

NOTIZIARIO S.I.M.



Pubblicazione semestrale della Società Italiana di Malacologia - c/o Acquario Civico, Viale Gadio 2 - 20121 Milano

ISSN 1121-161X



Anno 27 · n. 2 · luglio-dicembre 2009

Supplemento del Bollettino Malacologico vol. 45 n. 2

Redattore capo: Enzo Campani

Direttore responsabile: Paolo Crovato

Autorizzazione del Tribunale di Milano n. 151 del 26 marzo 1983

Poste Italiane spedizione in A.P. - 70% - Spedizione n. 2/2009

Direzione Commerciale - Napoli

Coordinamento di produzione: Prismi srl, Napoli

Impaginazione: Grafica Elettronica srl, Napoli - Stampa: Arti Grafiche Solimene srl, Casoria (Na)

Napoli 30 novembre 2009

Notiziario S.I.M.

Supplemento al Bollettino Malacologico

Anno 27 · n. 2 · luglio-dicembre 2009

Sommario

Vita sociale

- 3 In memoriam Giovanni Liberto
- 3 Elenco delle pubblicazioni S.I.M. disponibili
- 4 Verbale della riunione del Consiglio Direttivo tenuta in Montesilvano, 5 settembre 2009
- 7 Dalla Redazione
- 8 Resoconto della Giornata AMPSC - Brucoli (SR) 6 settembre 2009

Curiosità

- 9 WALTER RENDA, La rubrica dei record di dimensioni delle conchiglie marine

Contributi

- 12 GIUSEPPE BONOMOLO, WALTER RENDA & SALVATORE VENTIMIGLIA, Osservazioni sulla conchiglia dell'*Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* (L., 1758) del Lago di Ganzirri
- 15 Segnalazioni bibliografiche

Presentazioni di libri e recensioni

- 18 M. SCAPERROTTA, S. BARTOLINI & C. BOGI, Accrescimenti (Stadi di accrescimento

dei Molluschi marini del Mediterraneo).
A cura di E. CAMPANI

- 18 E. PEZZOLI, Molluschi acquadulcicoli della Lombardia. A cura di P. CROVATO

Eventi

- 19 I pannelli divulgativi esposti alla 4ª edizione dell'Abruzzo Mineral Show
A cura di E. CAMPANI
- 21 Eventi: La Biodiversità in Italia.
A cura di A. CECALUPO
- 22 Il III Convegno di Sabaudia
- 23 Congresso Unitas Malacologica, Phuket (Tailandia) 18-24 luglio 2010
- 24 Congresso Europeo di Malacologia, Vitoria (Spagna) 18-22 luglio 2011
- 25 Mostre e Borse 2010
- 26 Pubblicazioni ricevute

Varie

- 31 Alcune raccomandazioni sulle modalità di composizione dei contributi al Notiziario
- 33 Quote Sociali 2010

Citato da Thomson Scientific Publications (Biosis Previews, Biological Abstracts)

In copertina:

Abra alba (W. Wood, 1802)

Dragata a - m 7/8 al largo di Cesenatico (FC)

Foto Morena Tisselli

SOCIETÀ ITALIANA DI MALACOLOGIA

Casella Postale n. 436 I-80133 NAPOLI Succ. 83

e-mail: paolo.crovato@fastwebnet.it - **sito web:** <http://www.sim-online.it>

Sede Sociale: c/o Acquario Civico, Viale Gadio, 2 - 20121 Milano

CONSIGLIO DIRETTIVO 2007-2010

Presidente: Bruno Dell'Angelo **Vicepresidente:** Mauro Mariani **Segretario:** Paolo Crovato **Tesoriere:** Nicola Maio

Consiglieri: Franco Agamennone, Antonio Bonfitto, Enzo Campani, Alberto Cecalupo, Massimo Cretella, Sergio Duraccio, Maurizio Forli, Alfio Germanà, Giuseppe Martucci, Cristina Mazziotti, Morena Tisselli

Revisori dei Conti: Giuseppe Fasulo, Alberto Pingitore

Redattore capo: Enzo Campani

e-mail: enzo.campani@fastwebnet.it

Direttore responsabile: Paolo Crovato

e-mail: paolo.crovato@fastwebnet.it



In memoriam Giovanni Liberto (13 febbraio 1947 - 22 giugno 2009)

È con grande tristezza che annunciamo la scomparsa del Ragioniere Giovanni Liberto, uomo di grande bontà e saggezza.

Socio della S.I.M. dal 1980, socio tesoriere dell'Associazione Malacologica di Sicilia e Calabria, è stato anche per molti anni presidente della Fondazione culturale Mandralisca di Cefalù. Nel 1979 aveva riportato alla luce, dai depositi del museo Mandralisca, la collezione malacologica ottocentesca di Enrico Pirajno di Mandralisca, esponendola per la prima volta al pubblico.

Aveva promosso e finanziato le sei mostre malacologiche di Cefalù tenutesi tra il 1979 e il 1994 e quelle successive del 2007-2008.

Con grande passione aveva realizzato una ricchissima collezione di conchiglie mediterranee ed esotiche, con

una sezione vastissima di Cypraeidae e Xenophoridae.

