



Acerca de este libro

Esta es una copia digital de un libro que, durante generaciones, se ha conservado en las estanterías de una biblioteca, hasta que Google ha decidido escanearlo como parte de un proyecto que pretende que sea posible descubrir en línea libros de todo el mundo.

Ha sobrevivido tantos años como para que los derechos de autor hayan expirado y el libro pase a ser de dominio público. El que un libro sea de dominio público significa que nunca ha estado protegido por derechos de autor, o bien que el período legal de estos derechos ya ha expirado. Es posible que una misma obra sea de dominio público en unos países y, sin embargo, no lo sea en otros. Los libros de dominio público son nuestras puertas hacia el pasado, suponen un patrimonio histórico, cultural y de conocimientos que, a menudo, resulta difícil de descubrir.

Todas las anotaciones, marcas y otras señales en los márgenes que estén presentes en el volumen original aparecerán también en este archivo como testimonio del largo viaje que el libro ha recorrido desde el editor hasta la biblioteca y, finalmente, hasta usted.

Normas de uso

Google se enorgullece de poder colaborar con distintas bibliotecas para digitalizar los materiales de dominio público a fin de hacerlos accesibles a todo el mundo. Los libros de dominio público son patrimonio de todos, nosotros somos sus humildes guardianes. No obstante, se trata de un trabajo caro. Por este motivo, y para poder ofrecer este recurso, hemos tomado medidas para evitar que se produzca un abuso por parte de terceros con fines comerciales, y hemos incluido restricciones técnicas sobre las solicitudes automatizadas.

Asimismo, le pedimos que:

- + *Haga un uso exclusivamente no comercial de estos archivos* Hemos diseñado la Búsqueda de libros de Google para el uso de particulares; como tal, le pedimos que utilice estos archivos con fines personales, y no comerciales.
- + *No envíe solicitudes automatizadas* Por favor, no envíe solicitudes automatizadas de ningún tipo al sistema de Google. Si está llevando a cabo una investigación sobre traducción automática, reconocimiento óptico de caracteres u otros campos para los que resulte útil disfrutar de acceso a una gran cantidad de texto, por favor, envíenos un mensaje. Fomentamos el uso de materiales de dominio público con estos propósitos y seguro que podremos ayudarle.
- + *Conserve la atribución* La filigrana de Google que verá en todos los archivos es fundamental para informar a los usuarios sobre este proyecto y ayudarles a encontrar materiales adicionales en la Búsqueda de libros de Google. Por favor, no la elimine.
- + *Manténgase siempre dentro de la legalidad* Sea cual sea el uso que haga de estos materiales, recuerde que es responsable de asegurarse de que todo lo que hace es legal. No dé por sentado que, por el hecho de que una obra se considere de dominio público para los usuarios de los Estados Unidos, lo será también para los usuarios de otros países. La legislación sobre derechos de autor varía de un país a otro, y no podemos facilitar información sobre si está permitido un uso específico de algún libro. Por favor, no suponga que la aparición de un libro en nuestro programa significa que se puede utilizar de igual manera en todo el mundo. La responsabilidad ante la infracción de los derechos de autor puede ser muy grave.

Acerca de la Búsqueda de libros de Google

El objetivo de Google consiste en organizar información procedente de todo el mundo y hacerla accesible y útil de forma universal. El programa de Búsqueda de libros de Google ayuda a los lectores a descubrir los libros de todo el mundo a la vez que ayuda a autores y editores a llegar a nuevas audiencias. Podrá realizar búsquedas en el texto completo de este libro en la web, en la página <http://books.google.com>



Informazioni su questo libro

Si tratta della copia digitale di un libro che per generazioni è stato conservata negli scaffali di una biblioteca prima di essere digitalizzato da Google nell'ambito del progetto volto a rendere disponibili online i libri di tutto il mondo.

Ha sopravvissuto abbastanza per non essere più protetto dai diritti di copyright e diventare di pubblico dominio. Un libro di pubblico dominio è un libro che non è mai stato protetto dal copyright o i cui termini legali di copyright sono scaduti. La classificazione di un libro come di pubblico dominio può variare da paese a paese. I libri di pubblico dominio sono l'anello di congiunzione con il passato, rappresentano un patrimonio storico, culturale e di conoscenza spesso difficile da scoprire.

Commenti, note e altre annotazioni a margine presenti nel volume originale compariranno in questo file, come testimonianza del lungo viaggio percorso dal libro, dall'editore originale alla biblioteca, per giungere fino a te.

Linee guide per l'utilizzo

Google è orgoglioso di essere il partner delle biblioteche per digitalizzare i materiali di pubblico dominio e renderli universalmente disponibili. I libri di pubblico dominio appartengono al pubblico e noi ne siamo solamente i custodi. Tuttavia questo lavoro è oneroso, pertanto, per poter continuare ad offrire questo servizio abbiamo preso alcune iniziative per impedire l'utilizzo illecito da parte di soggetti commerciali, compresa l'imposizione di restrizioni sull'invio di query automatizzate.

Inoltre ti chiediamo di:

- + *Non fare un uso commerciale di questi file* Abbiamo concepito Google Ricerca Libri per l'uso da parte dei singoli utenti privati e ti chiediamo di utilizzare questi file per uso personale e non a fini commerciali.
- + *Non inviare query automatizzate* Non inviare a Google query automatizzate di alcun tipo. Se stai effettuando delle ricerche nel campo della traduzione automatica, del riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) o in altri campi dove necessiti di utilizzare grandi quantità di testo, ti invitiamo a contattarci. Incoraggiamo l'uso dei materiali di pubblico dominio per questi scopi e potremmo esserti di aiuto.
- + *Conserva la filigrana* La "filigrana" (watermark) di Google che compare in ciascun file è essenziale per informare gli utenti su questo progetto e aiutarli a trovare materiali aggiuntivi tramite Google Ricerca Libri. Non rimuoverla.
- + *Fanne un uso legale* Indipendentemente dall'utilizzo che ne farai, ricordati che è tua responsabilità accertarti di farne un uso legale. Non dare per scontato che, poiché un libro è di pubblico dominio per gli utenti degli Stati Uniti, sia di pubblico dominio anche per gli utenti di altri paesi. I criteri che stabiliscono se un libro è protetto da copyright variano da Paese a Paese e non possiamo offrire indicazioni se un determinato uso del libro è consentito. Non dare per scontato che poiché un libro compare in Google Ricerca Libri ciò significhi che può essere utilizzato in qualsiasi modo e in qualsiasi Paese del mondo. Le sanzioni per le violazioni del copyright possono essere molto severe.

Informazioni su Google Ricerca Libri

La missione di Google è organizzare le informazioni a livello mondiale e renderle universalmente accessibili e fruibili. Google Ricerca Libri aiuta i lettori a scoprire i libri di tutto il mondo e consente ad autori ed editori di raggiungere un pubblico più ampio. Puoi effettuare una ricerca sul Web nell'intero testo di questo libro da <http://books.google.com>

F
5826
96

HD WIDENER



HW FK7G I

WISH VS. THE WIND SOUTH



DANIEL B. FEARING
NEWPORT R. I.

HARVARD COLLEGE LIBRARY

GIFT OF

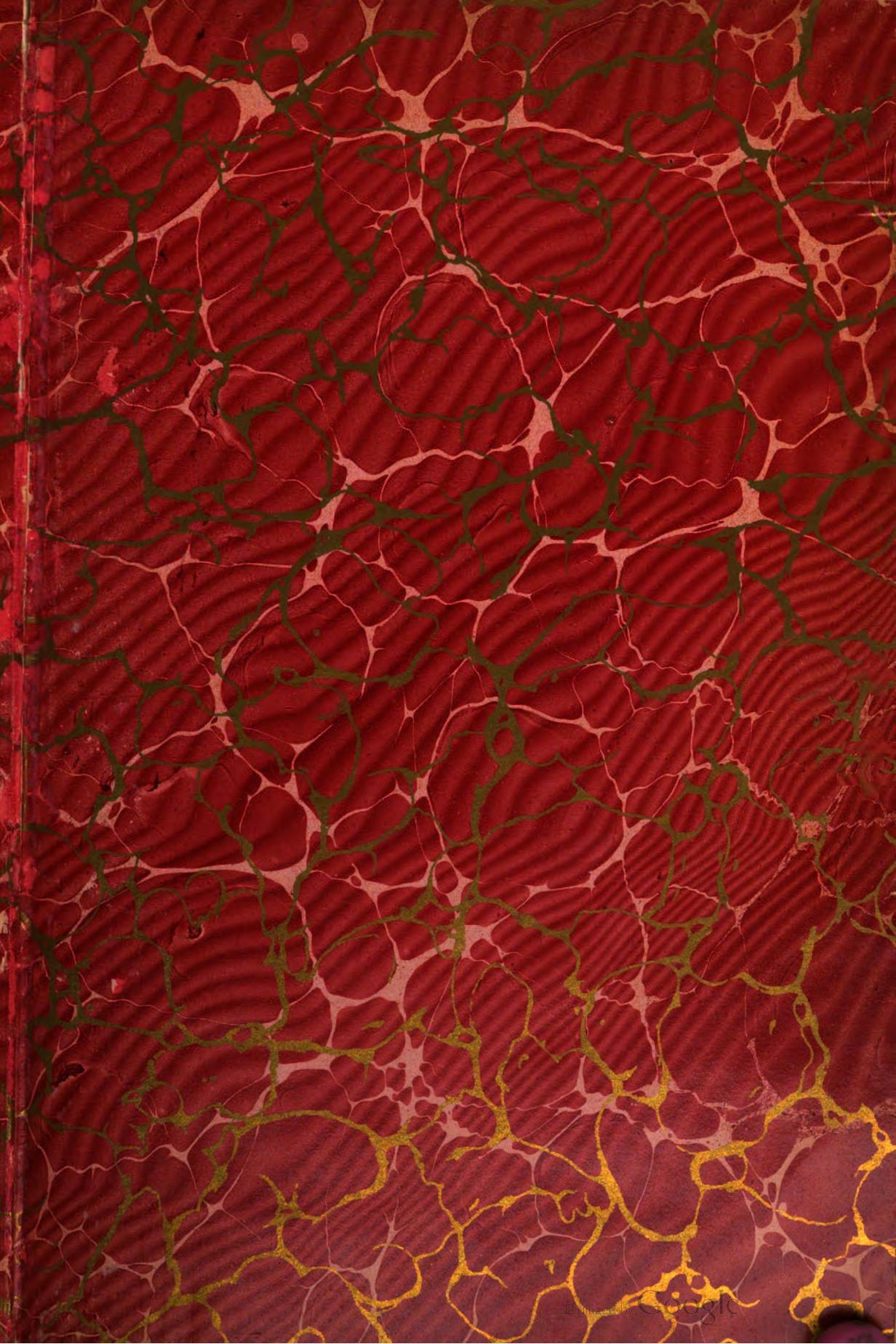
DANIEL B. FEARING

CLASS OF 1882 · · · A. M. 1911

OF NEWPORT

· 1915 ·

THIS BOOK IS NOT TO BE SOLD OR EXCHANGED



SINONIMIA MODERNA

DELLE SPECIE

REGISTRATE NELL' OPERA INTITOLATA: DESCRIZIONE DE' CROSTACEI,

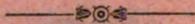
DE' TESTACEI E DE' PESCI

CHE ABITANO LE LAGUNE E GOLFO VENETO, RAPPRESENTATI

IN FIGURE, A CHIARO-SCURO ED A COLORI

Dall' Abate

STEFANO CHIEREGHINI VEN. CLODIENSE



MONUMENTA MODERNA

DELLE SPECIE

REGISTRATE NELLE OPERE INTITOLATE DESCRIZIONE DEI CRISTALLI

DEI TESTACCI E DEI PESCI

DEI CRISTALLI IN TAVOLE E COLLETTI IN TAVOLE
IN TAVOLE A CRISTALLO E IN TAVOLE

Don. Abate

STEFANO CHIERICHINI FEN. GIORDANO

— 202 —

SINONIMIA MODERNA

DELLE SPECIE

REGISTRATE NELL'OPERA INTITOLATA: DESCRIZIONE DE' CROSTACEI, DE' TESTACEI

E DE' P E S C I

CHE ABITANO LE LAGUNE E GOLFO VENETO RAPPRESENTATI

IN FIGURE, A CHIARO-SCURO ED A COLORI

Dall' Abate

STEFANO CHIEREGHINI VEN. CLODIENSE

APPLICATA PER COMMISSIONE GOVERNATIVA

DAL D.^R GIO. DOMENICO NARDO

M. F.

MEMBRO EFFETTIVO PENSIONATO DELL'I. R. ISTITUTO VENETO DI SCIENZE LETTERE ED ARTI,
DELLA I. R. SOCIETÀ MEDICA DI VIENNA E DELLE ACCADEMIE CESAREA LEOPOLDINO-
CAROLINA DI GERMANIA, DELLE ACCADEMIE REALI DI TORINO, FIRENZE, LUCCA, ROUEN,
STRASBURGO E DI MOLTE ALTRE NAZIONALI E STRANIERE



V E N E Z I A

NELL'I. R. PRIV. STABILIMENTO ANTONELLI

1847

F 5826.96

HARVARD COLLEGE LIBRARY
GIFT OF
DANIEL B. FEARING
30 JUNE 1915

DISCORSO PRELIMINARE



L'opera del Chiereghini, che per sovrana munificenza forma uno degli ornamenti della biblioteca dell'I. R. Liceo di Venezia, non potea riuscire di tanto vantaggio alla scienza quanto sarebbe stato ove se ne fosse conosciuta l'entità per via della stampa. Fu quindi lodevole consiglio del chiarissimo ab. F. Zantedeschi, attuale benemerito prof. di fisica e storia naturale nel regio Liceo, direttore dei gabinetti e del regio Orto botanico, impetrare dall'I. R. Governo l'autorizzazione di rendere di pubblico diritto l'indice delle specie in essa descritte e figurate, messo a livello dell'odierna sinonimia. Accolta benignamente dalla graziosa sapienza di S. A. I. R. il Serenissimo Arciduca Vicerè così utile proposizione, ed a me impartito l'onore di compilare un così importante, quanto difficile e penoso, travaglio, non omisi cura perchè riuscisse a quel grado di perfezione che è lecito raggiungere in lavori di simil fatta, a cui tempo, libri e diligenza giammai sono bastanti. Era mio incarico di riconoscere le 744 specie ed 80 varietà in tal opera descritte e figurate, e di apporre a ciascuna il nome moderno, ma, ad onta della squisitezza delle 1624 figure che le rappresentano, eseguite quasi tutte con mirabile diligenza; delle descrizioni assai dettagliate che le accompagnano, e della ricca raccolta d'oggetti marini da

me posseduta, in cui esistono moltissimi degli originali chiereghiniani, provar dovetti spesso molta fatica per ottenere l'intento, essendochè il troppo dettaglio descrittivo difficoltà molte volte il pronto riconoscimento di esse, e fa preferire la sempre desiderata brevità. Aggiungasi la mancanza di alcune opere recenti che sarebbe stato indispensabile consultare per maggior sicurezza di determinazione, e la deficienza nelle descrizioni e figure chiereghiniane di certe note caratteristiche altra volta non ricercate, ma che nelle attuali generiche e specifiche distinzioni importa sommamente conoscere. Ad ogni modo spero esser riuscito il meno male possibile, e che poche saranno le rimaste lacune, e le corse mende facilmente correggibili.

— Avrei desiderato poter aggiungere alle specie nuove o poco conosciute un' esatta descrizione di esse, dietro le norme dell' attuale diagnostica, ma troppo lungo e voluminoso sarebbe riuscito il lavoro. Tenni quindi la via di mezzo, e volli, per non presentare un arido elenco di nomi, aggiungere almeno a quelle specie che parevanmi nuove o mal conosciute la definizione latina, quale dal Chiereghini viene esibita, modificata soltanto nella latinità, onde più chiara apparisca di quello che spesse volte si presenta nel testo. Ciò accenno non per toglier merito al lavoro del nostro valentissimo autore, non avendo egli mostrato sempre la medesima pratica nell' usare il frasario scientifico, ma per giustificare le differenze che fossero al caso riscontrate da chi avesse vaghezza di farne confronto cogli originali. Si troverà molte volte non bastare la data definizione latina per ben determinare con esattezza la novità della specie a seconda delle moderne divisioni generiche; anche questo sarà un difetto, ma, per ovviarlo, avrei dovuto oltrepassare i limiti della mia incombenza, ed esibire per intiero un' opera nuova, per la quale mi sarebbe stato d' altronde più proprio attenermi agli originali del mio museo, piuttostochè all' opera altrui. Tuttavia, avendo apposto a ciascuna specie il nome del genere a cui devesi modernamente riferire, riuscirà molto più facile riconoscerne l' entità, o se rimanesse del dubbio, ciò muoverà almeno il desiderio di consultarne gli originali ed a rendere così più cognito a' zoologi un lavoro di sommo merito, il quale se si fosse pubblicato per lo innanzi, avrebbe avuta certamente la primazia nel far conoscere esteso numero di specie posteriormente offerte alla scienza degli altri

naturalisti, e non poche delle quali risultano anche al di d'oggi con meraviglia all'altrui indagine sfuggite. Nella trattazione della mia Adriatica Fauna sarà fatta parola dell'opera del Chiereghin col dovuto dettaglio, ed in tal modo risulterà maggiormente il merito scientifico di così benemerito autore per ogni singola specie da esso notata, aggiungendo la figura e le descrizioni di alcune specie rarissime che trovansi in essa registrate, ma che ancora non potei vedere viventi. Così pure sarà meglio determinata qualche specie su cui ancora mi rimane incertezza.

Faccio conoscere intanto consistere l'opera del Chiereghin in dodici volumi in foglio, cioè nove comprendenti i disegni degli esseri pervenuti a sua cognizione, ciascuno esibito in una o più figure, secondo il bisogno, e gli altri tre esibenti le assai dettagliate descrizioni degli esseri figurati, trascritte dallo stesso autore in carattere minutissimo. Il primo volume contiene la dedica fatta dal Chiereghini a' suoi compatrioti amatori della storia naturale; il discorso preliminare tendente a mostrare l'importanza dello studio della natura, ed il metodo da esso seguito nella formazione della sua opera, e le difficoltà sorpassate onde condurla a buon fine.

Segue l'indice de' crostacei delle lagune e golfo veneto da esso rinvenuti, indi quello delle specie di asterie e di echini. Il volume secondo ne esibisce le figure. Il terzo contiene le descrizioni e l'indice de' testacei figurati nei volumi 4, 5, 6, 7, 8, 9. Il decimo comprende l'indice e le descrizioni de' pesci. L'11 ed il 12 finalmente, le figure di essi. I granchi e gli echini sono eseguiti con diligenza incredibile a penna ed a chiaro-scuro, e lo stesso è a dirsi delle conchiglie, alcune delle quali, benché quasi microscopiche, vengono figurate di naturale grandezza, sicché v'ha d'uopo di lente per riconoscerle, e con questa discopronsi i naturali caratteri e le minime solcature, in modo che sembra d'aver sott'occhio l'oggetto in natura.

I pesci sono eseguiti pure con somma diligenza, ma piacciono meno delle specie delle altre classi, e ve ne ha qualcheduno di mediocre. Sono trattati a colori naturali, ed approfittò molto bene il nostro autore dal pigmento della vescica natatoria dell'*argentina sphyrena* per dare ai suoi disegni un effetto argentino, che molto si approssima a quello che hanno i pesci in natura, locchè a' suoi tempi destò meraviglia.

Nella classificazione degli esseri naturali s'attenne il Chiereghini al metodo linneano; valendosi specialmente dell'edizione del Gmelin. Approfittò poco dei lavori che da'suoi contemporanei venivano pubblicati, giacchè di lui unico scopo modestissimo pareva quello, come si esprime in più luoghi della sua opera, di esibire con iscrupolosa esattezza figurato e descritto un essere, ond' altri potesse ben riconoscerlo e giudicare della sua specie in confronto di quelle d'altre regioni.

Le descrizioni esibite dal Chiereghini sono per la maggior parte assai lunghe, avendo presi di mira specialmente i rapporti di proporzioni delle singole parti fra di loro e col tutto; ma quanto possono riuscir utili in qualche caso onde decidere dell'entità specifica di qualche essere in confronto d'altro, altrettanto riescono faticose nel comprenderle, non avendosi tenuto nello estenderle un ordine comparativo esibente a colpo d'occhio le singole differenze. Alla descrizione tengono dietro gl'indizii di località e di frequenza, indi il nome vernacolo ed altre particolarità più o meno estese degli animali marini, ma per lo più asserite sulla fede de' pescatori. In alcune specie, come, ad esempio, del *cancer moenas*, del *gobio* e dell' *anguilla*, ec., ec., diffondesi di più sulle loro costumanze. Accenna in ogni specie il grado di squisitezza siccome cibo, e l'importanza loro commerciale. Termina infine col darne la diagnosi latina a seconda del metodo linneano. Quando ne ebbe occasione, non trascurò il Chiereghini di far conoscere l'animale delle conchiglie, e quasi in capo ad ogni genere ne accenna le forme da esso osservate allo stato vivente: ciò fa però di rado coi necessari dettagli. Riescono ancora di qualche interesse le descrizioni dell'animale di alcune serpole e di alcune sabelle poco conosciute.

Si mostrò in generale assai parco il nostro autore nel riferire le specie adriatiche alle linneane, sicchè avviene di rado trovarsi in errore su tal proposito. Le di lui modeste maniere, d'altronde, nell'esibire una specie, allontanano da esso qualunque taccia di pretesa in proposito. Sembrò strabocchévole a taluno il numero delle specie presentate siccome nuove; ma, eccettuate non molte che sono semplici varietà, resistono le altre anche alla critica odierna, e già vennero per la maggior parte posteriormente da altri autori pubblicate.

Il seguente prospetto farà meglio conoscerne la numerica.

