

APAT

**AGENZIA PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE E PER I SERVIZI TECNICI
DIPARTIMENTO PER LE ATTIVITÀ BIBLIOTECARIE, DOCUMENTALI E PER
L'INFORMAZIONE**

**Servizio Attività Museali
Settore “Collezioni Paleontologiche”**



**LA CATALOGAZIONE DEI REPERTI FOSSILI,
STRUMENTO DI CONOSCENZA E CONSERVAZIONE DELLE RACCOLTE MUSEALI**

Roma, 7 Maggio 2006

Tirocinio di formazione ed orientamento

Tirocinante: **Dott.ssa DANIELA SICARI**

Tutor: **Dott. FRANCESCO ANGELELLI**

INDICE GENERALE

Riassunto	pag. 2
Abstract	pag. 3
Prefazione Tutor	pag. 4
1 - Introduzione	pag. 7
2 - Cataloghi cartacei e on-line	pag. 8
2.1 Premessa	pag. 8
2.2 Scheda sperimentale	pag. 11
3 - Cataloghi cartacei	pag. 15
3.1 Principali cataloghi esaminati	pag. 15
3.2 Alcuni esempi	pag. 17
3.3 Schede cataloghi cartacei	pag. 24
4 - Cataloghi on-line	pag. 35
4.1 Principali cataloghi esaminati	pag. 35
4.2 Alcuni esempi	pag. 37
4.3 Proposta catalogo on-line delle Collezioni Paleontologiche APAT	pag. 45
4.4 Schede cataloghi on-line	pag. 49
5 - Bibliografia differenziata	pag. 61
5.1 Cataloghi cartacei	pag. 61
5.2 Cataloghi on-line	pag. 62
5.3 Cataloghi su CD	pag. 62
6 - Indirizzario Musei Paleontologici Italiani	pag. 63
6.1 Premessa	pag. 63
6.2 Elenco Indirizzario dei Musei	pag. 64

LA CATALOGAZIONE DEI REPERTI FOSSILI, STRUMENTO DI CONOSCENZA E CONSERVAZIONE DELLE RACCOLTE MUSEALI.

Tirocinante: Dott.ssa DANIELA SICARI

Tutor: Dott. FRANCESCO ANGELELLI

Riassunto

La presente ricerca si basa sullo studio del Catalogo come fonte primaria d'informazione e di studio della paleontologia. Si è preso in esame un numero di cataloghi di diversa natura: cartacea, on-line e su cd. Ciò ha confermato come il "catalogo", rappresenti una forma di studio e divulgazione molto valida e utilizzata da diverse strutture museali ed Enti di ricerca. Oltre a mettere in luce i suoi molteplici aspetti del catalogo, è stato accertato come ogni singolo prodotto abbia la propria struttura e metodologia, permettendo di analizzare il catalogo sotto ogni aspetto. Grazie alla strutturazione di una scheda sintetica e al suo utilizzo, si è riusciti ad analizzare dettagliatamente la struttura dei singoli cataloghi, portando così alla luce le loro diverse caratteristiche; inoltre, l'obiettivo della scheda è stato quello di rendere più facile, funzionale ed immediata un eventuale ricerca sulla tipologia stessa dei cataloghi.

L'individuazione dei musei in possesso di Cataloghi ha altresì consentito di aggiornare l'indirizzario già costituito da Angelelli F. nel sito internet e intranet-APAT.

Le Collezioni Paleontologiche museali dell'APAT (Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici) rappresentano un rilevante patrimonio scientifico, storico e culturale in quanto costituite da circa 100.000 reperti fossili provenienti da noti giacimenti della penisola italiana (non mancano raccolte di provenienza estera), testimonianza dell'evoluzione della vita marina e continentale nell'arco di 570 milioni di anni. Le Collezioni sono dotate di un recente catalogo cartaceo di "Tipi" (Angelelli F., Rossi R. 2004) e di un sito intranet di presentazione delle collezioni stesse. Tale ricerca ha messo in particolare evidenza come sia importante, se non indispensabile, per il Museo riuscire a dare vita ad un catalogo interattivo, oltre al museo virtuale in corso di realizzazione, che consenta a vari gradi d'utenza di poter diffondere le ricchezze fossili conservate in questo Museo.

Abstract

This research is about the study of the "Catalogue" as primary source of information and study of palaeontology. A certain number of different kind of catalogues has been examined: papery, on –line and on cd. This has been the confirmation that the "catalogue" represents a very effective way of study and divulgation, used by various museums and Research Institutes. Other than points out the numerous aspects of the catalogue, it has been ascertained as each single product have the own structure and methodology, enabling to analyze the catalogue under each aspect. Thanks to the structure of a synthetic schedule and to its use, it has been possible to analyze in detail the structure of each catalogue, bringing to light their characteristics; furthermore, the

objective of the schedule has been to make easier, functional and immediate a possible research on the typology of the catalogues itself.

Furthermore the location of the museums which own the Catalogues has made possible to update the mailing list already made up on the web site DSTM and web site intranet APAT by F. Angelelli. The APAT (Agency for the protection of environment and technical services) Palaeontological Museum Collections represent a substantial scientific, historical and cultural heritage, as they are composed of about 100.000 fossils coming from well known deposits of the Italian peninsula (but also collection coming from abroad), which are the evidence of marine and continental life evolution in the space of 570 million of years. The Collections are provided of a recent papery catalogue of "Types" (Angelelli F., Rossi R. 2004) and of a web site to present the collections themselves.

This research has specially pointed out how is important, if not essential, for the Museum to be able to create an interactive catalogue, further to the virtual museum under construction, that allows to the various levels of users to spread the fossil resources kept in this museum.

PREFAZIONE

Come è noto, le “Collezioni paleontologiche” sono costituite da un numero ragguardevole di reperti (c.ca 100.000 pezzi), distribuiti in numerose raccolte, molte delle quali rivestono notevole importanza sia per il contenuto scientifico sia sotto il profilo storico e museale.

I reperti fossili conservati sono rappresentati da organismi appartenenti al regno animale (marino e continentale) e vegetale, distribuiti stratigraficamente dall'Era Paleozoica (Cambriano) all'Era Quaternaria (Pleistocene e Olocene); non mancano reperti attuali necessari per gli studi comparativi. Originariamente le collezioni erano state suddivise in due grandi sezioni, l'una generale ordinata sistematicamente e l'altra costituita da raccolte locali con ordinamento per terreni. Il gruppo più largamente rappresentato è quello dei Bivalvi (40%).

Un numero rilevante di reperti è ordinato in specifiche collezioni oggetto fin dal secolo scorso di studi scientifici originali e monografie da parte di vari autori in prestigiose riviste italiane ed estere. Le raccolte sono state distinte sia per attribuzione ai diversi *phyla* di appartenenza che per nome dello studioso che le costituì o studiò. Particolare interesse scientifico è rivestito dalla presenza nelle raccolte di “Tipi” (olotipi, lectotipi, plesiotipi, ecc.). I reperti, ad eccezione di qualche *Clypeaster*, si trovano in buono stato essendo stati conservati con estrema cura nelle apposite vetrine e cassettiere di legno costituenti l'arredo della sala storica museale del Servizio Geologico d'Italia.

Le collezioni furono assoggettate ad un articolato progetto condotto da questo Settore, protrattosi per oltre un triennio, il quale consentì di effettuare un intervento straordinario di recupero, oltre che d'inventariazione, dell'ingente quantità di materiale scientifico costituente le “Collezioni Paleontologiche” dell'ex Servizio Geologico d'Italia. L'articolata e complessa attività svolta, ha richiesto un notevole impegno in conseguenza della duplice valenza storica e scientifica delle raccolte, ma anche per il loro stato di ordinamento e soprattutto per essere state sottoposte a questo tipo di operazione per la prima volta dalla loro costituzione, risalente per molte di esse alla seconda metà del 1800 od inizio del 1900.

La successiva costituzione del database di gestione delle stesse Collezioni ha permesso di programmare ed avviare altri progetti di studio e di diffusione, a vari livelli, delle informazioni contenute nel database (ANGELELLI F. et alii, 1995; ANGELELLI F., 2002 a,b).

Fra i programmi museali più significativi risulta quanto mai urgente ed importante procedere alla stesura dei cataloghi delle collezioni (“Catalogo generale”, “Catalogo dei tipi”, catalogo dei vertebrati, ecc.) sia cartacei che on-line. E' noto infatti che il “catalogo” rappresenta uno strumento fondamentale nell'ambito delle collezioni scientifiche museali, esso consente di catalogare e quindi elencare in modo ordinato e secondo metodologie standard tutti i beni conservati nel museo e nel contempo facilitare ogni iniziativa volta ad una ulteriore diffusione delle informazioni connesse ai reperti catalogati. Per tali motivazioni si è realizzato il catalogo dei Tipi conservati nelle “Collezioni Paleontologiche” (ANGELELLI F., ROSSI R. - EDITOR ANGELELLI F, 2004). La realizzazione di tale catalogo, ritenuto di prioritaria importanza, ha richiesto uno scrupoloso e lungo esame di tutto il materiale fossile conservato, della bibliografia correlata, nonché della documentazione storica a corredo dei singoli campioni. Il catalogo colma una grossa lacuna da parte di questo museo in quanto a tutt'oggi esso risultava privo della descrizione dei “Tipi”, reperti unici, d'enorme valore scientifico e d'interesse per gli studi di Paleontologia in corso di svolgimento, nonché in continua evoluzione in tutto il mondo.

Tra i vari progetti ad ampia diffusione realizzati relativi alle collezioni paleontologiche oltre al sito web del DSTN dal 2002 trasferito nel sito intranet APAT, è attualmente in corso la creazione del museo virtuale di presentazione e descrizione di tutte le raccolte dell'ex Servizio Geologico d'Italia, e cioè anche delle litomineralogiche e storiche (strumenti, plastici ecc.).

Per quanto sopra ed anche in virtù di quest'ultime iniziative risultava quanto mai necessario approfondire lo stato dell'arte in relazione ai cataloghi paleontologici sempre più diffusi nelle realtà museali, altamente impegnate nella creazione di tali prodotti, mediante l'avvio di un tirocinio di formazione ed orientamento. Inoltre, la verifica delle diverse tipologie di strutture già realizzate

consente di proseguire con cognizione di causa nella impostazione dei cataloghi progettati ed in corso. Si deve altresì considerare che non tutte le informazioni dei reperti costituenti i databases delle collezioni paleontologiche possono essere utilizzate per il catalogo del museo APAT, che invece dovrà avere una sua struttura ben definita per rappresentare uno strumento valido di consultazione a vari gradi di utenza, di ampia diffusione e nel contempo di rapido e fondamentale uso per qualsivoglia attività futura correlata al patrimonio oggetto di conservazione.

IL TUTOR

Responsabile del Settore Collezioni
Paleontologiche APAT
Francesco Angelelli

BIBLIOGRAFIA ESSENZIALE

ANGELELLI F. (1990) - *Guida tecnica per la realizzazione di un Centro di documentazione geologica del territorio italiano. Inventariazione computerizzata delle Collezioni Paleontologiche del Servizio Geologico Nazionale*. Vol. ined., 1-19, 19 all., Serv. Geol. Naz., Roma.

ANGELELLI F. (2002a) - *Catalogazione e inventariazione informatizzata dei beni geologici ed ambientali*. Geoarcheologia, **2**(2001): 7-92, 24 figg., Roma.

ANGELELLI F. (2002b) - *Creazione e organizzazione di una struttura integrata di musei in "situ" per la valorizzazione, tutela e salvaguardia del paesaggio culturale*. Convegno internazionale "Il paesaggio minerario", pp. 22-24.10.'99 - Università degli Studi di Cagliari. Geoarcheologia, **1**, 7-22, 5 figg., Roma.

ANGELELLI F., FARAMONDI S. (2002) - *Il sistema di gestione informatizzata delle collezioni paleontologiche e litomineralogiche del Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali*. In (a cura di ANGELELLI F.): *Catalogazione e inventariazione informatizzata dei beni geologici ed ambientali*. Geoarcheologia, **2**(2001): 11-62, Roma.

ANGELELLI F., ANZALDI C., NAPOLEONE I., ALIMONTI A., MODUGNO A., ROSSI R. (1995) - *Multimedia prototype for a network of paleontologic museums*. 1° Congress of Science and Technology for the safeguard of cultural heritage in the mediterranean basin. Atti Convegno CNR - Comitato nazionale per la Scienza e la Tecnologia dei Beni Culturali; Acireale-Siracusa 26 novembre-2 Dicembre 1995, 12-18, Roma.

ANGELELLI F., ROSSI R. - EDITOR ANGELELLI F- 2004- *Catalogue of types preserved in "Paleontological Collections" of APAT - Rome*. Mem. Descr. Carta Geol. d.it., LXV, 1-164, 6 figg. 42 tavv. f.t., Roma.

1. INTRODUZIONE

Il tirocinio è iniziato in data 07-11-2005 su richiesta di attivazione del Servizio Reclutamento e Formazione (Prot. n° 103 del 29/07/05) e si è concluso il 07-05-2006 (durata di 6 mesi) presso l'APAT (Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici), all'interno del servizio BIB-MUS settore "Collezioni Paleontologiche" museali, sotto la supervisione del dott. Francesco Angelelli, responsabile scientifico delle stesse collezioni.

Le Collezioni Paleontologiche vengono istituite a Firenze nel 1869, in seguito trasferite a Roma nel 1873 e sono costituite da circa 100.000 reperti di fossili animali (marini e continentali) e vegetali in un arco di tempo compreso tra 570 milioni di anni (Era Paleozoica) e i nostri giorni. I principali gruppi che ne fanno parte sono distinti in invertebrati, vertebrati, vegetali e foraminiferi.

Le Collezioni Paleontologiche, conservate in precedenza presso il Museo Agrario Geologico in Largo Santa Susanna, ora presso la sede dell'APAT di via Curtatone, hanno un'importanza non solo storica e divulgativa, ma soprattutto scientifica. Quest'ultima viene attribuita alle collezioni per la varietà di materiale raccolto, tra l'altro proveniente da numerosi giacimenti distribuiti in gran parte del territorio italiano. Inoltre nelle raccolte sono presenti diversi "TIPI" che raggruppano un insieme di tipologie tassonomiche stabilite dal codice di nomenclatura zoologica utilizzate, come punto di

riferimento dagli studiosi di tutto il mondo, in quanto tipi rappresentanti unici esemplari di confronto.

L'obiettivo del presente tirocinio, nasce dalle necessità di ricercare e approfondire la conoscenza dei cataloghi paleontologici, nella loro struttura metodologica così da poter riuscire, tramite il loro confronto, ad individuare, non solo quale sia il catalogo più elaborato, completo e attento ai particolari e di utilità per l'aggiornamento della classificazione dei reperti conservati nell'APAT, ma anche di costituire anche una banca dati inerente ai cataloghi stessi e inoltre poter ipotizzare una nuova struttura per un futuro catalogo delle Collezioni Paleontologiche.

Si deve considerare che le attitudini e le conoscenze della sottoscritta sono legate prevalentemente al mondo storico-artistico, ma con specializzazione in ambito museale e con esperienza della catalogazione di documenti cartacei con riferimento a monografie e testi definiti moderni. Tali esperienze, seppur in settori diversi, mi hanno consentito di centrare l'obiettivo del presente tirocinio, da cui ne è scaturita un'attenzione particolare verso il mondo della Paleontologia. Infatti, i reperti fossili seppur rappresentanti di organismi estinti, possono considerarsi di grande utilità e attualità.

Basti pensare che gran parte dell'evoluzione delle nuove tecnologie della società moderna, sono dovute proprio alla individuazione, studio e sfruttamento di giacimenti petroliferi: accumulo avvenuto nelle diverse ere geologiche di una enorme quantità di organismi fossili.

2. CATALOGHI CARTACEI E ON-LINE

2.1 PREMESSA

I cataloghi rappresentano uno strumento fondamentale per lo studio ed anche la salvaguardia dei reperti fossili, fonte di conoscenza e divulgazione del mondo paleontologico e delle diverse collezioni, accumulate nei secoli e conservate nei musei italiani e stranieri. Grazie alla pubblicazione ed analisi di questi prodotti scientifici è possibile avvicinare persino tutte quelle persone, non del mestiere, che desiderano approfondire queste tematiche grazie a dei manuali

cartacei o ad atlanti iconografici, espressi con un linguaggio semplice e chiaro, rispetto al catalogo vero e proprio qui considerato. Infatti la lettura del catalogo p. d. prevede una buona conoscenza di carattere scientifico del settore, in quanto rappresenta lo strumento ed il mezzo di fruizione scientifica di una determinata collezione o di collezioni conservate in un museo. Alla base della costituzione di un catalogo, per far sì che risponda a standard comuni, deve attenersi ad una normativa ufficiale che sia la stessa per tutti i cataloghi pubblicati nel mondo e quindi sottendere ad un linguaggio universale. Per ovviare a tale esigenza e quindi per classificare i reperti fossili si utilizza il *International Code of Zoological Nomenclature*, con l'aggiunta di altri trattati come per esempio il Moore R. C. - *Treatise on Invertebrate Paleontology*, pubblicato dalla Geological Society of America and University of Kansas Press, New York, trattato che abbraccia la tassonomia di tutti i gruppi fossili codificati.