L'impegno culturale del Rag. Liberto ha però spaziato in molti campi, dalla musica all'arte, dall'editoria alle attività sportive: è stato socio del Rotary club di Cefalù, presidente dell'associazione "amici della musica S. Lo Cicero", ha promosso e sostenuto la pubblicazione di libri sulla storia e la cultura della Sicilia e in particolare della sua amata città di Cefalù.

Chi ha avuto il privilegio di conoscerlo lo ricorderà sempre per la sua grande bontà e disponibilità. Rivolgiamo alla famiglia i nostri sentimenti di cordoglio unitamente a quelli dell'Ass. Malacologica di Sicilia e Calabria.

FABIO LIBERTO, SALVO GIBLIO, IGNAZIO SPARACIO

Elenco delle pubblicazioni S.I.M. disponibili

Distintivo in ottone smaltato	€ 2,50	Lavori S.I.M. 1-20 (ciascuno)	€ 10,00
Bollettino Malacologico		Lavori S.I.M. 21-24 (ciascuno)	€ 15,00
- annate 1968/1975 e 1978/1992 (ciascuna)	€ 12,00	Diversi fascicoli dei Lavori S.I.M. sono esauriti	
- annate 1993 e 1995 (ciascuna)	€ 15,00	Bouchet & Waren , Revision of the Northeast Atlantic Bathyal and Abyssal:	
- annate 1965/1967 e 1976/1977 (esaurite, disponibili in fotocopia) (ciascuna)	€ 15,00	- Turridae	€ 16,00
- annate 1994 e 1996 (un fascicolo esaurito, disponibile in fotocopia) (ciascuna)	€ 18,00	- Neogastropoda excluding Turridae	€ 22,00
- annate 1971 e 1978 (un fascicolo esaurito, disponibile in fotocopia) (ciascuna)	€ 15,00	- Aclididae, Eulimidae, Epitoniidae	esaurito
- fascicoli singoli annate 1965/1996 (ciascuno)	€ 5,00	- Mesogastropoda	€ 26,00
- annate 1997/2007 (ciascuna) (sconto 40% ai nuovi soci)	€ 30,00	Il contenuto delle annate del Bollettino Malacologico e dei Lavori SIM è consultabile nel sito S.I.M. su Internet, http://www.sim-online.it	
- fascicoli singoli annate 1997/2007 (ciascuno)	€ 10,00	Si prega di inviare le richieste al segretario: Paolo Crovato c/o S.I.M. Casella Postale 436, 80133 Napoli Succ. 83 oppure e-mail: paolo.crovato@fastwebnet.it	
- fascicoli singoli: anno '99 n. 5-12, anno '01 n. 5-8, anno '02 suppl., anno 2006 suppl. (ciascuno)	€ 20,00	Il materiale richiesto potrà essere pagato in una delle modalità indicate nella circolare di pag. 33. La spedizione sarà gravata delle spese postali al costo.	
- collezione completa 1965/2001 (in fotocopia i fascicoli esauriti)	€ 500,00		



Verbale: Riunione del Consiglio Direttivo della S.I.M. (Montesilvano 5 settembre 2009)

Il giorno 5 settembre 2009 alle ore 14.30, presso i locali siti nel Palazzo dei Congressi di Montesilvano (PE), si è riunito il Consiglio Direttivo della Società Italiana di Malacologia per decidere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) **Bollettino Malacologico.**
- 2) **Notiziario S.I.M.**
- 3) **Sito web S.I.M.**
- 4) **Varie ed eventuali.**

In assenza del Presidente Bruno Dell'Angelo l'assemblea nomina presidente Giuseppe Martucci il quale constatata e fa constatare la presenza dei Consiglieri: Franco Agamennone, Antonio Bonfitto, Enzo Campani, Alberto Cecalupo, Paolo Crovato, Sergio Duraccio, Maurizio Forli, Giuseppe Martucci, Cristina Mazziotti, Morena Tisselli.

Risultano assenti i consiglieri: Massimo Cretella, Bruno Dell'Angelo, Alfio Germanà, Nicola Maio, Mauro Mariani. Sono inoltre presenti i soci Michele Montaguti e Nicola Cosanni. Prima di iniziare i presenti danno un cordiale benvenuto al nuovo consigliere Antonio Bonfitto che è subentrato al dimissionario Paolo Giulio Albano.

Il Presidente dichiara aperta la seduta ed idonea a deliberare essendo presente la maggioranza dei consiglieri eletti. Sempre a norma di statuto assume la funzione di segretario il consigliere Agamennone.

Sul primo punto posto all'ordine del giorno prende la parola Paolo Crovato che in risposta alla richiesta formulata nella precedente seduta del consiglio, legge ai presenti una lettera scritta direttamente da Rafael La Perna sulla situazione dei lavori in corso di valutazione di cui molti prossimi alla pubblicazione. In conclusione i lavori pronti per la stampa sono in buon numero e pertanto le prossime due pubblicazioni appaiono garantite.

Per quanto riguarda la pubblicazione del supplemento sui Cephalopoda si riporta un estratto della lettera:

"Negli ultimi mesi i lavori per la preparazione del fascicolo sono stati intensi, sia da parte di Gianni che da parte mia. Molti ms, sebbene più o meno pronti per la stampa a livello di testo, erano assolutamente carenti dal punto di vista grafico. Ho fatto il possibile per migliorare la qualità della grafica, sebbene con scarso aiuto da parte degli autori.... Spero che il risultato stampato sia accettabile, nel complesso.