	<i>Specie linneane.</i>	<i>Specie nuove.</i>	<i>Totalità.</i>	<i>Varietà.</i>
Granchi	n.° 33	31	64	3
Echinodermi	» 8	16	24	1
Testacei	» 199	310	509	70
Pesci	» 49	98	147	6
	<u>N.° 289</u>	<u>455</u>	<u>744</u>	<u>80 (1).</u>

(1) Gli elenchi de' pesci crostacei, echinodermi e testacei adriatici finora pervenuti a nostra cognizione, che stimiamo utile siano pubblicati, mostreranno come le indagini posteriori fecero scoprire moltissime specie che rimasero sconosciute al nostro autore; e desta ora meraviglia che gli sieno sfuggite. Ricchissimo dee tuttavia considerarsi l'esposto elenco; e sempre ammirabile allo scienziato, ed anche all'artista, l'opera dell'abate Stefano Chiareghini.

CENNI BIOGRAFICI



L'ab. Stefano Chiereghini nacque in Chioggia l'anno 1745, e morì il dì 4 settembre 1820. Fu naturalista e disegnatore diligentissimo. Cooperò, unitamente a' suoi concittadini dott. Giuseppe Fabris e Bartolommeo Bottari, alla coltura dell'orto botanico patrio, e formò uno sceltissimo erbario ricco di piante indigene e delle alghe del veneto estuario e dell' Adriatico mare, il quale a' suoi tempi dovea riescire di sommo interesse, contenendo gran numero di piante fino allora sconosciute. Fece aggiunte ed annotazioni alla Flora clodiense del dott. Bartolommeo Bottari, la quale postuma dovea escire alla luce completa per cura del dott. Andrea Renier, come risulta dall'originale manoscritto ora esistente presso l'I. R. Istituto Veneto di Scienze, ec. Volse quindi l'animo alla formazione in propria casa di un eletto Museo di storia naturale, il quale per propria istituzione volle esteso anche alla mineralogia. Ciò però che lo rendeva unico nel suo genere era la ricchissima Collezione di prodotti marini di ogni classe in esso contenuti, frutto di molti anni di penose ricerche (1) e di alternati studii e dispendii. Forestieri di ogni nazione accorrevano ad ammirare la preziosa raccolta, ma soggetto di ammirazione maggiore era la somma perizia di lui nel disegnare al vivo pesci grandi, echinodermi, conchiglie ed altri vermi d'ogni

(1) La famiglia del Chiereghini era proprietaria di dieci barche peschereccie: locchè facilitava l'incremento d'un tale Museo.

maniera. Unitosi al suo concittadino dott. S. A. Renier nella ricerca e nello studio degli esseri marini, faceva con esso interessantissimi lavori descrittivi ed anatomici anche sui vermi del nostro mare e sugli animali delle conchiglie a quell'epoca poco assai conosciuti, eseguendo la figura e l'incisione in rame di molti che divisavano insieme di pubblicare. Ma chiamato il Renier alla cattedra di Storia naturale nella padovana Università, rimase solo il nostro autore nel condurre a fine l'opera progettata, e fu instancabile nullameno nel continuare il lavoro fino al compimento di quasi 1700 disegni accompagnati da descrizioni estese con molta accuratezza.

Opera così preziosa destò a' francesi naturalisti tal meraviglia ed interesse scientifico da invogliarne lo stesso celebre Bosc (1) a promuoverne e dirigerne in Francia la pubblicazione. Ebbe perciò anche favorevoli proposte di presenti in denaro e di vitalizia pensione; ma fu ben più lieto del

(1) Ecco un brano di lettera originale scritta dal Bosc al Chiereghini l'anno 1802.

Monsieur !

« Je n' ai passés que quelques heures en votre compagnie, mais j' aurai voulu y rester des mois entiers, tant' elles m' ont été agréables et intéressantes sous tous les rapports. Votre travail m' a trop enthousiasmé pour que je ne fasse des vœux en sa faveur. Je voudrais qu' il parût au plus tôt orné des avantages d' un burin intelligent et sous les auspices d' un libraire qui connût son métier. En Italie je vois de très-bons graveurs de tableaux, mais pas un d' histoire naturelle, de manière que si mad. Sophie Sallier ne retourne pas à Bologne l'année prochaine, comme elle nous l' a dit, vous devriez vous rendre à Paris, où confier à quelqu' un la surveillance de la gravure. En ce dernier cas je vous offre mon assistance, et j' ai l'orgueil de croire que vous pourriez tomber en des mains pires, car, comme vous pourrons convaincre mes ouvrages, j' ai fait travailler beaucoup en ce genre.

» Je vous répète ce qu' je vous ai dit, que je crois de votre intérêt de faire une édition française et une autre italienne du texte. La dernière vous pourriez la imprimer par Bodoni, qui ne la cède à aucun des nos imprimeurs, et faire traduire votre texte par quelqu' un des vos amis en Italie, et à Paris en payant le traducteur, et alors je m' engage de la correction du style et de la révision des essais. Il faut absolument que ces deux choses soient faites par un homme connaisseur de la matière, et nous sommes, comme vous savez, en petit nombre. Vous voyez que ces propositions n' ont d' autre but que l' avantage de la science, et je ne veux d' autre récompense que votre amitié et un exemplaire choisi

Anche l' ab. cav. Amoretti in Italia avrebbe contribuito alla pubblicazione dell' opera del Chiereghini se non fosse stato da inaspettata morte rapito.

largo compenso e dell'onore ottenuto dalla sovrana munificenza di Sua Maestà I. R. A. Francesco I di gloriosa memoria, che ne ordinò l'acquisto e decretò, che così interessante frutto di lunghi studii e fatiche fosse depositato nel gabinetto di Storia naturale del veneto R. Liceo, ove al presente si ammira.

L'Erbario del Chiereghini fu accolto anch'esso nel gabinetto del R. Liceo unitamente ad una Collezione di zoofiti, di conchiglie e di granchi. Lasciò i suoi libri di storia naturale al patrio Seminario, altri suoi scritti e disegni di esseri marini; il suo carteggio e la completa sua collezione di conchiglie ed altri oggetti naturali al suo amico il chiariss. prof. Vincenzo Gaetano Malacarne, il quale pria di morire volle di tali preziosità arricchire il Museo torinese.

Di carattere pacifico e modesto, non vagheggiò mai il Chiereghini gli onori delle stampe, non avendo altro scopo che il patrio decoro e l'amore de' proprii concittadini. Per questo dedicò ad essi cordialmente l'opera sua, animandoli allo studio delle scienze naturali, ed a rettificare ed aggiungere al lavoro della intera sua vita, onde portarlo a quel grado di perfezione al quale aspirava egli stesso nel compilarlo.

Il sullodato Malacarne lesse l'elogio del Chiereghini al veneto Ateneo il giorno 2 agosto 1821, ma ci duole siasene pubblicato soltanto l'estratto nelle Esercitazioni accademiche dell'Ateneo stesso.

PARTE PRIMA

INDICE DE' CROSTACEI DELLE LAGUNE E GOLFO VENETO E DELLE ASTERIE ED ECHINI



GRANCHI A CODA CORTA.

- Sp. 1, f. 1. *Cancer Pisum*, *Lin.* *Pinnotheres veterum* ? *Bosc.*
Sp. 2, f. 2. *Can. Eubolinus*, *Chier.* *Pinnotheres pisum* ? *Latr.*
Brachiurus thorace orbiculato laevi, fronte paululum elevata, lateraliter oculata, oculis semisphaericis, corpore fusco-subalbido, toto maculato parvulis maculis rotundis, fuscis.
Trovati entro del *Pecten Jacobeus* e dell' *Ostrea Edulis*.
- Sp. 3, f. 3. *Can. orbicularis*, *Olivi.* *Ilia rugulosa*, *Milne Edwards.*
Sp. 4, f. 4. *Can. mutus*, *L. sec. Chier.* *Porcellana longicornis* ? *Fabr.*
Sp. 5, f. 5. *Cancer Exos*, *Ch.* *Porcellana exos*, *Ch. Nardo. Mss.*
Brachiurus thorace suborbiculato, convexo, laevi, subfusco ac toto longitudinaliter maculato lineolis colore subnigro; antennis longissimis.
Trovato sopra l' *Alcyonium exos*, *L.* più volte.
- Sp. 6, f. 6. *Can. vocans*, *L.* *Ethusa* ? *Pridope*, *Nardo. Mss. pros-*
sima all' Ethusa mascarone.
- Sp. 7, f. 7. *Can. longicornis*, *L. sec. Ch.* *Corystes dentata*, *Latr.*
Sp. 8, f. 8. *Can. rhomboides*, *L.* *Gonoplax rhomboides*, *Latr.*
Sp. 9, f. 9. *Can. minutus* *L. sec. Ch.* *Grapsus* n. sp. ?
Sp. 10, f. 10. *Can. marmoratus*, *Ol.* *Grapsus varius*, *Latr.*
Sp. 11, f. 11. *Can. moenas*, *L.* *Carcinus moenas*, *Leach.*
Sp. 12—24 *Can. moenas*, var., *Ch.* *Carcinus moenas. Var., Aestuarii.*
Sp. 12, f. 25. *Can. Depurator*, *L.* *Portunus marmoratus*, *Leach.*
Sp. 13, f. 26. *Can. depuratoides*, *Ch.* *Portunus rondeletii*, *Risso.*
Sp. 14, f. 27. *Can. fimbriatus*, *Ol.* *Platicarcinus Pagurus*, *M. Edw.*

- Sp. 15, f. 28. *Can. dormia*, *L.* *Dromia vulgaris*, M. Edw.
 Sp. 16, f. 29. *Cancer poressa*, *Ol.* *Xanto Poressa*, Nardo non Leach.
 Sp. 17, f. 30. *Can. pagurus*, *L. sec. Ch.* *Eryphia spinifrons*, Latr.
 Sp. 18, f. 31. *Can. rotundatus*, *Ol.* *Atelocychus rotundatus*, Leach.
 Sp. 19, f. 32. *Can. lanatus*, *L.* *Dorippe lanata*, Latr.
 Sp. 20, f. 33. *Can. araneus*, *L. sec. Ch.* *Pisa intermedia*, Nardo. Mss.
 Sp. 21, f. 34. *Can. rostratus*, *L. sec. Ch.* *Stenorynchus phalangium*, Leach.
 Sp. 22, f. 35. *Can. hirtellus*, *L.* *Pilumnus hirtellus*, Leach.
 Sp. 23, f. 36. *Can. tribulus*, *L.* *Inachus scorpio*, Fabr.
 Sp. 24, f. 37. *Can. personatus*, *L.* *Pisa coccinea*, Nardo. Mss. prossima
 alla *Pisa armata*.
 Sp. 25, f. 38. *Can. maja*, *L.* *Maja squinado*, Lamk.
 Sp. 26, f. 39. *Can. majoides*, *Ch. volg.* *Maja squinado (pullus)*
Granzon falso d'Aspreo.
 Brachiurus thorace elliptico, tuberculato, hirsuto, anterius subtruncato, quadricornuto, utrinque aculeis septem, brachiis laevibus albis, maculatis fusco colore.
 Abita in mare, nelle regioni calcaree, tra Zoofiti e piante marine.
 Sp. 27, f. 40. *Can. longimanus*, *L.* *Lambrus angulifrons*, M. Edw.
 Sp. 28, f. 41. *Can. cruentatus*, *L.* *Lissa chiragra*, Leach.

PARASSITICI A CODA NUDA ELONGATA RITORTA.

- Sp. 29, f. 42, 43. *Can. Diogenes*, *L. sec. Ch.* *Pagurus maculatus*, Risso.
 Sp. 30, f. 44. *Can. Bernardus*, *L. sec. Ch.* *Pagurus prideauxi*, Leach.
 Sp. 31, f. 45. *Can. Eremita*, *L. sec. Ch.* *Pagurus chiereghini*, Nardo. Mss.

MACROURI, OSSIANO A CODA LUNGA.

- Sp. 32, f. 46. *Can. Gammarus*, *L.* *Hommarus vulgaris*, M. Edw.
 Sp. 33, f. 47. *Can. lunulatus*, *Ch.* *Callianassa subterranea?* Leach.
 Sp. 34, f. 48. *Can. nocturnus*, *Ch. volg.* *Jaxea nocturna*, Ch. Nardo. Mss. Genere prossimo alla *Callianassa* nella tribù de' *Crittobranchi*.

Macrourus, thorace, atque corpore toto laevi, albido rosaceo, oculis minutis lateralibus, ad basem rostri; brachiis oblongatis crassesscentibus; chelarum digitis longissimis.

Abita ne' fondi fangosi della laguna, profundato, ed esce solo di notte, comparendo raro in ottobre e novembre.

Sp. 35, f. 49. Can. Pulsator, *Ch.* *Pontonia pulsatrix*, Ch. Nardo. Mss.

Macrourus, thorace, atque toto corpore laevi, candido; manu dextera magis crassa, chela aliquantulum inferius incurvata.

Abita ne' fondi del mare, coperti di zosteria; ha costume di battere colla chela maggiore.

Sp. 36, f. 50. Can. gambarellus, *Ch.* *Alpheus gambarellus*, Ch. Nardo. Mss.

Macrourus, manu dextera majore piriforme: toto corpore laevi, rubescente; rostro aculeato, retorto; thorace, cauda atque manibus paululum lanuginosis.

Trovato di rado nella valle Gambarelli vicino Chioggia.

Sp. 37, f. 51. Can. gambarelloides, *Ch.* *Alpheus gambarelloides*, Ch. Nardo. Mss.

Macrourus, corpore toto laevi albido, rostro aculeato recto; manu sinistra majore fasciata tribus fasciis laeviter coloratis subfusco colore.

Trovato nei siti del precedente.

Sp. 38, f. 52. Can. cyneus, *Ch.* *Phleusa cynea*, Ch. Nardo. Mss. prosimo agli *Alpei*.

Macrourus, corpore laevi, candido, maculato maculis roseo languido coloratis; manibus superius atque inferius pilosis, dextera majore; rostro aculeato; extremitate caudae bifurcata.

Abita in golfo, ed in laguna nei fondi argillosi, profundato, raro.

Sp. 39, f. 53. Can. Squilla, *L.* *Palemon squilla*, Fabr.

Sp. 40, f. 54—55. Can. captivus, *Ch.* *Palemon serratus*, Fabr.

Sp. 41, f. 56. Can. listellus, *Ch.* *Alpheus ? vittatus*, Nardo. Mss.

Macrourus, thorace laevi, superius longitudinaliter candida vitta usque ad extremitatem caudae distincto, tota corporis superficie, quae superest, maculata parvulis punctis roseis; rostro aculeato aliquantulum erecto.

Abita nel golfo tra gli Asprei.

Sp. 42, f. 57. Can. pellucidus, *Ch.* *Nika edulis ?* Risso.

Macrourus, thorace laevi, rostro aculeato recto cum extremitate elevata; corpore toto pellucido albido, subroseo, punctis minutis rubris consperso.

Trovato nel golfo, tra gli Asprei.

Sp. 43, f. 58. Can. longipes, *Ch.* *Nika ? longipes*, Nardo. Mss.

Macrourus, thorace laevi, rostro minuto acuto; oculis suboperculatis; pede anteriori sinistro duplo quam alteris pedibus, elongato.

Trovato di rado nel golfo.

Sp. 44, f. 59. Can. crangon, *L.* *Crangon vulgaris*, Fabr.

Sp. 45, f. 60. Can. Schillinus, *Ch.* *Crangon schillinus*, *Ch.* Nardo. *Mss.*
volg. *Schillino*.

Macrourus, thorace laevi, rostro fere nullo, manibus digito unico mobili,
extremitatem denticulatam ipsius manus claudente; pede utroque ante-
riori bifurcato, denticulato.

Trovato nel golfo in estate, piuttosto raro.

Sp. 46, f. 61. Can. strigosus, *L.* *Galathea strigosa*, *Fabr.*

Sp. 47, f. 62. Can. Scampoides, *Ch.* *Galathea rugosa*, *Fabr.*
volg. *Scampafalso a man lunghe*.

Sp. 48, f. 63. Can. Scamparellus, *Ch.* *Galathea scamparellus*. *Ch.* Nar-
do. *Mss.*

Macrourus, thorace transversim striato, rostro uniaucleato, brachiis pedi-
busque pilis hirtis circumdati.

Trovato in vicinanza alle spiagge dell' Istria.

Sp. 49, f. 64. Can. norvegicus, *L.* *Nephrops norvegicus*, *Leach.*

Sp. 50, f. 65. Can. carinatus, *Ol.* *Sycionia sculpta*, *M. Edw.*

Sp. 51, f. 66. Can. dorsioculatus, *Ch.* *Vianellia dorsioculata*, *Ch.* Nar-
do. *Mss.* Genere prossimo alla tri-
bù de' *Peneini*.

Macrourus, thorace superius linealiter quadridentato, rostro anterius acu-
leato; oculis elongatis, supra toracem positi.

Trovato ne' fondi algosi del mare in settembre, ha le uova nu-
merosissime.

Sp. 52, f. 67. Can. cataphractus, *Ol.* *Egeon loricatus*, *Risso.*

Sp. 53, f. 68. Can. homarus, *L.* *Palynurus vulgaris*, *M. Edw.*

Sp. 54, f. 69. Can. Arctus, *L.* *Scyllarus arctus?* *Fabr.*

Sp. 55, f. 70. Can. Mantis, *L.* *Squilla mantis*. *Fabr.*

Sp. 56, f. 71. Can. mantissillus, *Ch.* *Squilla Eusebia*, *Risso.*

Sp. 57, f. 72. Can. Scyllarus, *L.* *Gebia Venetiana*, *Nardo. Mss.*

f. 73. Can. Scyllarus var., *Ch.* *Biyea typica*, *Nardo. Prossimo alle*
Gebie.

Sp. 58, f. 74. Can. locusta, *L.* volg. *Salet-* *Orchestia littorea*, *L.*
to de' Fosso.

Sp. 59, f. 75. Can. Salectus, *Ch.* *Orchestia?*
volg. *Saletto de mar.*

Macrourus, articularis, testa perpendiculariter subtruncata. fronte mucrona-
to; pedibus decem absque manibus.

Trovato ne' fondi fangosi del mare.

Sp. 60, f. 76—79. Can. Algensis, *Ch. Luayta algensis*, Ch., Nardo. an. v.
g. Mss.

Macrourus, thorace rostrato, manibus duabus adactylis, pedibus decem,
extremitate caudae trifida.

Trovato copiosamente in laguna, nidulato sulle foglie della zostera alla
maniera delle Friganee.

Sp. 61, f. 80. Can. linearis, *L. Caprella*, n. sp.?

Sp. 81, f. 81—82. Can. Varietas linearis, *Ch. Caprella*, n. sp.?

Sp. 62, f. 83—84. Can. Spurius, *Ch. Xiphochilus spurius*, Nardo. Mss.
prossimo al *Phosiochilus*, Latr.

Macrourus, articularis, minimus, pedibus decem elongatis, articulatis, spi-
nosis, cauda inferius triloba.

Trovato in laguna attaccato alle spugne.

Sp. 63, f. 85. Can. imperfectus, *Ch. Ninphum imperfectum*, Nardo. Mss.

Submacrourus, corpore laevi, pedibus octo elongatis, absque manibus; cauda
brevissima, acuta, aliquantulum elevata.

Trovato in laguna sopra l' *Alcyonium Exos*.

Sp. 64, f. 86—87. Can. falsus, *Ch. Demophanus falsus*, Nardo. prossi-
mo al *Fanodesmus* di Costa.

Minimus, corpore circulari, superius tuberculato tuberculis novem usque
ad caudam; capite absque antennis ac palpis; pedibus sex.

Trovato in laguna sopra le Sertularie non di rado.

GENERE ASTERIA.

Sp. 1, f. 88—89. *Asteria pentagona*, *L. sec. Ch. Goniodiscus dalmaticus*, Nardo. Mss.

Sp. 2, f. 90—93. *Asteria minuta*, *L. sec. Ch. Asterina typica*, Nardo.

Sp. 3, f. 94—95. *Ast. palmipes*, *Ol. Palmipes membranaceus*, Ag.

Sp. 4, f. 96—97. *Ast. Caurlensis*, *Ch. Asteracanthion caurlense*, Ch., Nar-
do. MSS.

Carneo colorata, radiis quinque gibbis, superius convexis seriatim papil-
latis, capitatis, extremitate eorum media uniaculeata.

Trovata in mare vicina a Caorle, più volte.

Sp. 5, f. 98—99. *Ast. Cancellata*, *Ch. Asteracanthion glaciale*, Müll.

Sp. 6, f. 100—101. *Ast. mucosa*, *Ch. Echinaster sepositus*, Müll.

Sp. 7, f. 102—105. *Asteria aranciaca*, *L. Astropecten aurantiacus*, Müll.

Sp. 8, f. 106—107. *Asteria ophiura*, *L. Ophiolepis ciliata*, Müll.

Sp. 9, f. 108—109. *Asteria ciliaris*, *L. sec. Ch. Ophiocoma?*

Sp. 10, f. 110—113. *Ast. lubrica*, Ch. *Ophiocoma? lubrica*, Ch. Nardo. Mss.

Levis, mucosa, castaneo fusco colorata, radii a lateribus, quatuor ciliatis.

Trovata in mare tra le piante marine.

Sp. 11, f. 114—115. *Asteria aculeata*, L. *Ophiothris fragilis*, Müll.

Sp. 12, f. 116—120. *Asteria antennulata*, Ch. *Comatula mediterranea*, Lk.

ECHINUS.

Sp. 1, f. 121—124. *Echinus esculentus*, L. *Echinus esculentus*, L.

Sp. 2, f. 125—128. *Ech. clodiensis*, Ch. *Echinus saxatilis*, auct. ex parte.

Hemisferico-globosus, ambulacris denis, paribus, approximatis; areis minute confuseque terebratis; corpore tuberculato, tuberculis majoribus utrobique super quinque spatios majores in duabus lineis longitudinaliter dispositis, ac supra ipsos spinis longissimis.

Trovato di rado in laguna nel canale detto di *poco pesce* vicino a Chioggia.

Sp. 3, f. 129—132. *Ech. noctilucens*, Ch. *Echinus miliaris*, auct. ex parte.

Hemisferico-globosus; ambulacris denis minute perforatis, foraminibus duobus in lineolis approximatis transversim positis, paululum inclinatis; ano tuberculato, octo diviso usque ad apicem.