C'è da dire inoltre, che purtroppo non tutti i musei possono avere il privilegio di pubblicare le loro collezioni in cataloghi, in quanto per ottenere ciò è necessaria una conoscenza specifica, delle singole collezioni e dei reperti fossili che ne fanno parte e una familiarità nell'uso della normativa che è alla base del concepimento di un catalogo. E' un lavoro che richiede molto tempo, molta capacità e conoscenza. Lo stesso discorso vale, per quando parlerò dei cataloghi interattivi, a cui si aggiungerà un altro tipo di conoscenza: quella di tipo informatica.

Proprio per tutte le motivazioni sopra esposte, la presente ricerca considera il "catalogo", le sue diverse strutture e tutte le particolarità che esso stesso può mettere a fuoco. Per una migliore conoscenza dei fossili si è passati quindi ad una loro analisi approfondita, sottolineando le diverse caratteristiche strutturali e metodologiche rendendole evidenti attraverso la creazione di schede sintetiche, la cui struttura consente, attraverso voci significative una visione d'insieme di un particolare catalogo e quindi stabilire a priori se quel catalogo può essere impiegato per la classificazione di propri reperti o per la consultazione.

Prendendo come esempio il catalogo di "Tipi" delle Collezioni Paleontologiche dell'APAT, quello di Angelelli F., Rossi R. - Editor Angelelli F.-2004-*Catalogue of types preserved in "Paleontological Collection" of Apat* - Rome. Mem. Descr. Carta Geol. D'It., LXV, 1-164, 6 figg.,

42 tavv.f.t., Roma; possiamo vedere quale sia la sua struttura, attraverso un approfondito indice generale che mostra i vari capitoli di dettaglio collegate alle pagine di riferimento.

Il più delle volte se si tratta di un catalogo che si riferisce ad un determinato nucleo di reperti fossili posseduti è prevista una parte dedicata alla storia generale della sede che li conserva nonché sulle varie tappe di formazione e dello sviluppo del nucleo in questione. Nel catalogo dei tipi è bene avere una sezione in cui si riporti la nomenclatura aggiornata sul diverso “status” tassonomico. Si passa poi alla esplicazione di come è composto il catalogo vero e proprio. Si espone l’ordine tassonomico in cui viene presentato il catalogo e successivamente illustrato in modo dettagliato e in ordine consecutivo le informazioni da porre nella scheda del catalogo stesso. La scheda che rappresenta la parte fondamentale inizia con, la classificazione binomia Genere-specie, nome dell’autore che per primo ha istituito il nome di quella specie con la relativa data e la relativa nomenclatura, segue il numero d’inventario che può essere di tipo numerico o alfa-numerico, i cenni cronologici con l’indicazione del periodo e/o l’era e/o l’età, informazioni sulla località di ritrovamento e cenni bibliografici del reperto. Il catalogo può essere composto da illustrazioni di vario genere, fotografie a colori (più rare nei cartacei) o in bianco e nero; le riproduzioni di incisioni, risultano importantissime, in quanto permettono la visione del reperto nel suo stato originario e quindi ne consentono un più facile riconoscimento e una migliore interpretazione morfologica. Alcune volte sono riportate immagini generiche, altre volte si riscontrano immagini prettamente scientifiche ossia immagini che consentono la visione del fossile in tutte le sue norme. La presenza poi di una scala o di un fattore d’ingrandimento o riduzione, consente di appurare le dimensioni del reperto stesso. Parti altrettanto fondamentali sono la presenza della bibliografia, che ovviamente deve essere sempre riportata in tutti i suoi dettagli, e degli indici (Autore, Specie, Località, ecc.), che purtroppo a volte, i cataloghi ne sono sprovvisti. Nella bibliografia vengono indicati i volumi e le pubblicazioni periodiche utilizzate per la creazione del catalogo stesso e quelle dove sono descritti i reperti, mentre dagli indici si può risalire ai nomi d’autori di specie, ai generi e alle specie e alle località espresse nel testo.

2.2 Scheda sperimentale

Dall'esame delle pubblicazioni, di diversi autori e paesi, si sono riscontrate molte differenze nella strutturazione dei cataloghi e quindi, è stato necessario creare una scheda madre di riferimento, che potesse comprendere, attraverso specifici campi e voci le caratteristiche dei diversi cataloghi esaminati.

Detta matrice, posta a pagina 14, è composta dalle seguenti sezioni:

I Sezione – **Tipologia del catalogo:** cartaceo, on-line o da Cd-Dvd.

- Natura del catalogo: Tipi, quando si riferiscono alla nomenclatura tassonomica paleontologica delle diverse tipologie di tipo; Esemplari figurati, quando vengono riportati tutti gli esemplari relativi all'illustrazione del reperto o tipo, indicato nella bibliografia di riferimento; Atlante iconografico, nel caso in cui il catalogo è stato improntato sottoforma di atlante con illustrazioni e informazioni disposte in modo non conforme ai cataloghi classici.
- Dati bibliografici ed eventuali dati bibliografici di revisione del lavoro originario.

II Sezione – **Composizione del catalogo:** Nomenclatura tipi, viene specificato, sempre se presenti gli Olotipi e i Paratipi; Specie tipo, viene riempito il quadratino se sono presenti delle specie-tipo all'interno del catalogo; Genere-specie, viene riempito il campo in base alla presenza di questa indicazione inerente ai reperti; Autore di specie, viene riempito il campo solo se il testo mette in luce il nominativo dell'autore che ha creato il nome tassonomico originale del reperto; Altra classificazione, indica se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.); Illustrazioni, specifica se il testo è caratterizzato da immagini e che tipo di natura d'immagini; Inventariazione, indica se, del reperto, è presente un inventariazione e se viene specificato il proprio tipo d'inventariazione; Cronologia, mette in luce il periodo, l'era geologica, a cui appartengono i fossili descritti nel catalogo; Litostratigrafia, indica non solo

l'esistenza della stratigrafia, ma anche le "formazioni" litologiche con le relative codifiche, sempre se presenti.

III Sezione – Provenienza geografica, specifica se il catalogo dà delucidazioni sulla provenienza geografica dei reperti e se ne individua il comune e/o addirittura la località; Bibliografia del reperto, se per ogni fossile viene data una dettagliata visione d'insieme su i propri dati bibliografici; Note, se il testo ha delle particolarità utili da mettere in luce per meglio capire la sua struttura; Indici, indica se il catalogo è composto da indici o elenchi di diverso genere (es. indici per autori, specie, località, ecc.).

L'ultima voce, al di fuori di ogni sezione, quella dei Contatti, dichiara se esistono, per quanto riguarda i cataloghi interattivi presenti in alcuni siti, eventuali e-mail o numeri telefonici utili per contattare il personale addetto alla creazione del sito web.

Da quanto descritto si può notare come il catalogo dia molte informazioni sul reperto fossile, ogni Museo individua la struttura più consona alla propria attività e grazie alla costituzione di questo prototipo di scheda è stato possibile individuare le diverse caratteristiche e di specificarle in modo chiaro e sintetico.

Segue nella pagina 14 la:

MATRICE SCHEDA SPERIMENTALE PER I CATALOGHI

CATALOGO

N°. di riferimento: 000

CARTACEO: ☐

ON-LINE: ☐

CD-DVD: ☐

SITO:
(DA CD-DVD): ☐

TIPI: ☐

ES. FIGURATI: ☐

ATLANTE ICONOGRAFICO: ☐

PHILA ANALIZZATI:

DATI BIBLIOGRAFICI:

DATI DI REVISIONE:

COMPOSIZIONE DEL CATALOGO

NOMENCLATURA TIPI¹:
GENERE – SPECIE: ☐

SPECIE TIPO: ☐
AUTORE DI SPECIE: ☐

ALTRA CLASSIFICAZIONE²:

ILLUSTRAZIONI: .

INVENTARIAZIONE:

CRONOLOGIA:

LITOSTRATIGRAFIA³:

PROVENIENZA GEOGRAFICA:

COMUNE: ☐

LOCALITÀ: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO:

NOTE:

INDICI:

CONTATTI:

¹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

² Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

3. CATALOGHI CARTACEI

3.1 Principali cataloghi esaminati

I cataloghi esaminati non sono solo italiani, ma anche stranieri, alcuni rientrano nella categoria di atlante iconografico come per esempio quello di O. CAVALLO / G. REPETTO (1992) (fig. 1 a pagg. 16/17) sulle conchiglie fossili del Roero (Piemonte) conservate nei seguenti musei: Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, Dipartimento di Scienze della Terra di Torino e al Museo Civico “F. Eusebio” di Alba; altri sono specifici di vari gruppi tassonomici appartenenti a diverse collezioni di “Tipi” provenienti da giacimenti della penisola come quello di F. ANGELELLI / R. ROSSI (2004) sulle Collezioni Paleontologiche, ora conservate presso l’APAT di Roma; di E. FERRERO MORTARA / L. MONTEFAMEGLIO / G. PAVIA e R. TAMPIERI (1981) sulla collezione fossile di Bellardi e Sacco del Piemonte, conservati al Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, di G. PINNA / L. SPEZIA (1978) (fig. 2 pagg. 18/19) sulle collezioni dei “Tipi” di Gasteropodi conservati presso il Museo Civico di Storia Naturale di Milano.

Per quanto riguarda quelli stranieri alcuni sono specifici di alcuni musei come quello di M. SEPTFONTAINE (1995) sui “Tipi” fossili conservati presso il Museo di Geologia di Losanna, altri sono veri e propri elenchi di un determinato gruppo di fossili come quello di M. e M. KRETZOI (2000) sui generi e sotto generi di mammiferi; altri ancora si riferiscono ad un determinato gruppo ed era come quello di D. KORN e C. KLUG (2002) (fig.3 pagg. 20/21).

La grande varietà di tipologie di catalogo prese in considerazione, ha consentito di avere una visione d’insieme della catalogazione dei vari gruppi appartenenti al regno della paleontologia; mettendo in particolare evidenza i molteplici, differenti reperti che questa scienza studia. Ciò rende possibile informare tutti gli studiosi del settore e anche altri tipi di utenti che fossero interessati a questo tipo di ricerca. Quindi risulta estremamente utile per questa ricerca aver potuto studiare e schedare vari tipi di cataloghi al fine di conoscere la struttura ed anche in modo sintetico e schematico, mediante la creazione della scheda sperimentale, la metodologia di ricerca.

Ovviamente la ricerca in oggetto, non può essere esaustiva, in quanto il numero di cataloghi presi in considerazione non è elevato e quindi potrebbero essere riscontrate altre tipologie di catalogo. L'esame di altri cataloghi, forse potrebbe aggiungere alla scheda appositamente creata, altri campi qui non considerati. Tuttavia i dati riportati nelle schede sono sufficienti ad avere una visione d'insieme delle diverse tipologie strutturali dei cataloghi e soprattutto per la utilità nel creare eventuali altri cataloghi delle Collezioni Paleontologiche dell'APAT.

3.2 Esempi di cataloghi cartacei

Classe BIVALVIA L., 1758

Sottoclasse PROTOBRANCHIA PELSENER, 1889

Ordine NUCULOIDA DALL, 1889

Superfamiglia NUCULOIDEA GRAY J.E., 1824

Famiglia NUCULIDAE GRAY J.E., 1824

Genere NUCULA LAMARCK, 1799

515	E	<i>Nucula jeffreysi</i> BELLARDI, 1875	x 10,0	MR1/S	— DT ME
516	V	<i>Nucula nitidose</i> WICKWORTH, 1930	x 7,5	MR1/S	— DT ME
517	E	<i>Nucula placentina</i> LAMARCK, 1819	x 7,3	MR1/S	— DT ME
518	V	<i>Nucula sulcata</i> BROOK, 1831	x 5,3	MR1/S	— DT ME

Superfamiglia NUCULANOIDEA ADAMI H. & A., 1858

Famiglia TINDARIIDAE BELLARDI, 1875

Genere TINDARIA BELLARDI, 1875

519	E	<i>Tindaria arata</i> BELLARDI, 1875	x 12,5	VE1/A	— — ME
-----	---	--------------------------------------	--------	-------	--------

Famiglia NUCULANIDAE ADAMI H. & A., 1858

Sottofamiglia NUCULANINAE ADAMI H. & A., 1858

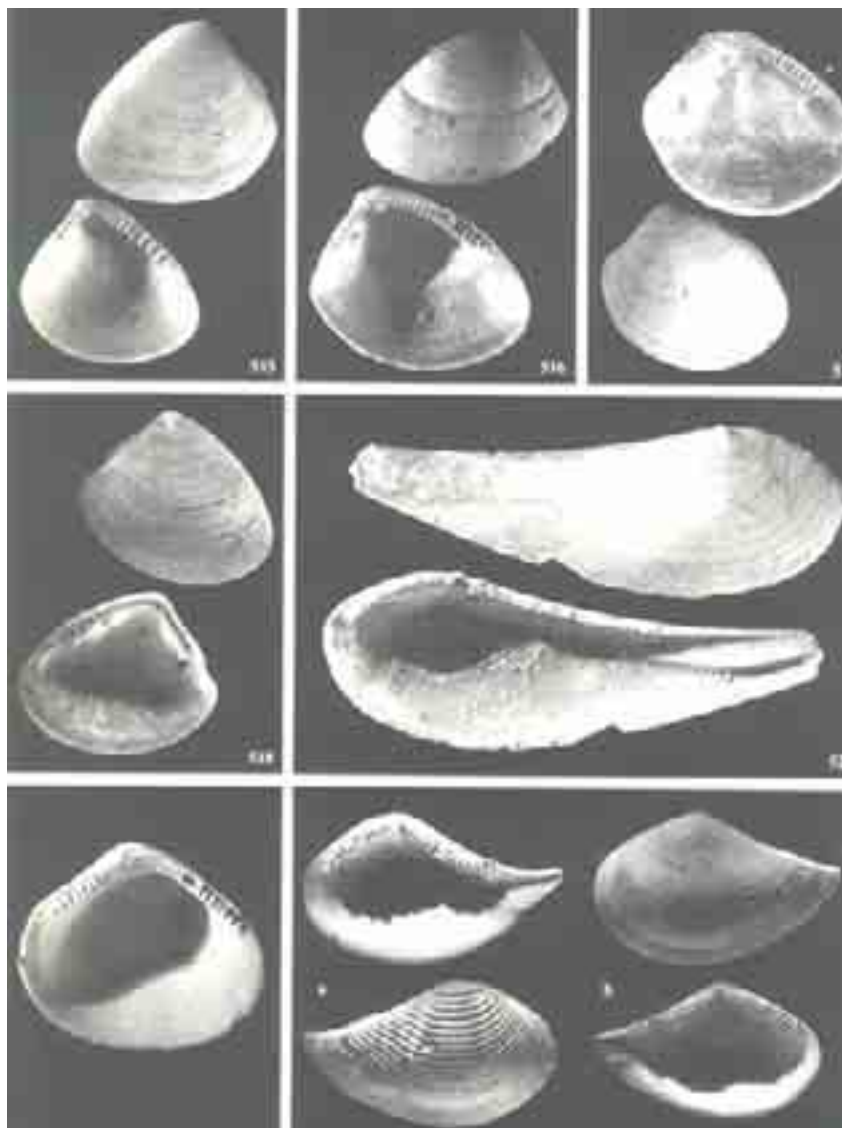
Genere NUCULANA LANK, 1807

520	E	<i>Nuculana (Nuculana) hoernesi</i> BELLARDI, 1875	x 8,6	ST2/A	— — ME
521	V	<i>Nuculana (Jupiteria) commutata</i> (PILLARP, 1844)	x 6,5	M03/S	— DT ME

516. È il taxon attualmente utilizzato in sostituzione del sinonimo *N. (N.) nitida* SOWERBY G.B. II, 1833 non BROCCHI, 1834.

521. Il presente taxon, su proposta del commissario KILBURN R. (Sud Africa), sostituisce *N. fragula* (CHENIERE, 1784) a seguito della Risoluzione n. 82 della Sottocommissione per l'Aggiornamento Nomenclaturale del Catalogo SIM. Di questa specie vengono raffigurati due esemplari per evidenziare la grande variabilità intraspecifica. In particolare l'esemplare di fig. a corrisponde alla forma tipica mentre quello di fig. b alla forma deltoides Russo, 1826 [= *Leda consanguinea* BELLARDI, 1875].

Fig. 1 - Esempio di struttura dell'Atlante Iconografico sulle conchiglie fossili del Roero di O. CAVALLO e G. REPETTO (1992) e, nella pagina successiva, la relativa tavola illustrativa; pagg. 176 - 177.



Turbo subangulatus BROCCHI, 1814

- n° i 4993 olotipo: BROCCHI, 1814 pag. 374, tav. 6, fig. 16
 SACCO, 1895 parte 19, pag. 9, tav. 1, fig. 30
 ROSSI RONCHETTI, 1955 pag. 114, fig. 53
 (hoc opus tav. LIX, fig. 6)
 n° i 4994 paratipo: BROCCHI, 1814 pag. 374

Neogene, Crete Senesi.