Dopo le ferie, non so ancora dire se tutti i lavori sono effettivamente pronti per la stampa. In ogni caso dovrebbe mancare poco e penso che entro settembre potrò consegnare il materiale per la composizione.

Il fascicolo comprende 16 articoli, più un necrologio di Vinicio Biagi ed una presentazione da parte dei tre editori (Bello, La Perna e Boletzky)".

Sul secondo punto all'ordine del giorno prende la parola Enzo Campani il quale lamenta la mancata adesione dei soci all'invito pubblicato sull'ultimo Notiziario di fornire un maggior supporto didattico-divulgativo attraverso la preparazione di cartelli e tavole sinottiche da utilizzare nelle varie manifestazioni presiedute dalla SIM, per dar luogo ad un percorso itinerante.

Ciò nonostante l'invito è stato raccolto dai soci Agamennone, Micali e Di Nisio i quali hanno realizzato 5 pannelli illustrativi in linea con lo spirito dell'iniziativa. Proprio allo scopo di rinnovare l'invito ai soci e far capire cosa si intende fare, il Consiglio decide di pubblicare tali lavori sul prossimo Notiziario per sollecitare altre idee ed iniziative analoghe da parte degli associati.

Purtroppo Campani lamenta una certa carenza per quanto riguarda i contributi editoriali, invitando tutti a fornire un maggior apporto in tal senso. Tra le varie iniziative Campani informa i presenti sulla imminente gestione di una rubrica riguardante le dimensioni massime delle specie viventi nel Mediterraneo. L'elenco di suddette specie, previa autorizzazione del gestore del sito che tiene nota di tali specie, potrebbe essere pubblicato ogni tre anni su di un apposito fascioletto. Ogni anno, invece sul Notiziario potrebbe essere pubblicato un elenco dei nuovi "record" detenuti dai soci della SIM con documentazione fotografica. Tale secondo elenco sarà corredato da tutti i dati scientifici relativi al luogo di rinvenimento, alla data e a tutti gli altri elementi utili ai fini dell'esatta identificazione dell'esemplare.

Il tutto impegnerà al massimo 1 o 2 pagine del Notiziario. Parallelamente si propone di pubblicare le stesse notizie sul sito internet in corso di rielaborazione e del quale si discuterà nel punto successivo.

Campani si augura di poter terminare la stesura dell'elenco dei record attualmente disponibili entro il mese di ottobre per rendere possibile la pubblicazione del primo elenco in concomitanza con l'uscita del prossimo Notiziario.

A questo punto viene aperta una discussione sulla corretta tempistica da seguire per ottimizzare la pubblicazione del Notiziario. Viene proposto di completare il contenuto del Notiziario entro la fine del quarto mese di ogni semestre, ivi compresi i contributi di qualunque tipo, salvo aggiunta di notizie pervenute successivamente che verranno inserite fino alla fine del quinto mese.

Prende la parola Crovato il quale propone di cambiare il

tipo di cartoncino utilizzato come copertina del Notiziario. Su indicazione del tipografo, Crovato propone di modificare la veste grafica della copertina utilizzando un cartoncino lucido patinato, il cui costo è analogo a quello attuale, ma con una migliore risoluzione grafica della fotografia. Il Consiglio con il voto di tutti i presenti accoglie la richiesta avanzata dal Segretario, riservando l'innovazione al solo Notiziario a partire dall'annata 2010. Sul terzo punto posto all'ordine del giorno prende la parola il nuovo webmaster, il socio Michele Montaguti, che inizia ad esporre il suo progetto con il supporto di Cristina Mazziotti, Tisselli Morena ed altri soci che verbalmente hanno dichiarato la loro disponibilità di rinnovare la veste grafica e i contenuti del sito. Viene fornito ai presenti un fascicolo illustrativo nel quale vengono riassunte le specifiche tecniche del nuovo sito web che si intende realizzare. Per consentire a tutti di prendere visione degli intendimenti proposti, il Consiglio decide di allegare al presente verbale un estratto del predetto fascicolo riguardante i "particolari salienti del progetto". Tra le numerose iniziative viene dato risalto allo sviluppo di un "forum" che possa intercettare la curiosità del visitatore, ad una sezione sulle specie protette, una sezione sulle specie terrestri e dulciacquicole, una sezione filatelica, un "glossario malacologico" ed altre sezioni ancora.

Sulla gestione di un "glossario" viene aperta un'ampia discussione. Viene chiesto al neo consigliere Bonfitto di fornire la propria disponibilità a gestire la prima formazione di un "glossario" pubblicabile sul sito. Bonfitto ritiene che il lavoro possa essere gestito con l'aiuto di tutti.