Trovato in laguna non di frequente in autunno vicino alla valle di Mille campi.

Sp. 4, 133—136. *Ech. Algarius*, Ch. an. var. *spec. praecedentis*.

Hemisferico-globosus; ambulacris denis repandis; spinis majoribus atque minoribus longitudinaliter decem striatis, striarum intervallo lineato.

Trovato in laguna fra la *zostera*, specialmente in estate.

Sp. 5, f. 137—140. *Ech. pisum*, Ch. an. var. *spec. praecedentis*.

Hemisferico-globosus; ambulacris denis levibus, spinis longitudinaliter octo-striatis, striarum intervallo transversim lineolato, nec non alternative sexfasciatis, tribus fasciis fuscis atque tribus albido fuscis.

Trovato più di frequente dell' antedetto nel medesimo luogo.

Sp. 6, f. 141—144. *Ech. Melo*, Ol.

Sp. 7, f. 145—149. *Ech. lacunosus*, Gm. *Spantangus arcuarius*, Lk.

Sp. 8, f. 150—153. *Ech. spatagoides*, Ch. *Spantangus canulipherus*, Lk.

Sp. 9, f. 154. Ech. cyneus, Ch. *Spatangus?* an. gen. distinct.

Subrotundatus, superius a vertice lacunatus; ambulacris quaternis petaliformibus lanceolatis; quorum intervallo tuberculato, tuberculis majoribus, racemosis.

Trovato tre sole volte sulle spiagge di Chioggia dopo burrasca.

Sp. 10, f. 155—157. Ech. nodosus, Ch. *Fibularia* . . . ?

Subovatus, inferius concavus, ore excentrico; ano inter os et marginem partis posterioris; vertice stellato, areolis decem transversim nodulosis.

Trovato fra le quisquiglie nelle spiagge di Chioggia.

Sp. 11, f. 158—160. Ech. rugosus, Ch. *Fibularia* . . . ?

Ovato-oblongus, albido-rosacco colore, vertice rotundato, minimis tuberculis tecto; ambulacris decem oblongis aequaliter radiantibus, areis subsequentibus rugosis, super rugas magis tuberculatis.

Trovato come l' antecedente.

f. 161—162. Ech. Varietas rugosus, Ch. *Fibularia*, sp. dist.

PARTE SECONDA

INDICE DEI TESTACEI DELLE LAGUNE E GOLFO VENETO



GENERE CHITON.

- Sp. 1, f. 12. *Chiton fascicularis*, L. *Chiton fascicularis*, Lank.
Sp. 2, f. 3, 4. *Chit. globulosus*, Ch.
Testa octovalvi, rugosa, corpore tuberculato ad valvularum extremitates.
Trovato in mare sopra spoglie testacee.
- Sp. 3, f. 5, 6. *Chit. striatus*, Ch. *Chiton siculus?* Gray an. var.
Testa octovalvi, vario-striata. striis elevatis, corpore rubro, membrana foraminulis tecta.
Trovato in laguna ed in mare sopra spoglie testacee ed altro com.
- f. 7, 8. *Chit. striatus*, Ch. var. *Chit. rubellus* Nardo Mss.
Sp. 4, f. 9, 10. *Chit. Estuarii*, Ch.
Testa elliptica septem valvi, corpore striato. dorso subalbo, plicatis striis ad membranam.
Trovato due sole volte attaccato ai piloni del ponte lungo di Chioggia.

GENERE LEPAS.

- Sp. 1, f. 11. *Lepas Balanus*, L. *Balanus balanoides*, Ranz. var.
Sp. 2, f. 12. *Lep. Balanoides*, L. *Balanus balanoides?* Ranz. var.
Sp. 3, f. 13. *Lep. testudinaria*, L. *Coronula testudinaria*, Lk.
Sp. 4, f. 14, 15. *Lep. coronata*, Ch. *Acasta spongites* Leach.
Sp. 5, f. 16. *Lep. anserifera*, L. *Anatifa striata*, Brug.
Sp. 6, f. 17. *Lep. anatifera*, L. *Anatifa laevis*, Brug.
Sp. 7, f. 18. *Lep. Scalpellum*, L. *Pollicipes scalpellum*, Lk.
Sp. 8, f. 19, 20. *Lep. Capa tissa*, Ch. *Ova mollusci*.

Sp. 8, f. 87—89. Tell. semiovalis, *Ch. Donax Trunculus ? L. jun ?*

Testa subovata superius truncata, extrinsecus variegata, intus margaritacea, margine lineato.

Trovata nel sedimento della spiaggia di Chioggia.

Sp. 9, f. 90—92. Tell. apelina, *Gm. Erycina ovata, Phil. Tel. Apelina, Ren. var. b.*

Sp. 10, f. 93—94. Tell. Gari, *L. Psammobia feroensis, Lk.*

Sp. 11, f. 95—96. Tell. Bornii, *Gm. idem var.*

Sp. 12, f. 97—98. Tell. ferruginea, *Ch. Psammobia muricata, R. N. Tel. muricata Ren. an. var. praeced.*

Testa ovata oblongata, striis transversis excavata, latere anteriore flexa, sub ipso striis variis radiata ab angulo acuto ad marginem anteriorem

Trovata come la precedente.

Sp. 13, f. 99—101. Tell. planata *L. Tellina nitida, Poli e Lk.*

Sp. 14, f. 102—104. Tell. argilaris, *Ch. Tellina planata L.*

Sp. 15, f. 105—107. Tell. Splengeri, *Gm. Tellina nitida, Poli. var. striata.*

Sp. 16, f. 108—110. Tell. subunciata, *Ch. Tellina pulcella, L. Tel. radiata, R. Tel. donacina, Ol.*

Sp. 17, f. 111—113. Tell. pelagustris, *Ch. Tellina planata, L. Tel. laevigata, Ol.*

Sp. 18, f. 114—116. Tell. Rubrohyalina, *Ch. Tellina depressa, Gen. T. rostrata, Ren. var. a. b.*

Sp. 19, f. 117—119. Tell. denticolata, *Ch. Tellina serrata, Ren.*

Sp. 20, f. 120—122. Tell. incarnata, *L. Tellina tenuis, Mat. e Rack.*

Sp. 21, f. 123—125. Tell. lactea, *L. Lucina lactea, Lk.*

Sp. 22, f. 126—128. Tell. serratula, *Ch. Tellina balaustina, Poli.*

Sp. 23, f. 129—131. Tell. sinuosa, 1.° *Gm. Lucina n. sp.?*

Sp. 24, f. 132—134. Tell. divaricata, *Lin. Lucina commutata.*

Sp. 25, f. 135—136. Tell. candida, *Gm. Scacchia n. sp.?*

Sp. 26, f. 137—139. Tell. sinuosa, 2.° *Gm. Lucina n. sp.?*

Sp. 27, f. 140—142. Tel. caerulea, *Ch. Lucina n. sp.?*

Testa orbiculata, subtiliter transversim striata, coerulea; dente medio intraeque valvula, duobus lateralibus.

Trovata tra i filamenti radicali della Sertularia myriophilum.

Sp. 28, f. 143—145. Tell. naticuta, *Ch. Corbula? naticuta, N. Mss.*

Testa suborbiculata, candida, transversim subtiliter striata, lincis octo radiata.

Trovata una sola volta nel sedimento del litorale.

- Sp. 29, f. 146—149. Tell. gibba, *Ol.* *Corbula Polii*, Ph.
 Sp. 30, f. 150—152. Tell. cuspidata, *Ol.* *Corbula cuspidata*, Bronn. *Cuspidaria typica*, Nardo.

GENERE CARDIUM.

- Sp. 1, f. 153—155. *Cardium rusticum*, L. *Cardium tuberculatum*, L.
 Sp. 2, f. 156—158. *Card. scutellatum*, Ch. *Cardium Deshayesii* Payr. *C. fornicatum*, B. *C. mucronatum*, Ph.
 Sp. 3, f. 159—161. *Card. ciliare*, L. *Cardium ciliare*, L.
 Sp. 4, f. 162—164. *Card. luridum*, Ch. *Cardium exiguum?* Gm. *Car. Planatum*, Ren. *Car. parassitum*, Costa.
 Testa cordata, sulcis vigintiduo superius tuberculatis.
 Trovato in laguna ne' fondi argillosi fangosi.
 Sp. 5, f. 165—167. *Card. rubellum*, Ch. *Cardium exiguum*, Gm. var. *C. exiguum*, R. var. a. *Card. roseum?* Larnk.
 Testa cordata, sulcis viginti superius tuberculatis, margine interno paululum denticulato.
 Trovato in mare ne' fondi cretosi.
 Sp. 6, f. 168—170. *Card. labeculatum*, Ch. *Cardium parvum*, Ph.
 Testa cordata, sulcis viginti quatuor transversim striatis, albido fuscoque maculata.
 Trovato ne' fondi sabbiosi della laguna ed in mare.
 Sp. 7, f. 171—173. *Card. aculeatum*, L.
 Sp. 8, f. 174—176. *Card. spinosum*, Ch. *Card. aculeatum*, L. jun.
 Testa cordata, transversim striata, sulcis vigintiduo carinatis, spinosis, ad basim latis.
 Trovato più volte senza animale in laguna nel canale detto di Caroman.
 Sp. 9, f. 177—179. *Card. tuberculatum*, L. *Card. Meneghini*, Nardo. Mss. *Bonn. Recr.* f. 90. *Mus.* Kirk, f. 88.
 f. 180—182. *Card. tuberculatum*, *Card. praeced.* var. Ch. var.
 Sp. 10, f. 183—185. *Car. nodosum*, Ch. *Card. tuberculatum*, L. var.
 Testa subcordata, sulcis vigintiduo carinatis nodosis, nonnulli marginalibus latis, transversim striata.
 Trovato poche volte ne' fondi cretoso-sabbiosi in alto mare.

- Sp. 6, f. 243—245. Ven. Chione, *L.* *Cytherea chione*, *Lk.*
 Sp. 7, f. 246—248. Ven. Danae, *Ch.* *Venus laeta*, *Poli.*
 Testa subcordata, subliliter transversim striata, lineis variis longitudinalibus angulatis maculata, margine inferiori exterius elevato, intus integerrimo.
 Trovata in laguna, raramente, nel canale nominato le acque nere.
- Sp. 8, f. 249—251. Ven. Polyxena, *Ch.* *Venus laeta?* *Poli.* var.
 Testa subcordata transversim striata, longitudinaliter colorata maculis linearibus roseis angulatis; cardinis dentibus lateralibus sub utraque valvula; margine extremo integerrimo anteriorique subtruncato.
 Portata da pescatori, tre sole volte avendola trovata in laguna nel canale detto Caroman.
- Sp. 9, f. 252—254. Ven. Myrrha, *Ch.* *Venus spadicea*, *Ren.*
 Trigona-subcordata sulcis longitudinaliter radiata, transversim striata, colore fusco maculata, margine extremo intus punctis notato.
 Trovata in mare ne' fondi argillosi.
- Sp. 10, f. 255—257. Ven. Spadicea, *Gm.* an. spec. preced. jun.
 Sp. 11, f. 258—260. Ven. Alope, *Ch.* *Ven: spadiceae* prox.
 Testa rotundata sulcis longitudinaliter radiatis, superius granulatis, exterius, interiusque maculata, margine integerrimo.
 Trovata nel sedimento del nostro litorale.
- Sp. 12, f. 261—263. Ven. Herse, *Ch.*
 Testa subrotunda, sulcis longitudinaliter radiata, transversim striata: fasciis variis linearibus colorata, lineisque albidis maculata, intus longitudinaliter striata, margine dentellato.
 Trovata sempre per metà nel sedimento del litorale.
- Sp. 13, f. 264—266. Ven. cancellata, *L.* *Venerupis Irus*, *Lk.*
 Fig. 267—269. Ven. var. (a) cancellata, *Ch.* *Venerupis Irus*, *Lk.*
- Sp. 14, f. 270—272. Ven. Æthra, *Ch.*
 Testa subrotundata, transversim striata, maculis linearibus angulatis sparsa; dentibus lateralibus duobus in dextera valva, tribus in sinistra; margine extremo integerrimo lineato.
 f. 273—275. Ven. var. (a) Æthra, *Ch.*
- Sp. 15, f. 276—278. Ven. Argia, *Ch.*
 Testa subrotunda, pellacido transversim striata, exterius et interius roseo maculata.
- Sp. 16, f. 279—281. Ven. pensylvanica, *L.* *Cytherea exoleta*, *Lk.*

Sp. 17, f. 282—284. Ven. Creusa, Ch.

Testa subrotunda transversim striata, striis confortis laeviter scabris, corneo colorata, subpellucida, margine extremo integerrimo.

Sp. 18, f. 285—287. Ven. scripta, L.

Sp. 19, f. 288—290. Ven. Pectunculus, Gm. *Cytherea rudis*, Poli, juv

Sp. 20, f. 291—293. Ven. purpurescens, Gm.

Sp. 21, f. 294—296. Venus Vesta, Ch. *Venus decussata*, L. juv.

Testa ovata, anteriorius truncata, subtiliter transversim striata, pariterque striis longitudinalibus radiata cum tribus fasciolatis maculis, radialibus, ferrugineis a medietate valvularum usque ad extremum marginem.

Trovata in laguna nel canale detto Caroman.

Sp. 22, f. 297—299. Ven. Corinna, Ch. *Venus rotundata?* Gm. juv.

Testa ovata, margine superiori subrecto, subtiliter transversim striata, duobus radiis longitudinalibus, latis colore plumbeo; margine extremo integerrimo.

Avuta due sole volte, come pescata in laguna nei laghi della valle denominata Desiderà vicino all' argine Brenta.

Sp. 23, 300—302. Ven. geographica, Gm. *Venus laeta*, Poli Tav. XXI, f. 1, 2.

Sp. 24, f. 303—305. Ven. decussata, Lin.

Sp. 25, f. 306—308. Ven. longone, Ol. *Venus geografica*, L. Poli Tav. XXI, f. 12, 13.Sp. 26, 309—311. Ven. Maja, Ch. *Venus laeta*, Poli var. bicolor. Ph.

Ovato oblonga, transversim striata, tota parte anteriori maculata colore obscuro.

Abita internata nella sabbia del litorale.

Sp. 27, f. 312—314. Ven. lithophaga, Gm. *Petricola lithophaga*, Lk.

GENERE SPONDYLUS.

Sp. 1, f. 315—318. Spond. Gaedoropus L.

GENERE CHAMA.

Sp. 1, f. 319—322. Chama Cor., L.

Isocardia Cor. Lk.

Sp. 2, f. 323—325. Ch. antiquata, L.

Cardita sulcata, Lk.

Sp. 3, f. 326—328. Ch. gryphoides, L.

Chama gryphoides, L.

GENERE ARCA.

Sp. 1, f. 329—331. Arca Noe, L.

Arca Noe, L. jun. *Arca Gualtieri*,
Ren.

- Sp. 2, f. 332—334. *Arc. Barbata*, L. *Arca Barbata*, Lin.
 Sp. 3, f. 335—337. *Arc. modiolus*, L. *Arca lactea*, Lin.
 Sp. 4, f. 338—340. *Arca rosen*, Ch. *Arca lactea*, var. b. *inflata*, A. Gay-
 mardii, Payr.

Testa subtrigona, transversim striata, longitudinaliter radiata striis minutis-
 simis confertis obsolete; margine integro, extremitate externa lineato.

Trovata tra frammenti di testacei tratti dal fondo del mare.

- Sp. 5, f. 341—343. *Arca Pella*, L. *Nucula emarginata*, Lk.
 Sp. 6, f. 344—345. *Arca Pusilla*, Ch. *Nucula striata*, Lk. *Arca minuta*,
 Ren.

Testa subovata sulcis membranaceis, transversim sulcata, vulva prominente
 elongata, cardine ciliari; margine integro.

Trovata nel sedimento del litorale.

- Sp. 7, f. 346—348. *Ar. Glycimeris*, L. *Pectunculus glycimeris*, Lk.
 Sp. 8, f. 349—352. *Arca Pilosa*, L. » *pilosus*, Lk.
 Sp. 9, f. 352—354. *Ar. fulva*, Ch. » *glycimeris*, Lk. juv. e-
 xempl.

Testa rotundata, fulva, sulcis numerosis longitudinaliter radiatis, transver-
 sim minutissime striatis, cardine arcuato; margine integro dentellato, den-
 tibus superius lineatis.

Trovata frequentemente in Quarnero.

- Sp. 10, f. 355—357. *Ar. barbatula*, Ch. *Pectunculus pilosus*, Lk. juv. exempl.

Testa rotundata, striis numerosis longitudinaliter radiatis transversimque
 spatiantibus striata, tota pilis rectis conspersa, colorata maculis albis sub-
 fusco rubro colore; margine extremo intus ciliato.

Trovata in mare ne' fondi maggiori.

- Sp. 11, f. 358—360. *Ar. litoralis*, Ch. *Pectunculus pilosus*, Lk. juv. exempl.

Testa rotundata, superius truncata, subaurita, striis transversis excavatis
 striata, lineis violaceis maculata; cardine arcuato, margine interno ciliari.

Trovata tramezzo i sassi del litorale varie volte.

- Sp. 12, f. 361—363. *Ar. nummaria*, L. *Pectunculus pilosus*, Lk. *pullus*.
 Sp. 13, f. 364—366. *Ar. nucleus*, L. *Nucula Polii*, Ph.

GENERE OSTREA.

- Sp. 1, f. 367—370. *Ostrea Jacobea*, L. *Pecten jacobeus*, Lk.
 Sp. 2, f. 371—373. *Ostrea Ziczac*, L. » *maximus*, Lk. jun.
 Sp. 3, f. 374—376. *Ostrea Plica*, L. » *polymorphus*, Bron. juv. var.
 δ. Ph.

- Sp. 4, f. 377—379. *Ostrea glabra*, L. *Pecten sulcatus*, Lk.
 Sp. 5, f. 380—382. *Ostrea sanguinea*, L. » *opercularis*, Lk.
 Sp. 6, f. 383—385. *Ostrea laevis*, Ch. » *Testae*, Bivona in Phil.
 Testa subrotunda, aurita, levis, subpellucida, tenuis, vario colorata ac macu-
 lata; margine inferiori vix undulato.
 Avuta sei volte, pescata ne' bassi fondi argillosi in faccia Pelestrina.
 Sp. 7, f. 386—388. *Ostrea* var., L. *Pecten varius*, Lk. var.
 f. 389—391. Ost. varia, var. (a) Ch.
 Sp. 8, f. 392—394. Ost. Pes pellicani, Ch. *Pecten adpersus*, Lk. var. γ Phil.
 Sp. 9, f. 395—397. *Ostrea Lima*, L. *Lima squamosa*, Lk.
 Sp. 10, f. 398—400. *Ostrea tuberculata*, Gm. » *inflata*, Lk.
 Sp. 11, f. 401—404. *Ostrea edulis*, L. *Ostrea edulis*, L.
 Sp. 12, f. 405—407. *Ostrea falcata*, Ch. var. *spec. preced.*
 Testa anteriori parte elongato-falcata, valva majori lamellosis sulcis, in medio
 praecipue, longitudinaliter elevato-radiata.
 Trovata in laguna molte volte, specialmente nella valle detta Desiderà.
 Sp. 13, f. 408—410. Ost. Cristata, Gm.
 Sp. 14, f. 411—413. Ost. trialata, Ch. *Ostrea alata*, Ren.
 Testa subrotundata, inaequalvalvi, lamellis undulatis imbricata, aliis tribus
 marginalibus, dilatatis.
 Trovata più volte ne' fondi argilloso-sabbiosi della laguna.

GENERE ANOMIA.

- Sp. 1, f. 414—416. *Anomia Squammula*, L. *Anomia margaritacea*, Poli.
 Sp. 2, f. 417—419. *Anomia Patelliformis*, L. » *elegans?* Ph. juv. exempl.
 Sp. 3, f. 420—421. An. Lupina, Ch. » *pectiniformis*, Poli.
 Testa ovato-oblonga, inaequalvalvi, valva superiore convexa, sulcata, trans-
 versim striata, signata a stria elevata sub qua lata fascia rubro-coeruleo-
 fusca observatur.
 Trovata sopra le concrezioni e spoglie testacee pescate in mare.
 Sp. 4, f. 422—424. An. membrana- *Anomia aspera?* Phil. sp.?
 cea, Ch.
 Testa sublunata, convexa, membranaceis lamellis transversantibus tecta, per-
 pendiculariter sulcata, sulcis radiatis, transversim striatis; rubro obscuro
 colorata.
 Trovata in mare attaccata a corpi solidi.

f. 424—425. An. membranacea, Ch. *Pullus speciei praecedentis*.

var. a.

Sp. 5. f. 427—427. An. radiata, Ch. *Anomia elegans*, Pil. sp.? Tav. XVIII,
f. 2.

Testa rotundata, superius convexa, sub regione cardinis mucronata, sulcis longitudinaliter radiata, tota transversim striata, ac fasciata tribus gradatis fasciis.

Trovata come la precedente.

Sp. 6, f. 428—429. An. Ehippium. Lin.

Sp. 7, f. 430—431. An. squamula, Ch. *Ostrea edulis?* L. juv.

Testa subrotunda, flavescens, membranibus lamellaribus transversim tecta, violaceo colore maculata, ac vix longitudinaliter plicata.

Trovata in mare vicino all' Istria.

Sp. 8, f. 432—433. An. ostreoloides, Ost. *Ostreoloides*. sp.?
des, Ch.

Testa ovato-oblonga, inaequali, inferius plana, imperforata, superius convexa, membranibus lamellaribus imbricatis, sulcato-radiatis, tecta.

Trovata sopra i pali di rovere che sostenevano il ponte di San Domenico di Chioggia.

GENERE MYTILUS.

Sp. 1, f. 433—438. *Mytilus lithophagus*, L. *Modiola lithophagus*, Lk.

Sp. 2, f. 439—441. *Mytilus barbatus*, L. » *Barbata*, Lk.

Sp. 3, f. 442—444. *Mytilus Edulis*, L. *Mytilus galloprovincialis*, Pol. V. 1,
Tav. V, f. 12, 13.

f. 445—447. *Myt. Edulis*, Ch. var. (a) » *sagittatus*, Poli. Tav. XXXII,
f. 2.