Turbo tornatus BROCCHI, 1814

- n° i 4975 olotipo: BROCCHI, 1814 pag. 372, tav. 6, fig. 11
 SACCO, 1895 parte 19, pag. 24, tav. 2, fig. 25
 ROSSI RONCHETTI, 1955 pag. 107, fig. 49
 (hoc opus tav. LX, fig. 4)
 n° i 4976 paratipo: BROCCHI, 1814 pag. 372
 n° i 4977 paratipo: BROCCHI, 1814 pag. 372
 n° i 4978 paratipo: BROCCHI, 1814 pag. 372

Neogene, Piacentino.

Turbo torulosus BROCCHI, 1814

- n° i 5020 olotipo: BROCCHI, 1814 pag. 377, tav. 7, fig. 4
 ROSSI RONCHETTI, 1955 pag. 140, fig. 69
 (hoc opus tav. LVI, fig. 3)
 n° i 5021 paratipo: BROCCHI, 1814 pag. 377

Neogene, Piacentino.

Turbo triearinatus BROCCHI, 1814

- n° i 4996 neotipo: BROCCHI, 1814 pag. 374
 ROSSI RONCHETTI, 1955 pag. 104, fig. 47
 (hoc opus tav. LX, fig. 6)
 n° i 4997 paratipo: BROCCHI, 1814 pag. 374
 SACCO, 1895 parte 19, pag. 5, tav. 1, fig. 14 a
 SACCO, 1904 parte 30, pag. 123, tav. 25, fig. 7
 n° da i 4998 a i 5019 (22 es.) paratipi: BROCCHI, 1814 pag. 374

Neogene, Piacentino, Reggiano, San Giusto.

Turbo triplicatus BROCCHI, 1814

- n° i 4974 olotipo: BROCCHI, 1814 pag. 369, tav. 6, fig. 14
 SACCO, 1895 parte 19, pag. 23, tav. 2, fig. 32
 ROSSI RONCHETTI, 1955 pag. 113, fig. 52
 (hoc opus tav. LXI, fig. 1)

Neogene, San Miniato.

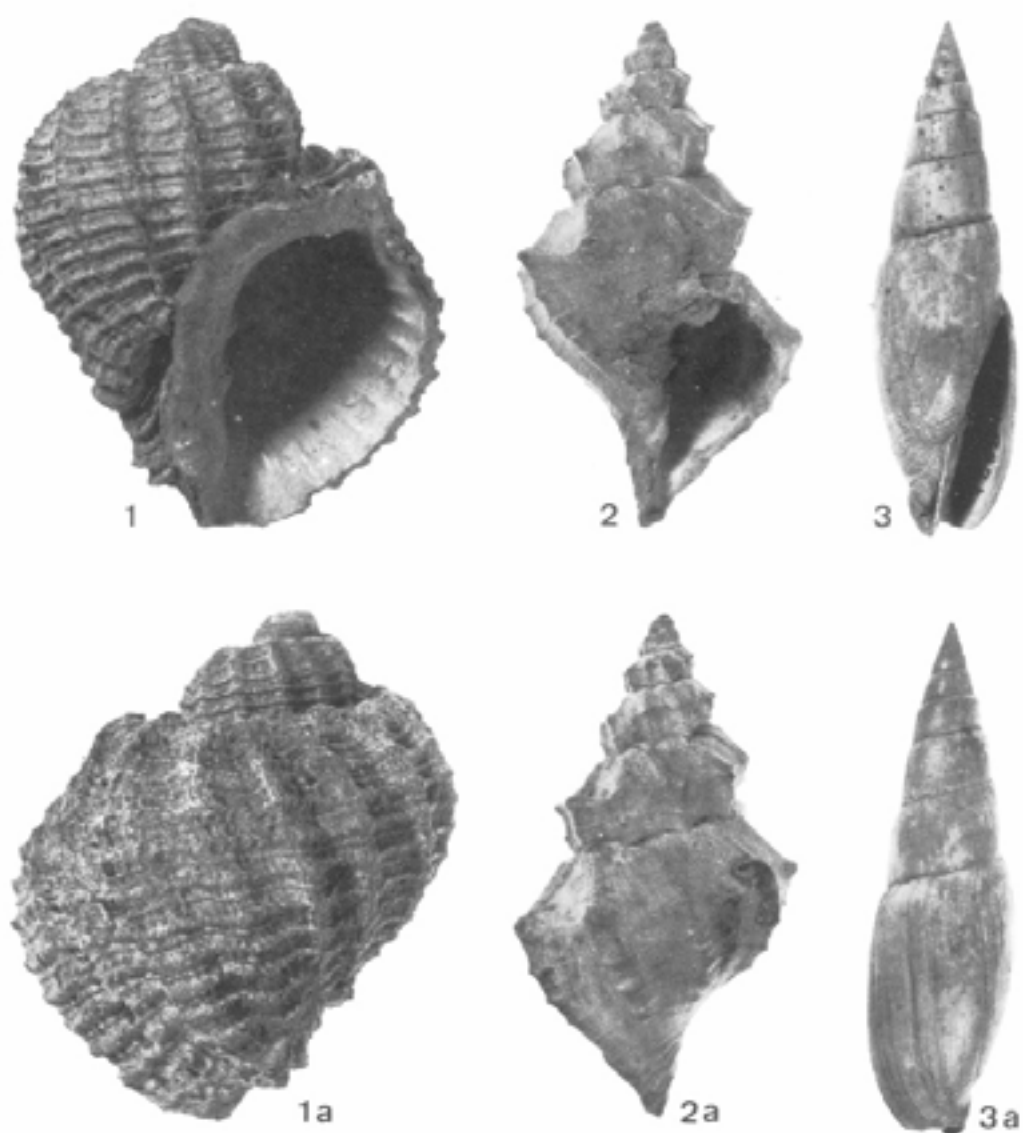


Fig. 1. 1a. — *Voluta cossidea* Brocchi, 1814; n° i 4874, olotipo (h = 18 mm).

Fig. 2. 2a. — *Voluta spinulosa* Brocchi, 1814; n° i 4844, olotipo (h = 18,4 mm).

Fig. 3. 3a. — *Voluta fusiformis* Brocchi, 1814; n° i 4881, lectotipo (h = 67,5 mm).

Characteristics of families within the Mimagoniatitaceae.

	sutural formula	conch shape; ww/dm	form of venter	whorl expansion rate
Mimagoniatitidae	E [L] 1 or E L U 1	advolute to evolute; 0.3 — 0.4	rounded, sometimes tabulate	2.1 — 4.7
Latanarcestidae	E [L] 1	evolute; more than 0.4	initially rounded, often tabulate	2.2 — 2.8
Auguritidae	E [L] 1 — (E ₂ E ₃ E ₁ E ₃ E ₂) [L] U 1	involute; less than 0.2	acute	2.4 — 3.5

Superfamily MIMAGONIATITACEAE MILLER 1938

[nom. transl. KORN 2001 (ex
Mimagoniatitinae MILLER 1938)] [=
Auguritaceae BOGOSLOVSKY 1961]

Agoniatitina with small to very large conch. Conch form advolute to evolute, thinly discoidal to pachyconic; usually with small imprint zone. Umbilicus moderately wide, narrow or closed; small umbilical window (smaller than 1 mm) in the earliest forms. Protoconch ovoid to subglobular, large (0.9 to 1.1 mm), slightly bent. Whorl expansion rate increases remarkably during ontogeny (from 2.0 to over 4.0). Basic sutural formula E [L] 1, without lateral septal inflexions. Internal lobe of varying outline, but usually V-shaped. Growth lines biconvex with shallow lateral sinus, prominent ventrolateral projection and deep ventral sinus.

Included families:

Mimagoniatitidae MILLER 1938.

Latanarcestidae KORN 2001.

Auguritidae BOGOSLOVSKY 1961.

Parentitidae BOGOSLOVSKY 1980. [synonym of Auguritidae]

Family MIMAGONIATITIDAE MILLER 1938

[nom. transl. RUZHENCEV 1957 (ex
Mimagoniatitinae MILLER 1938)]

Included genera:

Rherisites KLUG 2001.

Mimagoniatites EICHENBERG 1930.

Archanarcestes BECKER & HOUSE 1994.

Amoenophyllites CHLUPAC & TUREK 1983.

Rheristes KLUG 2001

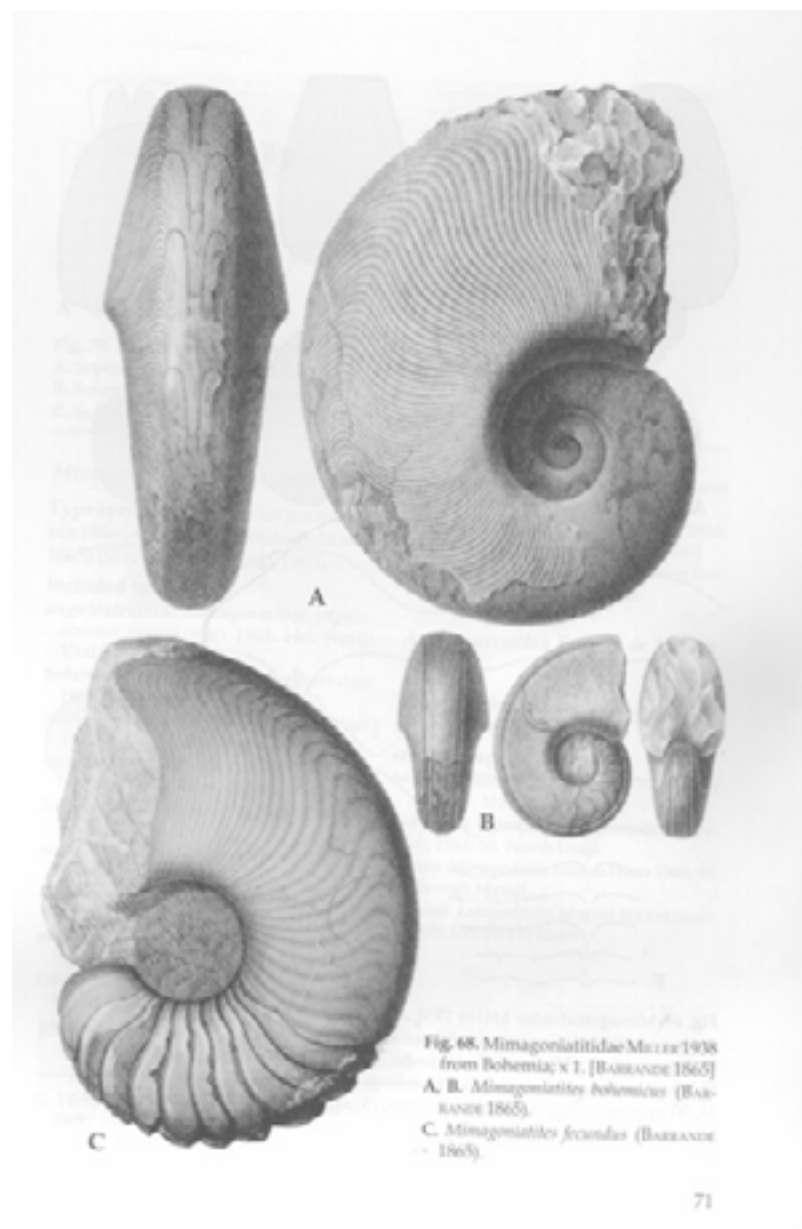
Type species: *Rheristes tuba* KLUG 2001 (OD).

Included species:

tuba: *Rheristes tuba* KLUG 2001: 230. Anti-Atlas.

Characteristics of genera within the Mimagoniatitidae.

	sutural formula	conch shape	ww/dm	whorl expansion rate
<i>Rheristes</i>	E [L] 1	advolute	0.2 — 0.3	2.5 — 4.7
<i>Mimagoniatites</i>	E [L] 1	advolute or evolute	0.3 — 0.4	2.5 — 4.0
<i>Archanarcestes</i>	E [L] 1	evolute	0.4 — 0.5	2.4 — 3.5
<i>Amoenophyllites</i>	E L U 1	evolute	0.2	2.8 — 3.5



3.3 Schede realizzate cataloghi cartacei ed on-line

CATALOGO

N°. di riferimento: 000

Cartaceo: ☐

On-line:: ☐
sito:
(da CD-DVD): ☐

Cd-Dvd ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI:

DATI BIBLIOGRAFICI:

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI³:

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☐

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁴:

Illustrazioni: .

Inventariazione:

Cronologia:

Litostratigrafia³:

Provenienza geografica:

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO:

NOTE:

INDICI:

CONTATTI:

³ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁴ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 009

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MAMMALIA

DATI BIBLIOGRAFICI: Kretzoi M., Kretzoi M. (2000) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars.137, section 1-2 (1-433) / (434-726), Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

(Parte 137, Sezione 1, pp.1-433)

NOMENCLATURA TIPI⁵: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione⁶: Ordine e Famiglie

Illustrazioni: . Assente

Inventariazione: Assente

Cronologia: Assente

Litostratigrafia³: Assente

Provenienza geografica: indica le regioni

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: LA LISTA DEI GENERI È ANTICIPATA DAGLI ANAGRAMMI “S-H-L-I” CHE INDICANO LE DIVERSE TIPOLOGIE DI VALIDITÀ DEL GENERE

INDICI: INDICE DEI GENERI E SOTTOGENERI DEI MAMMIFERI

CONTATTI: ASSENTI

⁵ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁶ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 010

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MAMMALIA

DATI BIBLIOGRAFICI: Kretzoi M., Kretzoi M. (2000) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars.137, section 1-2 (1-433) / (434-726), Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

(Parte 137, Sezione 2, pp.434-726)

NOMENCLATURA TIPI⁷: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione⁸: Assente

Illustrazioni: . Assenti

Inventariazione: Assente

Cronologia: Assente

Litostratigrafia³: Assente

Provenienza geografica: Assente

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: PER SPECIE-TIPO (INDICANDONE PRIMA LA SPECIE E POI IL GENERE), PER GENERI E SOTTO-GENERI IN FAMIGLIE, PER FAMIGLIE. IN APPENDICE ELENCO DEI NUOVI NOMI TASSONOMICI PER GENERE E SOTTO-GENERE, PER FAMIGLIE E PER ORDINE

CONTATTI: ASSENTI

⁷ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁸ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 008

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI (CEFALOPODI)

DATI BIBLIOGRAFICI: Korn D., Klug C. (2002) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars. 138 : pp.375, 238 figg., Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

Dati di Revisione: Il primo volume Fossilium Catalogus “Ammoneae Devonicae” venne pubblicato nel 1913 da F. FRECH

Composizione del Catalogo

(Parte 138)

NOMENCLATURA TIPI⁹: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione¹⁰: da Ordine e Specie

Illustrazioni: . illustrazioni in bianco e in nero, ma non per tutti i reperti

Inventariazione: assente

Cronologia: Devoniano

Litostratigrafia³: stratigrafia di tipo cronologico, non litografico. Sono presenti tabelle sulla distribuzione stratigrafica del genere ammoniti durante il devoniano

Provenienza geografica: assente

Comune: ☐

Località: ☐

Bibliografia del reperto: completa

NOTE: ASSENTI

INDICI: ELENCO DI RIFERIMENTO TRA LE IMMAGINI DELLE SPECIE E LE SPECIE STESSE , INDICE DELLE SPECIE IN ORDINE ALFABETICO CON RIFERIMENTO ALLE PAGINE E ALLE ILLUSTRAZIONI

CONTATTI: ASSENTI

⁹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

¹⁰ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 006

Cartaceo:

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCA (GASTEROPODI)

DATI BIBLIOGRAFICI: Pinna G., Spezia L., (1978) - *Catalogo dei tipi del Museo Civico di Storia Naturale di Milano*. V. *I tipi gasteropodi fossili*: Atti Soc. It. Sc. Nat., v.119 (2), pp.125-180, tt.5-68, Milano

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI¹¹: OLOTIPI E PARATIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione¹²: assente

Illustrazioni: . illustrazioni in bianco e in nero

Inventariazione: completa

Cronologia: Pliocene

Litostratigrafia³: indica le formazioni litostratigrafiche

Provenienza geografica: Nazione: Italia

Comune: ☒

¹¹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

¹² Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 000

Cartaceo: ☐

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI:

DATI BIBLIOGRAFICI:

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI¹³:

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☐

Autore di Specie: ☐

altra classificazione¹⁴:

Illustrazioni: .