Il sito verrà gestito anche nella lingua inglese. Dal punto di vista grafico alcuni consiglieri esprimono il parere di voler mantenere i colori e i caratteri del Bollettino evitando colori troppo forti e contrastanti mantenendo la linea grafica tenuta fino ad ora. Molte altre sono le idee e le iniziative proposte sulle quali il Consiglio in linea di massima si dimostra d'accordo fermo restando che dopo aver visionato il nuovo sito potranno essere proposte integrazioni e/o correzioni e quanto altro ritenuto utile, considerata la complessità e vastità delle opzioni disponibili. Montaguti chiude il proprio intervento dichiarando che entro il prossimo mese di novembre il sito sarà approntato e sarà visionabile da tutti i consiglieri che vorranno farlo, di modo che possa essere operativo a partire dal prossimo mese di gennaio 2010. Il Consiglio prende atto che il lavoro sarà svolto entro il budget di spesa attuale con costi aggiuntivi di scarso significato.

Tra le varie ed eventuali prende la parola Crovato il quale propone di lasciare invariata la quota sociale per l'anno 2010. Il Consiglio approva.

Tra le altre iniziative la signora Sonia Fuschi chiede di inserire un inserto pubblicitario sul Notiziario. In cambio la S.I.M. avrebbe uno spazio all'interno della manifestazione che si terrà a Frascati il 10 e 11 ottobre.

Mazziotti prende la parola per informare i presenti sulla preparazione degli indici analitici; ella informa che, come da impegni presi in precedenza, la sottoscritta insieme a Tisselli ha portato a compimento gli indici per l'an-

Particolari salienti riguardanti la riorganizzazione dei contenuti

Traduzione degli articoli del Bollettino Malacologico

Le traduzioni che sono state e verranno fatte, saranno convertite in formato PDF e verranno rese scaricabili all'interno della sezione "Pubblicazioni". Ognuno di questi file sarà associato direttamente alla voce dell'articolo che traduce (vedere il paragrafo "Pubblicazioni (pubblicazioni.php)" capitolo "Organizzazione dei layout delle pagine" a pagina 12).

Archiviazione della BBS

La BBS verrà spostata definitivamente dal dominio <http://www.aicon.com/sim/bbs/> ed archiviata come fonte di informazioni storica nella sezione "Archivio". Sarà comunque consultabile e indicizzata sui motori di ricerca.

Sezione "Dimensioni record"

Visto l'interesse mostrato sul forum nei confronti di questo argomento, si è ritenuto interessante, al fine di attirare l'attenzione di più visitatori, inserirlo direttamente nel sito. Questa sezione raccoglierà, i valori delle dimensioni record di esemplari di ogni specie di molluschi. Il valore sarà corredato da una foto dell'esemplare. Visto che al momento, Walter Renda si sta occupando di raccogliere queste informazioni tramite il forum e anche per la rubrica omonima sul notiziario, si è chiesta la sua collaborazione per gestire quest'area del sito. Lui si è reso disponibile.

Traduzione in inglese delle pagine del sito

Attualmente gran parte delle pagine del sito possiedono la traduzione in inglese a fianco. Visto che il nuovo sistema prevede di poter navigare in più lingue, la traduzione non sarà più posta a fianco, ma la pagina stessa sarà visualizzata nella lingua scelta dall'utente.

Per questo sarà bene organizzarsi per tradurre anche i testi restanti e futuri. L'ideale sarebbe trovare un referente per questa mansione. Per questo si intende chiedere la disponibilità a Lino Micali.

Chi ricoprirà questo incarico avrà accesso al pannello di controllo su internet tramite il quale potrà autenticarsi ed inserire direttamente le traduzioni.

Stampare le pagine del sito

Alle pagine del sito verranno associati dei fogli di stile adatti a permettere una stampa in cui appaiano solo i contenuti senza i menù e gli elementi grafici superflui del sito.

Tutorial

I tutorial sono molto in voga su internet. Si tratta di piccole guide passo passo che gli utenti neofiti troveranno sicuramente interessante.

Altre pagine proposte:

Glossario

Conchiglie nella filatelia

Lista specie protette

Fossili

no 2006 in quanto il consigliere Cretella si era impegnato per quelli 2005. Si dà incarico a Crovato per verificare ciò; in caso contrario l'indice per l'anno 2005 sarà redatto da Mazziotti e Tisselli.

Sulla nuova sede sociale Forlì informa i presenti che il progetto è prossimo alla conclusione e si augura che in occasione del prossimo consiglio finalmente potrà ufficializzarlo con il conseguente trasferimento della segreteria e della sede legale.

Forlì aggiunge inoltre che lui personalmente sta realiz-

zando delle tavole sinottiche che seguiranno la SIM nelle sue uscite ufficiali.

Non essendoci altro da discutere e deliberare alle ore 16,35 la seduta viene sciolta.

Letto, confermato e sottoscritto

Pescara, 5 aprile 2009

Il Presidente
GIUSEPPE MARTUCCI

Il Segretario
FRANCO AGAMENNONE



Società Italiana di Malacologia

La **Società Italiana di Malacologia** è un'associazione no-profit il cui scopo è promuovere l'incremento e la diffusione delle conoscenze malacologiche. La S.I.M., grazie al numero dei suoi membri è la più grande società europea di Malacologia.

Home Società Pubblicazioni Risorse Download Eventi Gallerie foto Forum Link Archivio

A partire da gennaio venite a visitare www.sim-online.it
 Il sito web avrà una nuova veste e nuovi contenuti sempre aggiornati.
 Ci saranno pagine dedicate a tutti, dai neofiti agli addetti,
 con consigli dagli esperti.