Sp. 4, f. 448—450. *Myt. Zonatus*, Ch. » *edulis?* L. juv. exempl.

Testa laeviuscula, transversim striata, ac fasciata zonis variis, gradatis, violaceis.

Trovata in laguna nella valle detta Desiderà. Non comune.

Sp. 5, f. 451—453. *Myt. unguatus*, L. *Mytilis unguatus*, L.

Sp. 6, 454—456. *Myt. unguiculoides*, Ch. *id.* juv.

Testa arcuata, solida, margine posteriori reflexo, unguato, natibus acuminatis, transversim striata ac fasciis variis gradatim dispositis donata.

Trovato aderente ad una concrezione marina pescata fra gli Asprei in mare.

Sp. 7, f. 457—459. *Myt. unguicu-* *Myt. ungulatus*, var.
latus, *Ch.*

Testa superius lata, posterius natibus unguiculatis; inflexis, margine inferiori recto; nigro-sublucido colorata.

Trovato poche volte come il precedente.

Sp. 8, f. 460—462. *Myt. exustus*, *L. sec. Ch. Mytil. denticulatus*, *Ren. var.*
S. 9, f. 463—465. *Myt. denticulatus*, *Ch. var. spec. preced. ?*

Testa transversim striata, striis denticulatis; intus dentibus linearibus ad latera cardinis sex aut septem.

Trovato in Quarnero, poche volte.

Sp. 10, f. 466—468. *Myt. liburni-* *Myt. liburnicus*, *Ch.*
cus, *Ch.*

Testa transversim oblonga, aliquantulum incurvata, valvulis convexis, in medio gibbis, plicaturis transversaliter laevibus tecta, intus dentibus sex ad latera cardinis.

Trovato come il precedente.

Sp. 11, f. 469—471. *Myt. villosus*, *Ch. Modiolla villosa*, *Nar. Ch.*

Testa transversaliter oblonga, paullum reflexa, ferruginei striis laevibus transversim picta, anterieus villosa.

Avuto poche volte dal mare.

Sp. 12, f. 472—474. *Myt. pholadis*, *Gm. Modiola Petagnaë*, *Scacchi.*

Sp. 13, f. 475—477. *Myt. discors*, *Lin. Modiola discrepans*, *Lk.*

Sp. 14, f. 478—480. *Myt. denta-* *Cypricardia, Renieri, Nar. Myt. den-*
tatus, *Ch. tatus*, *Ren.*

Testa quadrilatera, oblonga, lateribus inaequalibus, angulis arcuatis, dentibus duobus in inferiorem partem cardinis utriusque valvae.

Pescato raramente in mare.

Sp. 15, f. 481—483. *Myt. anatinus*, *Linn. Anodonta cygnea*, *Lk.*

Sp. 16, f. 484—486. *Myt. Hirundo*, *Linn. Avicula tarentina*, *Lk.*

GENERE PINNA

Sp. 1, f. 487—489. *Pinna rudis*, *L. Pinna squamosa*, *Gm. adultior.*

Sp. 2, f. 490. *Pinna nobilis*, *L. » squamosa*, *Gm. junior.*

Sp. 3, f. 491. *Pin. cornuformis*, *Ch. Pinna vitrea*, *Gm. monstrosa.*

Testa conica, incurvata, vnginti circiter striis longitudinaliter canaliculatis, transversim subfasciata.

Avuta tre sole volte pescata all' imboccatura del porto di Malamocco nella sua maggior profondità.

- Sp. 4, f. 492. *Pinna muricata*, *L.* *Pinna muricata*, Poli non Lk.
Chem. 8. 89, f. 776.
- Sp. 5, f. 493. *Pinna vitrea*, *Gm.* • *vitrea*, Gm.

GENERE ARGONAUTA

- Sp. 1, f. 494, *Arg. Argo*, *L.*

Testa conica, roseo colorata, longitudinaliter leviter plicata, transversim striata, atque ad medium conii ex albido unifasciata; inter nodulos supra spiralem nigricante colore maculata.

Come il precedente.

GENERE NAUTILUS

- Sp. 1, f. 495—496. *Naut. crispus*, *L.*
Sp. 2, f. 497—498. *Naut. plicatus*, *Ch.*

Testa spiralis, subconvexa, aequè umbilicata apertura, subcordata; ab umbilico ad periferiam triginta plicis incurvatis radiata, atque circularibus striis transversim donata.

Trovato fra il sedimento delle spiagge.

- Sp. 3, f. 499—500. *Naut. Beccarii*, *L.*

GENERE CONUS

- Sp. 1, f. 501—502. *Con. Pallans*, *Ch.* *Conus mediterraneus*, Brug. var.
franciscanus, Ph.

Testa conica, castaneo fusco colorata, transversim unifasciata, atque vario maculata albido castaneo colore.

Trovato più volte attaccato alla base della Spongia officinalis.

- Sp. 2, f. 503—504. *Con. Thuscus*, *Ch.* *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, cinereo-obscura, transversim unifasciata subalbido colore, sparsimque fusco maculata.

Trovato come il precedente.

- Sp. 3, f. 505—506. *Con. Adriaticus*, *Ch.* *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, cinereo-albida, fascia una transversa et altera supraspiralis anfractus, distincta.

Trovato come il precedente.

- Sp. 4, f. 507—508. *Con. ignobilis*, *Ol.* *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conoidea, laevis, transversim striata, striarum intervallis rubro-lineolatis, tota fusca et ex albido bifasciata.

Trovato sulla spiaggia dell' isola di Cherso.

Sp. 5, f. 509—510. Con. Cretheus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, subrubra, maculis minutissimis rubris conspersa, albedo transversim bifasciata.

Trovato involto nella base delle spoglie pescate in mare.

Sp. 6, f. 511—512. Con. Phegeus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, striata, sobcrocea, punctis atque maculis rufescentibus sparsa; ex albedo bifasciata, obscurisque lineolis, et maculis ad basim spiralis nigricantibus signata.

Come il precedente.

Sp. 7, f. 513—514. Con. Stercutius, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var. *mar. moratus*.

Sp. 8, f. 515—516. Con. Amazonicus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, striata, levis, viridis, albedo sparsim maculata, inter maculis ad medium conii transversim fasciata, et supra totam spiralem albedo fasciata, et inferius maculis abunde viridescens intercepta.

Trovato come il precedente.

Sp. 9, f. 517—518. Con. Istriensis, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, subtiliter striata, cinerea, late fasciata colore fusco, maculis transversantibus albidis, spiralis superius alba, inferius faveolata et fusco saturo colorata.

Più frequente degli altri nelle coste dell' Istria.

Sp. 10, f. 519. Con. Chersoideus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, albida, lineolis flavis longitudinaliter donata, et ad mediam partem conii varie serpentibus lineis albicantibus fasciata.

Trovato frequentemente nella spiaggia dell' isola di Cherso.

Sp. 11, f. 520. Con. Herillus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, transversim albedo fasciata, minute striata, albedo rubescente, maculis minimis subfuscis conspersa.

Come il precedente.

Sp. 12, f. 521. Con. Clodianus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, lineolis duplicatis transversim donata, atque in ipsarum distantis omnino albedo fasciata, et sparsim parvulis lineolis coloris fulvi maculata.

Trovato nel sedimento della spiaggia di Chioggia.

Sp. 13, f. 522. Con. Epaphus, Ch. *Conus mediterraneus*, Brug. var.

Testa conica, levis, paululum ventricosa, transversim striata, cinnamomaea, maculis albidis transversim fasciata, atque albida supra nodulos spiralis.

Avuto quattro volte attaccato alla *Spongia officinalis*.

GENERE CYPRAEA

Sp. 1, f. 523—524. Cyp. murina, Ch. *Cypraea lurida?* Gm. an. var.

Testa ovata, oblonga. superius unicolorata murino colore, inferius fere albida, lateraliter maculata oblonga macula parva, colore fusco, utrinque supra extremam partem oppositam spiralis locata.

Avuta tre volte pescata nell'isola della Brazza.

Sp. 2, f. 525—526. Cyp. coerulea, Ch.

Testa ovata, oblonga, levis, lucida, superius unicolorata coeruleo colore, inferius, interiusque albida.

Avuta quattro volte in Quarnero.

Sp. 3, f. 527—528. Cyp. Cynnamo- *Cypraea pyrum*, L.
maea, Ol.

Sp. 4, f. 529—530, Cyp. haematites, Ch.

Testa ovato-oblonga, superius plumbeo rubescente colorata, conspersa minimis punctis fuscis, transversim duabus fasciis distinctis clarioribus; inferius albida atque intus et inter dentes fusca.

Avuta due volte pescata in mare ne' luoghi profondi di faccia l'Istria.

Sp. 5, f. 531—532. Cyp. pediculus, L. *Cypraea cocinella*, Lk.

f. 533—534. Cyp. pediculus, Ch. *id.* var.

var. a.

GENERE BULLA

Sp. 1, f. 535—536. Bul. canaliculata, L. *Bulla akera*, Müll. vel *Akera bullata*, Müll.

Sp. 2, f. 537—538. Bul. cylindracea, Ch. *Bulla truncata*, Adams.

Testa cylindrica, levis, albido-fulva, ab una extremitate truncata atque distincta tribus anfractibus canalicutatis.

Trovata nel sedimento della spiaggia del mare.

Sp. 3, f. 539—540. Bul. fucicula, Ch. *Bulla acuminata*, Brug.

Testa ovato-oblonga, levis subpellucida, albido fusco colorata, apice rostrato, spira externa nulla.

Come la precedente.

Sp. 4, f. 541—542. Bulla semi- *Bulla hydatis?* L. pullus.
nula, Ch.

Testa ovata levis, longitudinaliter substriata, subrubicunda, spira externa nulla.

Come la precedente e dentro al ventricolo d'un pesce in laguna.

- Sp. 5, f. 543—544. Bul. Hydatis, *L.* *Bulla hydatis*, *L.*
 Sp. 6, f. 545—546. Bul. Spelta, *L.* *Ovula carnea*, *Lk.*
 Sp. 7, f. 547—550. Bul. ampulla, *L.* *Bulla lignasia*, *L.*
 Sp. 8, f. 551—552. Bul. aperta, *L.* *Bulla Planciana*, *Ph.*

GENERE VOLUTA

- Sp. 1, f. 553—554. Vol. auris *L. judae*, *Auricula . . . ?*
 sec. *Ch.*
 Sp. 2, f. 555—556. Vol. Lycastes, *Ch. Auricula Firminii*, *Payr.*
 Testa oblonga, anfractibus rotundatis, atque longitudinaliter usque ad
 extremitatem striatis, et punctis excavatis conspersis, fusco colore; la-
 bio crasso levi; columella tridentata supra internum marginem crassum.
 Trovata in mare varie volte ed in laguna e nel sedimento del litorale.
 Sp. 3, f. 557—558. Val. Pasithea, *Ch. Auricula Bivone*, *Ph.*
 Testa oblonga, coarctata, fusco-colorata, anfractibus rotundatis, laevibus;
 labio elevato, inverso, albo; columella alba bidentata.
 Trovata nel sedimento.
 Sp. 4, f. 559—560. Vol. tornatilis, *L.* *Tornatella tornatilis*, *Ph.*
 f. 561—562. Vol. tornatilis, *Ch.* *Tornatella fasciata* *Lk. juv.*
 Sp. 5, f. 563—564. Vol. rustica, *L.* *Columbella rustica*, *Lk.*
 Sp. 6, f. 565—566. Vol. suadela, *Ch.* *Columbella mercatoria*, *Lk.*
 Sp. 7, f. 567—568. Vol. Miletis, *Ch.* *An Purpura an Buccinum ?*
 Testa ovata, apertura emarginata coarctata; exterius longitudinaliter costata,
 costis transversim sulcatis, sulcis nigricantibus albido superius lineatis;
 labio intus crasso, denticulato; columella inferius unidentata; spiralis
 planiuscula.
 Trovata una volta in mare.
 Sp. 8, f. 569—570. Vol. Laodamia, *Ch. Buccinum maculosum*, *Lk.*
 Sp. 9, f. 571—572. Vol. Nemesis, *Ch. Culumbella rustica*, var. *elongata*, *Ph.*
 Sp. 10, f. 573—574. Vol. Februlis, *Ch. Buccinum maculosum*, *Lk. var. albo-*
fasciata.
 Sp. 14, f. 575—576. Vol. Carna, *Ch. Mitra Carna. Ch.*, *Nar. an juv. e-*
xempl. Mitrae ebenus, *Lk.*
 Testa ovata oblonga, levi, rubro-fusca, unifasciata, colore albido-rubescente,
 maculata punctis minimis nigricantibus; labio fere intus striato, columella
 superius subtriplicata.
 Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 12, f. 577—578. Vol. Biblis, *Ch.* *Mitra Biblis, Ch.* Nardo.

Testa ovata oblonga, levi, colorata fusco subrubro colore; labio edentulo; columella buplicata.

Trovata varie volte in Quarnero.

Sp. 13, f. 579—580. Vol. cornicula, *L.* *Mitra Lutescens, Lk.*

Sp. 14, f. 581—582. Vol. Caffra, *L.* *Mitra ebenus, Lk. var.*

f. 583—584. Vol. Caffra, *Ch. var. a.* *Mitra ebenus, Lk. var.*

Sp. 15, f. 585—586. Vol. Caenis, *Ch.* *Mitra ebenus, Lk. var.*

Testa subfusiformis, levis, longitudinaliter costata, transversim unifasciata, labio interius transversaliter crenato; columella subtriplicata.

Trovata varie volte nelle maggiori profondità prossime all' Istria.

Sp. 16, 587—588. Vol. Tritia, *Ch.* *Mitra lutescens, L.*

Testa fusiformis, laevis, cineraceo colorata; apertura coarctata emarginata, extremitatibus labii sinistri et columellae albidis; atque columella tridentata dentibus lamellatis.

Trovata come la precedente.

Sp. 17, f. 589—590. Vol. Orithia, *Ch.* *Mitra columbellaria, Saechi.*

Testa subfusiformis levis transversim, substriata, subfusco colorata, labio subrecto, edentulo; columella intus minute plicata.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 18, f. 591—592. Vol. Asopis, *Ch.* *Pleurotoma.*

Testa subfusiformis, longitudinaliter ac transversaliter cancellata, marginibus lamellaribus, albido fusco colorata; apertura subcoarctata, emarginata, labio intus subcrenato; columella interius aliquantum plicata.

Come la precedente.

Sp. 19, f. 593—594. Vol. Nice, *Ch.* *Mitra Nice, Ch.* Nardo.

Testa fusiformi, coarctata, emarginata, longitudinaliter costata, costis convexis, superius albidis, inferius tota albida; columella triplicata; labio intus leve.

Trovata nel sedimento della spiaggia.

Sp. 20, f. 595—596. Vol. Cyanea, *Ch.* *Buccinum scriptum, L. Ph. var. unicolor, albido fusca.*

Sp. 21, f. 597—598. Vol. Hercilia, *Ch.* *Buccinum scriptum, L. Ph. var. maculata, Ph. Mur. conulus, Ol.*

Sp. 22, f. 599—600. Vol. Samathe, *Ch.* *Buccinum scriptum, L. Ph. var. maculata, elabiata.*

Sp. 23. f. 601—602. Vol. Brisei, *Ch.* *Buccinum Brisei, Ch., Nardo.*

GENERE BUCCINUM

- Sp. 1, f. 603—604. Bucc. Galea, L. *Dolium Galea*, Lk.
- Sp. 2, f. 605—606. Bucc. Istriacum, Ch. *Cassidaria tyrrhena*, Lk. pr. età
 Testa ovato oblongiuscula, inflata, castaneo colorata; tota transversim adspersa sulcis minimis, aequalibus, convexis; apertura ovalis; secundo spirae anfractu ventricosus.
 Trovato nel litorale Istriano tre sole volte.
- Sp. 3, f. 607—608. Bucc. Echinophorum, L. *Cassidaria echinophora*, Lk.
 f. 609—610. Bucc. echinophorum, id. var. juv.
Gm. var. a, Ch.
- Sp. 4, f. 611—612. Bucc. tyrrhenum, Gm. *Cassidaria tyrrhena*, Lk.
- Sp. 5, f. 613—614. Bucc. tessulatum, Gm. *Buccinum variabile*, Ph. var., *B. Cuvierii*, Payr.
- Sp. 6, f. 645—616. Bucc. papillosum, Lin. *Buccinum granulatum*? R. Ph. T. XI, f. 22.
 f. 617—618. Bucc. papillosum, Ch. *Buccinum granulatum*, R. var. (a)
- Sp. 7, f. 619—620. Bucc. Molocum, Ch. *Buccinum Ascanias*, Brug. var.
 Testa subventricosa, longitudinaliter costata, transversim striata ac subcostis denticulata; labio exterius interiusque crasso, denticulato.
 Trovato più volte vicino all' Istria.
 f. 621—622. Bucc. Molocum, Ch. *Buccinum Ascanias*, Brug. var. var. (a)
- Sp. 8, f. 623—624. Bucc. saxatile, Ch.
 Testa subovato-ventricosa, anfractibus longitudinaliter plicatis transversim leviter striatis; labio sinistro superius acuto, exterius crasso ac interius crasso et dentato.
 Trovato più volte in autunno sopra i sassi del litorale ed in numero grande.
 f. 625—626. Bucc. saxatile, Ch., var. (a) *Buccinum saxatile*. Ch., var.
- Sp. 9, f. 627—628. Bucc. arcularia, L. sec. *Buccinum nodatum*, Nardo.
 Ch.
- Sp. 10, f. 629—639. Bucc. mutabile, L. *Buccinum mutabile*, L.
- Sp. 11, f. 631—632. Bucc. neriteum, L. *Buccinum neriteum*, L.
 f. 633—634. Bucc. neriteum, var. a, Ch. *Buccinum neriteum*, L.
- Sp. 12, f. 635—636. Bucc. corniculum, Ol. *Buccinum variabile*, Ph. var.

f. 637—638. Bucc. corniculum, Ch. *Buccinum variabile*, P. var.

f. 639—640. Bucc. corniculum, Ch. *Buccinum variabile*, Ph. var.

Sp. 13, f. 641—642. Bucc. tessula- *Buccinum reticulatum*, Lk. var.
tum, Ol.

Sp. 14, f. 643—644. Bucc. euripi- *Buccinum corniculum*, Ol. var.
deum, Ch.

Testa suburgida, laevi, leonino colorata, fasciis duabus circumscriptis ex fuscis lineolis transversim circumdata, ac longitudinaliter plicis levibus conspersa.

Trovato più volte ne' fondi argillosi del golfo.

Sp. 15, f. 645—646. Buccin. Chao- *Buccinum corniculum*, Ol.
nium, Ch.

Testa ovato oblonga, levis, viridi colorata, albido trifasciata, fascis duabus fere supra medietatem majoris anfractus, tertia ad ejusdem extremitatem.

Trovato varie volte ne' luoghi profondi del golfo.

Sp. 16, f. 647—648. Bucc. mamu- *Buccinum corniculum*, Ol. var.
rium, Ch.

Testa ovato oblonga, laevis, fusco diluto colorata, bifasciata; maculis longitudinaliter ac transversim lineolata, fusco saturo colore; anfractibus inferioribus unifasciatis.

Come il precedente.

Sp. 17, f. 649—650. Bucc. mero- *Columbella rustica*, Lk., giov. esemp.
cteum, Ch. senza labbro.

Testa ovata, laevis, viridi colorata, albido bifasciata, ac fascis nigro colore maculatis, maculis semilunatis.

Avuto poche volte nel Quarnero.

Sp. 18, f. 651—652, Bucc. granu-
latum, Ch.

Testa ovato-oblonga, laevis, albido subfusco colorata; semisericis aliquantum disjunctis granulis, coloratis nigro colore, in transversales ac longitudinales lineas dispositis.

Trovato sulla spiaggia del litorale.

Sp. 19, f. 653—654. Bucc. noctur- *Buccinum reticulatum*, Lk. juv.
num, Ch.

Testa ovata, laevis, fusca, longitudinaliter angulata, transversim striata.

Trovato ne' fondi fangosi del golfo e della laguna e nel sedimento della spiaggia.

Sp. 20, f. 655—656. Bucc. angu- *Bucc. d'Orbigny*, Payr.
losum, Ch.

Testa ovato-oblonga longitudinaliter plicata, plicis elevatis fere convexis,
ac transversim striata striis angulatis, alternatim duabus minoribus, et
altera majore albida.

Trovato non molte volte in laguna nel canale detto dell' Acque Nere.

Sp. 21, f. 657-658. Bucc. asperoide, Ch. *Bucc. asperoide*, Ch.

Testa ovata, paululum oblonga, castaneo colore diluto colorata, trifasciata
colore fusco, longitudinaliter costata costis subangulatis; transversim
striata striis levibus numerosis, subangulatis.

Trovato solo quattro volte attaccato alla base dell' Alcyonium Exos,
pescato in mare tra gli Asprei e sopra altri corpi marini.

Sp. 22, f. 659—660. Bucc. asperoi- *Buccinum prismaticum*, Brocchi, gio-
deum, Ch. vine esempl.

Testa ovata, fusco colorata, albido unifasciata, longitudinaliter costata,
transversim striata levibus striis confertis, subangulatis.

Come la precedente.

f. 661—662, Bucc. asperoideum, *Buccinum prismaticum*.
Ch. var. (a)

f. 663—664. Bucc. asperoideum, » *pulvus*. spec. praeced.
Ch. var. (b)

Sp. 23, f. 665—666. Bucc. Herilum, Ch. *Buccinum prismaticum*, Br. var.

GENERE STROMBUS.

Sp. 1, f. 667—668 Str. pes-pellicani, L. *Chenopus pes-pellicani*, Ph.
f. 669—670. Str. pes-pellicani, var. » juv.
Ch.

GENERE MUREX.