Inventariazione:

Cronologia:

Litostratigrafia³:

Provenienza geografica:

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO:

NOTE:

INDICI:

CONTATTI:

¹³ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

¹⁴ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 009

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MAMMALIA

DATI BIBLIOGRAFICI: Kretzoi M., Kretzoi M. (2000) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars.137, section 1-2 (1-433) / (434-726), Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

(Parte 137, Sezione 1, pp.1-433)

NOMENCLATURA TIPI¹⁵: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione¹⁶: Ordine e Famiglie

Illustrazioni: . Assente

Inventariazione: Assente

Cronologia: Assente

Litostratigrafia³: Assente

Provenienza geografica: indica le regioni

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: LA LISTA DEI GENERI È ANTICIPATA DAGLI ANAGRAMMI “S-H-L-I” CHE INDICANO LE DIVERSE TIPOLOGIE DI VALIDITÀ DEL GENERE

INDICI: INDICE DEI GENERI E SOTTOGENERI DEI MAMMIFERI

CONTATTI: ASSENTI

¹⁵ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

¹⁶ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 010

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MAMMALIA

DATI BIBLIOGRAFICI: Kretzoi M., Kretzoi M. (2000) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars.137, section 1-2 (1-433) / (434-726), Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

(Parte 137, Sezione 2, pp.434-726)

NOMENCLATURA TIPI¹⁷: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione¹⁸: Assente

Illustrazioni: . Assenti

Inventariazione: Assente

Cronologia: Assente

Litostratigrafia³: Assente

Provenienza geografica: Assente

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: PER SPECIE-TIPO (INDICANDONE PRIMA LA SPECIE E POI IL GENERE), PER GENERI E SOTTO-GENERI IN FAMIGLIE, PER FAMIGLIE. IN APPENDICE ELENCO DEI NUOVI NOMI TASSONOMICI PER GENERE E SOTTO-GENERE, PER FAMIGLIE E PER ORDINE

CONTATTI: ASSENTI

¹⁷ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

¹⁸ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 008

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI (CEFALOPODI)

DATI BIBLIOGRAFICI: Korn D., Klug C. (2002) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars. 138 : pp.375, 238 figg., Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

Dati di Revisione: Il primo volume Fossilium Catalogus “Ammoneae Devonicae” venne pubblicato nel 1913 da F. FRECH

Composizione del Catalogo

(Parte 138)

NOMENCLATURA TIPI¹⁹: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione²⁰: da Ordine e Specie

Illustrazioni: . illustrazioni in bianco e in nero, ma non per tutti i reperti

Inventariazione: assente

Cronologia: Devoniano

Litostratigrafia³: stratigrafia di tipo cronologico, non litografico. Sono presenti tabelle sulla distribuzione stratigrafica del genere ammoniti durante il devoniano

Provenienza geografica: assente

Comune: ☐

Località: ☐

Bibliografia del reperto: completa

NOTE: ASSENTI

INDICI: ELENCO DI RIFERIMENTO TRA LE IMMAGINI DELLE SPECIE E LE SPECIE STESSE , INDICE DELLE SPECIE IN ORDINE ALFABETICO CON RIFERIMENTO ALLE PAGINE E ALLE ILLUSTRAZIONI

CONTATTI: ASSENTI

¹⁹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

²⁰ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 006

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCA (GASTEROPODI)

DATI BIBLIOGRAFICI: Pinna G., Spezia L., (1978) - *Catalogo dei tipi del Museo Civico di Storia Naturale di Milano.V. I tipi gasteropodi fossili*: Atti Soc. It. Sc. Nat., v.119 (2), pp.125-180, tt.5-68, Milano

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI²¹: OLOTIPI E PARATIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione²²: assente

Illustrazioni: . illustrazioni in bianco e in nero

Inventariazione: completa

Cronologia: Pliocene

Litostratigrafia³: indica le formazioni litostratigrafiche

Provenienza geografica: Nazione: Italia

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: INDICE ALFABETICO PER SPECIE; ELENCO DEI TIPI E DELLE SPECIE PER AUTORE

CONTATTI: ASSENTI

²¹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

²² Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 007

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: ARTROPODI, BRACHIOPODI, BRIOZOI, CELEENTERATI, COPROLITES, ECHINODERMI, FORAMINIFERI, MOLLUSCHI, SPONGIARI, ECC...

DATI BIBLIOGRAFICI: Septfontaine M. (1995) - *Catalogue des types paleontologiques déposes au Musee Cantonal de Geologie*, Lausanne. Mem de Geol., 26 : 1-69, Lausanne.

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI²³: OLOTIPI E PARATIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione²⁴: assente

Illustrazioni: . assente

Inventariazione: alfa-numerica

Cronologia: assente

Litostratigrafia³: sono riportate “Formazioni” litostratigrafiche

Provenienza geografica: Nazione: Svizzera

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: ASSENTI

INDICI: INDICI PER AUTORE, SPECIE, GENERE E LOCALITÀ

CONTATTI: ASSENTI

²³ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

²⁴ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 003

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI (CEFALOPODA E GASTROPODA)

DATI BIBLIOGRAFICI: Ferrero Mortara E., Montefameglio L., Pavia G., Tampieri R. (1981) - *Catalogo dei tipi e degli esemplari figurati della collezione Bellardi e Sacco. Parte I.* Museo Regionale di Scienze Naturali. Torino.

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

(Parte I)

NOMENCLATURA TIPI²⁵: OLOTIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione²⁶: assente

Illustrazioni: . gran parte illustrato con tavole iconografiche in bianco e in nero

Inventariazione: numerica, con sigla MTPL (Molluschi dei terreni Terziari del Piemonte e della Liguria)

Cronologia: Terziario

Litostratigrafia³: stratigrafia di tipo cronologico, non litografico

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Piemonte e Liguria

Comune: ☐

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: ELENCO ANALITICO DELLE SPECIE

CONTATTI: ASSENTI

²⁵ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

²⁶ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 004

Cartaceo:

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI (GASTROPODI)

DATI BIBLIOGRAFICI: Ferrero Mortara E., Montefameglio L., Pavia G., Tampieri R. (1984) – *Catalogo dei tipi e degli esemplari figurati della collezione Bellardi e Sacco. Parte II.* Museo Regionale di Scienze Naturali. Torino.

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

(Parte II)

NOMENCLATURA TIPI²⁷: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione²⁸: assente

Illustrazioni: . 56 tavole iconografiche in bianco e in nero

Inventariazione: numerica, con sigla MTPL (Molluschi dei terreni Terziari del Piemonte e della Liguria)

Cronologia: Terziario

Litostratigrafia³: stratigrafia di tipo cronologico non litografico. E presente elenco su i con i “Elveziani” della collezione Bellardi/Sacco

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Piemonte e Liguria

Comune: ☐

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: ELENCO ANALITICO DELLE SPECIE

CONTATTI: ASSENTI

²⁷ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

²⁸ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia, ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 005

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:
(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: CEFALOPODI, GASTEROPODI, AMPHINEURA, SCAFOPODI

DATI BIBLIOGRAFICI: Merlino B., Campanino F. - *Supplemento al "Catalogo dei tipi e degli esemplari figurati della Collezione Bellardi e Sacco"* - Parte I e II (Cephalopoda, Gastropoda, Amphinelira, Scaphopoda). Aggiunte e variazioni. In Bollettino pp.5-72, vol.19 - n.1 – 2001

DATI DI REVISIONE: IL TESTO REVISIONA LA NOMENCLATURA E LA SISTEMATICA DEL CATALOGO BELLARDI/SACCO, CON RIFERIMENTO ALLE TAVOLE E FIGURE DELL'EDIZIONE DEL CATALOGO DEL 1981

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI²⁹: OLOTIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione³⁰: assente

Illustrazioni: . unica tavola iconografica in bianco e in nero

Inventariazione: alfa - numerica

Cronologia: assente

Litostratigrafia³: stratigrafia di tipo cronologico, non litografico

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Piemonte e Liguria

Comune: ☐

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA PER ALCUNI REPERTI

NOTE: ASSENTI

INDICI: ASSENTI

CONTATTI: ASSENTI

²⁹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

³⁰ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 001

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: ARTROPODI, ECHINODERMI, MOLLUSCHI, VERTEBRATI

DATI BIBLIOGRAFICI: Angelelli F., Rossi R. - Editor Angelelli F.-2004-*Catalogue of types preserved in "Paleontological Collection" of Apat - Rome*. Mem. Descr. Carta Geol. D'It., LXV, 1-164, 6 figg., 42 tavv.f.t., Roma

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI³¹: OLOTIPI E PARATIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione³²: assente

Illustrazioni: . illustrato, ma non per tutti i reperti. Reperti a colori e tavole storiche

Inventariazione: numerica, con sigla CP (Collezioni Paleontologiche)

Cronologia: Cambriano - Pleistocene

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Calabria, Lombardia, Marche, Puglia e Sardegna

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: INDICI PER AUTORI DI SPECIE, SPECIE E LOCALITÀ

CONTATTI: ASSENTI

³¹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

³² Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 002

Cartaceo: ☒

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☐

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☒

PHILA ANALIZZATI: ARTROPODI, ECHINODERMI, MOLLUSCHI, VERTEBRATI

DATI BIBLIOGRAFICI: Cavallo O., Repetto G. (1992) - *Conchiglie fossili del Roero, atlante iconografico*. Ass. Nat. Piemontese, Memorie - vol. II, pp.251

DATI DI REVISIONE: IL TESTO REVISIONA LA NOMENCLATURA E LA SISTEMATICA DEL CATALOGO BELLARDI/SACCO, È PRESENTE TABELLA SINOTTICA CON GLI ELENCHI IN CORRELAZIONE

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI³³: ASSENTE

Genere – specie: ☐

SPECIE TIPO: ☐

Autore di Specie: ☐

altra classificazione³⁴: da Classe a Sottofamiglia

Illustrazioni: .illustrato, ma non per tutti i reperti. Reperti a colori e tavole storiche

Inventariazione: assente

Cronologia: Tortoniano/Messiniano inferiore – Pliocene superiore/Pleistocene

Litostratigrafia³: sono riportate “Formazioni” litostratigrafiche

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Piemonte

Comune: ☐

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: ASSENTI

INDICI: ELENCO ANALITICO DEI GENERI, SPECIE, SOTTOSPECIE E FORME

CONTATTI: ASSENTI

³³ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

³⁴ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 001

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP://WWW.AICON.COM/PLIO/](http://www.aicon.com/plio/)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI

DATI BIBLIOGRAFICI:

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI³⁵: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione³⁶: classificazione completa dal Philum fino all'identificazione del genere-specie

Illustrazioni: . fotografie a colori solo per alcuni reperti fossili. La loro presenza è sottolineata dai simboli luminosi lampeggianti

Inventariazione: assente

Cronologia: Pliocene

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Nazione: Italia

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: SITO INCOMPLETO

INDICI: INDICE SISTEMATICO, COMPRENDENTE LE CLASSI DEL PHILUM ANALIZZATO FINO AD ARRIVARE AI GENERE-SPECIE

CONTATTI: ASSENTI

³⁵ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

³⁶ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 003

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP://WWW.LESSINIAMUSEI.IT/](http://www.lesiniamusei.it/)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: PESCI, RETTILI, ECHINODERMI, LAMELLIBRANCHI, AMMONITI, CIOTTOLI

DATI BIBLIOGRAFICI: CATALOGO DEL MUSEO PREISTORICO E PALEONTOLOGICO DI S.ANNA D'ALFAEDO

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI³⁷: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☐

Autore di Specie: ☐

altra classificazione³⁸: assente

Illustrazioni: . fotografie a colori di alcuni esemplari esposti nel museo, con a fianco didascalia che descrive il fossile

Inventariazione: assente

Cronologia: indicare le aree di appartenenza dei fossili illustrati

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Nazione: Italia

Comune: ☐

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: SITO COMPLETO

INDICI: ASSENTI

CONTATTI: TEL. E FAX 045/7532656

³⁷ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

³⁸ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 004

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: <http://www.lessiniamusei.it>

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: VERTEBRATI (PESCI)

DATI BIBLIOGRAFICI: CATALOGO DEL MUSEO DEI FOSSILI DI BOLCA

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI³⁹: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁴⁰: classificazione completa dal Phylum fino all'identificazione dei genere-specie

Illustrazioni: . fotografie a colori di alcuni esemplari esposti nel museo, con a fianco didascalia che descrive ciascun fossile

Inventariazione: assente

Cronologia: Eocene

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Veneto

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: SITO COMPLETO

INDICI: ASSENTI

CONTATTI: E-MAIL: MASSIMO.CERATO@LIBERO.IT

³⁹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁴⁰ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 005

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: <http://www.lessiniamusei.it>

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: FOSSILI, MINERALI E ROCCE

DATI BIBLIOGRAFICI: CATALOGO DEL MUSEO DEI FOSSILI DI VELO VERONESE

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁴¹: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁴²: indicato il Philum e la Classe

Illustrazioni: . fotografie a colori di alcuni esemplari esposti nel museo

Inventariazione: alfa - numerica

Cronologia: Eocene

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Nazione: Italia; Veneto

Comune: ☒

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: SITO COMPLETO

INDICI: ASSENTI

CONTATTI: TEL. E FAX 045/6516005

⁴¹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁴² Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 007

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP://OEAW.AC.AT/OETYP/PALHOME.HTM](http://oeaw.ac.at/oetyp/palhome.htm)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI:

DATI BIBLIOGRAFICI: CATALOGUE OF PALEONTOLOGICAL TYPES IN AUSTRIAN COLLECTION

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁴³: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁴⁴: assente

Illustrazioni: . assenti

Inventariazione: alfa - numerica

Cronologia: assente

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Assente

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: SITO COMPLETO

INDICI: ASSENTI

CONTATTI: ASSENTI

⁴³ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁴⁴ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 008

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP://RESEARCH.AMNH.ORG/](http://RESEARCH.AMNH.ORG/)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI:

DATI BIBLIOGRAFICI: CATALOGO DEL MUSEO AMERICANO DI STORIA NATURALE

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁴⁵: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁴⁶: metodo di ricerca in base ad un indice di classificazione

Illustrazioni: . presenti solo per alcuni reperti

Inventariazione: alfa - numerica

Cronologia: metodo di ricerca in base ad un indice per tempo cronologico

Litostratigrafia³: metodo di ricerca in base ad un indice dei nomi delle “Formazioni”

rocciose

Provenienza geografica: metodo di ricerca in base alla localizzazione geografica

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

NOTE: SITO COMPLETO

INDICI: INDICI PER FORMAZIONE ROCCIOSA, PER SPECIE DI FOSSILE, PER CLASSIFICAZIONE, PER TEMPO GEOLOGICO E PER LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA

CONTATTI: ASSENTI

⁴⁵ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁴⁶ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le “formazioni” con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 009

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP://WWW.SOMALI.ASSO.FR/CLEMAM.HTML](http://www.somali.asso.fr/clemam.html)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI

DATI BIBLIOGRAFICI:

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁴⁷: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☐

Autore di Specie: ☒

altra classificazione⁴⁸: assente

Illustrazioni: . assenti

Inventariazione: assente

Cronologia: assente

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: assente

Località: ☐ **Comune:** ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: QUESTO SITO È CURATO DAL MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE DI PARIGI

INDICI: LISTE DI TAXA DI SUPERFAMIGLIE CON ORDINE SISTEMATICO E DI TUTTE LE FAMIGLIE CON ORDINE ALFABETICO E SISTEMATICO DI TIPI ILLUSTRATI

CONTATTI: ASSENTI

⁴⁷ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁴⁸ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 002

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP://DATA.ACNATSCI.ORG/WASP/](http://data.acnatsci.org/wasp/)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☒

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI

DATI BIBLIOGRAFICI: COLLEZIONI CONSERVATE ALL' ACCADEMIA DI SCIENZE
NATURALI DI PHILADELPHIA

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁴⁹: OLOTIPI E PARATIPI

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁵⁰: assente

Illustrazioni: . presenti

Inventariazione: alfa – numerica con sigla ANSP (Academy of Natural Sciences Philadelphia)

Cronologia: metodo di ricerca per ere geologiche

Litostratigrafia³: metodo di ricerca stratigrafica

Provenienza geografica: esamina l'Atlantico occidentale da Greenland all'Antartico

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: IL SITO È CURATO DALL' ACCADEMIA DI SCIENZE NATURALI DI PHILADELPHIA
ED È COSTITUITO DA UN CATALOGO DI INVERTEBRATI E DI "TIPI" INVERTEBRATI

INDICI: DIZIONARIO DI NOMI DI GENERE E DI ZONE GEOGRAFICHE

CONTATTI: <mailto:webmaster@acntsci.org>

⁴⁹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁵⁰ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 006

Cartaceo: ☐

On-line: ☒

Cd-Dvd: ☐

sito: [HTTP:// WWW.MEDSLUGS.DE/](http://www.medslugs.de/)

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☒

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI (OPISTHOBANCHIA)

DATI BIBLIOGRAFICI:

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁵¹:

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione⁵²: ordine e sottoordine

Illustrazioni: .