Dalla Redazione

Come avrete letto nel Verbale della riunione riportato in questo numero, il CD ha stabilito una precisa tempistica per il completamento dei numeri del Notiziario, specificando nel quarto mese del semestre cui un numero è relativo, il termine per il suo completamento, salvo notizie importanti dell'ultima ora. In questo modo il sottoscritto in qualità di Redattore di detti numeri dovrà completare i medesimi entro il mese di Aprile e il mese di Ottobre rispettivamente per il primo ed il secondo numero. A questo scopo quindi i contributi al Notiziario che debbono essere esaminati per la pubblicazione dovranno pervenire a me non oltre la metà dei suddetti mesi, a cominciare dal primo numero del 2010. Ricordo comunque che i contributi verranno esaminati in ordine di arrivo e, qualora i tempi di valutazione e riesame eventuale lo richiedessero, quelli più tardivi possono slittare al numero successivo. Ciò premesso, avrete letto nel verbale anche di una mia "lamentela" per la scarsità di tali contributi, di cui mi auguro di non dover più soffrire in vista della riduzione dei numeri del Notiziario da tre a due: in ogni caso raccomando ai soci una partecipazione in questo senso.

Sempre nello stesso verbale è stata esaminata una sorta di "Rubrica dei record di dimensioni" da far apparire sempre sul Notiziario. Su questo argomento dovrò dilungarmi un poco.

Fino a qualche anno fa una simile Rubrica esisteva ed in essa i Soci comunicavano i "record" di massima dimensione di esemplari in loro possesso; tale rubrica fu abbandonata e lo è stata per diversi anni. L'argomento era però di interesse, tanto che qualcosa di simile è nato come discussione sul Forum online della SIM all'indirizzo <http://www.sim-online.it/forum/viewtopic.php?t=227>, discussione attivamente frequentata sia da soci che non soci, e gestita dal nostro socio Walter Renda. Per capire il funzionamento di tale discussione occorre sapere che esiste un "Registro Mondiale dei record di dimensioni" per le conchiglie sul quale sono attualmente archiviati 12735 record per conchiglie marine di tutto il mondo; questo archivio è presente online all'indirizzo <http://www.wrs-shells.com/>, ma è fruibile solo dopo sottoscrizione a pagamento, sia per la consultazione che per la registrazione di un record. Il socio Walter Renda si è sobbarcato il compito di consultare tale Registro ed inviare ad esso eventuali record dei soci o dei frequentatori della sua discussione online, sinora con onere anche economico; dichiariamo la nostra gratitudine per tale compito.

Quel che adesso vogliamo fare tramite il Notiziario è duplice: anzitutto in questo numero compare una sezione a cura di Renda atta a spiegare ai soci che non usufruirono del Forum online le regole per ottenere il riconoscimento

di un proprio record e/o per conoscere quello relativo ad una specie di suo interesse; in secondo luogo, nella stessa sezione, verrà riportato ogni anno l'elenco completo dei nuovi record dei soci e non soci che lo abbiano ottenuto tramite questo metodo. Infine verranno aggiunte una-due pagine grafiche con foto e dati relativi ad alcune delle conchiglie cui tali record si riferiscono.

Naturalmente, visto l'orientamento prevalente della SIM e onde non esagerare nella mole di lavoro necessaria, tutto questo sarà limitato alle sole conchiglie che vivano attualmente nel Mar Mediterraneo, anche se esemplari delle medesime di provenienza extramediterranea saranno valutati visto che il Registro è mondiale. Come detto non è necessario che tali record siano stabiliti da conchiglie di proprietà di soci SIM, ma solo che siano registrati con le modalità presentate in detta sezione. Va da sé che raccomandiamo a coloro che usufruirono di questo servizio senza essere soci SIM di valutare almeno l'opportunità di iscriversi alla Società. Per quanto attiene le foto che verranno inserite sul Notiziario, la loro presenza potrà arrivare ad un massimo di una, talora due pagine per numero. Ricordo a tutti che tali immagini debbono essere in formato digitale tiff o jpeg qualità massima, con risoluzione 400 punti per pollice (dpi) per una dimensione massima di 8 cm; dimensioni maggiori verranno scalate o riquadrate; la copia a stampa del Notiziario prevede immagini in toni di grigio con fondo omogeneo, nero o bianco, mentre la copia web prevede immagini in colore 150 dpi. Consiglio pertanto di inviare le foto 400 dpi in colore e poi il Redattore preparerà il tutto. Tali foto dovranno essere inviate a Walter Renda all'indirizzo e-mail w.renda1@tin.it, oppure per posta a: Renda Walter, Via Bologna 18/A, 87032 Amantea (CS). Per il presente numero del Notiziario l'elenco dei record riguarderà tutti quelli ad oggi registrati attraverso la rubrica di W. Renda. I soci che in passato aderirono a questa iniziativa ottenendo il riconoscimento di un record, ma che non hanno più avuto informazioni sulla situazione attuale, sono pregati di contattare Renda ed informarlo, nonché di chiedergli lo status attuale del loro record. Infine ogni due, tre anni verrà stampato, in fascicolo separato abbinato al Notiziario, un estratto del Registro Mondiale dei record relativo alle conchiglie dei soli molluschi Mediterranei, estratto che sarà sempre a carico di Renda; ci sarebbe piaciuto poter consegnare tale estratto unitamente al presente Notiziario, ma il titolare del Registro ha rimandato la consegna del medesimo in formato digitale alla primavera 2010 e quindi abbiamo dovuto rimandare.



