J. Brown, 1905 †
- Terebra knudseni* Bratcher, 1983
- Terebra kronenbergi* Landau, Da Silva & Heitz, 2016 †
- Terebra kyudawonensis* Vredenburg, 1921 †
- Terebra laevigata* Gray, 1834
 = *Dimidacus laevigata* (Gray, 1834)
 = *Terebra cingulifera laevigata* Gray, 1834
 = *Terebra stylus* Dall, 1908
- Terebra lamyi* Terryn, 2011
- Terebra lanceata* Reeve, 1860
- Terebra lapugyensis* Hoernes & Auinger, 1879 †
- Terebra larvaeformis* Hinds, 1844
 = *Terebra brunneocincta* Pilsbry & Lowe, 1932
 = *Terebra isopleura* Pilsbry & Lowe, 1932
- Terebra laudata* Rossi de Garcia & Levy, 1959 †
- Terebra lauretanae* Tenison-Woods, 1878
 = *Terebra lauretanae tabifica* Iredale, 1925
- Terebra lehneri* Rutsch, 1934 †
- Terebra lepta* Woodring, 1928 †
- Terebra leptapsis* Simone, 1999
- Terebra levantina* Aubry, 1999
 = *Terebra moncuri* Sprague, 2004
- Terebra ligata* Hinds, 1844
- Terebra limatula* Dall, 1889
- Terebra lindae* Petuch, 1987
 = *Terebra floridana lindae* Petuch, 1987
- Terebra longiscata* Deshayes, 1859
- Terebra lucana* Dall, 1908
- Terebra martini* Vredenburg, 1921 †
- Terebra mekranica* Vredenburg, 1925 †
- Terebra miamica* Olsson, 1967 †
- Terebra modesta* DeFrance, 1829
- Terebra montgomeryi* Burch, 1965
- Terebra mugridgeae* García, 1999
- Terebra murina* de Basterot, 1825 †
- Terebra narica* Vredenburg, 1925 †
- Terebra nassula* Dall, 1889
- Terebra nectarea* Melvill & Standen, 1895
- Terebra negritensis* Olsson, 1930 †
- Terebra niauensis* Tröndlé & Letourneux, 2011 †
- Terebra ninfiae* Campbell, 1961
- Terebra nodularis* Deshayes, 1859

- Terebra noetlingi* Vredenburg, 1921 †
Terebra noumeaensis Aubry, 1999
Terebra oculata Lamarck, 1822
Terebra odopoia Gardner, 1937 †
Terebra oldhami Vredenburg, 1921 †
Terebra oligomitra Dall, 1895 †
Terebra ornata Gray, 1834
Terebra pacei Petuch, 1987
Terebra palawanensis Aubry & Picardal, 2011
Terebra panamensis Dall, 1908
Terebra pedroana Dall, 1908
Terebra pellyi E. A. Smith, 1877
Terebra perturrita Sacco, 1891 †
Terebra peruviana Peñas, 1970
Terebra petiti Kiener, 1863
Terebra picardali Aubry, 2011
Terebra picta Hinds, 1844
Terebra plicaria (de Basterot, 1825) †
Terebra plicata Gray, 1834
Terebra plicatula (Lamarck, 1803) †
 = *Hastula plicatila* Lamarck, 1803 †
Terebra polygonia Reeve, 1860
Terebra polygyrata Deshayes, 1859
 = *Terebra ambrosia* Melvill, 1912
Terebra polypenus Pilsbry & Lowe, 1932
Terebra praelonga Deshayes, 1859
Terebra postneglecta Sacco, 1891 †
Terebra promensis Vredenburg, 1921 †
Terebra protexta (Conrad, 1846)
 = *Terebra lutescens* Dall, 1889
 = *Terebra lutescens* E.A. Smith, 1873
 = *Cerithium protextum* Conrad, 1846
Terebra pseudopertusa Peyrot, 1931 †
 = *Terebra degrangei* Peyrot, 1931 †
Terebra pseudopicta Aubry, 2008
Terebra pseudoturbonilla Talavera, 1975
Terebra pumbriensis Olsson, 1922 †
Terebra punctatostriata Gray, 1834
 = *Perirhoe exulta* Iredale, 1931
 = *Terebra pallida* Deshayes, 1857
Terebra quemadensis (von Ihering, 1897) †
Terebra quoygaimardi Cernohorsky & Bratcher, 1976
 = *Terebra monile* Quoy & Gaimard, 1833
Terebra rancheria Bratcher, 1988
Terebra reticularis (Pecchioli in Sacco, 1891) † [Strioterebrum]
 = *Terebra pseudoturbinella* Talavera, 1975
 = *Terebra pseudoturbonilla* Talavera, 1975
 = *Terebra reticulare* (Pecchioli in Sacco, 1891)
Terebra robusta Hinds, 1844
 = *Terebra dumbauldi* Hanna & Hertlein, 1961
 = *Terebra insignis* Deshayes, 1857
 = *Terebra lingualis* Hinds, 1844
 = *Terebra lotoisii* Guérin-Méneville, 1854
 = *Terebra macrospira* Li, 1930
Terebra roperi Pilsbry & Lowe, 1932
 = *Terebra adairensis* Campbell, 1964
Terebra rosae Aubry, 2015
Terebra rushii Dall, 1889
Terebra salomacensis Peyrot, 1932 †
Terebra samarangana Martin, 1884 †