Inventariazione:

Cronologia:

Litostratigrafia³:

Provenienza geografica: Ricerca per regioni marine (Mar Mediterraneo) e/o oceaniche (Oceano Indiano, Pacifico, Atlantico)

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO:

NOTE: ASSENTI

INDICI: INDICE ALFABETICO, LISTA COMPLETA DEGLI OPISTHOBANCHS, HETERO BRANCHIA MEDITERRANEI E LISTA ALFABETICA E TASSONOMICA DEGLI OPISTHOBANCHS DI TUTTO IL MONDO

CONTATTI: <mailto:erwin@medslugs.de>

⁵¹ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁵² Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 002

Cartaceo: ☐

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☒

sito:

(da CD-DVD): ☐

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI:

DATI BIBLIOGRAFICI: "PALEO BASE". MACROFOSSILS PART 2.0 "MOLLUSCS AND EARLY METAZOA"

DATI DI REVISIONE:

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁵³: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☒

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☐

altra classificazione⁵⁴: da Sottoclasse a Sottofamiglia

Illustrazioni: . fotografie a colori

Inventariazione: assente

Cronologia: presente

Litostratigrafia³: stratigrafia presente con "Formazioni" litologiche

Provenienza geografica: presente

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: E' PRESENTE UNA SCALA CRONOLOGICA, UN GLOSSARIO, UNA BIBLIOGRAFIA E I NOMINATIVI DEGLI AUTORI DEL CD

INDICI: ELENCO DI 318 SPECIE, PER OGNIUNA È SPECIFICATO IL GENERE-SPECIE, DATA E LA LORO FAMIGLIA

CONTATTI: ASSENTI

⁵³ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁵⁴ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

CATALOGO

N°. di riferimento: 001

Cartaceo: ☐

On-line: ☐

Cd-Dvd: ☒

sito:
(da CD-DVD): ☒

Tipi: ☐

Es. Figurati: ☐

Atlante iconografico: ☐

PHILA ANALIZZATI: MOLLUSCHI

DATI BIBLIOGRAFICI: R. LA PERNA (2005). RUDOLPH AMANDUS PHILIPPI. «ENUMERATIO MOLLUSCORUM SICILIAE »

DATI DI REVISIONE: VERSIONE INTEGRALE DIGITALIZZATA DEI DUE VOLUMI DI R. A. PHILIPPI (I DEL 1836/ II DEL 1844)

Composizione del Catalogo

NOMENCLATURA TIPI⁵⁵: ASSENTE

SPECIE TIPO: ☐

Genere – specie: ☒

Autore di Specie: ☒

altra classificazione⁵⁶: assente

Illustrazioni: . assenti

Inventariazione: assente

Cronologia: dal Plio-Pleistocene fino ad oggi

Litostratigrafia³: assente

Provenienza geografica: Nazione: Italia, Napoli, Palermo, Catania, Messina. Vengono citate le località attuali con il nome all'epoca di Philippi e i siti geologici, facendo riferimento ai 2 volumi

Comune: ☐

Località: ☐

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: ASSENTE

NOTE: QUESTO CD È COLLEGATO AL SITO:

WWW.SOMALI.ASSO.FR/CLEMAM/INDEX.CLEMAM.HTML, CHE SI VISUALIZZA CLICCANDO SUL GENERE-SPECIE

Indici: Elenco suddiviso in 4 colonne: nella I si specificano i genere-specie, nella II i riferimenti bibliografici dell'oggetto con rimando al testo originale; nella III *vengono* citati entrambi i volumi di Philippi e infine nella IV vengono indicati i taxa viventi e/o fossili.

CONTATTI: ASSENTI

Località: ☒

BIBLIOGRAFIA DEL REPERTO: COMPLETA

⁵⁵ Specificare sempre se presenti (Olotipi o Paratipi).

⁵⁶ Indicare se sono riportate ulteriori classificazioni (es. Ordine, Famiglia ecc.)

³ Indicare oltre l'esistenza della stratigrafia, se sono riportate le "formazioni" con le relative codifiche

4. CATALOGHI ON-LINE

4.1 Principali cataloghi esaminati

Internet è ormai il più grande servizio di informazione in rete, dove ogni utente può cercare e trovare quello che più gli interessa; riesce ad avvicinare ogni persona ad ogni genere di cosa, in modo chiaro ed efficace. Ora molte istituzioni, aziende, luoghi pubblici, privati ed altro si possono rintracciare in rete, rendendo più facile la loro fruibilità e ad avvicinarle ad un pubblico sempre più vasto; si è sentita quindi l'esigenza di allargare questa ricerca anche a quei cataloghi paleontologici presenti nel web.

Presto anche le Collezioni Paleontologiche dell'APAT saranno dotate del "*Museo virtuale delle collezioni geologiche e storiche*", che consentirà una più ampia divulgazione, attraverso diversi tipi di navigazione rivolti a specifici utenti che ne faranno uso (di tipo generico, scolastico, specialistico, etc...). Questo progetto, per la parte paleontologica, riesce a nascere e a svilupparsi grazie alla precedente esistenza di un catalogo cartaceo e di un sito web (Angelelli F. 1999 – 2002) da cui si è potuto estrarre le informazioni e in seguito trasformarle.

Questi cataloghi, come quelli cartacei, presentano delle caratteristiche proprie, quindi si è dovuto anche per loro creare un' apposita scheda madre di cui già si è parlato per i cataloghi cartacei. Tuttavia un esame più approfondito di detta scheda ha apportato variazioni tipiche di questo tipo di catalogo. Alcuni di questi sono dei veri e propri indici, elenchi su di un determinato *phila*, altri sono i cataloghi di un particolare museo, che, avendo un sito web, possono dare una presentazione di quello che posseggono e conservano, rendendolo, in tal modo, fruibile anche a coloro che per vari motivi non possono visitarlo. Anche per questa tipologia sono stati presi in considerazione cataloghi web italiani e stranieri.

Inoltre, sono stati rintracciati anche cataloghi interattivi che non sono in rete, ma su CD. Osservando anche quest'altro mezzo di diffusione della scienza paleontologica, ci siamo resi conto che non era meno importante del catalogo cartaceo o del catalogo web, e quindi sono stati esaminati diversi cd. Sia quest'ultimi che i cataloghi on-line sono strutturati in modo diverso: il cd "PaleoBase" per esempio è costituito da vari tipi di molluschi (Ammoniti, Bivalvi, Gasteropodi, etc...) e riporta illustrazioni e soprattutto possiede un elenco di 318 specie, mentre un altro presenta la versione digitalizzata, attuata da R. La Perna nel 2005, di due antichi volumi, uno del 1836 e l'altro del 1844, scritti da Rudolph Amandus Philippi ed è collegato con un sito curato dal Museo Nazionale di Storia Naturale di Parigi. Il primo svolge la sua ricerca attraverso elenchi di molti Genere-specie, collegati alla scala cronologica ed anche ad un glossario, mentre il secondo si riferisce all'opera originale dello scrittore e al collegamento al sito internet: (www.somali.asso.fr/clemam/index.clemam.html). E' molto entusiasmante vedere come in un supporto innovativo, quale il cd-rom, si riesca ad unire il passato, rintracciabile negli scritti della prima metà dell'ottocento, con uno strumento di ricerca così all'avanguardia come internet .

4.2 Esempi di cataloghi on-line (da pag. 38 a pag. 44)

ESEMPI ESTRATTI DA CATALOGHI ON-LINE

Catalogo Interattivo Molluschi del Pliocene italiano



| [CATALOGO](#) | [INFORMAZIONI](#) |

Catalogo Interattivo Molluschi del Pliocene italiano

Phylum: *MOLLUSCA*

| [INDICE SISTEMATICO](#) | [PAGINA INIZIALE](#) |

CLASSE

<u><i>GASTROPODA</i></u>	Cuvier, 1797	<u><i>SCAPHOPODA</i></u>	Bronn, 1862
<u><i>AMPHINEURA</i></u>	Von Ihering, 1876	<u><i>BIVALVIA</i></u>	Linneo, 1758
<u><i>CEPHALOPODA</i></u>	Cuvier, 1798		

pliocene@aicon.com

**Catalogo Interattivo
Molluschi del Pliocene italiano**

Phylum:	<u>MOLLUSCA</u>	
Classe:	<u>GASTROPODA</u>	Cuvier, 1797
Ordine:	<u>MESOGASTROPODA</u>	Thiele, 1925
Superfamiglia:	<u>CYPRAEOIDEA</u>	Rafinesque, 1815
Famiglia:	<u>Cypraeidae</u>	Rafinesque, 1815
Genere:	<u>Schilderia</u>	Tomlin, 1930

| [INDICE SISTEMATICO](#) | [CATALOGO](#) | [IMMAGINI](#) | [PAGINA INIZIALE](#) |



Schilderia flavicula (Lamarck, 1810)

pliocene@aicon.com

Muséum National d'Histoire
Naturelle

Department of Systematics
& Evolution. Paris



Select one of the following entries:

SYSTEMATICS (TAXON)

AUTHOR or ARTICLE

GEOGRAPHIC ZONES

ILLUSTRATIONS



output

503863

pages

Concept & design : Jacques Le Renard (lerenard@mnhn.fr)

SEEKING FOR A PARTICULAR TAXON

LISTING OF ALL SUPRAFAMILIAL TAXA

(systematical order)

LISTING OF ALL FAMILIES

(alphabetical order)

LISTING OF ALL FAMILIES

(systematical order)

LAST REFERENCES ADDED

(truncated to 100)

PDF FILE OF SUPRA SPECIFIC TAXA

(indented tree, approx. 20 pages)

[To send a query](#)

:

Use upper case for a supra-generic taxon

Use an initial capital for a genus-level taxon

Use an initial capital for a binomial taxon

Use lower case for a specific epithet alone

e.g., **TROCHIDAE**

e.g., **Trochus**

e.g., **Fusus**
minutus

e.g., **minutum**

TAXON NAME :

SEND THE QUERY



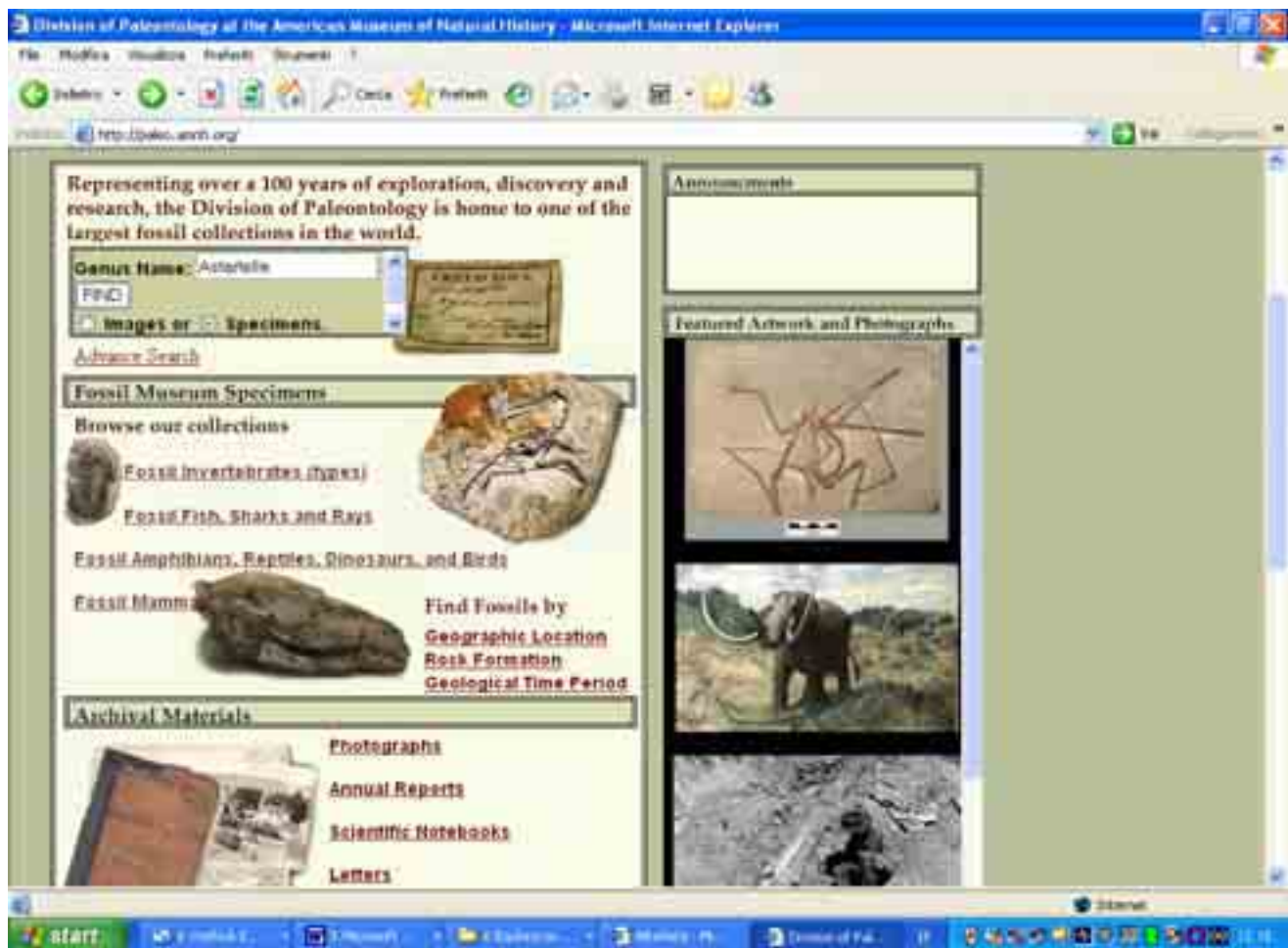
valid names only




















all names



pdf listing



Images	Catalogue Number	Identification	Type	Higher Group	Description
	AMNH FI 028496	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028496	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028497	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028497	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028498	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028498	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028499	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028499	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028510	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028510	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028511	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028511	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028512	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028512	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028513	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028513	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028514	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028514	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	
	AMNH FI 028515	<i>Astartella aueri</i>	TOPO	BIVALVIA	

4.3 PROPOSTA CATALOGO ON-LINE DELLE COLLEZIONI PALEONTOLOGICHE - APAT

Le Collezioni Paleontologiche costituiscono un nucleo abbondantissimo di reperti fossili raccolti e accumulati nel corso degli anni, originariamente conservati presso il Museo Agrario Geologico, poi Servizio Geologico d'Italia in Via di Largo S. Susanna a Roma, ora presso l'APAT in Via Curtatone.

Finalmente, la catalogazione dei reperti avvenuta per la prima volta dopo oltre 100 anni e la creazione del database hanno consentito di realizzare il catalogo cartaceo dei tipi (Angelelli F., Rossi R. 2004), risultato di un lungo e paziente lavoro di riordino, studio e classificazione delle ingenti raccolte. Il corredo iconografico di tale catalogo, costituito da numerose tavole a colori fuori testo, rappresenta uno strumento di ampia diffusione.

Successivamente, è maturata l'esigenza di estendere la conoscenza delle Collezioni Paleontologiche rendendole maggiormente fruibili attraverso la costituzione di un sito web, prima nel sito internet DSTN, poi nel sito intranet APAT (Angelelli F. 1999 – 2002), in cui viene riportato interamente in versione PDF il catalogo cartaceo dei “Tipi”, completamento necessario di quest'ultimo sito.

Dallo studio effettuato con la presente tesina, risulta che molti Musei sono dotati di cataloghi on-line. Infatti questi strumenti rappresentano un valido supporto alla conoscenza delle raccolte stesse, alla loro classificazione e fruizione in s.l..

Pertanto, si ritiene utile, al termine del presente lavoro, dare alcuni cenni relativi al catalogo on-line che si propone venga realizzato per le Collezioni Paleontologiche di APAT.

Innanzitutto si deve considerare che le informazioni relative ai reperti fossili potranno essere prelevate dal database delle collezioni stesse, con l'avvertenza di estrapolare solo quelle utili per il catalogo. Ciò in quanto il database contiene informazioni prettamente interne e proprie del Museo e non per essere utilizzate in rete e quindi costituire un catalogo on-line che possa essere utile a tutti i tipi di utenza e che renda più facile ed immediata la conoscenza dei reperti fossili qui conservati.

Per meglio avere un'idea di come dovrebbe essere strutturato il nostro catalogo on-line, si può prendere in visione il catalogo on-line del Museo di Scienze Naturali di New York (si veda pagg. 43/44 della tesina e fig. 4), presente nel sito (<http://research.amnh.org/>). Si ritiene che tale modello di catalogo per la sua struttura possa rappresentare le nostre collezioni, in quanto possiede diversi metodi di ricerca del reperto fossile ed in generale, riesce a fornire più vie di accesso alla conoscenza del reperto in questione. Il catalogo preso in considerazione attua una prima differenziazione sulla tipologia dei fossili (invertebrati, vertebrati, mammalia), una volta scelto il tipo di reperti fossili si accede ad un elenco generale di reperti facenti parte di una determinata collezione. Da questo elenco si sceglierà poi la famiglia a cui appartiene il fossile in tal modo si potrà accedere ad un altro elenco più dettagliato che riporterà il numero delle specie facenti parte di una determinata famiglia. Ogni specie è caratterizzata da un numero d'inventariazione di tipo alfa-numerico, dall'identificazione Genere-specie, dalla nomenclatura tipi e dal gruppo a cui appartiene. E' poi importante l'intervento della illustrazione dei reperti che aiuta altresì a confrontare la morfologia dei vari campioni esaminati. Si tratta quindi di effettuare la ricerca

cosiddetta tassonomica, che consente all'utente di rintracciare il nome del Genere-specie di un determinato reperto ricercato, assolvendo ad uno dei più utili servizi in questo settore. In questo tipo di catalogo risulta significativa anche la parte relativa alla provenienza geografica dei reperti.