Sp. 1, f. 671—672. Mur. tribulus, L. *Murex tribulus*, var.
Sp. 2, f. 673—674. Mur. brandaris, L. *Murex brandaris*, L. Ginn. T. 2, t. 8,
f. 61, 62.
f. 675—676. Mur. brandaris, Ch. *Mur. brandaris*, L. Gualt. Tav. XXX,
var. (a) f. 1.
f. 677—678. Mur. brandaris, Ch. *Mur. brandaris*, L. var. *longispina*.
var. (b)

- Sp. 3, f. 679—680. Mur. trunculus, L. *Murex trunculus*, Lin.
f. 681—682. Mur. trunculus, Ch. *Mur. trunculus*, L. var.
var. (a).

- Sp. 4, f. 683—684. Mur. imbricatus, Ch. *Mur. erinaceus*, Lk.

Testa ovata, transversim plicata, alternis plicis majoribus atque minoribus longitudinaliter septimfariam elevatis, veluti radiis uno eodemque latere planatis, membranisque imbricatis; cauda breviori, subrecta, canaliculata, lateribus clausis; superius truncata.

Trovato raramente in mare tra gli Asprei.

- Sp. 5, f. 685—686. Mur. unguatus, Ch. *Mur. erinaceus*, Lk. giov. esempl.

Testa ovata, transversim plicata, plicis superius angulatis atque unguatis, unguibus subtriangularibus, elevatis, acuminatis, longitudinaliter dispositis; cauda abbreviata, recta, canaliculata.

Trovato molte volte non molto lungi dall' Istria.

- Sp. 6, f. 687—688. Mur. Erinaceus, L. *Murex decussatus*, L. var., *M. triquetter*, Ol., *M. erinaceus*, R. var. B. 1.

- Sp. 7, 689—690. Murex cinosurus, Ch. *Murex Blainvillii*, Payr.

Testa ovato-oblonga costis octo longitudinalibus, convexis, ac transversim septemplicatis, plicis obtusis, dupliciter elevatis ad costarum summitem; lineola inter plicas paullum elevata; anfractibus coronatis; cauda abbreviata; extremitate spirae compressa.

Trovato in laguna poche volte nella località nominata i Fondi.

- f. 691—692. Mur. cinosurus, Ch. *Mur. Blainvillii*, Payr. var., *M. cristatum*, Broc., var. B. costis nodulosis inermibus, Ph. Tav. XI, f. 25.

- Sp. 8, f. 693—694. Murex costulatus, Ch.

Testa ovato-oblonga, longitudinaliter costata decem circiter costis convexis transversim plicatis, plicis submembranaceis, alternatim majoribus ac minoribus; labio sinistro interius tuberculato; cauda abbreviata, recta, canaliculata, lateribus clausa.

Trovato poche volte vicino all' isole di Cherso ed Ozaro.

- Sp. 9, f. 695—696. Murex labiosus, Ch.

Testa ovata, labiosa, longitudinaliter subcostata, verrucosa, transversim plicata plicis alternis, una majore, duabus sequentibus semper minoribus; parte inferiore anfractuum costulata; labio interius tuberculato; cauda abbreviata, recta, canaliculata, lateribus clausa.

Avuto varie volte in Quarnero.

Sp. 40, f. 697—698. *Murex calvus*, Ch. *Ranella lanceolata*, Menck.

Sp. 41, f. 699—700. *Mur. orcomenus*, Ch.

Testa ovata, ecaudata, superius recte emarginata, longitudinaliter cincta angulis quinque verrucosis, ac ad extremitatem anfractuum ab ipsis coronata, transversim sulcata, labio sinistro intus denticulato.

Trovato fra il sedimento del litorale.

Sp. 42, 701—702. *Mur. Epidaurus*, Ch. *Fusus corneus*, L. Ph., gio. esempl.

Testa ovata, longitudinaliter tota verrucosa, transversim striata, minimis confertis striis, inferioribus anfractibus tuberculatis, tuberculis rotundis levibus; cauda fere nulla.

Avuto varie volte in Quarnero.

Sp. 43, f. 703—704. *Murex Bran-* *Purpura? Brendusia*, Ch. Nardo.
ducius, Ch.

Testa ovato-oblonga, ecaudata, longitudinaliter leviter costata, costis superioribus tuberculatis, tuberculis quinque rotundatis, subechinatis, nigricantibus, transversim dispositis, atque etiam anfractibus, supra majorem costarum elevationem, transversim nigro colore lineatis.

Trovato frequente in mare in faccia a Brondolo.

Sp. 44, f. 705—706. *Mur. granulatus*, Ch. *Buccinum? granulatum*, Ch. Nardo.

Testa ovata, oblonga, ecaudata, transversim sulcata, albido fusco colorata, ordinatim granulata granulatis nigricantibus, supra sulcos longitudinaliter dispositis.

Trovato varie volte in Quarnero.

Sp. 45, f. 707—708. *Mur. Inacus*, Ch. *Buccinum Inacus*, Ch. N.

Testa ovata, albida, longitudinaliter sulcata, transversim striata striis aspersis tantummodo cognitis ad tactum, manus adscendentis; apertura superius cannulata, recta, ecaudata.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 46, f. 709—710. *Mur. Steneus*, Ch. *Fusus Steneus*, Ch. N., var. de *Fusus craticulatus?*

Testa ovata, ferruginea, longitudinaliter subcostata, transversim sulcata minutis sulcis alternis, uno paululum elevato, altero minore; longitudinaliter striata confertis striis, levibus, aequae distantibus, unifasciata supra elevationem anfractus majoris, colore clariore; labio sinistro intus dentellato.

Trovato non molto frequente nei fondi calcarei del golfo.

Sp. 47, f. 711—712. *Mur. Euriste-* *Fusus euristenus*, Ch. N. *Fus. cra-*
ticulatus, L.

Testa ovata, subferruginea, costato-convexa, transversim sulcata minutis

sulcis binis, uno majore, altero minore, ac longitudinaliter striata, striis minimis, confertis, levibus; cauda subtruncata, canaliculata, semiclausa, subumbilicata.

Come il precedente.

Sp. 18, f. 713—714. Mur. Acrisius, *Ch. Fusus Acrisius*, Ch. N. pross. alla sp. antecedente.

Testa ovata ferruginea, longitudinaliter costata, costis convexis, transversim sulcata minimis aequalibus sulcis; ac longitudinaliter striata minutis laevibus confertis striis; cauda abbreviata, truncata, canaliculata; labio denticulato; subumbilicata.

Come il precedente non comune.

Sp. 19, f. 715—716. Murex tube- *Fasciolaria lignaria*, L. Ph. rosus, *Ch.*

Sp. 20, f. 717—718. Mur. Pelopeus, *Ch. Fusus Pelopeus*, Ch. N.

Testa ovata, subrubra, longitudinaliter costata, costis convexis, transversim sulcata minutis aequalibus sulcis, superius convexis; cauda recta, elongata, canaliculata, spirae anfractibus quinque.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 21, f. 719—720. Mur. Epius, *Ch. Fusus Epius*, Ch. N.

Testa ovata, colorata albido fusco colore, octo costata, transversim sulcata, cauda erecta, oblonga, canaliculata, recta, spirae anfractibus quatuor.

Come il precedente.

Sp. 22, f. 721—722. Mur. colus, L. *Fusus rostratus*, Desh.

Sp. 23, f. 723—724. Murex caudicula, *Ch. Pleurotoma Leufroi*, Mich.

Sp. 24, f. 725—726. Mur. rubicundus, *Ch. Fusus rostratus?* Desh., giov. esempl. var. cauda abbreviata.

Testa turrata, rubicundo colorata, longitudinaliter costata, elevatis costis convexis ac transversim, veluti minutis funiculis superius convexis aliquantulum distantibus circumdata; cauda abbreviata, subrecta, canaliculata; spirae anfractibus septem.

Avuta tre sole volte, pescata nella località del golfo detta Pelo rosso.

f. 727—728. Mur. rubicundus, *Pleurotoma Scacchi*, Bellardi.
Ch. var. (a)

Sp. 25, f. 729—730. Mur. eagineus, *Ch. Pleurotoma Philberti*, Mich.

Sp. 26, f. 731—732. Mur. caenosus, *Ch. Pleurotoma Philberti*, Mich. var.

Sp. 27, f. 733—734. Mur. craticulata, L. *Pleurotoma reticulata*, Ren.

Sp. 28, f. 735—736. Mur. Poelarius, *Ch. Pleurotoma gracilis*, Monf.

- Sp. 29, f. 737—738. Mur. *corneus*, L. *Fusus corneus*, L. Ph.
 Sp. 30, f. 739—740. Mur. *conulus*, Ol. *Buccinum minus* Scacchi, Ph. Tav.
 XXVII, f. 22.
 Sp. 31, f. 741—742. Mur. *Pausia*, Ch. *Bucc. politus*, Ren.
 Sp. 32, f. 743—744. Mur. *Comus*, Ch. *Pleurotoma linearis*, Monf. *Bucc. ci-*
thara. Megerle.
 Testa oblonga, subpiramidalis, albida, unifasciata, colore fusco, longitudina-
 liter costata costis convexis, transversim striata levibus striis minute di-
 stantibus; apertura coarctato-ovata, superius emarginata, subcaudata, recta.
 Nel sedimento del litorale.
 Sp. 33, f. 745—746. Mur. *Sapphus*, Ch.
 Testa subovata, fusco rubroque colorata, longitudinaliter costata, transver-
 sim striata, striis minute plicatis, detracta una latiore, albida, levi, superio-
 rem partem majoris anfractus occupante; apertura ovata, intus denticulata,
 superius emarginata, subcaudata.
 Avuto varie volte pescato in mare fra gli Asprei.
 f. 747—748. Mur. *Sapphus*, Ch. var. (a) *Murex sapphus*, Ch. var.
 Sp. 34, f. 749—750. Mur. *Aluco*, L. *Cerythium aluacaster*, Broc. giov. esem.
 Sp. 35, f. 751—752. Mur. *Alucoides*, Ol. *Cerythium vulgatum*, Brug.
 Sp. 36, f. 753—754. Mur. *Aluchensis*, *Cerythium vulgatum*, Brug. var. *tu-*
bercolatum. Ph.
 Sp. 37, f. 755—756. Mur. *Radula*, L. *Cerythium vulgatum*, Brug. var. *spi-*
nosa, *elabiata*.
 Sp. 38, f. 757—758. Mur. *Scaber*, Ol. *Cerythium lima*, Brug. var. *cingulis*
quinque.
 f. 759—760. Mur. *Scaber*, Ch. var. (a) *Cerythium lima*, Brug. var. *cingulis*
quatuor.
 f. 761—762. Mur. *Scaber*, Ch. var. (b) *Cerythium lima*, Brug. var. *tricin-*
gulata.
 Sp. 39, f. 763—764. Mur. *Scaberoides*, *Cerythium lima*, Brug. var. *triangu-*
lata, *abbreviata*.
 Testa turrata rubro fusco colorata, anfractibus transversim tribus lineis
 successive granulatis cinctis; labio sinistro undulato.
 Trovato fra il sedimento, raro.
 Sp. 40, f. 765—766. Mur. *dextrorsus*, *Ceryt. perversum*, Lk. var. *minor gra-*
cilis; *Murex granulatus*, Ren.

GENERE TROCHUS.

Sp. 1, f. 767—768. Troch. umbilicaris, L. *Trochus magus*, L.

f. 769—770 Troch. umbilicaris, L. » *var. depressa.*

var. (a)

Sp. 2, f. 771—772. Troch. Puppius, Ch. » *canaliculatus?* Ph. var.

Testa subconica, subalbida, umbellico superius lato; transversim striata striis paululum distantibus, quarum pars elevata superius convexa, maculata lineolis successivis fusco coloratis, longitudinaliter dispositis veluti fasciis descendentibus.

Avuto poche volte dai fondi argillosi dell' Istria.

Sp. 3, f. 773—774. Troch. Lycius, Ch.

Testa subconica, levi, violaceo maculata, fasciis duabus albidis, una superius altera inferius quorumcumque anfractuum, maculatis binis lineolis inclinatis coloratis violaceo subfusco colore; anfractibus convexis; columella superius dilatata, intus umbilicata.

Avuta poche volte dal Quarnero.

f. 775—776. Troch. Lycius, Ch. var. (a)

Sp. 4, f. 777—778. Troch. Meandatus, Ch.

Testa subconica, anfractibus convexis, transversim striata, subalbido colorata, longitudinaliter maculata ferrugineis inclinatis fasciis, aliquantulum latis, vario modo descendentibus; basi umbilicoque inclinato, extremitate marginis labri dexteri supra basim incumbente, denticulata.

Avuto di raro pescato ne' fondi argillosi del golfo.

Sp. 5, f. 779—780. Troch. Cinerarius, L.

f. 781—782. Troch. cinerarius, Ch. var. (a)

f. 783—784. Troch. cinerarius, Ch. var. (b)

Sp. 6, f. 785—786. Troch. Chionus, Ch.

Testa subconica, colorata corallino colore, transversim striata, striis excavatis fuscis, aequae distantibus ac ejusdem coloris vario fasciata: apice aperturae unidentato; umbilico declive.

Avuta dal Quarnero attaccata alla base delle Spugne.

Sp. 7, f. 787—788. Trochus Mesa- *Troch. canaliculatus*, Ph. var.
pus, Ch.

Testa subconica, viridi fusco colorata, basi umbilicata, inclinata, subplana, circulariter striata, ac transversim tribus striis circumdata sub anfractibus planis.

Come il precedente.

Sp. 8, f. 789—790. Troch. Pharaonicus, L. *Monodonta Veilotii*, Payr.

Sp. 9, f. 791—792. Troch. Abrodiaetus, Ch.

Testa subconica, umbilicata, albo subrubro transversim striata, minutis punctis excavatis, fusco coloratis.

Avuto alquante volte dall' Istria e dalle isole di Cherso ed Osaro.

Sp. 10, f. 793—794. Troch. Lyaeus, Ch. *Troch. canaliculatus*, Ph. var.

Testa subconica, umbilicata, albido subrubro nitido colorata, transversim striata, striis aliquantum distantibus, excavatis, fuscis, ac longitudinalibus fasciis similiter ornata.

Avuto varie volte, trovato ne' fondi argillosi del mare.

Sp. 11, f. 795—796. Troch. Empedocles, Ch. prossimo al *T. canaliculatus*. Phil.

Testa pene subconica, basi et apertura umbilici inclinata, extremitate anfractum tuberosa; tota violacea, transversim striata, striis laevibus, inferius subpunctatis.

Avuto dal Quarnero varie volte.

Sp. 12, f. 797—798. Troch. Aborus, Ch.

Testa subconica, laevis, nitida, subalbido colorata, umbilicata. tota minutis maculis rubris conspersa.

Pescato di rado ne' fondi delle isole di Cherso ed Ozaro.

Sp. 13, f. 799—800. Troch. Salmo-neus, Ch. *Troch. Olivierii (Monod.)*, Payr.

Testa subconico-convexa, laevis, imperforata, subflavo colorata, fuscis maculis parvis, et descendentibus lineis inclinatis picta; labio denticulato; umbilico clauso.

Avuto di rado dal mare pescato ne' fondi argillosi.

Sp. 14, f. 801—802. Troch. Labio, L. *Troch. Olivierii (Monod.)*, Payr.

Sp. 15, f. 803—804. Troch. Leucophaeus, Ch. *Troch. Drapernauidii (Monod.)*, Payr.
T. Aglietti, Ren.

Testa subconica, levis, imperforata, leucophaea, fasciis cincta lineis circumscriptis, albo nigroque seriatim tessellatis.

Come il precedente.

Sp. 16, f. 805—806. Troch. Macareus, Ch.

Testa subconica, imperforata, convexa, albido subfusco colorata; transversim striata laevibus paululum distantibus striis, et longitudinalibus fasciis undulatis, descendentibus, inclinatis, subnigris picta; extremitate labii dexteri denticulata.

Trovato come il precedente, ma meno raro.

Sp. 17, f. 807—808. Troch. Podalirius, Ch.

Testa conica, cinerea, conspersa minutis maculis magis cinereis; transversim striata ac maculata maculis subnigris, dispositis veluti fasciis linearibus, recte inclinatis; connexu anfractuuum canaliculato; basi imperforata.

Come il precedente di rado.

Sp. 18, f. 809—810. Troch. Abanteus, Ch.

Testa conica, imperforata, fusco colorata; anfractibus subplanis; transversim ac longitudinaliter striata, striis paululum aequae distantibus, granulatis; labio sinistro superius striato, stria laevi, longitudinali, dextero extremitati externe denticulata.

Come il precedente.

**Sp. 19, f. 811—812. Troch. Clodia- Troch. varius, Gm. Phil.
nus, Ch.**

Testa subconica, basi elevata, declivi, subconvexa, imperforata; apice labii dexteri unidentato, tota cinereo subrubro colorata et transversim striis aliquantulum latis cincta, paucisque aequae distantibus fasciis, subrectis, varie latis, donata.

Abita la nostra laguna, commestibile.

f. 813—814. Troch. Clodianus, Ch. *Troch. varius*, Gm. Phil. var.
var. (a)

f. 815—816. Troch. Clodianus, Ch. *Troch. varius*, Gm. Phil. var.
var. (b)

f. 817—818. Troch. Clodianus, Ch. *Trochus varius*, Gm. Phil. var.
var. (c)

Sp. 20, f. 819—820. Troch. Lycus, Ch.

Testa subconica, imperforata, labio dextero in medium longitudinaliter plicato; transversim striata, striis elevatis, seriatim tuberculatis, fusco-subnigro colorata.

Avuto varie volte, trovato in laguna in vicinanza alla valle di Mille Campi.

Sp. 21, f. 821—822. Troch. Musulus, Ch. prossima al *T. canaliculatus*, Ph.

Testa subconica, transversim subsulcata, sulcis convexis laevibus, superius sublucido corallino colore, inferius fusca.

Avuto varie volte dal Quarnero.

**Sp. 22, f. 823—824. Troch. Majuge- an *Tr. varii*, pullus.
nus, Ch.**

Testa subconica, albido subfusco colorata, laevis, transversim striata striis duabus laevibus, planam anfractuuum latitudinem aequae dividens.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 23, f. 825—826. Troch. Neurus, *Conulus typus*, Nardo, pullus. Tr. conulus, var. auct.
Ch.

Testa conica, cinereo subrubro colorata, transversim striata, tribus striis aequae distantibus; labio dextero superius bidentato; basis circumferentia lineolis fuscis aliquantulum distantibus transversim maculata, atque striarum dorso aequalibus laevissimis lineolis donato.

Avuto molte volte pescato in vicinanza dell' Istria.

Sp. 24, f. 827—828. Troch. Proclus, Ch. *Conulus zizyphinus*, pullus.

Testa conica, laevis, cinereo colorata, transversim striata, striis e punctis excavatis successivis compositis, parte inferiore anfractuum successivis tubercolis circumdata.

Come il precedente.

Sp. 25, f. 826—830. Troch. Conulus, L. *Conulus typus*, Nardo, adulto.

Sp. 26, f. 831—832. Tr. conuloides, Ch. *Conulus typus*, Nardo, giov. esempl.

Testa conica, sublaevis, subfusco colorata, transversim striata, striis punctatis punctis successivis fusco-coloratis, anfractibus interstincti linea elevata, subalbida, fusco maculata.

Avuto poche volte dall' Istria.

f. 833—834. Troch. conuloides, Ch. *Conulus typus*, Nardo, giov. esempl.
var. (a)

Sp. 27, f. 835—836. Troch. Lyneus, *Conulus granulatus*, Nard. giov., var.
Ch. *Troch. granulatus*, Born.

Testa conica, subaspera, cinereo subfusco colorata, anfractibus transversim striatis, fusco subnigro coloratis, ac in concavo punctatis; sutura anfractuum interstincta lineola similiter subnigra; basi laevi imperforata; extremitate conii punctis notata.

Avuto alquante volte dai fondi vicini a Cherso ed Ozaro.

Sp. 28, f. 837—838. Troch. Zizyphinus, L. *Conulus zizyphinus*, Nardo.

f. 839—840. Troch. Zizyphinus, Ch. *Conulus variabilis*, Nardo, var.
var. (a)

Sp. 29, f. 841—842. Troch. Hyacintinus, Ch. *Conulus variabilis*, Nardo var.
Ch.

Testa conica imperforata, laevi, hyacinthino colorata, anfractibus novem, tribus majoribus lineola elevata interstinctis, ac sex inferioribus transversim lineolatis, punctis successivis.

Trovati in mare ne' fondi calcarei. Raro.

Sp. 30, f. 843—844. Troch. Oncus, Ch. *Conulus variabilis*, Nardo var.

Testa conica, laevis, castaneo colorata, anfractibus octo interstinctis lineola

superius convexa et maculatis lineis rectis descendantibus, paululum inclinatis, castaneo fuscis picta.

Come il precedente.

Sp. 31, f. 845—846. Troch. Trachal- *Conulus variabilis*, Nardo var.
lus, Ch.

Testa conica, laevis, albido subfusco colorata, maculis fuscis tota minute conspersa, anfractibus convexis, linea paululum elevata interstinctis.

Avuto dal Quarnero poche volte.

Sp. 32, f. 847—848. Troch. Veno- *Conulus variabilis*, Nardo var.
nius, Ch. an *Troch. laevigatus*, Phil.

Testa conica, laevis, albido-subrubro colorata, maculis linearibus rubrofuscis, descendantibus, aliquantulum inclinatis supra planum convexum anfractum, lineola interstinctorum parum elevata.

Come il precedente attaccato alla base delle Spugne.

Sp. 33, f. 849—850. Troch. Absyr- *Irochus Absyrtus*, Ch.
tus, Ch.

Testa conica, laevis, subalbida, anfractibus planis, minutis maculis lateraliter dispositis distinctis, lineis transversantibus subnigro coloratis; anfractibus interstinctis fasciola plana, nigro albidoque colore tessellata.

Avuto non molte volte pescato ne' fondi argillosi del mare.

Sp. 34, f. 851—852. Troch. Linceus, Ch. *Conulus? Linceus*, Ch. N.

Testa conica, albida, transversim striata, striis excavato-punctatis, subfusco coloratis; anfractibus interstinctis lineola paululum elevata; summitate conii punctis distincta.

Avuto poche volte da' fondi calcarei dell' Istria.

Sp. 35, f. 853—854. Troc. Albandus, Ch. *Trochus tumidulus*, Nardo. Mss.