- Terebra santana* Loel & Corey, 1932 †
Terebra shimajiriensis MacNeil, 1960 †
Terebra shyana Bratcher & Burch, 1970
 = *Terebra purdyae* Bratcher, Burch & Burch, 1970
Terebra simonei Lima, Tenorio & Barros, 2007
Terebra simplex Telegdi Roth, 1914 †
Terebra sophiae Hallavats, 1884 †
Terebra specillata Hinds, 1844
 = *Terebra amoena specillata* Hinds, 1844
 = *Terebra balaenorum* Dall, 1908
 = *Terebra pulchella* Deshayes, 1857
Terebra spectabilis Hinds, 1844
 = *Terebra edgarii* Melvill, 1898
 = *Terebra remanalva* Melvill, 1898
Terebra spei J. Brown & Pilsbry, 1913 †
Terebra spirosulcata Simone, 1999
Terebra sterigma Simone, 1999
Terebra sterigmoides Simone & Gracia, 2006
Terebra stohleri Bratcher & Burch, 1970
Terebra subangulata Deshayes, 1859
Terebra subulata (Linné, 1767)
Terebra succincta (Gmelin, 1791) [Buccinum]
 = *Epitonium fissum* Röding, 1798
 = *Rhinoclavis succinctus* Gmelin, 1791
 = *Terebra bermonti* Lorois, 1857
 = *Terebra cancellata* Quoy & Gaimard, 1833
 = *Terebra fissum* Röding, 1798
 = *Terebra flavescens* Deshayes, 1859
 = *Terebra undatella* Deshayes, 1859
 = *Vertagus succinctus* (Gmelin, 1791)
Terebra subdivisum Dall, 1896 †
Terebra subsulcifera subsulcifera (J. Brown & Pilsbry, 1911) †
Terebra subsulcifera cembra (Olsson, 1964) †
Terebra subtessellata subtessellata d'Orbigny, 1852 †
Terebra subtessellata oligocenica Vredenburg, 1925
Terebra succinea Hinds, 1844
Terebra sulcifera (Sowerby, 1849) †
Terebra swobodai Bratcher, 1981
Terebra taiwanensis Aubry, 1999
Terebra tantula Conrad, 1848 †
Terebra taurina (Lightfoot, 1786)
 = *Terebra feldmanni* Röding, 1798
 = *Epitonium feldmanni* Röding, 1798
 = *Terebra flammea* Dall, 1898
 = *Terebra flammea* Lamarck, 1822
 = *Terebra texana* Dall, 1898
 = *Terebra undata* Fischer von Waldheim, 1807
Terebra tensioni (Finlay, 1927) †
Terebra terebrina terebrina Bonelli †
Terebra terebrina pseudonodulosa Sacco †
Terebra terebrina uncarinata Sacco †
Terebra tessellata Gray, 1834
 = *Terebra decorata* Deshayes, 1867
Terebra texagyra Harris †
Terebra textilis Hinds, 1844
 = *Terebra exigua* Deshayes, 1859
 = *Terebra hizenensis* Pilsbry, 1904
 = *Terebra macgillivrayi* E.A. Smith, 1873
 = *Terebra roseata* A. Adams & Reeve, 1850
 = *Terebra subtexilis* E.A. Smith, 1879
 = *Terebra textilis hizenensis* H.A. Pilsbry, 1904
 = *Terebra textilis souleyeti* G.P. Deshayes, 1859