AMPSC-Ass. Malacologica - Paleontologica (Sicilia-Calabria) Resoconto della Giornata AMPSC Brucoli (SR) 6 settembre 2009

Vita sociale



Organizzata dal socio Aldo Brancato, in una giornata solare, nella ridente baia di Brucoli sita a Nord di Siracusa, si è svolta una giornata dedicata alla socializzazione dei malacofili di Sicilia e Calabria.

Erano presenti i soci: la famiglia Brancato, la famiglia Germanà, Nardi e fratello, Marconcini e consorte, Fabio Liberto, Catanese, Angelo Vazzana, tutti impegnati chi all'ospitalità, chi alla balneazione, chi alla ricerca malacologia terrestre ma soprattutto alla conoscenza dei fondali della rinomata baia di Brucoli. La ricerca in mare si è svolta sui bassi fondali completamente interessati da prateria di Posidonia densa ed estesa, per cui l'osservazione si è concentrata nelle zone di intermatta, con campionamenti di detrito. L'entusiasmo è emerso quando ci siamo riuniti per commentare le impressioni su quanto osservato in mare. In sintesi chi ha mostrato l'esemplare di *Fulvia fragilis*, chi alcune *Haliotis mikonosensis*, o *Acanthochitona fascicularis* di 5 cm, chi infine ha immaginato quel che avrebbe rinvenuto nel detrito una volta esaminato. Nè sono da trascurare gli incontri subacquei avuti con una maestosa corvina, un *Sygnatus thifle*, ed i nudibranchi come le *Flabellina dubia*, indici di vitalità della baia di Brucoli.



I soci alla baia di Brucoli (SR)

I soci hanno preferito rimanere vicino alla spiaggia per godersi questa fine estate, e dopo le foto di rito, un gruppo si è diretto alla visita del porto di Augusta con il pensiero sempre rivolto alla conoscenza del mare e della sua malacofauna.

Il Presidente f.f. AMPSC
ANGELO VAZZANA



La Rubrica dei Record di dimensioni delle Conchiglie marine

WALTER RENDA

Cari Lettori, come annunciato da E. Campani nella sua nota redazionale, con questo numero del Notiziario ha inizio una nuova Rubrica inerente i Record di dimensioni delle Conchiglie marine.

Troverete qui di seguito una brevissima guida sul "che fare" per la registrazione di un Record, un facsimile della scheda che è necessario compilare, nonché un elenco dei primi Record che sono stati già registrati attraverso la versione online di questa Rubrica, che appare sul Forum del sito ufficiale della SIM all'indirizzo <http://www.sim-online.it/forum/viewtopic.php?t=227>. Infine sarà presente una tavola con le foto di alcune delle conchiglie record qui riportate.

Guida per la presentazione delle iscrizioni al registro dei record dei molluschi.

Le iscrizioni devono essere accompagnate con la corretta compilazione della scheda appresso riportata, scaricabile nella "sezione download". Sulla scheda occorre specificare:

1. famiglia
2. genere
3. specie (Autore, anno)
4. dimensione (in mm)
5. proprietario
6. località di raccolta (se nota)
7. anno di raccolta (se noto)

La scheda deve essere accompagnata da 2 foto in formato jpeg con vista frontale e dorsale ed un misuratore che evidenzi la misura del proprio record.

Per la collocazione tassonomica aggiornata dell'esemplare da registrare fare riferimento a: "The Living Mollusca, Vaught, 1989 e/o Bouchet & Rocroi, 2006".

La misurazione dell'esemplare può essere effettuata da qualunque posizione che dia la massima dimensione e può comprendere spine, canali sifonali ecc. ma non oggetti esterni legati alla conchiglia, come ad esempio al-

ghe calcaree, briozoi ecc. compreso l'eventuale periostraco presente.

Per superare un record già presente è necessario superarlo di almeno 0,3 mm (3 decimi di millimetro).

Possono essere registrati separatamente record relativi a esemplari albinati, rostrati, nani o sinistrorsi.

Il registro non comprende i Chitoni, i fossili delle specie recenti e le specie continentali.

Tali dati necessari alla registrazione potranno essere inviati via email con le foto al socio Renda Walter w.renda1@tin.it oppure in formato cartaceo all'indirizzo "Renda Walter, Via Bologna 18/A, 87032 Amantea (CS)".

Vengono prese in considerazione le misure massime della specie a prescindere dalla sua provenienza per cui sono presenti specie a distribuzione anche extramediterranea con esemplari provenienti al di fuori del nostro bacino.

Scheda di registrazione

Registry of World Record Size Shells Record Submission & Verification Form		
	Submitted by:	Verified by:
Name		
Street address		
City, State & code		
Country		
Telephone		
Fax		
E-mail		

I do hereby attest that the measurements and identifications of the following specimens are accurate. (Please initial the end of each entry).