Testa conica, albicante, subdiaphana, transversim striata, striis laevibus confertis, striarum intervallo punctis cavis, subfusco coloratis signato; apertura subrotundata; anfractibus lineola elevata, superius plana interstinctis.

Come il precedente.

Sp. 36, f. 856. Troch. striatus, L. *Trochus striatus*, L.

Sp. 37, f. 857—858. Troch. Hylus, Ch. *Trochus striatus*, var.

Testa conica, transversim striis linearibus, successive tuberculatis signata, tuberculis superius albidis, inferius nigris; anfractibus interstinctis fasciola longitudinaliter striis inclinatis divisa, inferius nigris, superius albidis; columella imperforata.

Avuto varie volte dal Quarnero.

Sp. 38, f. 859—860. Troch. Berosus, Ch.

Testa conica, subalbida, anfractibus subconcavis, planatis, extremitate ad suturam spirae elevata ac superius convexa, transversim striis tribus, laevibus, longitudinaliter divisis lineolis aliquantulum latis, excavatis, nigro coloratis, distincta.

Come il precedente.

f. 861—862. Troch. Berosus, Ch. var. (a)**Sp. 39, f. 863—864. Troch. Berosoides, Ch. an var. *sp. praecedentis*.**

Testa conica, cinerea, transversim striata, anfractibus interstinctis fasciola elevata, superius subconvexa, maculis alternatim, nigro albedoque coloratis tessellata.

Avuto dai fondi sabbiosi prossimi alla spiaggia di Grado.

f. 865—866. Troch. Berosoides, Ch. an var. *sp. praecedentis*. var. (a)**Sp. 40, f. 867—868. Troc. Bromius, Ch. an var. *Con. variabilis*, Nardo.**

Testa conica, vineo subrubro colore, transversim striata, anfractibus interstinctis lineola elevata, convexa, longitudinaliter fasciis coloratis vineo-rubro-fuscis picta.

Avuto dai fondi argillosi del Quarnero.

GENERE TURBO.**Sp. 1, f. 869—870. Turbo saxatilis, Ch. *Littorina littorea*, Ferussac.****Sp. 2, f. 871—872. Turb. neritoides, L. *Valvata piscinalis*, Lk.****Sp. 3, f. 873—876. Turb. rugosus, L. *Turbo rugosus*, L. *Troch. rugosus*, Ph.****Sp. 4, f. 877—878. Turb. stercutius, Ch. *An juv. exemp.*****Sp. 5, f. 879—880. Turb. Aphareus, Ch. ha l'aspetto del *Tr. tuberculatus*, Ris.****Sp. 6, f. 881—882. Turb. Scopas, Ch. *Rissoa*.**

Testa ovata, imperforata, apertura erecta, rotundata, integra; anfractibus longitudinaliter costatis, costis septem elevatis, striis transversim circumdata, fusco subrubro colorata.

Trovato ne' frammenti tratti dai fondi argillosi del mare.

Sp. 7, f. 883—884. Tur. Polycletus, Ch. *Rissoa*

Testa ovata, imperforata, apertura subrotundata, erecta; anfractibus longitudinaliter costatis, laevibus, transversim striatis tribus laevibus striis; anfractu majori superius laevi, absque costulis sed minimis punctis in lineas transversales dispositis, maculato.

Trovato come il precedente.

Sp. 8, f. 885—886. Tur. Zeuxis, *Ch. Rissoa*

Testa ovata, imperforata, cinereo colorata, transversim ac longitudinaliter sulcata, atque tota punctis elevatis tecta.

Trovato di rado in mare ne' fondi misti di argilla e sabbia.

Sp. 9, f. 887—888. Tur. Apelles, *Ch. Rissoa*

Testa obovata, imperforata, rubro fusco colorata, transversim longitudinaliterque striata, striis paululum aequae distantibus, ac exinde sic distincta minutis quadratis; apertura ovata superius subemarginata.

Trovato come l' antecedente.

Sp. 10, f. 889—890. Tur. Hippias, *Ch. Rissoa*

Testa obovato-oblonga, imperforata; labio sinistro intus crasso, exterius verrucoso; striis longitudinalibus transversalibusque fere aequae distantibus, tota striata; atque eodem modo minutis tuberculis distincta.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 11, f. 891—892. Tur. Geryo-
nus, Ch. Rissoa

Testa ovato-oblonga, imperforata, transversim striata, striis confertis, ac superius tuberculis successivis minutis divisis; extrema stria ad sucturam anfractuum divisa, confertis striolis descendentibus; labio exterius verrucoso.

Trovato ne' frammenti tratti da' fondi argillosi del mare.

Sp. 12, f. 893—894. Tur. Cimex, *L. sec. Ch. Rissoa*

Sp. 13, f. 895—896. Tur. granulo-
sus, Ch. Rissoa

Testa ovato-oblonga, albida, nitida, granulata, granulis nigris aliquantum distantibus, longitudinalibus ac transversalibus lineis efformantibus.

Trovato poche volte sulla base delle Spugne pescate in Quarnero.

Sp. 14, f. 897—898. Tur. Pullus, *L. Phasianella*

Sp. 15, f. 899—900. Tur. Pulloides, *Ch. Phasianella pulla*, Payr.

Testa ovato-oblonga, imperforata, laevis, nitida, lineis alternis subalbidis ac rubro subfuscis maculata; apertura rotundata, integra.

Trovato molte volte in mare ne' fondi sabbioso-argillosi.

Sp. 16, f. 901—902. Tur. Pulloideus, *Phasianella Speciosa*. Megerle, Ph.,
Ch. Ph. vieuxii, Payr.

Testa ovato-oblonga, cinerea, pellucida, vario modo fasciata maculis linearibus subfusco-violaceis; apertura ovata, integra, margine inferiori aliquantum magis reflexo.

Trovato come l' antecedente.

Sp. 17, f. 903—904. Turbo Lycaon, *Paludina*.

Ch.

Testa ovata. subalbida, laevis, maculata lineolis longitudinalibus violaceo-fusco-coloratis; anfractibus quinque cujus tertio longitudinaliter costato.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 18, f. 905—906. Tur. littoralis, *Ch. Paludina*.

Testa ovata, albida, laevis, anfractibus superne convexis subangulatis, maculatis lineis viride-fuscis, descendentibus ab angulata eorum medietate usque ad suturam.

Trovato come il precedente.

Sp. 19, f. 907—908. Tur. litoides, *Ch. Paludina*.

Testa ovato-oblonga, laevis, carneo colorata, lineis longitudinalibus rubro fuscis maculata, apertura subrotundata, apice elevata.

Trovato come il precedente.

Sp. 20, f. 909—910. Tur. Siculus, *Ch.*

Testa ovato-oblonga, laevis, albido subfusco colorata, ac minutis differentibus maculis subalbidis, lineola subnigra circumdatis, notata; labio intus ora texto, anfractibus prope suturam circumcinctis.

Trovato ne' fondi sabbiosi del mare e nel sedimento della spiaggia.

Sp. 21, f. 911—912. Tur. Conon, *Ch. Rissoa monodonta*, Bivona.

Testa ovato-oblonga, laevis, subviridi colorata, minutis maculis linearibus viride-fascis longitudinaliter sine ordine dispositis conspersa; labio dextero unidentato, apertura inferius angulata.

Trovato nel sedimento della spiaggia.

Sp. 22, f. 913—914. Tur. Orbilius, *Ch. Paludina rubens*, Menke.

Testa ovato-oblonga, subumbilicata, laevis, albida, minutissimis punctis suffusis maculata, anfractibus quinque, convexis; apertura orbiculari integra.

Trovato negli scolatici d'acqua salmastra dell' Estuario, in abbondanza.

Sp. 23, f. 915—916. Tur. Saevins, *Ch. Paludina tentaculata*.

Testa ovato-oblonga, imperforata, laevis, sanguineo aut albido unicolorata; anfractibus teretibus; apertura subrotundata, integra, inferius subcingulata.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 24, f. 917—918. Tur. clathrus, *L. Scalaria*.

Sp. 25, f. 919—920. Tur. clathroides, *Ch. Rissoa* prossima alla seguente ed alla *R. puzilla*, Phil.

Testa imperforata, ovata, albida, laevis longitudinaliter decem linearibus marginibus elevatis cancellata; anfractibus quatuor.

Trovato ne' fondi arenosi del mare e nel sedimento del litorale.

Sp. 26, f. 921—922. Tur. clathroi- *Rissoa*, forse lo *Str. plicatus* di Me-
deus, *Ch.* gerle I, 8. 2.

Testa ovato-oblonga, imperforata, laevis, albido subfusco colorata; longitu-
dinaliter novem aut decem costulis linearibus cancellata; apertura labio
sinistro lateraliter aliquantum prolato; anfractibus quinque.

Trovato nel sedimento del litorale.

Sp. 27, f. 923—924. Tur. elegans, *Gm.* *Cyclostoma elegans*, Drap.

Sp. 28, f. 925—926. Tur. Melissus, *Ch.* prossimo alla *Rissoa costata*.

Testa oblonga, spiraliter subturrita, laevis, subnitida, anfractibus longitu-
dinaliter decem costatis, albido subfusco colorata, et maculis nonnullis
subfuscis conspersa; apertura rotundata, erecta, coarctata.

Trovato ne' fondi argillosi del Quarnero alquante volte attaccato alla
base delle Spugne.

Sp. 29, f. 927—928. Tur. Laeneus, *Ch.* *Rissoa similis*. Ph.

Testa ovato-oblonga, imperforata, sublaevis, cinereo colorata; anfractibus
longitudinaliter costatis, costulis alternativis una magis elevata atque lata,
altera minore minus elevata, omnibus aliquantum aequae ad eandem par-
tem inclinatis.

Trovato nel sedimento della spiaggia.

Sp. 30, f. 929—930. Tur. Haemon, *Ch.* *Rissoa*.

Testa ovato-oblonga, subpiramidalis, imperforata, lactea aut rubra, minute
maculata inversis coloribus; anfractibus octo longitudinaliter striatis, striis
rectis aliquantum excavatis, superius convexis; apertura expansa.

Trovato come il precedente.

Sp. 31, f. 931—932. Tur. Haemonius, *Ch.* *Rissoa*.

Testa ovato-oblonga, imperforata, subcinereo unicolorata, parte magis tur-
gida subangulata; anfractibus longitudinaliter striatis, rectis striis aliquan-
tulum distantibus, atque sub elevato convexis; apertura subcoarctata, infe-
rius subangulata.

Trovato come il precedente.

Sp. 32, f. 933—934. Tur. Mavors, *Ch.* *Rissoa violacea*, Desm.

Testa ovato-oblonga, imperforata laevis, ferrugineo colorata, albido subfusco
unifasciata, medietate anfractuum longitudinaliter undulata. margine aper-
turae integro, paululum exterius reflexo.

Trovato come il precedente.

Sp. 33, f. 935—936. Tur. unguinus, *L.* *Turritella communis*, Risso.

Sp. 34, f. 937—938. Turb. Callipus, *Ch.* *Turritella triplicata*, Br.

Testa turrita, albida, anfractibus carinis tribus superius convexis, aequae distantibus.

Trovato ne' fondi sabbiosi del mare e nel sedimento della spiaggia.

Sp. 35, f. 939—940. Tur. Androci- *Turritella androcioides*, Ch. Nardo.
des, Ch.

Testa turrata, albida, imperforata, anfractibus duabus carinis elevatis, superius angulatis, apice subcrenato donata, quarum una locatur ad medietatem anfractuam, altera prope suturam.

Trovato ne' fondi sabbiosi del mare molte volte.

Sp. 36, f. 941—942. Tur. annulatus, L. *Pyrgula annulata*, Jan.

Sp. 37, f. 943—944. Tur. Albutius, Ch. *Chemnitzia*.

Testa turrata, oblonga, albido subfusco colorata, anfractibus undecim subplanis, longitudinaliter striatis, striis rectis confertis, excavatis, ac intus punctis fusco colore maculatis.

Trovato alquante volte ne' fondi sabbioso-argillosi del mare tra l' Alghè e nel sedimento del litorale.

Sp. 38, f. 945—946. Tur. Iseus, Ch. *Chemnitzia*.

Testa turrata, albida, imperforata, anfractibus longitudinaliter septem striis, rectis, laevibus, ornatis, quibus excavatis punctis serialibus efformantur; labio dextero aperturae intus bidentato.

Trovato nel sedimento della spiaggia.

Sp. 39, f. 947—948. Tur. Zeno, Ch. prossimo al *Ceryt.ferrugineum*, Brug.

Testa turrata, oblonga, imperforata, albido-subfusco colorata, anfractibus decem longitudinaliter undulatis, ac transversim tribus laevibus striis aequè distantibus ornatis.

Come il precedente.

Sp. 40, f. 949—950. Tur. maritimus, Ch. *Chemnitzia*.

Testa turrata, oblonga, imperforata, subviride colorata; anfractibus octo convexis, longitudinaliter striatis; exilibus spissis striis rectis; apertura subovata.

Sulle piante delle maremme e della laguna, abbondante.

Sp. 41, f. 951—952. Tur. apertus, Ch. prossima alla *Rissoa auriscalpium*, Ph.

Testa turrata, oblonga, imperforata, albido subfusco colorata, longitudinaliter striata, subtilissimis, laevibus confertis striis; apertura ovata integra, ampla, margine exterius reflexo.

Come il precedente.

Sp. 42, f. 953—954. Tur. Ocnus, Ch. pross. alla *Chemnitzia Humboldtii*, Ph.

Testa turrata, subcilindrica, imperforata, cinerea, tota transversim striata subtilibus admotis striis; apertura ovata, inferius angulata.

Trovato aderente alle Spugne pescate in Quarnero.

f. 955—956. Tur. Ocnus, Ch. var. (a) varietà a spira più corta.

- Sp. 43, f. 957—958. Turb. multidentatus, *Ol.* *Pupa poliodon ? Drap.*
- Sp. 44, f. 959—960. Tur. quadridentatus, *Ch.* *Pupa*
- Sp. 45, f. 961—962. Tur. tridens, *Gm.* *Pupa tridens, Drap.*
- Sp. 46, f. 963—964. Tur. unidentatus, *Ch.* *Pupa dolium ? Drap.*
- Sp. 47, f. 965—966. Tur. pusillus, *Ch.* *Pupa vel Bullimus.*
 Testa subturrita, imperforata, laevis, subnitida, subfusco colorata; anfractibus quinque, apertura quadridentata, dentibus subclausa.
 Trovato nel sedimento del litorale.
- Sp. 48, f. 967—968. Tur. minimus, *Ch.*
 Testa subturrita, imperforata, laevis, pellucida, castaneo colorata, anfractibus quinque convexis; apertura inversa, unidentata.
 Trovato negli orti nel sedimento del litorale.
- Sp. 49, f. 969—970. Tur. bidens, *L.* *Clausilia papillaris, Drap.*
- Sp. 50, f. 971—972. Tur. politus, *L.* *Eulima polita, Ph.*
- Sp. 51, f. 973—974. Tur. curvatus, *Ch.* *Eulima distorta, Desahayes.*
- Sp. 52, f. 975—976. Tur. Tisius, *Ch.* *Achatina folliculus, Lk.*
 Testa turrita, laevis, nitida, subrosea, anfractibus sex; apertura ovata, elongata, postice angulata, angulo acuto.
 Trovato nel sedimento del litorale.
- Sp. 53, f. 977—978. Tur. Riolensis, *Ch.* *Bullimus*
 Testa turrita, imperforata, laevis, candida, anfractibus sex convexis, apertura subrotundata, erecta.
 Trovato in laguna sulle maremme della valle detta Riolo.
- Sp. 54, f. 979—980. Tur. Zappoides, *Ch.* *Bullimus acutus, Drap.*
 Testa turrita, imperforata, albida, longitudinaliter striata, striis confertis subtilibus, laevibus, subfusco coloratis; anfractibus novem convexis; apertura rotundata, coarctata.
 Trovato in laguna nelle maremme della valle detta Zappa.
- Sp. 55, f. 981—982. Tur. Panaetius, *Ch.* *Bullimus acutus, Drap. var. d. juv.*
 Testa turrita, imperforata, laevis, subalbida, maculata longitudinalibus lineis fuscis, inaequaliter distantibus ac latis; anfractibus sex paululum convexis, postice elevatis.
 Trovato nel sedimento del litorale.
- Sp. 56, f. 983—984. Tur. subtruncatus, *Ch.* *Choristoma truncatulus, De Ch. e Jan.*

f. 985—986. *Tur. subtruncatus*, *Ch.* *id.* var.
var. (a)

GENERE HELIX.

- Sp. 1, f. 987—988. *Hel. Algira*, *L.* *Helix conica*, *Drap.*
 Sp. 2, f. 989—990. *Hel. Planorbis*, *L.* *Planorbis carinatus*, *Müll.*
 Sp. 3, f. 991—992. *Hel. Papia*, *Ch.* *Planorbis vortex*, *Müll.*
 Sp. 4, f. 993—994. *Hel. Striatula*, *Ch.* *Helix rotundata*, *Müll.*
 Sp. 5, f. 995—996. *Hel. cornea*, *L.* *Planorbis corneus*, *Drap.*
 Sp. 6, f. 997—998. *Hel. bilabiata*, *Ol.* *Helix obvoluta*? *Müll.*
 f. 999—1000. *Hel. bilabiata*, *Ch.* » *contorta*, *Ziegler.* var. *maj.*
 var. (a) *H. Corcyrensis*, *Partsch.*
 f. 1001—1002. *Hel. bilabiata*, *Ch.* » *obvoluta*, *juv. elabiata.*
 var. (b)
 Sp. 7, f. 1003—1004. *Hel. Biblis*. *Ch.* *Planorbis corneus*? *Drap.*, *pullus.*
 Testa minuta, albida, laevis, nitida, orbicularis, supra semirobundata, subtus
 subcompressa, utrobidem umbilicata, umbilico aliquantulum lato, tribus
 anfractibus intus notato; apertura lateralis lunata.
 Trovata nel sedimento del litorale, minutissima.
 Sp. 8, f. 1005—1006. *Hel. glunaria*, *Ch.* *Helix cristallina*? *Drap.*
 Testa minuta, semiorbicularis, laevis, albida, fragilis, umbilicata, apertura
 patula, lunata; anfractibus subtribus, convexis, apparentibus etiam in
 umbilico.
 Come la precedente.
 Sp. 9, f. 1007—1008. *Hel. seminula*, *Ch.* *Helix cristallina*? *Drap.*
 Testa minutissima, orbicularis, laevis, albido subfusco colorata, umbilicata;
 apertura subcoarctata, lunata; anfractibus subtribus convexis.
 Come la precedente.
 Sp. 10, f. 1009—1010. *Hel. lineata*, *Ch.* *Helix nitidula*, *Drap.*
 Testa minuta, suborbicularis, late umbilicata, subcinerea, tota striata lineolis
 juxta anfractuum longitudinem ac intus subfusco coloratis; apertura ro-
 tunda, pene lunata.
 Trovata nel sedimento del litorale.
 f. 1011—1012. *Hel. lineata*, *Ch.* var. (a) *Helix nitidula*, *Drap.* var.
 Sp. 11, f. 1013—1014. *Hel. cuma*, *Ch.* *Helix cristallina*? *Drap.*
 Testa minuta, suborbicularis, umbilicata, laevis, albido subfusco colorata;
 anfractibus subquatuor; apertura lunata, superius angulata.
 Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 12, f. 1015—1016. Hel. Potua, Ch. *Helix pulchella*, Müll.

Testa minuta, suborbicularis, umbilicata, laevis, subviridi colorata; anfractibus quatuor; apertura subrotundata, margine exterius aliquantulum revoluto.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 13, f. 1017—1018. Hel. Lucina, Ch. *Helix Carthusiana*. Drap.

Testa orbiculata, laevis, carneo colorata, umbilicata, transversim subtiliter striata, anfractibus quatuor, apertura lunata, margine acuto, nigro, aliquantulum intus incrassato.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 14, f. 1019—1020. Hel. Lua, Ch. *Helix fruticum*, Müll, var. elab.

Testa orbiculata, sublaevis, subdiaphana, umbilicata, leonina, transversim striata, striis confertis irregularibus aliquantulum excavatis ac fusco coloratis; apertura lunata aliquantulum, lata.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 15, f. 1021—1022. Hel. subnodulosa, Ch.

Testa orbiculata, albida, pellucida, umbilicata, anfractibus sex rotundatis, transversim nodulatis, lineola paululum elevata, convexa; apertura lunata, intus striata nigro colore.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 16, f. 1023—1024. Hel. rubroflava, Ch.

Testa suborbicularis, laevis, nitida, pellucida, flavo-subrubro colorata, margine aperturae extremo aliquantulum intus incrassato.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 17, f. 1025—1026. Hel. terrestris, Gm.**Sp. 18, f. 1027—1028. Hel. citrina, L.****Sp. 19, f. 1029—1030. Hel. Itala, L.****Sp. 20, f. 1031—1032. Hel. carnea, Ch.**

Testa orbicularis, convexa, umbilicata, laevis, nitida, carneo-colorata, unifasciata, carneo vel subfusco flavescente colore; anfractus ultra quatuor; apertura subrotunda, aliquantulum lunata.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 21, f. 1033—1034. Hel. rubra, Ch.

Testa orbicularis, convexa, laevis, nitida, subdiaphana, rubro-obscuri colorata, umbilicata, unifasciata, albido-subobscuri colore; anfractibus ultra quinque; apertura subrotunda, aliquantulum exterius revoluta, interius crassa, rubro nigrescente.

Trovata nel sedimento del litorale.

f. 1035—1036. *Hel. rubra*, *Ch. var. (a)* . . .

Sp. 22, f. 1037—1038. *Hel. ericetorum*, *Gm.*

f. 1039—1040. *Hel. ericetorum*, *Ch. var. (a)*

f. 1041—1042. *Hel. ericetorum*, *Ch. var. (b)*

f. 1043—1044. *Hel. ericetorum*, *Ch. var. (c)*

f. 1045—1046. *Hel. ericetorum*, *Ch. var. (d)*

Sp. 23, f. 1047—1048. *Hel. fimbriata*, *Ch.*

Testa orbiculata, subcompressa, umbilicata, albido subfusco colorata, fusco sub nigro fasciata, fasciis quinque, quarum una fimbriata; anfractibus subsex; umbilico patulo.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 24, f. 1049—1050. *Hel. carnina*, *Ch. Helix caespitum*, Müll.