- Terebra tiarella* Deshayes, 1857
 = *Terebra fitchi* Berry, 1958
Terebra tipperi Vredenburg, 1921 †
Terebra tjidamarensis K. Martin, 1880
Terebra tricolor G. B. Sowerby I, 1825
 = *Terebra taeniolata* Quoy & Gaimard, 1833
Terebra travancorensis Dey, 1961 †
Terebra trismacaria Melvill, 1917
Terebra trizonata Vredenburg, 1925 †
Terebra turschi Bratcher, 1981
Terebra twilae Bouchet, 1983
Terebra undulifera C. Sowerby, 1846 †
Terebra unilineatum Conrad, 1841 †
Terebra vanuatuensis Aubry, 1999
Terebra vappereau Tröndlé, Boutet & Terryn, 2013
Terebra variegata Gray, 1834
 = *Terebra africana* Gray in Griffith & Pidgeon, 1833
 = *Terebra hupei* Lorois, 1857
 = *Terebra melia* Pilsbry, 1931
Terebra vaubani Aubry, 1999
Terebra veliae Aubry, 1991
Terebra venilia Tenison-Woods, 1879
Terebra vinosa Dall, 1889
 = *Terebra concavus vinosus* Dall, 1889
 = *Terebra pacei* Petuch, 1987
Terebra violascens Hinds, 1844
Terebra virgo Schepman, 1913
Terebra wadai Dey, 1961 †
Terebra walkeri E.A. Smith, 1899

Genus **Terenolla** Iredale, 1929

- Terenolla pygmaea* (Hinds, 1844) [Terebra]
 = *Turbonilla princeps* Preston, 1905

Genus **Triplostephanus** Dall, 1908

- Triplostephanus elliscrossi* (Bratcher, 1979) [Terebra]
Triplostephanus fenestratus (Hinds, 1844) [Terebra]
 = *Myurella torquata* A. Adams & Reeve, 1850
Triplostephanus guineensis (Bouchet, 1983) [Terebra]
 = *Cinguloterebra guineensis* (Bouchet, 1983)
Triplostephanus hoarai (Drivas & Jay, 1988) [Terebra]
Triplostephanus jenkinsi (Martin, 1879) †
Triplostephanus triseriatus (Gray, 1834) [Terebra]
Triplostephanus waikikiensis (Pilsbry, 1921) [Terebra]

Genus **Zeacuminia** Finlay, 1930 †

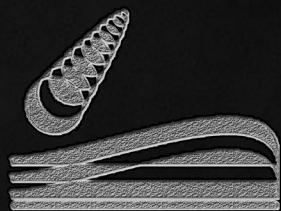
- Zeacuminia biplex* (Hutton, 1885 †)
Zeacuminia cantuariensis Laws, 1933 †
Zeacuminia fluctuosa Laws, 1941 †
Zeacuminia murdochi Powell, 1931 †
Zeacuminia orycta (Suter, 1913 †)
Zeacuminia pareoraensis (Suter, 1917 †)
Zeacuminia parva Laws, 1936 †
Zeacuminia planitas Laws, 1940 †
Zeacuminia subtilissima (Bartrum & Powell, 1928 †)
Zeacuminia tahuia Finlay, 1930 †
Zeacuminia tantula Marwick, 1931 †
Zeacuminia turpicula Marwick, 1931 †
Zeacuminia viapollentia Maxwell, 1988 †

Bibliografia

- Simone L. R. L. & Cunha C. M. (2012) Taxonomic study on the molluscs collected in Marion-Dufresne expedition (MD55) to SE Brazil: Xenophoridae, Cypraeoidea, mitriforms and Terebridae (Caenogastropoda). *Zoosystema* 34(4)
- Terry, Y. (2007). *Terebridae: A Collectors Guide*. Conchbooks & Natural Art. 59pp + plates.
- Bratcher T. & Cernohorsky W.O. (1987). *Living terebras of the world. A monograph of the recent Terebridae of the world*. American Malacologists, Melbourne, Florida & Burlington, Massachusetts. 240pp.
- Link, D. H. F. (1807-1808). *Beschreibung der Naturalien-Sammlung der Universität zu Rostock*. Rostock, Adlers Erben. 1 Abt. [Part 1], pp. 1-50; 2 Abt. [Part 2], pp. 51-100; 3 Abt. [Part 3], pp. 101-165; Abt. 4 [Part 4], pp. 1-30; Abt. 5 [Part 5], pp. 1-38 [1808]; Abt. 6 [Part 6], pp. 1-38.
- Mörch O.A.L. (1863). On the genera of Mollusca established by H.F. Link in the Catalogue of the Rostock Museum. *Proceedings of the Zoological Society of London*. for 1862: 226-228.
- Aubry U. 2008. Nuove terebre dalle Filippine. *Malacologia Mostra Mondiale* 59

Risorse on line

- Umberto Aubry - <http://www.aubryterebridae.com/index.html>
- Wo.R.M.S. – Mollusca Base <http://www.molluscabase.org>
- WMSDB Worldwide Mollusc Species Data Base - <http://www.bagniliggia.it/WMSD/WMSDhome.htm>



Anno V n.5 - 2016

ISSN 2280 - 8973