Signature:		Date:		Photos provided:		
Family	genus	Species, author & date (please note subsp. Form, or variety)	Size (mm)	Location collected	Year Coll.	reference

Tabella dei record già registrati

Curiosità

Specie	Dimensioni mm	Titolare
Record dei soci SIM		
<i>Conus mediterraneus</i> Hwass in Bruguière 1792	70	Giuseppe Colamonaco
<i>Lithophaga lithophaga</i> (Linnaeus, 1758)	100	Giuseppe Colamonaco
<i>Thracia papyracea</i> (Poli, 1791)	32	Giuseppe Colamonaco
<i>Tellina nitida</i> Poli, 1791	41,6	Giuseppe Colamonaco
<i>Donax semistriatus</i> Poli, 1795	26	Giuseppe Colamonaco
<i>Mactra stultorum</i> (Linnaeus, 1758)	61	Giuseppe Colamonaco
<i>Tapes rhomboides</i> (Pennant, 1777)	69	Paolo Russo
<i>Coralliophila brevis</i> (de Blainville, 1832)	28,5	Paolo Russo
<i>Potamides conicus</i> (de Blainville, 1829)	31,9	Paolo Russo
<i>Gari depressa</i> (Pennant, 1777)	61	Paolo Russo
<i>Anadara inaequivalvis</i> (Bruguiere, 1789)	77	Paolo Russo
<i>Cirsotrema cochlea</i> (Sowerby G.B. II, 1844)	34	Paolo Russo
<i>Natica hebraea</i> (Martyn, 1784)	66	Paolo Russo
<i>Thracia pubescens</i> (Pulteney, 1799)	93	Paolo Russo
<i>Calliostoma laugieri</i> (Payraudeau, 1826)	24	Alberto Piras
<i>Panacca loweni</i> (Jeffreys, 1882)	36	Alberto Piras
<i>Thracia corbuloides</i> Deshayes, 1830	55	Alberto Piras
<i>Cerastoderma edule</i> (Linnaeus, 1758)	48	Alberto Piras
<i>Ocenebrina ingloria</i> (Crosse, 1865)	23,21	Giuseppe Bonomolo
<i>Haminoea fusari</i> (Alvarez, Garcia & Villani, 1983)	14	Fabio Crocetta
<i>Clathrella clathrata</i> (Philippi, 1644)	14,5	Vittorio David
<i>Pedicularia sicula</i> Swainson, 1840	9,2	Mario Fedi
<i>Cabestana cutacea</i> (Linnè, 1767)	105,3	Angelo Vazzana
<i>Haliotis mykonosensis</i> Owen, Hanavan & Hall 2001	58,07	Salvatore Ventimiglia
Altri record		
<i>Arca noae</i> Linnaeus, 1758	105,56	Renato Marconcini
<i>Barbatia barbata</i> (Linnaeus, 1758)	99,14	Renato Marconcini
<i>Solemya togata</i> (Poli, 1791)	51,01	Renato Marconcini
<i>Babelomurex cariniferus</i> (Sowerby G.B. II, 1834)	48,54	Pier Giorgio Trillò
<i>Muricopsis cristata</i> (Brocchi, 1814)	43,85	Pier Giorgio Trillò
<i>Trochus erythraeus</i> Brocchi, 1821	49,7	Pier Giorgio Trillò
<i>Cardium hians</i> Brocchi, 1814 (*)	112	Pier Giorgio Trillò
<i>Babelomurex gili</i> Kosuge, 1990	45,1	Pier Giorgio Trillò
<i>Glycymeris bimaculata</i> (Poli, 1795)	103,16	Pier Giorgio Trillò
<i>Hergalatax junionae</i> Houart, 2008	23,7	Andrea Corso
<i>Jujubinus sequenzae</i> Ghisotti & Melone, 1975	7,9	Andrea Corso
<i>Carinaria mediterranea</i> de Blainville, 1824	33,3	Andrea Corso
<i>Diplodonta trigona</i> (Scacchi, 1835)	11,4	Andrea Corso
<i>Fulvia fragilis</i> (Forskal, 1775)	53,9	Stefano Petrangeli
<i>Bivetiella similis</i> (Sowerby G.B. I, 1833)	42	Stefano Petrangeli
<i>Bolma rugosa</i> (Linnè, 1767)	68,5	Stefano Petrangeli