Testa orbiculata, compressa, umbilicata, transversim striata laevibus minutis striis, carneo colorata, ac fasciata septem fasciis subrubris, anfractibus quinque; umbilico patulo.

Trovata nel sedimento del litorale.

f. 1051—1052. *Hel. carnina*, *Ch. Helix caespitum*, Müll.
var. (a)

Sp. 15, f. 1053—1054. *Hel. juncoides*, *Ch.*

Testa orbiculata, subcompressa, laevis, albida, umbilicata, fasciata sex fasciis nigro coloratis; anfractibus subsex, apertura rotundata, paululum lunata.

Trovata viene abbondante tra i giunchi delle spiagge.

f. 1055—1056. *Hel. juncoides*, *Ch. var. (a)*.

f. 1057—1058. *Hel. juncoides*, *Ch. var. (b)*.

f. 1059—1060. *Hel. juncoides*. *Ch. var. (c)*.

Sp. 26, f. 1061—1062. *Helix. lineo-* *Helix Pisana*, Müll.
lata, *Ch.*

Testa orbiculata, subcompressa, umbilicata, laevis, albida, numerosis fasciis linearibus nigris, subtilibus lineolis efformatis; anfractibus subquinque; apertura lunata.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 27, f. 1063—1064. *Hel. Silis*, *Ch. Helix Pisana*, Müll. var.

Testa orbiculata, subcompressa, umbilicata, laevis, albida, fasciata fusco subnigro colore, fasciis quinque subtilibus, una fere dupla conis successivis composita; anfractibus quatuor; apertura lunata.

Trovata nel sedimento del litorale posto tra Malamocco e Lido.

f. 1065—1066. *Hel. Silis*, *Ch. Helix Pisana*, Müll. var.
var. (a).

Sp. 28, f. 1067-1068. Hel. Eridanea. Ch. *Helix Pisana*, Müll. var.

Testa orbicularis, subcompressa, laevis, albida, subpellucida, decem fasciata fasciis linearibus fusco coloratis, quarum aliquibus foliaceis; anfractibus subquatuor; apertura lunata.

Trovata sulla spiaggia tra la bocca del Po detta la Maistra e quella del Po detta Mezola.

f. 1069—1070. Hel. Eridanea, Ch. *Helix Pisana*, Müll. var. (a).**f. 1071—1072. Hel. Eridanea, Ch. *idem*. var. (b).****Sp. 29, f. 1073—1074. Hel. Porrina. Ch. *idem*.**

Testa orbicularis, laevis, albida, umbilicata umbilico patulo, subcompressa, at magis compressa ad umbilici oppositam partem, fasciis ferrugineo coloratis; anfractibus tribus; apertura lunata.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 30, f. 1075—1076. Hel. Aponina. Ch. *Helix striata* ? Drap. juv.

Testa orbicularis, albida, laevis, subpellucida, inferius subcompressa, umbilico parvulo donata, superius subplana; anfractibus tribus paululum convexis; fasciis sex subfuscis colorata; apertura lunata, anterius subinclinata.

Trovata ad Abano in quantità e nel sedimento del litorale.

Sp. 31, f. 1077-1078. Hel. lenticularis. Ch. *Helix striata* ? Drap. var. elab.

Testa circularis, convexa, laevis, albida, subdiaphana, umbilicata, umbilico parvulo subclauso; anfractibus tribus fasciatis ac transversim lineatis fusco colore; apertura lunata, margine superiori subangulato.

Trovata nel sedimento del litorale.

Sp. 32, f. 1079—1080. Hel. nemoralis, L.**f. 1081—1082. Hel. nemoralis. Ch. var. (a)****f. 1083—1084. Hel. nemoralis, Ch. var. (b)****f. 1085—1086. Hel. nemoralis, Ch. var. (c)****Sp. 33, f. 1087—1088. Hel. dissimilis, Gm. *Helix nemoralis*, var. labio aterrimo.****Sp. 34, f. 1089—1090, Hel. hortensis, Gm. » *aspera*, Müll.****Sp. 35, f. 1091—1092. Hel. muraloides, Ch. *Helix vermiculata*, Müll.**

Testa orbicularis, imperforata, subcompressa, laevis, albido, subfusca minutissimis punctis fuscis striata, quinque fasciata, maculis subrotundatis ejusdem coloris; anfractibus quinque; apertura subcoarctata, labio aliquantulum revoluta, albo.

Trovata nel sedimento del litorale e nelle ortaglie attaccata ai muri.

- f. 1127—1128. Hel. putris. *Ch.* var. (a) *Limneus pereger* ? Drap.
 Sp. 53, f. 1129—1130. Hel. auricularia, *L.* *Limneus auricularius*, Drap. var.
 Sp. 54, f. 1131—1132. Hel. Helioidea, *L.* *Sigaretus perspicuus* ?, Phil.
 f. 1133—1134. Hel. helioidea, *Ch.* » *pullus* spec. praeced.
 var. (a)

GENÈRE NERITA.

- Sp. 1, f. 1135—1136. Ner. Canrena, *L.* *Natica millepunctata*, Lk.
 f. 1137—1138. Ner. canrena, *Ch.* *Natica adpersa*, Menke. *Nerita fasciata*, Ren.
 var. (a)
 Sp. 2, f. 1139—1140. Ner. glaucina, *L.* *Natica Guilleminii*, Payr. *N. sordida*, Sor.
 f. 1141—1142. Ner. glaucina, *Ch.* *Natica Valensiensis*, Payr. var.
 var. (a)
 f. 1143—1144. Ner. glaucina, *Ch.* *id.*
 var. (b)
 Sp. 3, f. 1145—1146. Ner. fasciolata. *Ch.* *Natica fasciolata*, Ch., Nardo.
 Testa ovata, laevis, nitida, diaphana. subalbida; anfractibus quinque transversim fasciatis, subtilibus nigris fasciis, paululum distantibus; umbilico inferius subclauso et transversa elevata lineola distincto.
 Trovata più volte vicino all' isole di Cherso ed Ozaro.
 Sp. 4, f. 1147—1148. Ner. Scilla, *Ch.* *Valvata piscinatis*, Drap.
 Testa orbiculata, laevis, subalbida, umbilico subclauso, anfractibus subquinque; apertura semilunata.
 Trovata nel sedimento del litorale.
 Sp. 5, f. 1149—1150. Ner. lacustris, *L.* *Neritina*.
 Sp. 6, f. 1151—1152. Ner. fluvialis, *L.* » *fluvialis*.
 Sp. 7, f. 1153—1154. Ner. litoralis, *L.* »
 f. 1155—1156. Ner. litoralis, *Ch.* *Neritina*.
 var. (a)
 Sp. 8, f. 1157—1158. Ner. subtruncata, *Ch.*, Nardo.
 Testa transversim subovata, laevis, subalbida, inferius subtruncata, tota conspersa maculis minimis rubro fusco coloratis. anfractu majori duabus fascis linearibus paululum excavatis; apertura aliquantum semilunata.
 Trovata più volte vicino alle spiagge dell' Istria.
 f. 1159—1160. Ner. subtruncata, *Littorina subtruncata*, var.

Sp. 9, f. 1161—1162. Ner. rapula, Ch. *Littorina pullus* ?

Testa subrotundata, laevis, nitida, subfusco colorata. anfractibus quatuor fasciatis, fasciola albida; anfractu primo majori, aliis minoribus, veluti in cauda finientibus; apertura aliquantulum semilunata.

Trovato come la precedente.

Sp. 10, f. 1163—1164. Ner. rustica, Ch. *Littorina saxoides*, Ch. giovine
esemplare.

Testa, ovata, subrubra, transversim sulcata, sulcis aequalibus, inferius fusco coloratis; anfractibus quinque, primo turgido, aliisque minoribus; apertura subsemilunata.

Trovata molte volte nel Quarnero.

Sp. 11, f. 1165—1166. Ner. saxoides, prossima alla *Littorina littorea*. E-
Ch. semplare adulto.

Testa ovata, subfusca, transversim striata, striis subtilibus paululum distantibus; anfractibus quinque, primo turgido reliquis minoribus; apertura subsemilunata, labio expanso albescente.

Sp. 12, f. 1167—1168. Ner. libera, Ch. *Littorina coerulescens*. Turb. neri-
toides, Ol.

Sp. 13, f. 1169—1170. Ner. hilarula, prossima alla *N. textilis*, Gm. ed alla
Ch. *N. tessellata*.

Testa transversim subovata, albida, nitida sulcata, transversim sulcis duodecim aequidistantibus, intervallis convexis, laevibus nigro tessellatis; apertura semilunata; labio intus dentato.

Trovata più volte in Quarnero.

GENERE HALIOTIS.

Sp. 1, f. 1171—1172. Hal. Midæ, L. *Haliotis tuberculata*, L. var. 1, Ph.

Sp. 2, f. 1173—1174. Hal. tuberculata, L. » » var. 2, Ph.

Sp. 3, f. 1175—1176. Hal. Adriatica, Ch.

Testa auriculatas, subovata, exterius albido-subfusco colorata, transversim plicata, plicis elevatis, usque ad pertusum laterem portectis, retrorsum ab ipso latere longitudinaliter dimidia parte sulcata et dimidia striata; intus margaritacea, subviolacea.

Trovata quattro volte attaccata alle pietre dei murazzi di Chioggia.

Sp. 4, f. 1177—1178. Hal. marmorata, L. var. 4, Ph.

GENERE PATELLA.

- Sp. 1, f. 1179—1181. Pat. neritoidea, L. *Calyptra neritoidea?* an var. *Calyptra muricatae*.
- Sp. 2, f. 1182—1184. Pat. Chinensis, L.
- Sp. 3, f. 1185—1186. Pat. crepidula, L. *Crepidula unguiformis*, Lk.
f. 1187—1188. Pat. crepidula, Ch. » *id.* var.
var. (a)
- Sp. 4, f. 1189—1191. Pat. pinaria, Ch. » *fornicata*, Lk. var. *transversim plicata*.
- Sp. 5, f. 1192—1193. Pat. ungarica, L. *Pileopsis ungarica*, Lk.
- Sp. 6, f. 1194—1196. Pat. tricarinata, L. Forse nuova specie se non è la valva
sec. Ch. inferiore d' un *Acasta*.
- Sp. 7, f. 1197—1199. Pat. riparia, Ch. *Patella crenata*, Gm. Ren.
f. 1200—1202. Pat. riparia, Ch. *Patella Bonnardii*, Pay. *P. angulata*.
var. (a) G. Ren.
- Sp. 8, f. 1203—1204. Pat. cinerea, Ch. *Gadinia? cinerea*, Ch. Nardo, mss.
Testa subconica, basi ovata, vertice submucronato, subrecto, longitudinaliter
sulcata, septuaginta sex circiter sulcis duplicato descendentibus; tota
cinerea.
Trovata varie volte in Quarnero.
- Sp. 9, f. 1205—1206. Pat. purpurina, Ch. *Patella laevissima*, Ren.
Testa integerrima, subconica, basi ovata, vertice erecto, submucronato; lon-
gitudinaliter donata sexaginta quatuor circiter striis laevibus et transver-
sim quoque striata; purpurina, nitida.
Come la precedente.
- Sp. 10, f. 1207—1209. Patella Fissura, L. *Emarginula*, nova species?
sec. Ch.
f. 1210—1211. Pat. fissura, Ch.
var. (a) *Emarginula*, nova spec.
- Sp. 11, f. 1212—1214. Pat. Graeca, L. *Fissurella Bonnanii*, Nar. mss.
- Sp. 12, f. 1215—1217. Pat. nimbosa, L. » *Gualtierii*, Nard. var. mss.
- Sp. 13, f. 1218—1220. Pat. reticulata, Ch. » *Listerii*, Nard., mss.
Testa ovata, subconica, longitudinaliter striata, quinquaginta striis elevatis
subcessivis, alternis, una minore, altera majore, transversim striis paululum
distantibus, subroscis donata; vertice perforato; introrsum margine ciliato.
Trovata come la precedente.

GENERE DENTALIUM.

Sp. 1, f. 1221. Dent. Entalis, *L.*

Sp. 2, f. 1222. Dent. Politum, *L.*

Sp. 3, f. 1223. Dent. Dentalis, *L.*

Sp. 4, f. 1224. Dent. arcuatum, *Gm.*

Sp. 5, f. 1225. Dent. vulpinum, *Ch.* an *Dent. multistriatum*, *Desch.*

Testa tereti, laevi, albida, subarcuata, longitudinaliter striata triginta striis subtilibus, aequalibus.

Trovata ne' fondi sabbioso-argillosi del Quarnero alquante volte.

Sp. 6, f. 1226. Dent. vulpeculum, *Ch.*

Testa tereti, laevi, albida, subarcuata, longitudinaliter, striata quatuordecim striis acque distantibus, aliquatulum excavatis.

Trovato più di rado ne' luoghi del precedente.

GENERE SERPULA.

Sp. 1, f. 1227—1228. Serp. seminulum, *L.*

Sp. 2, f. 1229—1230. Serp. spirillum, *L.*

Sp. 1231—1232. Serp. spirorbis, *L.* an *nova species.*

Sp. 4, f. 1233. Serp. buccinula, *Ch.*

Testa subspiralis, una et dimidia spira in anfractu suborbiculata, passim articulata; apertura prolata.

Trovato sopra le concrezioni marine tra gli Asprei in mare.

Sp. 5, f. 1234. Serp. subtilis.

Testa albida, laevis, nitida, subtiliter producta, sensim attenuata, tota passim articulata.

Trovata abbondante sull' *Ulva lactuca* in laguna.

Sp. 6, f. 1235. Serp. vermicularis, *L. sec. Ch.* an *spec. nova.*

Sp. 7, f. 1236. Serp. triquetra, *L.* *Vermilia triquetra*, *Lamk.*

Sp. 8, f. 1237. Serp. decussata, *Gm. sec. Ch.* an *nova species.*

f. 1238. Serp. decussata, *Ch. var. (a)* an *species nova.*

Sp. 9, f. 1239. Serp. echinata, *Gm.*

Sp. 10, f. 1240. Serp. Riolensis, *Ch.*

Testa subquadrangularis, flexuosa, cinerea, transversim plicata plicis annularibus, subsequentibus.

Trovata sull' *Ostrea edulis* nella valle detta Rirole.

Sp. 11, f. 1241. Serp. afra, *Gm. sec. Ch.* an *nova species.*

Sp. 12, f. 1242—1243. Serp. convoluta, *Ch.* Adanson, *Datin*, f. 4, B. A.?

Testa subtereti, super seipsam circulariter convoluta, superius carinata duobus angulis longitudinalibus subparallelis; transversim tota rugosa, cinereo subalbido colorata.

Trovata ne' fondi maggiori del golfo solitaria.

Sp. 13, f. 1244. Serp. conturplicata, *L. sec. Ch. an nova species.*

Sp. 14, f. 1245. Serp. turboides, *Ch. an Vermetus.*

Testa fusca, tereti, spirali; anfractibus quinque sinistris in obtuso apice desinentibus; tota longitudinaliter striata, striolis granulatis; apertura subrotunda, margine acuto, subplicato.

Trovata in mare attaccata alle concrezioni.

Sp. 15, f. 1246—1247. Serp. arenaria, *L. Vermetus gigas. Bivona.*

Sp. 16, f. 1248. Serp. viperina, *Ch.*

Testa tereti, subnodosa, reflexa, revoluta, subtiliter transversim plicata, lineola dorsali elevata, longitudinali.

Trovata sempre attaccata coll' estremità della sua parte inferiore a vecchie conchiglie od altro ne' luoghi detti *Asprei*.

Sp. 17, f. 1249. Serp. serpentula, *Ch.*

Testa tereti, oblonga, fusco subrubro colorata, sensim imminuta, inferius reflexa, adherenti; superius arcuata et iterum recte elevata; transversim tota laeviter striata ac longitudinaliter subcarinata, lineola aliquantulum elevata.

Trovata in Quarnero molte volte.

Sp. 18, f. 1250. Serp. anguinoides, *Ch.*

Testa tereti, oblonga, cinereo subfusco colorata, sensim diminuente, transversim longitudinaliterque striata, subtilibus laevibus striis; superius carinata lineola subelevata.

Trovata come la precedente.

Sp. 19, f. 1251. Serp. infundibularis, *Ch. an Serp. infundibulum. Lk.*

Testa tereti, subalbida, oblonga, erecta aliquibus superpositis infundibulis, inferius adherenti, flexuosa; longitudinaliter striata, transversim substriatoplicatula.

Trovata come la precedente.

Sp. 20, f. 1252. Serp. cannalliculus, *Ol.*

Sp. 21, f. 1253. Serp. polytalamia, *L. an Septariae sp. nova.*

Sp. 22, f. 1254. Serp. conglutinata, *Ch.*

Testa tereti, albida, numquam solitaria, sed in fasciculis conglutinata, in-

ferius affixa, flexuosa, superius erecta; transversim anulis laevibus plicata, longitudinaliter unica subtilissima stria donata.

Trovata in grandi ammassi in laguna, specialmente nella vale detta Tombola vicino Chioggia.

Sp. 23, f. 1255. Serp. filograna.

Filograna alata, R. Nardo.

GENERE TEREDO.

Sp. 1, f. 1256. Ter. navalis, L.

Teredo navalis, L.

Sp. 2, f. 1257. Ter. Utriculus, Gm.

Septaria . . . ?

GENERE SABELLA.

Sp. 1, f. 1258. Sab. Dentaloides, Ch. *Pectinaria auricoma*, Blain.

Testa solitaria, libera, conica, aliquantum arcuata, superficie ex granulis sabulosis contexta; anterius atque posterius aperta.

Trovata ne' fondi sabbiosi del mare più volte.

Sp. 2, f. 1259. Sab. trigona, Ch.

Testa affixa, trigona, oblonga, vario-curvata; decrescente, apertura subtrigona; superficie contexta ex granulis sabulosis subfuscis, conglutinatis; extremitate clausa, subpunctata.

Trovata molte volte ne' fondi sabbiosi del mare aderente a conchiglie.

Sp. 3, f. 1260. Sab. aggregata, Ch.

?

Testa tereti, sensim attenuata, varie curvata, in congeriem affixa, exterius granulis sabulosis, confertim conglutinatis, vario-coloratis; apertura rotundata; paululum elevata.

Trovata come la precedente.

Sp. 4, f. 1261. Sab. asprediensis, Ch. *Sab. membranacea*, R. veste della *Tricel. variopedata*, R.

Testa subcylindrica, membranacea, flexibili, oblonga, exterius contexta ex arenulis subalbidis, confertim conglutinatis, atque passim colligata erudimentis, ac fragmentis testaceorum, anterius et posterius aperta.

Trovata negli Asprei col suo animale vivente.

Sp. 5, f. 1262. Sab. Chrysodon, L.

Terebella conchilega, L.

Sp. 6, f. 1263. Sab. conchillita, Ch. an pars anterior spec. praecedentis.

Testa subcylindrica, laevis, cinerea, tota conspersa, et conglutinata fragmentis parvularum conchyliarum.

Trovata negli Asprei.

Sp. 7, f. 1264. Sab. ramosa, Ol.

Sp. 8, f. 1265. Sab. Capensis, *Gm.* prossima alla *Sab. membranacea*, *R.*

Sp. 9, f. 1266. Sab. filialghifera, *Ch.* ?

Testa cylindrica membranacea, transversim, plicata, subtilibus plicis successivis, atque conspersa ex elevatis fragmentis foliarum zosteræ, superiori extremitate aperta, inferiori clausa, convexa.

Trovata molte volte ne' fondi arenosi del golfo.

Sp. 10, f. 1267. Sab. nigra, *Gm.* *Pectinariae tubulus.*

Sp. 11, f. 1268. Sab. quadrangularis, *Ch.* an *Pectinariae tubulus.*

Testa membranacea, tubulosa, quadraingulata, utrimque aperta, extrinsecus ex angustis laevibus spoliis testaceis transversim conglutinatis, alternatim dispositis, contexta; albido et fusco colorata.

Trovata libera in tutti i fondi del golfo più volte.

Sp. 12, f. 1269. Sab. penicillus, *L.* *Amphitrite . . . ?*

Sp. 13, f. 1270. Sab. terredula, *Ch.* ?

Testa membranacea, cylindrica, subtilis, erecta, cinereo subfusco colorata, affixa, conchylis ac saxos calcareos permeante.

Trovata penetrante nei fori delle pietre calcaree e delle conchiglie.

Sp. 14, f. 1271. Sab. coriacea, *Ch.* an *Sab. membranacea*, *Ren.*

Testa subcylindrica, coriacea, tubulosa, aliquantulum curvata, postice attenuata, subalbida; apertura anteriori declivi, posteriori rotundata, minima.

Trovata in mare libera ed isolata ne' fondi d'argilla biancastra.

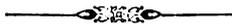
Sp. 15, f. 1272. Sab. diaphana, *Ch.* *Sabella calamus*, *Ren. n. gen. Chie-reghina*, *Nardo, Mss. se ne conoscono due specie.*

Testa subcylindrica, aliquantulum curvata, subalbida, laevi, diaphana, subcornea, sensim attenuata, utrimque aperta.

Trovata libera e solitaria ne' fondi calcari del golfo vicino all' Istria.

PARTE TERZA

INDICE DEI PESCI DELLA LAGUNA E GOLFO VENETO



CLASSE PRIMA

GENERE PETROMYZON.

Sp. 1, f. 1—2. *Petromyz. Adriaticus*, Ch. an nova species.

Pinnis dorsalibus binis, distinctis, superius angulatis; margine oris denticulato ac intus dentibus inaequaliter positus; sub oculis et gula utrinque successive lineatus, minutis maculis fuscis.

Trovato in Quarnero raramente attaccato alle branchie dei pesci maggiori.

Sp. 1, f. 3—4. *Petromyz. argenteus*, Ch. an nova species.

volg. *Lampreda d'argento*.

Corpore argenteo, pinnis dorsalibus binis, disjunctis, secunda caudali conjuncta.