**Fig. 4 – Nella pagina che segue, l'indice tassonomico delle collezioni fossili di vertebrati.
Estratto dal catalogo dell'American Museum Natural History**

Taxonomic Index of the Fossil Collection



[Fossil Fish](#)



[Fossil Sharks](#)



[Fossil Turtles](#)



[Fossil Lizards](#)



[Fossil Dinosaurs](#)



[Fossil Birds](#)



[Fossil Mammals](#)

Jawless Fish	
HETEROSTRACI	Primitive fossil armored jawless fish
THELODONTIDA	Fossil flat jawless fish
OSTEOSTRACI	Fossil armored jawless fish with massive skulls
GALEASPIDA	Fossil armored jawless fish with dorsal inhalent opening
ANASPIDA	Fossil jawless fish that resemble living lampreys
PETROMYZONTIFORMES	Lampreys
MYXINIFORMES	Hagfishes
Fossil Armored Fish	
STENSIOELLIDA	Primitive Placoderms
PTYCTODONTIDA	Chimeroid-like Placoderms
PSEUDOPETALICHTHYDA	Primitive Placoderms
RHENANIDA	Ray-like Placoderms
ACANTHOTHORACI	Primitive Placoderms
PETALICHTHYIDA	
PHYLLOLEPIDA	
ARTHRODIRA	
ANTIARCHI	
Chondrichthyes (Sharks and Rays)	
CLADOSELACHIDA	
CORONODONTIA	
SYMMORIIDA	
EUGENEODONTIDA	
ORODONTIDA	
SQUATINACTIDA	
CTENACANTHIFORMES	
XENACANTHIDA	

**4.4 Schede realizzate
(da pag. 50 a pag. 60)**

5. BIBLIOGRAFIA DIFFERENZIATA

5.1 Cataloghi cartacei

Angelelli F. (1999) – Il sito INTRANET DSTN – SIU documentazione collezioni paleontologiche e litomineralogiche

Angelelli F. (2002) – Il sito INTRANET – Dipartimento difesa del Suolo “Le Collezioni Paleontologiche dell’APAT

Angelelli F., Rossi R. (2002-1) - *I tipi trilobiti della Collezione Meneghini-Rasetti del Cambiano della Sardegna, conservati nel Museo del Servizio Geologico d'Italia*. Geo-Archeologia, 1 : 23 - 38. Roma.

Angelelli F., Rossi R. - Editor Angelelli F.-2004-*Catalogue of types preserved in "Paleontological Collection" of Apat* - Rome. Mem. Descr. Carta Geol. D'It., LXV, 1-164, 6 figg., 42 tavv.f.t., Roma

Cavallo O., Repetto G. (1992) - *Conchiglie fossili del Roero, atlante iconografico*. Ass. Nat. Piemontese, Memorie - vol. II, pp.251

Ferrero Mortara E., Montefameglio L., Pavia G., Tampieri R. (1981) - *Catalogo dei tipi e degli esemplari figurati della collezione Bellardi e Sacco. Parte I e II*. Museo Regionale di Scienze Naturali. Torino.

Merlino B., Campanino F. - *Supplemento al "Catalogo dei tipi e degli esemplari figurati della Collezione Bellardi e Sacco" - Parte I e II (Cephalopoda, Gastropoda, Amphinelira, Scaphopoda)*. Aggiunte e variazioni. In Bollettino pp.5-72, vol.19 - n.1 – 2001

Moore R. C. (1959) - *Treatise on Invertebrate Paleontology*. Party O Arthropoda I, pp.560, 2880 figg. Geol. Soc. of America and University of Kansas Press, New York

Moore R. C. (1969) - *Treatise on Invertebrate Paleontology*. Party N Mollusca VI, pp.1-489, 499-951, 952-1224, figg. Geol. Soc. of America and University of Kansas Press, New York

Pinna G., Spezia L., (1978) - *Catalogo dei tipi del Museo Civico di Storia Naturale di Milano*. V. *I tipi gasteropodi fossili*: Atti Soc. It. Sc. Nat., v.119 (2), pp.125-180, tt.5-68, Milano

Septfontaine M. (1995) - *Catalogue des types paleontologiques déposes au Musee Cantonal de Geologie*, Lausanne. Mem de Geol., 26 : 1-69, Lausanne.

Korn D., Klug C. (2002) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars. 138 : pp.375, 238 figg., Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

Kretzoi M., Kretzoi M. (2000) - *Fossilium catalogus. I: Animalia*. Pars.137, section 1-2 (1-433) / (434-726), Reigraf, W. ed., Backhuys Publishers, Leiden

5.2 Cataloghi on-line

- <http://www.aicon.com/plio/>
- <http://data.acnatsci.org/wasp/>
- <http://www.lessiniamusei.it>
- <http://www.medslugs.de/>
- <http://oeaw.ac.at/oetyp/palhome.htm>
- <http://research.amnh.org/>
- <http://www.somali.asso.fr/clemam/index.clemam.html>

5.3 Cataloghi su CD

La Perna R. (2005). *Rudolph Amandus Philippi.*” *Enumeratio Molluscorum Siciliae*”

Natural History Museum (2003) “*Paleo Base*”. *Macrofossils part 2.0 “Molluscs and Early Metazoa*”. Edited by Macleod N., London

6. INDIRIZZARIO DEI MUSEI PALEONTOLOGICI ITALIANI

6.1 Premessa

Altra attività svolta durante il tirocinio è stata quella di formare, revisionando e integrando, un indirizzario dei musei geopaleontologici e mineralogici del nostro paese. Il procedimento iniziale è stato quello di compilare delle schede composte da varie voci concernenti la localizzazione del museo e i relativi recapiti. Ciò è stato possibile in quanto era già preesistente questo tipo di ricerca nel sito intranet “Collezioni Paleontologiche” dell’APAT (Angelelli F. 1999 – 2002); si tratta di un elenco diviso per regioni, province e per comuni, per facilitare e rendere più efficace e rapida la consultazione dei Musei nelle diverse regioni e province. Il lavoro è stato molto interessante ed utile per la presente tesina in quanto le ricerche, svolte tramite l’uso d’internet, per la ricerca della esistenza o meno nei Musei italiani di cataloghi sia cartacei che on-line, ha consentito di accertare ciò e nel contempo di aggiornare l’indirizzario dei Musei paleontologici italiani.

6.2 Elenco indirizzario Musei



Nel sito intranet dell'APAT è necessario cliccare sulla Regione d'interesse per ottenere l'indirizzo dei Musei Geopaleontologici presenti nel Capoluogo e nella Provincia

PIEMONTE

TORINO E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
VIA F. DI SALES, 188 - 10022 CARMAGNOLA
TEL.011/9724390

E-MAIL: musnap@comune.carmagnola.to.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.storianaturale.org

- MUSEO DIDATTICO DI SCIENZE NATURALI
VIA V. VENETO, 8- 10064 PINEROLO
TEL. 0121/794382 FAX 0121/755747

E-MAIL: mushroommodel@libero.it

INDIRIZZO SITO WEB: <http://digilander.libero.it/museum/>

- MUSEO DI STORIA NATURALE "DON BOSCO"
VIALE E. THOVEZ, 37 - 10131 TORINO
TEL.011/6601066 Fax 011/6300605 - 011/6602221

E-MAIL: museo.valselice@virgilio.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.liceovalsalice.it

- ASSOCIAZIONE PIEMONTESE DI MINERALOGIA E PALEONTOLOGIA "F. MEDA"
VIA MADONNA DELLA SALETTE 29/A - 10146 TORINO
TEL. 011/7792444 FAX 011/72425164

- MUSEO REGIONALE DI SCIENZE NATURALI
VIA GIOLITTI, 36 - 10122 TORINO
TEL. 011/4321518 FAX 011/43207301

E-MAIL: internet.mrsn@regione.piemonte.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.regione.piemonte.it

[torna inizio pagina](#)

VERBANIA E PROVINCIA

- MUSEO DI SCIENZE DELLA TERRA
VIA PELLANDA 15 CRODO
TEL, 0324/61655

E-MAIL: centroginocchi@tiscali.it

VERCELLI E PROVINCIA

- MUSEO DI SCIENZE NATURALI "Carlo Locca"
VIA ROMA, 15 - 13010 GUARDABOSONE - LOCCA
TEL. 015/761116

E-MAIL: info@museostorianaturale.com

INDIRIZZO SITO WEB: www.museostorianaturale.com

ALESSANDRIA E PROVINCIA

- MUSEO ETNOGRAFICO "C'ERA UNA VOLTA"
PIAZZA DELLA GAMBARINA, 1 - 15100 ALESSANDRIA
TEL. e FAX 0131/40030

E-MAIL: museo@libero.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museogambarina.it

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
VIA ROMA, 12 - 15070 TAGLIOLO MONFERRATO
TEL. 0143/896133 FAX 0143/877497

E-MAIL: fabri.rinaldi@libero.it

[torna inizio pagina](#)

ASTI E PROVINCIA

- MUSEO ARCHEOLOGICO E PALEONTOLOGICO
CORSO ALFIERI, 2 - 14100 ASTI
TEL. 0141/353072

E-MAIL: urp@comune.asti.it

- MUSEO DEL GESSO
PIAZZA STATUTO, 1 MONCUCCO TORINESE
TEL. 011/9874701

E-MAIL: moncucco.torinese@reteunitaria.piemonte.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.albain.com/musei/moncucco.asp

CUNEO E PROVINCIA

- MUSEO DEL FUNGO E DI SCIENZE NATURALI
PIAZZA BORELLI, 6 BOVES
TEL.0171/389337
(BIBLIOTECA)

E-MAIL: comboves@infosys.it

- MUSEO CIVICO GEO-SPELEOLOGICO
PIAZZA GIORGIO CARRARA, 131 - 12075 GARESSIO
TEL. 0174/803130
- MUSEO DEL GESSO
VIA ALFIERI, 1 MAGLIANO ALFIERI
TEL. 0173/66

[torna inizio pagina](#)

VALLE D'AOSTA AOSTA E PROVINCIA

- MUSEO DEL GESSO
CASTELLO DEGLI ALFIERI - MAGLIANO ALFIERI
TEL. 0173/66
- MUSEO MINERARIO ALPINO
VILLAGGIO DEI MINIATORI,5 - 11012 COGNE
TEL. E FAX 0165/749264
- MUSEO DI MINERALOGIA E PALEONTOLOGIA
VIA CHANOUX, 54 - 11027 SAINT-VINCENT
TEL. 0166/512596

[torna inizio pagina](#)

LOMBARDIA MILANO E PROVINCIA

- LA MINIERA DI PIO MARIANI SRL
VIA ROMA, 25 - 20033 DESIO
TEL.0362/303850 FAX 0362/301550

E-MAIL: info@la-miniera.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.laminiera.it

- CIVICO MUSEO DI STORIA NATURALE
CORSO VENEZIA, 55 - 20121 MILANO
TEL.02/88463289 FAX 02/76022101

E-MAIL: Giorgio.teruzzi@comune.milano.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.url.it/balene/ilmuseo/1ilmuseo.htm

- MUSEO PALEONTOLOGICO E ARCHEOLOGICO "VIRGINIO CACCIA"
PALAZZO COMUNALE - VIA G. MONTI, 47 - 20078 SAN COLOMBANO AL LAMBRO
TEL. 0371/200180-200220 FAX 0371/897965

E-MAIL: info@nautilaus.com

INDIRIZZO SITO WEB:

www.nautilaus.com/museo_caccia/caccia_indice.htm

VARESE E PROVINCIA

- MUSEO PALEONTOLOGICO O MUSEO CIVICO DEI FOSSILI DI BESANO
VIA PRESTINI, 7 - 21050 BESANO

TEL.0332/919200-918268 FAX 031/930481

E-MAIL: <mailto:museodibesano@tiscali.it>

INDIRIZZO SITO WEB:

<http://www.montesangiorgio.ch/museo.htm> - besano

- MUSEO GEOLOGICO "L. BRUNELLA"
VIA G.MAZZINI, 4 - 21023 BESOZZO

TEL. 0332/970374

- MUSEO PREISTORICO DELL'ISOLINO
VILLA PONTI, ISOLINO VIRGINIA - BIANDRONNO

TEL. 0332/281590 (MUSEO CIVICO DI VARESE)

- MUSEO CIVICO INSUBRICO DI STORIA NATURALE
PIAZZA GIOVANNI XXIII, 4 - 21056 INDUNO OLONA

TEL. 0332/840611 FAX 0331/793611

E-MAIL: museo.insubrico@genie.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.gruppoinsubrico.it

- MUSEO CIVICO O MUSEO CIVICO ARCHEOLOGICO
PALEONTOLOGICO
VIA DANTE ALIGHIERI, 6 LUINO

TEL. 0332/532057 FAX 0332/510125

[torna inizio pagina](#)

LECCO e PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
COLLEGGIO ALESSANDRO MANZONI, 45 - 23807 MERATE
TEL. 039/9908636 FAX 039/99000683 (COMUNE)

E-MAIL: museomerate@infinito.it

INDIRIZZO SITO WEB: <http://web.genie.it/utenti/m/musomerate>

BERGAMO E PROVINCIA

- MUSEO DI SCIENZE NATURALI "E. CAFFI"
PIAZZA DELLA CITTADELLA, 10 - 24129 BERGAMO
TEL.035/286011 FAX 233154

E-MAIL: infomuseoscienze@comune.bg.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museoscienzebergamo.it

- MUSEO DEI MINERALI DELLA MINIERA
VIA FUNIVIA, 115 - 24013 OLTRE IL COLLE
TEL. 0345/95313

INDIRIZZO SITO

WEB: <http://www.brembana.info/musei/m.minerali>

- MUSEO CIVICO NATURALISTICO "SEVERO SINI"
C/O SCUOLE ELEMENTARI

VIA ROMA, 20 - 24018 VILLA D'ALME'
TEL.035/542041

E-MAIL: museosini@libero.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museosini.it

[torna inizio pagina](#)

SONDRIO E PROVINCIA

- MUSEO MINERALOGICO E NATURALISTICO
VIA ORTIGARA, 2 BORMIO
TEL.0342/927285

INDIRIZZO SITO WEB:

www.bormioonline.it/it/relax/musei/p=5402

- MUSEO STORICO ETNOGRAFICO NATURALISTICO E MINERALOGICO
C/O EX CHIESA PARROCCHIALE
PIAZZA SS. GIACOMO E FILIPPO - 23023 CHIESA IN VALMALENCO
TEL. 0342/451150-(UFFICIO APT VALMALENCO)

FAX 02/4230601

E-MAIL: canetta.nemo@tiscali.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.valmalencofree.com/cultura/museovalmalenco

- PARCO INCISIONI RUPESTRI
VILLA VISCONTI VENOSTA (SEDE LEGALE), 2 - 23033 GROSIO

TEL. 0342/847454-847233

E-MAIL: info@parcoincisionigrosio.191.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.waltellina.com/parchi/incisionirupestri

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
PALAZZO GUALTERONI, VIA COLTIVACCI, 2 - 23017 MORBEGNO
TEL. E FAX 0342/612451

E-MAIL: museo.morbegno@provincia.so.it

INDIRIZZO SITO WEB:

<http://fc.provincia.so.it/museo.morbegno>

- MUSEO MINERALOGICO "F. GRAZIOLI"
PALAZZO SERTOLI - VIA DEL GESU', 8 - 23100 SONDRIO
TEL. 0342/217169 FAX 0342/512537

E-MAIL: info@ivmminerals.org

INDIRIZZO SITO WEB:

www.ivmminerals.org/cg/scripts/default.asp

- MUSEO ETNOGRAFICO NATURALISTICO DELLA VALMASINO
VIA BAGNI, 1 - 23010 VAL MASINO
TEL.0342/64010 (MUNICIPIO DI VALMASINO)

[torna inizio pagina](#)

BRESCIA E PROVINCIA

- MUSEO DELLA PIETRA ESTRATTA NEL BRESCIANO
C/O LASCITO BALDUZZI (EX VILLA LABUS) - VIA CAVE, 74 -
BOTTICINO MATTINA
TEL.030/2691024
- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
VIA OZANAM, 4 BRESCIA
TEL. 030/2978672

E-MAIL: set.museo.scienze@comune.brescia.it

- PARCO NAZIONALE DELLE INCISIONI RUPESTRI
LOCALITA' NAQUANE - 25044 CAPO DI PONTE
TEL.0364/42212 (PARCO);0364/42080 (PRO LOCO);
0364/42001 (MUNICIPIO)

E-MAIL: archeologico.cdp@inwind.it

INDIRIZZO SITO WEB: http://net.onion.it/adamello/html/rupe_beta.html

CREMONA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
PARCO DEL VECCHIO PASSEGGIO - -VIA GIOCONDA ,5-
26100 CREMONA
TEL.0372/23766

E-MAIL: museo.alaponzone@comune.cremona.it

INDIRIZZO SITO WEB.

www.rccr.cremona.it/doc_comu/mus/mus_storia_nat.html

- MUSEO DELLA RISERVA
FRAZIONE NADRO - VIA PIANA, 29 - CETO
TEL. 0364/433465

E-MAIL: http://net.onion.it/adamello/html/rupe_beta.html

- MUSEO PALEONTOLOGICO

VIA ALFIERI - SIRMIONE

TEL. 030/9904248

[torna inizio pagina](#)