Avuto dai pescatori che pescano a tratta lungo le spiagge delle nostre marine di sabbia.

GENERE RAJA.

Sp. 1, f. 5—9. *Raja Torpedo*, L. var. *Torpedo galvani*, Bp. var. marm.
(a) *maculata*, Ch.

Sp. 2, f. 10. *Raja vespertilio*, Ch. *Pteroplatea altavela*, M. ed H.

Sp. 3, f. 11—12. *Raja Columbus*, Ch. *Myliobatis noctula*, Bp.

Sp. 4, f. 13—14. *Raja Episcopus*, Ch. *Myliobatis aquila*, Bp.

Sp. 5, f. 15—16. *Raja Pastinaca*, Ch. *Trigon pastinaca*, Adans.
var. (a) *mattana*.

Sp. 6, f. 17—18. *Raja Pastinaca*, Ch. *Trigon bracco*, Bp.
var. (b) *moro*.

Sp. 7, f. 19—20. *Raja quatuoroculos*, *Raja miraletus*, L. mas.
Ch.

- Sp. 8, f. 21-22. Raja baracola alba, Ch. *Dasybatis asterias*, Bp. mas.
 Sp. 9, f. 23—25. Raja baracola vera, Ch. . . . *aspera*, Bp. fem.
 Sp. 10, f. 26—27. Raja bavirus, Ch. *Raja marginata*, Lacep.

GENERE SQUALUS.

- Sp. 1, f. 28—29. Squal. Acanthias, L. *Acanthias vulgaris*, Bp.
 Sp. 2, f. 30—31. Squal. Centrina, L. *Centrina Selviani*, Risso.
 Sp. 3, f. 32—33. Squal. Squatina, L. *Squatina oculata*, Bp.
 Sp. 4, f. 34—35. Squal. dentoides, Ch. *Galeus canis*, Rond. et Bp.
 Sp. 5, f. 36—37. Squal. edentulus, Ch. *Mustellus plebejus*, Bp.
 Sp. 6, f. 38—39. Squal. Gatta, Ch. *Scyllium stellare*, Bp.
 Sp. 7, f. 40—41. Squal. Caecchia, Ch. *Squalus plumbeus*, Nar.
 Sp. 8, f. 42. Squal. Vulpes, Gm. *Alopias Vulpes*, Bp.
 Sp. 9, f. 43—44. Squal. Zygena, L. *Sphyrna zygena*, Raf.
 Sp. 10, f. 45—46. Squal. Tiburo, L. sec. Ch. *Sphyrna Chiereghini*, Nar.
 volg. *Pesce Pantofola*.
 Sp. 11, f. 47—48. Squal. griseus, Gm. *Notidanus griseus*, Cuv.
 Sp. 12, f. 49. Squal. barbarus, Ch. . . . *barbarus*, Nar.
 volg. *Can barbaro*.

Capite parvo, rostro brevi, subrotundato, ore amplissimo; pinna dorsali unica perpendiculariter posita, media inter pinnas ventrales et analem.

Preso in Quarnero e portato a Chioggia una sola volta il settemb. 1770.

Era una femmina.

GENERE LOPHIUS.

- Sp. 1, f. 50—51. Lophius piscatorius, L. *Lophius piscatorius*, L.

GENERE ACIPENSER.

- Sp. 1, f. 52—53. Acip. sturio, L. *Acipenser Sturio*, L.
 Sp. 2, f. 54—55. Acip. Ladanus, Ch. *Acipenser Naccarii*, Bp.

GENERE BALISTES.

- Sp. 1, f. 56. Balis. batillium, Ch. *Balistes capriscus*, L.
 volg. *Pesce barlestra*.

Pinna dorsali anteriori triradiata, macula nigra rotundata ad lateres dorsi, sub initio secundae dorsalis.

Trovato persino della lunghezza di un piede veneto ne'fondi pietrosi del mare.

GENERE TETRAODON.

Sp. 1, f. 57. Tetraod. Mola, L.
volg. *Pesce Luna*.

Mola aspera, Nardo.

GENERE CYCLOPTERUS.

Sp. 1, f. 58-59-60. Cyclop. ranius, Ch. *Lepadogaster raninus*, Ch. Nar.
volg. *pesce ranin*.

Corpore laevi, colorato; maculis quinque, albidis, ovatis; prima pone oculos transversim supra caput, aliisque ordinatim supra dorsum distributis. D. 5; A. 6; P. 20; V. 8, 0, 10; C. 9.

Pescato di rado ne' fondi maggiori del golfo, perchè in causa della sua piccolezza oltrepassa le maglie delle reti.

Sp. 2, f. 61-62. Cyclop. listellus, Ch. *Lepadogaster listellus*, Ch. Nar.
volg. *listello* o *sfrisin*.

Corpore nudo, fasciola albida, longitudinali supra caput simulque supra dorsum usque ad pinnam caudalem. D. 6; A. 7; P. 5; V. 0; C. 11.

Pescato come il precedente.

GENERE CENTRISCUS.

Sp. 1, f. 63. Cent. scolopax, L.

GENERE SYNGNATHUS.

Sp. 1, f. 64. Syng. Anguisigola, Ch. *Syngnanthus*. . . ? . .

Pinnis radiatis, ani nulla; corpore turgido a capite usque ad anum subsex-angulato; trunco caudali subtetragono. D. 25; A. 0; P. 10; V. 0; C. 20.

Trovato in laguna frequentemente e della lunghezza persino di mezzo piede veneto.

Sp. 2, f. 65. Syng. Anguisigulastrus, Ch. *Syngn. Condeletti*, Delar.

Pinna dorsi caudaeque radiata, pectoralibus, anique nullis; corpore subseptem subtus angulato, medietate dorsi turgido. D. 35; A. 0; P. 0; V. 0; C. 10.

Trovato ne' canali più profondi de' nostri porti; lungo sino a sette oncie del piede veneto.

Sp. 3, f. 66. Syng. Hyppocampus, L.

Hyppocampus brevirostris, Cuv.

GENERE URANOSCOPIUS.

Sp. 1, f. 84. Uran. Scaber, *L.*

GENERE TRACHINUS.

Sp. 1, f. 85. Trach. draco, *L.**Trachinus draco*, *L.*Sp. 2, f. 86. Trach. Paganus, *Ch.*» *radiatus*, *Cuv.*Sp. 3, f. 87. Trach. Varagnola, *Ch.*» *vipera?*, *Cuv.*

GENERE GADUS.

Sp. 1, f. 88. Gad. barbatus, *L. sec. Ch.**Gadus minutus*, *L.*Sp. 2, f. 89. Gad. merlangus, *L. sec. Ch.**Merlangus vernalis*, *Ris.*Sp. 3, f. 90. Gad. mollosus, *Ch.**Merl. vernalis*, monstrum.volg. *Falso mollo* o *Mollosa*.

Tripterygius, imberbis, anali unica; capite descendente, inde rostrato; maxilla inferiore longiore, linea laterali recta media.

Preso quasi ogni anno per lo più nella stagione autunnale, in mare.

Sp. 4, f. 91. Gad. merluccius, *L.**Merlucius esculentus*, *Ris.*Sp. 5, f. 92. Gad. mustela. *L. var. (a)**Motella mediterranea*, *Bp.*

GENERE BLENNIUS.

Sp. 1, f. 93. Blen. Gallus, *Ch.**Blennius Pavo*, *Bp. mas.*volg. *Gallo*.Sp. 2, f. 94. Blen. ocellaris, *L.**Blennius ocellaris*, *L. var.*Sp. 3, f. 95. Blen. ocellaridellus, *Ch.**Blennius ocellaris*, *L. var.*volg. *Gattina piccola*.Sp. 4, f. 96. Blen. vagans, *Ch.**Blennius vagans*, *Ch.*volg. *Gattorosola vagante*.

Radio simplici supra oculos; ano medio; pinna anali radiis vigintiduas.

D. 30; A. 22; P. 11; V. 2; C. 12.

Pescato ad amo ne' fondi pietrosi del mare; s'allontana da' suoi nascondigli vagando nell' acqua a differenza delle altre specie.

Sp. 5, f. 97. Blen. minutus, *Ch.*» *minutus*, *Ch. an sp.*

Radio supra oculos setaceo, superius bifido, pinnis ventralibus e simplici

radio formatis. D. 32; A. 23; P. 12; V. 1; 12.

Trovato sempre tra le fenditure dei sassi del mare.

Sp. 6, f. 98. Blen. marinus, *Ch.**Blennius Pavo*, *Bp. fem.*volg. *Gattorola marina*.

- Sp. 7, f. 99. *Blen. fidelis*, Ch. *Blen. fidelis*, Ch. an sp.
 volg. *Gattorosola fedele*. D. 31; A. 22; V. 2; P. 12. 42; C. 12.

Capite rostroque rotundato; ano medio.

Trovato ne' fondi argillosi del golfo ne' quali scavasi un buco lungo un piede. Ricoverano insieme maschio e femmina, ed hanno il costume di nuotar sempre in compagnia.

- Sp. 8, f. 100. *Blen. nudo homo*, Ch. *Brachiochyrus pellucidus*, Nardo.

CLASSE IV.

GENERE CEPOLA.

- Sp. 1, f. 101. *Cep. lanspada*, Ch. *Cepola rubescens*, L.
 volg. *Lanspada*.
 f. 102. *Cep. lanspada*, Ch. var. (a) *Cepola gladius*, Nardo. Forse è la
 D. 53; A. 47: volg. *Lanspadeo*. femmina della precedente specie.

GENERE CORYPHAENA.

- Sp. 1, f. 103. *Coryphaena umbra*, Ch. *Centrolophus pompilus*, Cuv.
 Sp. 2, f. 104. *Coryph. Fanphanus*, Ch. *Coryphaena hippurus*, L. juv.

GENERE GOBIUS.

- Sp. 1, f. 105. *Gob. niger*, L. *Gobius paganellus*, L.
 Sp. 2, f. 106. *Gob. Paganellus mari-* *Gobius Iozo*, L.
nus, Ch. var. (a).
 Sp. 3, f. 107. *Gob. Gous*, Ch. volg. *Gò*. *Gobius venetiaram*, Nardo. Mss.
 Corpore linteo, maculis fuscis consperso, squamis minimis tecto, lubrico;
 pinna caudali subrotundo-lanceolata. D. 6. 17; A. 15; V. 10; P. 18; C. 17.
 Comune nella nostra laguna.

- Sp. 4, f. 108. *Gob. Scagioctus*, Ch. *Gobius ruthensparii*, Euf.
 volg. *Scagioto*.

Pinna dorsali prima, septem radiata, secunda et anali undecim radiatis, radiis pinnarum dorsi, ventris anique, aliquantulum extremitatem membranae interradians superantibus.

Trovato in mare copiosamente; non più lungo di tre oncie del piede veneto; ha le uova in febbraio e marzo.

- Sp. 5, f. 109. *Gob. Lunieus*, Ch. *Gobius Lunie*, Nardo.
 Sp. 6, f. 110. *Gob. Marsionus*, Ch. *Gobius quadrimaculatus*, Val.
 volg. *Marzion*.

GENERE SCORPAENA.

- Sp. 1, f. 111. Scorp. Furia, *Ch.* *Polyprion Cernium*, Valenc.
 Sp. 2, f. 112. Scorp. Istriensis, *Ch.* *Scorpaena Scrofa*, L.
 Sp. 3, f. 113. Scorp. Scarpaena, *Ch.* » *porcus*, L.

GENERE ZEUS.

- Sp. 1, f. 114. Zeus Faber, *L.*

GENERE PLEURONECTES.

- Sp. 1, f. 115. Pleur. Passarinus, *Ch.* *Platessa passer*, Bp.
 Sp. 2, f. 116. Pleur. Zentilis, *Ch.* *Solea vulgaris*, Cuv.
 Sp. 3, f. 117—118. Pleur. uniporrus, *Ch.* *Solea nasuta*, Bp.
 Sp. 4, f. 119. Pleur. pilosus, *Ch.* *Microchyrus lingula*, Bp.
 Sp. 5, f. 120. Pleur. minutus, *Ch.*

volg. *Sfoglio menuo* o *Girello*.

Oculis dexteris, elevatis, corpore laevi, pinnis nigricantibus, caudali ad extremitatem viridi. D. 78; A. 59; P. 5; V. 5; C. 17.

Pescato in autunno raramente più che per lo innanzi ne' siti profondi del mare, lungo due oncie del piede veneto.

- Sp. 6, f. 121. Pleur. maximus, *L.* *Psetta mazima*, Sw.
 Sp. 7, f. 122. Pleur. saxatilis, *Ch.* *Scophthalmus uniocellatus*, Nar.
 volg. *Rombo de sasso*.
 Sp. 8, f. 123. Pleur. lunatus, *L.* *Psetta rhombus*, Bp.
 Sp. 9, f. 124. Pleur. patarachia, *Ch.* *Pleuronectes cinoglossus*, Bp.
 Sp. 10, f. 125. Pleur. chitarus, *Ch.* *Pleuronectes Citharus*, Bp.

GENERE SPARUS.

- Sp. 1, f. 126. Spar. aurata, *L.*
 Sp. 2, f. 127. Spar. cinereus, *Ch.* *Oblada melanura*, Cuv.
 Sp. 3, f. 128. Spar. Maena, *L.* *Maena chryselis*, Nardo.
 Sp. 4, f. 129. Spar. maena, var. color., *Ch.* *Maena slava*. N. Mss.
 Sp. 5, f. 130. Spar. bufalus, *Ch.* an *Maena Osbeckii*, Cuv.
 volg. *Bufalo de aspreo* o *sparo bastardo*.

Occipite fronteque elevato, rictu oblongo, pinna caudali subfurcata. D. $\frac{10}{24}$;
 A. $\frac{2}{11}$; P. 13; V. $\frac{1}{6}$; C. 15.

Trovato ne' fondi petrosi del golfo, sempre di rado. Non vien più lungo di sei oncie del piede veneto.

- Sp. 6, f. 131. Spar. sparolus, *Ch.* *Sargus annularis*, Cuv.
 Sp. 7, f. 132. Spar. cantarella, *Ch.* *Cantharus vulgaris* ? Cuv.
 volg. *Cantareno de aspreo*.
 Sp. 8, f. 133. Spar. Cantharenius, *Ch.* *Cantharus orbicularis* ? Cuv.
 Corpore sex fasciis transversim notato, fronte aliquantulum planata.
 Trovato in Quarnero di rado della lunghezza d' un piede veneto.
 Sp. 9, f. 134. Spar. Erythrinus, *L.* *Pagellus bogaraveo*. Valent.
 Sp. 10, f. 135. Spar. Salpa, *L.* *Box salpa*, Cuv.
 Sp. 11, f. 136. Spar. Dentex, *L.* *Dentex vulgaris*, Cuv.
 Sp. 12, f. 137. Spar. Brama, *Encycl. Meth.* *Brama Ray*, Cuv.

GENERE LABRUS.

- Sp. 1, f. 138. Lab. Brunellus, *Ch.* *Heliases chromis* ? Hekel.
 Sp. 2, f. 139. Lab. favrectus, *Ch.* *Heliases chromis*, Hekel.
 Sp. 3, f. 140. Lab. maridola, *Ch.* *Maena Mauri*, Bp. mas.
 Sp. 4, f. 141. Lab. Agon, *Ch.* *Maena Mauri*, Bp. fem.
 Sp. 5, f. 142. Lab. Garitius, *Ch.* *Maena smarisi*, Nardo.
 Sp. 6, f. 143. Lab. Bobba, *Ch.* *Box boops*, Bp.
 Sp. 7, f. 144. Lab. Hepatus, *L.* *Serranus hepatus*, Cuv.
 Sp. 8, f. 145. Lab. Tifus. » *cabrilla*, Cuv.
 Sp. 9, f. 146. Lab. Papagalus, *Ch.* *Labrus viridis* ? Lin.
 Sp. 10, f. 147. Lab. Nellus, *Ch.* *Acantholabrus Palloni*. Val.
 volg. *Pesce Nello*.
 Sp. 11, f. 148. Lab. Julis, *L.* *Julis mediterraneus*, Risso.
 Sp. 12, f. 149. Lab. Foetidus, *Ch.* *Crenilabrus Pavo*, Val.
 volg. *Pesce spuzza*.
 Sp. 13, f. 150. Lab. verdutius, *Ch.* » *Pavo*, Val. var.
 Sp. 14, f. 151. Lab. Sperga, *Ch.* *Serranus scriba*, Cuv.
 Sp. 15, f. 152. Lab. lutiolus, *Ch.* *Coricus rostratus*, Val. var. *viridis*.
 volg. *Luzziolo*.
 Sp. 16, f. 153. Lab. donzella, *Ch.* *Coricus rostratus*, Val. Var. *variegata*.

GENERE SCIAENA.

- Sp. 1, f. 154. Sciaena Cirrosa, *L.* *Umbrina cirrosa*, Cuv.
 Sp. 2, f. 155. Sciaena. Corbo-asprensis, *Ch.* *Corvina nigra*, Cuv.

GENERE PERCA.

Sp. 1, f. 156. *Perca Labrax*, L.*Labrax lupus*, Cuv.

GENERE GASTEROSTEUS.

Sp. 1, f. 157. *Gast. ductor*, L.*Neocrates ductor*, Raf.Sp. 2, f. 158. *Gast. aculeatus*, L.*Gasterosteus brachyocentrus*, Cuv

GENERE SCOMBER.

Sp. 1, f. 159. *Scomb. Scomber*, L.*Scomber pneumathophorus*, Lac.
Delar.Sp. 2, f. 160. *Scomb. Lanzardus*, Ch.*Scomber colias*, L.Sp. 3, f. 161. *Scomb. Liza*, Ch.*Lichia amia*, Cuv.Sp. 4, f. 162. *Scomb. Palamis*, L.*Pelamis sarda*, Cuv.Sp. 5, f. 163. *Scomb. Thonus*, Ch.*Thynnus vulgaris*, Cuv.Sp. 6, f. 164. *Scomb. Surus*, Ch.*Caranx trachurus*, Lacep.

GENERE MULLUS.

Sp. 1, f. 165. *Mull. Barbatus*, L.Sp. 2, f. 166. *Mull. Sarmuletus*, L.

GENERE TRIGLA.

Sp. 1, f. 167. *Trig. Anzoletus*, Ch.*Trigla Rodinogaster*, Nardo. *Trigla milvus*, Bonp.Sp. 2, f. 168. *Trig. Muzodurus*, Ch.*Trigla lineata*, L.Sp. 3, f. 169. *Trig. Turchellus*, Ch.*Trigla aspera*, Viviani.Sp. 4, f. 170. *Trig. Hirundo*, L.*Trigla Lucerna*, Nard. *T. corax*, Bp.Sp. 5, f. 171. *Trig. cataphrata*, L.*Peristedion cataphractum*, Cuv.

GENERE SALMO.

Sp. 1, f. 172. *Salm. Cenerinus*, Ch.

an species nova.

Rostro subrotundato, maxilla inferiori paululum longiori, lateribus argenteis, circulis minimis obscuro-rubro colore conspersis, cauda sublobata.

D. 13, 0; A. 9; P. $\frac{1}{15}$; V. 9; C. 19.

Trovato non lungi dalla spiaggia del mare, in estate ascende i fiumi ed entra in laguna. La pesca è scarsa.

Sp. 2, f. 173. *Salm. ochiutus*, Ch.*Argentina sphyrena*, L.

GENERE EXOS.

- Sp. 1, f. 174. Ex. Schermus, *Ch.* *Sphyrena Spet*, L.
 f. 175. Ex. schermus, *Ch.* var.
 Sp. 2, f. 176. Ex. Belone, *L.* *Belone Acus*, Risso.

GENERE ATHERINA.

- Sp. 1, f. 177. Ath. Anterina, *Ch.* *Atherina Boyeri*, Risso.

GENERE MUGIL.

- Sp. 1, f. 178. Mug. Lotreganus, *Ch.* *Mugil auratus*, Cuv.
 Sp. 2, f. 179. Mug. Vulpinus, *Ch.* » *cephalus*, Cuv.
 Sp. 3, f. 180. Mug. Buosega, *Ch.* » *chelo*, Cuv.
 Sp. 4, f. 181. Mug. Verselata, *Ch.* » *saliens*, Risso.
 Sp. 5, f. 182. Mug. Caustelus, *Ch.* » *capito*, Cuv.
 Sp. 6, f. 183. Mug. Minutus, *Ch.* . . . ? . . .
 volg. *Pesce menuo*.

Pinna dorsali unica, caudali truncata. D. 22; A. 11; P. 5; V. 3; C. 11.

Pescato vicino alle spiagge di sabbia; di rado ha le uova in gennaio;
 lungo meno d' un pollice.

- Sp. 7, f. 184. Mug. Guphus, *Ch.* *Mycropteryx Dumerillii*, Agas.

GENERE EXOCAETUS.

- Sp. 1, f. 185. Exoc. Volitans, *L.* *Exocaetus exiliens*, L.

GENERE CLUPEA.

- Sp. 1, f. 186. Clup. sprattus, *L.* *Clupea sardina*, Cuv.
 Sp. 2, f. 187. Clup. Papalina, *Ch.* » *papalina*, Bp.
 Sp. 3, f. 188. Clup. Encrasicolus, *Ch.* *Engraulis encrasicolus*, Cuv.
 Sp. 4, f. 189. Clup. Alosa, *L.* *Alosa communis*, Isarr.

GENERE CIPRIANUS.

- Sp. 1, f. 190. Cip. Barbus, *L.* *Barbus* ? Agas.

FINE DELLA SINONIMIA.

VENETIA

NEEL J. R. BRIV. STABIMENTO ANTONELLI

1817

VENEZIA

NELL' I. R. PRIV. STABILIMENTO ANTONELLI

1847.



A FINE IS INCURRED IF THIS BOOK IS NOT RETURNED TO THE LIBRARY ON OR BEFORE THE LAST DATE STAMPED BELOW.

MAY 26 1975 ILL

~~CANCELLED~~
4824919

FEB 21 1980 ILL

~~CANCELLED~~
6252015

JUL 1 1982 ILL

~~CANCELLED~~
737028194

REC'D
JUL 28 1982