LODI E PROVINCIA

- MUSEO DI SCIENZE NATURALI DEL COLLEGIO DI S. FRANCESCO
VIA S.FRANCESCO,21 - LODI
TEL.0371/420019

E-MAIL: barnabiti.lodi@pmp.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.sanfrancesco.lodi.it/museo.html

PAVIA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO NATURALISTICO "FERRUCCIO LOMBARDI"
VIA EMILIA, 29 - STRADELLA
TEL. 0385/42069 FAX 0382/43590 (COMUNE)

E-MAIL: nadia.manara@tiscalinet.it

- CIVICO MUSEO DI SCIENZE NATURALI
VIA GRAMSCI, 1 - 27058 VOGHERA
TEL.0383/43053 FAX 0383/45715
- E-MAIL: museovoghera@yahoo.it

- INDIRIZZO SITO WEB:
<http://www.viviloltrepo.com/notizie/quinta2.htm>

-

- MUSEO DI STORIA NATURALE
- - UNIVERSITA' DEGLI STUDI
PIAZZA BOTTA, 9 - 27100 PAVIA
TEL. 0382/986308 FAX 0382/986290

E-MAIL: centro.museo@unipv.it

INDIRIZZO SITO WEB:
<http://ppp.unipv.it/musei/pagine/StoriaNaturale/storianaturale>
[e](#)

- MUSEO DI MINERALOGIA E PETROGRAFIA - UNIVERSITA'
DEGLI STUDI - DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA TERRA

VIA FERRATA, 1 - 27100 PAVIA
TEL. 0382/29724 FAX 0382/29724

[torna inizio pagina](#)

VENETO VENEZIA E PROVINCIA

- MUSEO PALEONTOLOGICO "M.GORTANI"
VIA SEMINARIO, 5 (VILLA COMUNALE)
CASELLA POSTALE 2 -30025 PORTOGRUARO
TEL. 0421/277340
- INDIRIZZO SITO WEB:
http://stratema.sigis.net/mir/musei/portogruaro/home_g.htm
-

VERONA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO PALEONTOLOGICO-ARCHEOLOGICO
PALAZZO CARLATTI, 6 -37013 CAPRINO VERONESE
TEL.045/6209929

E-MAIL: biblio.caprino@easyasp.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.caprino_veronese.it

- MUSEO DI STORIA NATURALE
VIA ROMA,4 - SANT'ANNA D'ALFAEDO
TEL.045/7532656-955155
- MUSEO DEI FOSSILI
VIA COVOLO DI CAMPOSILVANO, 1 - VELO VERONESE
TEL. E FAX 045/6516005

E-MAIL: <http://www.lessiniamusei.it/>

- MUSEO CIVICO DI SCIENZE NATURALI
LUNGADIGE PORTA VITTORIA 9 - 37129 VERONA
TEL.045/8079400. FAX 045/8035639

E-MAIL: mcsnat@comune.verona.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museostorianaturaleverona.it

- MUSEO DEI FOSSILI DI BOLCA
VIA S. GIOVANNI BATTISTA, 50 - 37030 VESTENANOVA
TEL.045/6565088 FAX 045/6565111

E-MAIL: celato.massimo@libero.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.lessiniamusei.it

[torna inizio pagina](#)

VICENZA E PROVINCIA

- MUSEO NATURALISTICO FRANCESCANO "P.AURELIO MENIN"
VIA PIEVE, 92 - 36072 CHIAMPO
TEL.0444/623250 FAX 0444/420895

INDIRIZZO SITO WEB:

www.agnochiamo.vi.it/a_3639_it_12932_1.html

- MUSEO CIVICO CORNEDESE
PIAZZA A. MORO,19 - VILLA TRISSINO - CORNEDO
VICENTINO
TEL.0445/952219 FAX 0445/952172
- MUSEO DEI FOSSILI E GALLERIA DIPINTI DELL'800
C/O VILLA GODI-MALINVERNI, VIA PALLADIO, 44 - 36030
LUGO DI VICENZA
TEL.0445/860561 FAX 0445/860806

E-MAIL: info@villagodi.com

INDIRIZZO SITO WEB: www.villagodi.com

- SALA DEI FOSSILI E DEL PRIABONIANO
LOC.PRIABONA-PIAZZALE DELLA CHIESA - 36030 MONTE DI
MALO
TEL.0445/602412
- MUSEO PALEONTOLOGICO "DOTT. DOMENICO DAL LAGO"
PALZZO FESTARI CORSO ITALIA,63 - 36078 VALDAGNO
TEL.0445/424507-424508 FAX 0445/409724

E-MAIL: museo@comune.valdagno.vi.it

INDIRIZZO SITO WEB:

http://www.agnochiamo.vi.it/a_3639_it_13124_1.html

[torna inizio pagina](#)

BELLUNO E PROVINCIA

- MUSEO MINERALOGICO DELL'I.T.I.M "UMBERTO FOLLADOR"
VIA 5 MAGGIO, 16 - 32021 AGORDO
TEL.0437/62015-6201515 FAX 0437/63360

E-MAIL: info@follador.bl.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.follador.bl.it

- MUSEO DELLA FLORA E DELLA FAUNA E MINERALOGIA
VIA CORTE- PALAZZO EX CORTE METTO - AURONZO DI
CADORE

TEL. 0435/400106-9496

- MUSEO "MINIERA DA FURSIL"
VIA VILLAGRANDE - COLLE SANTA LUCIA
TEL.0437/720004

-

TREVI SO E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO
LOGGIA DEL CAPITANO, VIA REGINA CORNARO, 74 - 31011 ASOLO
TEL. 0423/952313 FAX 0423/55745

E-MAIL: museo@asolo.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.asolo.it/museo/

- MUSEO CIVICO ARCHEOLOGICO E DI SCIENZE NATURALI
"BELLONA"
VILLA BIAGI -VIA PIAVE, 51 - 31044 MONTEBELLUNA
TEL.0423/300465 FAX 0423/602284

E-MAIL: info@museomontebelluna.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museomontebelluna.it

[torna inizio pagina](#)

VENEZIA e PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
FONDACO DEI TURCHI, SANTA CROCE 1730 - 30125 VENEZIA
TEL.041/2750206 FAX 041/7210000

E-MAIL: mkt.musei@comune.venezia.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.museicivivicenezziani.it/frame.asp?musid=5&sezione=musei

PADOVA E PROVINCIA

- MUSEO GEOPALEONTOLOGICO DI CAVABOMBA
VIA BOMBA - 35030 CINTO EUGANEO
TEL.0429/647166 FAX 0429/634142

E-MAIL: franco.colombara@provincia.padova.it

INDIRIZZO SITO WEB:

http://musei.provincia.padova.it/portale/schedamuseo.aspx?cod_museo=18

- MUSEO DI GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI
VIA GIOTTO, 1 - 35137 PADOVA
TEL.049/8272086 FAX 049/8272070

E-MAIL: museopal@dnf.unipd.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.unipd.it/musei/geologia

- MUSEO DI MINERALOGIA E PETROLOGIA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI
C.SO GARIBALDI, 37 - 35137 PADOVA
TEL. 049/8272000 FAX 049/8272010

E-MAIL: claudio.brogliato@unipd.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.unipd.it/musei/mineralogia

[torna inizio pagina](#)

TRENTINO ALTO ADIGE

TRENTO E PROVINCIA

- MUSEO DEL FOSSILE DEL MONTE BALDO
VIA MANTOVA,4 - 38060 BRENTONICO
TEL. E FAX 0464/395149

E-MAIL: brentonico@aprovereto.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.mtsn.tn.it/rete/museofossile.asp

- MUSEO CIVICO "GEOLOGIA ED ETNOGRAFIA"
P.ZA SS.FILIPPO E GIACOMO,1 - 38037 PREDAZZO
TEL.0462/502392 FAX 0462/502566

E-MAIL: museopre@tin.it

INDIRIZZARIO SITO WEB:
www.valdifiemme.it/museo.predazzo/

- MUSEO CIVICO DI ROVERETO
VIA BORGO S. CATERINA, 1 - 38068 ROVERETO
TEL.0464/439055 FAX 0464/439487

E-MAIL: museo@museocivico.rovereto.tn.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museocivico.rovereto.tn.it

- MUSEO TRIDENTINO DI SCIENZE NATURALI
VIA CALEPINA, 14 - 38100 TRENTO
TEL.0461/270311 FAX 0461/233830

E-MAIL: info@mstn.tn.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.mstn.tn.it

[torna inizio pagina](#)

BOLZANO E PROVINCIA

- MUSEO PROVINCIALE DI SCENZE NATURALI
VIA BOTTAI,1 - 39100 BOLZANO
TEL.0471/412960 FAX 412979

E-MAIL: info@museonatura.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.naturmuseum.it/index.html

- MUSEO MINERALOGICO DI TISO
39040 FUNES
- TEL.0472/844522 (ASS. TUR. TISO) TEL.0472/840180
(ASS.TUR. FUNES) FAX 0472/844544-841515

E-MAIL: info@mineralienmuseum-teis.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.mineralienmuseum-teis.it

- MUSEO CIVICO DI MERANO
VIA DELLE CORSE,42-INGRESSO CASSA RURALE LAGUNDO
39012 MERANO
TEL.0473/270038-236015 FAX 0473/234615

- MUSEO PROVINCIALE DELLE MINIERE
MOSO IN PASSIRIA
TEL.0473/647045

- MUSEO PROVINCIALE DELLE MINIERE
VIA HOERMANN, 38 - 39030 PREDOI
TEL.0474/654298

- MUSEO PROVINCIALE DELLE MINIERE
VIA GIOVIO, 1 - 39040 RACINES
TEL.0472/764875 FAX 0472/764815

E-MAIL: berghaumuseum@dnet.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.miniere.bz.it/index_i.htm

- MUSEO DOLOMYTHOS "MONDO MERAVIGLIOSO DELLE
DOLOMITI"
VIA P.P.RAINER, 9 - VILLA WACHTLER - 39038 SAN CANDIDO
TEL.0474/913255 FAX 913092

E-MAIL: campei@dolomiten.net

INDIRIZZO SITO WEB: www.wachtler.com

- MUSEO MINERALOGICO KIRCHLER
VIA S.GIOVANNI, 3 - 39030 VALLE AURINA
TEL.0474/652145

E-MAIL: artur.kirhler@rolmail.net

INDIRIZZO SITO WEB: www.museo-mineralogico.it

- PALEONTOLOGICAL MUSEUM "RINALDO ZARDINI"

VIA DEL PARCO, 1 - 32043 CORTINA D'AMPEZZO

TEL.0436/2206 FAX 0436/2269

E-MAIL: museo@regole.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.musei.regole.it

[torna inizio pagina](#)

FRIULI VENEZIA GIULIA
TRIESTE E PROVINCIA

- MUSEO SPELEOLOGICO
BORGO GROTTA GIGANTE, 42 - SGONICO
TEL. 040/327312

INDIRIZZO SITO WEB:

www.retecivica.trieste.it/triestecultura/musei/altrimusei/privati/speleologico.htm

- CIVICO MUSEO DI STORIA NATURALE
PIAZZA HORTIS,4 -34127 TRIESTE
TEL.040/301821 FAX 040/302563

E-MAIL: museisci@comune.trieste.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.retecivica.trieste.it

- MUSEO DI MINERALOGIA E PETROGRAFIA -
UNIVERSITA' DEGLI STUDI
VIA E.WEISS, 8 -34127 TRIESTE
TEL. 040/5582156 FAX 040/5582213

E-MAIL: princiva@univ.trieste.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.dst.univ.trieste.it/dst/mineralogia/museo.html

- MUSEO DELLE SCIENZE
VIA DELLA MOTTA, 16 -33170 PORDENONE
TEL. 0434/392315 FAX 0434/26396

E-MAIL: museo.scienze@comune.pordenone.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.comune.pordenone.it

- MUSEO DELLA MINIERA
PRATA DI PORDENONE
VIA MANIN - PRATA DI PORDENONE
TEL.0434/620863

GORIZIA E PROVINCIA

- MUSEO PALEONTOLOGICO CITTADINO
GRUPPO SPELEOLOGICO MONFALCONESE AMICI DEL
FANTE
VIA VALENTINIS, 134 - CASELLA POSTALE 343 -
MONFALCONE
TEL. E FAX 0481/40014

E-MAIL: info@museomonfalcone.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museomonfalcone.it

UDINE E PROVINCIA

- CIVICO MUSEO FRIULANO DI STORIA NATURALE
VIA MARANGONI, 39 E 41 - 33100 UDINE
TEL.0432/584711 FAX 0432/584721

E-MAIL: mfsn@comune.udine.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.comune.udine.it

[torna inizio pagina](#)

LIGURIA

GENOVA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI PALEONTOLOGIA E MINERALOGIA
VIA GAVINO, 144/r - 16014 CAMPOMORONE
TEL. 010/7224314 FAX 010/7224343

E-MAIL: info@campomoronecultura.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.campomoronecultura.it

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE GIACOMO DORIA
VIA BRIGATA LIGURIA, 9 - 16121 GENOVA
TEL. 010/564567-582171 FAX 010/566319

E-MAIL: museodoria@popmail.comune.genova.it

[torna inizio pagina](#)

EMILIA E ROMAGNA

BOLOGNA E PROVINCIA

- MUSEO DI GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA "GIOVANNI
CAPPELLINI"
VIA ZAMBONI, 63A - 40126 BOLOGNA
TEL.051/2094555
- MUSEO DI MINERALI E ROCCE "L.BOMBICCI"
PIAZZA DI PORTA SAN DONATO, 1 - 40126 BOLOGNA
TEL.051/2094926

E-MAIL: felice@geomin.unibo.it

- MUSEO DELLA PREISTORIA "LUIGI DONINI"
VIA F.LLI CANOVA, 49 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TEL. E FAX 051/465132

E-MAIL: museodonini@libero.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museodonini.it

- MUSEO CIVICO ARCHEOLOGICO E NATURALISTICO "G. SCARABELLI"
EX CONVENTO DI S.FRANCESCO - VIA VERDI, 7 - IMOLA
TEL. 0542/602609

E-MAIL: musei@comune.imola.bo.it

[torna inizio pagina](#)

MODENA E PROVINCIA

- MUSEO DI SCIENZE NATURALI
CORSO TRENTO E TRIESTE, 4/B - 41034 FINALE EMILIA
TEL.0535-92812

E-MAIL: cultura2@comune.finale-emilia.mo.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.comune.finale-emilia.mo.it

- MUSEO DI STORIA NATURALE E DELLA STRUMENTAZIONE
SCIENTIFICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI
VIA BERENGARIO 4 - 41100 MODENA
TEL 059/2056954-243566

- SEZIONE PALEONTOLOGICA
VIA UNIVERSITA' N. 4
TEL. 059/217084

- SEZIONE PETROGRAFICA E MINERALOGICA
P.ZZA S. EUFEMIA, 19
TEL. 059/417111

- MUSEO DI PALEOZOOLOGIA DEGLI INVERTEBRATI
CORSO VITTORIO EMANUELE, 59 - MODENA

TEL.059/230394

- MUSEO CIVICO DI VIGNOLA
P.ZZA CARDUCCI, 3 - VIGNOLA
TEL. 059/777706-777704

INDIRIZZO SITO WEB: www.comune.vignola.mo.it

- MUSEO CIVICO DELL'ELEFANTE
VIA DOCCIA, 72 - 41056 SAVIGNANO SUL PANARO
TEL. E FAX 059/731439

E-MAIL: biblico.svignano@cedoc.mo.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.savignano.it

[torna inizio pagina](#)

REGGIO EMILIA E PROVINCIA

- MUSEI CIVICI DI REGGIO EMILIA
VIA SPALLANZANI,1 - 42100 REGGIO EMILIA
TEL. 0522/456477 fax 0522/456476

E-MAIL: musei@municipio.re.it

INDIRIZZO SITO WEB:
<http://musei.comune.re.it/museo/museire.nsf>

PIACENZA E PROVINCIA

- MUSEO DI STORIA NATURALE
C/O COLLEGIO MORIGI- VIA TAVERNA, 37 - 29100 PIACENZA
TEL. E FAX 0523/334980

E-MAIL: info@musnat.pc.it

INDIRIZZO SITO WEB: <http://musnat.pc.it/>

- MUSEO GEOLOGICO "G. CORTESI"
VIA SFORZA CAOLZIO, 57 - 29014 CASTELL'ARQUATO
TEL. 0523/803091-80516

E-MAIL: info@museogeologico.it

INDIRIZZO SITO WEB:
www.castellarquato.com/turismo/musei/geologico

PARMA E PROVINCIA

- MUSEO DI MINERALOGIA UNIVERSITA' DEGLI STUDI
VIALE DELLE SCIENZE,157/a - 43100 PARMA
0521/905367 - 905344 FAX 0521/905305

- MUSEO PALEONTOLOGICO PARMENSE
VIA DELLE SCIENZE, 157/a - 43100 PARMA
TEL. 0521/905367-905353 FAX 0521/905305

INDIRIZZO SITO WEB: www.enigerp.it

- MUSEO DI STORIA NATURALE DELL'UNIVERSITA' DI PARMA
VIA FARINI, 90 - 43100 PARMA
TEL 0521/236465 FAX 0521/533673

E-MAIL: musnat@unipr.it

[torna inizio pagina](#)

FERRARA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
VIA DE PISIS, 24 - 44100 FERRARA
TEL. 0532/203381-206297 FAX 0532/210508

E-MAIL: museo.storianaturale@comune.fe.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.comune.fe.it/storianaturale/

- MUSEO DI GEOPALEONTOLOGIA E ORTO BOTANICO
CORSO ERCOLE D'ESTE, 32 - 44100 FERRARA
TEL. 0532/210341
-

RAVENNA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI SCIENZE NATURALI DI FAENZA
"MALMERENDI"
VIA MEDAGLIE D'ORO, 51 - FAENZA
TEL. 0546/662425
-

RIMINI E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO PALEONTOLOGICO "MUSEO DEI FOSSILI"
P.ZA MAGGIORE, 1 - 47836 MONDAINO
TEL. 0541/981674 FAX 0541/982060
- ANTIQUARIUM ARCHEOLOGICO-PALEONTOLOGICO
BIBLIOTECA CIVICA, VIALE SIRTORI, 7 - 47838 RICCIONE
- MUSEO CIVICO DEL TERRITORIO
VIALE LAZIO, 10 - 47838 RICCIONE
TEL. 0541/600113-698182

E-MAIL: info@comune.riccione.rn.it

- MUSEO STORICO MINERARIO DI PERTCARA
VIA DECIO RAGGI N. 32 - NOVAFELTRIA (PS)
TEL. E FAX 0541/927576-927267

INDIRIZZO SITO WEB: www.cm-novafeltria.ps.it

FORLI E PROVINCIA

- MUSEO PALEONTOLOGICO COMUNALE
P.ZA MAGGIORE,1 - 47836 MONDAINO
- TEL.0541/981674 FAX 0541/982060

E-MAIL: infomondaino@mondaino.com

INDIRIZZO SITO WEB: www.provincia.rimini.it

[torna inizio pagina](#)

TOSCANA

FIRENZE E PROVINCIA

- MUSEO DI GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA
VIA LA PIRA, 4 - 50121 FIRENZE
TEL: 055/2757536 FAX 055/2756230

E-MAIL: muspal@cesit1.unifi.it

INDIRIZZO SITO WEB: www3.unifi.it/msn/index.html

- MUSEO DI MINERALOGIA E LITOLOGIA
VIA LA PIRA, 4 - 50121 FIRENZE
TEL.055/2757484 FAX 055/218628

E-MAIL: musminfi@unifi.it

INDIRIZZO SITO WEB: www3.unifi.it/msn/index/html

AREZZO E PROVINCIA

- MUSEO PALEONTOLOGICO
VIA POGGIO BRACCIOLINI,38 - 52025 MONTEVARCHI
TEL.055/981227

E-MAIL: accademiadelpoggio@tiscali.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.accademiadelpoggio.it

SIENA E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO PER LA PREISTORIA DEL MONTE CETONA
VIA ROMA, 37 - 53040 CETONA
TEL.0578/237632-237611 FAX 0578/238616

INDIRIZZO SITO WEB: www.ctnet.it/museo/cetona

- MOSTRA DOCUMENTARIA PERMANENTE SULLA MINIERA
DELLE CETINE
VIA P.MASCAGNI,2 - CHIUSDINO
TEL. E FAX 0577/756738

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA
PALAZZO PRETORIO - VIA F.C.MARMOCCHI, 2 - 53036
POGGIBONSI
TEL.0577/9861-936268

E-MAIL: mminghi@libero.it

INDIRIZZO SITO WEB:
www.geocites.com/CapeCanaveral/Campus/2504/MuseoPoggibonsi.htm

- MUSEI DI STORIA NATURALE
ACCADEMIA DEI FISIOCRITICI - PIAZZETTA SILVIO GIGLI(Già
S. AGOSTINO), 2 - 53100 SIENA
TEL. E FAX 0577/47002

E-MAIL: musnaf@unisi.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.musnaf.unisi.it/museo.htm

[torna inizio pagina](#)

GROSSETO E PROVINCIA

- CENTRO DOCUMENTAZIONE RICERCHE SULLA MINIERA DI
GAVORRANO
VIA V.VENETO,72 - GAVORRANO
TEL.0566/846282

E-MAIL: info@comune.gavorrano.gr.it

INDIRIZZO SITO WEB:
<http://194.185.175.45/rcgavorrano/turismo/home.htm>

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE
VIA MAZZINI,61 - GROSSETO
TEL.0564/414701
- MUSEO DELLA PREISTORIA E DELLA PROTOSTORIA DELLA
VALLE DEL FIORA
VIA CORSINI,5 - 58014 MANCIANO
TEL.0564/62531 FAX 0564/620496
INF.TEL.0564/629222

E-MAIL: info@archeologiatoscana.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.archeologiatoscana.it

- MUSEO DELLA MINIERA
VIA CORRIDONI - MASSA MARITTIMA
TEL.0566/902289 E FAX 0566/901808

E-MAIL: musei@coopcollinemetallifere.it

INDIRIZZO SITO WEB:
www.coopcollinemetallifere.it/musei/miniera.html#Anchor-49575

LIVORNO E PROVINCIA

- MUSEO MINERARIO DELL'ELBA
PALAZZO COMUNALE - VIA MAGENTA, 26 - 57038 RIO
MARINA
- TEL.0565/962088 FAX 0565/925698

E-MAIL: info@parcominelba.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.parcominelba.it/index.htm

- MUSEO DI MINERALI ELBANI ALFEO RICCI
VIA PALESTRO - CAPOLIVERI
TEL.0565/935492 FAX 0565/968060 (COMUNE)

E-MAIL: comune@capoliveri.net

INDIRIZZO SITO WEB:
www.capoliverionline.it/capoliveri_museo_minerali.asp

- MUSEO DI MINERALI ELBANI DEL CIRCOLO G.TONIIETTI
PALAZZO COMUNALE - RIO NELL'ELBA
TEL.0565/962747

[torna inizio pagina](#)

PISA E PROVINCIA

- MUSEO DI STORIA NATURALE E DEL TERRITORIO DI CALCI
VIA ROMA,103 - 56011 CALCI
TEL.050/2212975-2212990-2212970 FAX 050/93777

INDIRIZZO SITO WEB:

www.retetoscana.it/musei/prov_pisa/museo_calci.html

MASSA CARRARA

- CAVE DI MARMO
VIALE XX SETTEMBRE.LOC.STADIO - CARRARA
TE3L.0585/844403
- MUSEO CIVICO DEL MARMO
VIALE XX SETTEMBRE - LOC. STADIO - CARRARA
TEL. E FAX 0585/845746

E-MAIL: museomarmo@amiatelfree.it

INDIRIZZO SITO WEB: <http://giove.cnuce.cnr.it/museo.html>

PISTOIA E PROVINCIA

- MUSEO DI GEOPALEONTOLOGIA, MINERALOGIA E
ARCHEOLOGIA
PIAZZA OBIZZI, 9 - PESCIA

[torna inizio pagina](#)

MARCHE

MACERATA E PROVINCIA

- MUSEO DI GEOLOGIA - DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA
TERRA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
VIA DEL BASTIONE, 2 - 62032 CAMERINO
TEL.0737/403100; Fax .0737/403101

E-MAIL: musnat@unicam.it

LAZIO

ROMA E PROVINCIA

MUSEO CIVICO ADOLFO KLITSCHKE DE LA GRANGE - PALAZZO DELLA
CAMERA APOSTOLICA
PIAZZA DELLA REPUBBLICA - ALLUMIERE
TEL. 0766/967793

- COLLEZIONI PALEONTOLOGICHE E LITOMINERALOGICHE DEL
DIPARTIMENTO PER I SERVIZI TECNICI NAZIONALI (GIA' DEL SERVIZIO
GEOLOGICO D'ITALIA)
LARGO S. SUSANNA, 13 - ROMA
TEL. 06/44442351; 06/44442436
- MUSEO DI PALEONTOLOGIA - DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA TERRA -
UNIVERSITA' DEGLI STUDI "LA SAPIENZA"
PIAZZALE A. MORO, 5 - ROMA
TEL. 06/49914315- 49914800 FAX 06/4454729
- MUSEO MINERALOGICO E PETROGRAFICO - DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA
TERRA - UNIVERSITA' DEGLI STUDI "LA SAPIENZA"
PIAZZALE A. MORO, 5 - ROMA
TEL. 06/49914887 FAX 06/4454729
- MUSEO DI GEOLOGIA - DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA TERRA -
UNIVERSITA' DEGLI STUDI "LA SAPIENZA"
PIAZZALE A. MORO, 5 - ROMA
TEL. 06/49914825 FAX 06/4454729
- MUSEO CIVICO
PIAZZA VITTORIO VENETO, 12 - TOLFA
TEL. 0766/92058-93901
-

FROSINONE E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO PREISTORICO GIUSTINIANO NICOLUCCI
BORGO GARIBALDI - POFI
TEL. 0775/380069

[torna inizio pagina](#)

UMBRIA

PERUGIA E PROVINCIA

- MUSEO PALEONTOLOGICO
C/O MUNICIPIO-CORSO CARDINALE ROTELLI, 21 - 06073
CORCIANO
TEL. 075/5188253-5188254 (MUNICIPIO)

- RACCOLTA PALEONTOLOGICA
PIEGARO - LOC.PIETRA FITTA
TEL.075/83561-ENEL
- LABORATORIO DI SCIENZE DELLA TERRA
LARGO ERMINI - 06049 SPOLETO
TEL.0743/225700 FAX 0743/208179

E-MAIL: info@lst-spoleto.it/inizio.html

INDIRIZZO SITO WEB: www.lst-spoleto.it/inizio.html

- RACCOLTA PALEONTOLOGICA E PREISTORICA
EX CHIESA DI S. DOMENICO - 05035 NARNI
TEL.0744/747203 (BIBLIOTECA COMUNALE)

TEL.0744/747251 (UFFICIO PATRIMONIO CULTURALE)

[torna inizio pagina](#)

ABRUZZO AQUILA E PROVINCIA

- MUSEO DI SCIENZE NATURALI E UMANE
CONVENTO DI S. GIULIANO, VIA DI S.GIULIANO,56 - 67100
L'AQUILA
TEL. E FAX 0862/314201 (CONVENTO) 0862/86142 (PRENOTAZIONI)
- MUSEO DI STORIA NATURALE DELLA COMUNITÀ MONTANA PELIGNA
PALAZZO SARDI, VIA ANGELONI, 11 - SULMONA
TEL.0864/55984-31380 (Comunità Montana) 0864/212645
(ASSOCIAZIONE)

E-MAIL: museostorianaturale@peligna.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.comunitamontanapeligna.it/area_istituzionale/servizi/museo/home1.htm

CHIETI E PROVINCIA MUSEO GEOPALEONTOLOGICO ALTO AVENTINO VIA PASSO MORENO,19 - ARIELLI TEL. 0871/930028 (PRIVATO)

[torna inizio pagina](#)

MOLISE ISERNIA E PROVINCIA

- MUSEO NAZIONALE PENTRO
PIAZZA SANTA MARIA, 8 - ISERNIA
- MUSEO PALEOLITICO DI ISERNIA LA PINETA
ISERNIA - LOC. LA PINETA

TEL.0865/415179-413526

INDIRIZZO SITO WEB:

<http://xoomer.virgilio.it/davmonac/homo>

[torna inizio pagina](#)

CAMPANIA NAPOLI E PROVINCIA

- MUSEO DI GEOLOGIA
LARGO SAN MARCELLINO, 10 - NAPOLI
TEL. 081/206828
- MUSEO DI MINERALOGIA DELL'UNIVERSITA' DI
NAPOLI
COLLEGGIO MASSIMO DEI GESUITI - VIA
MEZZOCANNONE, 8 - NAPOLI
TEL. 081/2535163 081/2535205 (PRENOTAZIONI)

E-MAIL: mghiara@unina.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.musei.unina.it

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA
LARGO SAN MARCELLINO, 10 - NAPOLI
TEL.081/206828

E-MAIL: muspaleo@unina.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.musei.unina.it

- MUSEO MINERALOGICO CAMPANO
C/O FONDAZIONE DISCEPOLO - VIA S. CIRO, 2 - 80069 VICO EQUENSE
TEL.081/8015668

INDIRIZZO SITO WEB: www.museomineralogicocampano.it/

BENEVENTO E PROVINCIA

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA "MARE NOSTRUM"
CORSO MUNICIPIO - BASELICE
TEL.0824/84441

-

AVELLINO E PROVINCIA

- MUSEO GEOLOGICO ORGONIANO
VIA F. PETRONELL, 8 - AVELLINO
TEL. 0825/26527

[torna inizio pagina](#)

PUGLIA

BARI E PROVINCIA

- DIPARTIMENTO GEOMINERALOGICO UNIVERSITA' DEGLI STUDI
VIA E. ORABONA - 70125 BARI
TEL. 080/5443564 E FAX 080/5442591

E-MAIL: direzione@geomin.uniba.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.geomin.uniba.it/frame.htm

- MUSEO DI SCIENZE DELLA TERRA - DIPARTIMENTO DI GEOLOGIA CAMPUS UNIVERSITARIO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
VIA E. ORABONA, 4 - 70125 BARI
TEL. 080/5443565 FAX 080/5442591

E-MAIL: a.monno@geomin.uniba.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.geomin.uniba.it/frame.htm

TARANTO E PROVINCIA

- MUSEO DI STORIA NATURALE
C/O ISTITUTO RIGHI,VIA DANTE,120 - TARANTO
TEL.099/4526962

-

LECCE E PROVINCIA

- MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE DEL SALENTO
VIA EUROPA, 95 - 73021 CALIMERA
TEL.0832/875301
- E-MAIL: museocalimera@libero.it

- MUSEO E PARCO DEI FOSSILI DI CAVA LUSTRELLE

73020 - CUTRUFIANO - LOC. LUSTRELLE

TEL. 0836/542880 - 328/2855414

E-MAIL: info@parcodeifossili.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.japigia.com/parcodeifossili/museo.shtml

- MUSEO CIVICO DI PALEONTOLOGIA E PALETOLOGIA "DECIO DE LAURENTIS"
PALAZZO CAPECE - VIA UMBERTO I, 3 - 73024 MAGLIE
TEL.0836/423198 FAX 0836/484256

E-MAIL: alcamuseo@clio.it

[torna inizio pagina](#)

CALABRIA

REGGIO CALABRIA E PROVINCIA

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA
VIA RIMEMBRANZA - 89033 BOVA
TEL.0965/762013 FAX 0965/762010

INDIRIZZO SITO WEB: www.comunedibova.it/museo/services.htm

SICILIA

PALERMO E PROVINCIA

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA E GEOLOGIA "G. G. GEMMELLARO"
CORSO TUKORY, 131 - PALERMO
TEL.091/7041051 (MUSEO) 091/7041028 FAX
091/7041041

E-MAIL: mgup@unipa.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museogemellaro.too.it/

CATANIA E PROVINCIA

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA
PALAZZO DELLE SCIENZE - CORSO ITALIA, 55 - 95129
CATANIA
TEL. 0957/195762 FAX 0957/195769
-

RAGUSA E PROVINCIA

- MINIERE PREISTORICHE
COMISO
A CIRCA 4 KM DALL'ABITATO
-

CALTANISSETTA E PROVINCIA

- MUSEO MINERALOGICO, PALEONTOLOGICO E DELLA ZOLFARA
VIALE DELLA REGIONE, 71/73 - 93100 CALTANISSETTA
TEL.0934/21165

[torna inizio pagina](#)

SARDEGNA

CAGLIARI E PROVINCIA

- MUSEO DI MINERALOGIA
VIA TRENTINO, 51 - 09127 CAGLIARI
TEL.070/6757753 FAX 070/282236

E-MAIL: geomuseo@unica.it
- MUSEO SARDO DI GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA "D.
LOVISATO"
VIA TRENTINO, 51 - 09127 CAGLIARI
TEL.070/6757753 FAX 070/282236

E-MAIL: geomuseo@unica.it

INDIRIZZO SITO WEB : www.unica.it/dister

- MUSEO DI PALEONTOLOGIA E SPEOLOGIA "E. A.
MARTEL"
VIA CAMPANIA, 61 - 09013 CARBONIA
TEL. E FAX 0781/64382 - 0781/665037 (DIREZIONE
MUSEO)

E-MAIL: museomartel@tiscalinet.it

INDIRIZZO SITO WEB:

www.sardinia.net/carbonia/ital/muspeleo.htm

- MUSEO DI MINERALOGIA SARDO
VIA ROMA,4/5 - 09016 IGLESIAS
TEL.0781/22502-22304

E-MAIL: apimmg@tiscali.it

INDIRIZZO SITO WEB: www.museoartemineraria.it/

ORISTANO E PROVINCIA

- ESPOSIZIONE DI MINERALI E FOSSILI
MASULLAS
TEL.0783/990446 (SIG. VINCENZO INCANI)
-

SASSARI E PROVINCIA

- CIVICO MUSEO ARCHEOLOGICO E PALEOBOTANICO
VIA NAZARIO SAURO - PERFUGAS
TEL.079/564241

E-MAIL: sarundine@tiscalinet.it

[torna inizio pagina](#)