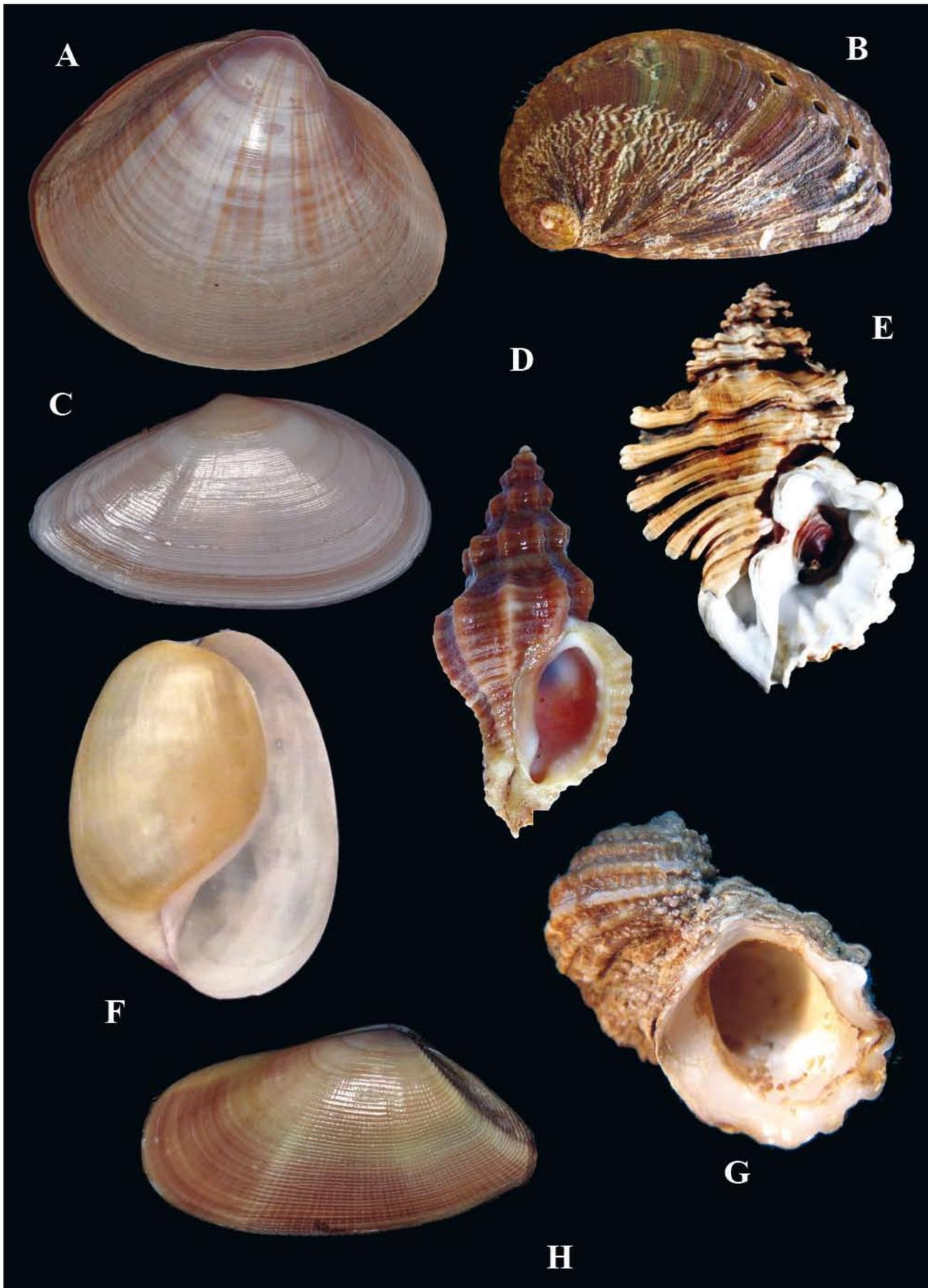


Figura 1. Immagini di conchiglie di dimensione record. A: *Mactra stultorum* (Linnaeus, 1758) 61mm, Castellaneta marina (TA), foto Difonzo; B: *Haliotis mykonosensis* Owen, Hanavan & Hall 2001 58,07 mm, Canale di Sicilia; C: *Tellina nitida* Poli, 1791 41,6 mm, Castellaneta marina (TA), foto Difonzo; D: *Ocinebrina ingloria* (Crosse, 1865) 23,21 mm, Grado (GO); E: *Cabestana cutacea* (Linnè, 1767) 105,3 mm, Scilla (RC); F: *Haminoea fusari* (Alvarez, Garcia & Villani, 1983) 14 mm, lago Miseno (NA); G: *Clathrella clathrata* (Philippi, 1644) 14,5 mm, Isola delle Formiche (GR); H: *Donax semistriatus* Poli, 1795 26 mm, Castellaneta.



Osservazioni sulla conchiglia dell'*Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* (L., 1758) del Lago di Ganzirri

GIUSEPPE BONOMOLO*, WALTER RENDA# & SALVATORE VENTIMIGLIA^o

Contributi

Abstract

We present here the form of *Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* (L., 1758), from Lago di Ganzirri, Messina. This form is characterized for its special shell, known only from the studied area, and it is compared with the one from the nearby Lago Faro.

Il Lago di Ganzirri, è situato a 9 km a nord di Messina, ed insieme a Lago Faro fa parte del complesso idrologico di Capo Peloro. Esso comunica con il Mar Ionio tramite 2 canali artificiali: il canale Carmine o Delle Due Torri, ed il canale Catuso, questo non visibile e sotterraneo. Il Canale Margi di circa 1 km, invece lo collega al vicino Lago Faro.

Acque dolci provenienti da falde o da piccoli torrenti invernali ne modificano il livello di salinità in relazione al periodo dell'anno.

Con una profondità media di circa 1 metro, il fondale si presenta prevalentemente sabbioso/fangoso, in particolare nella zona centrale, mentre ai margini sono presenti ampie zone con ghiaia e rocce.

L'ambiente particolare ospita un'interessante malacofauna, e tra i gasteropodi, l'*Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* (L., 1758) si rinviene con una caratteristica forma della conchiglia, presente solo all'interno di questo bacino. Sono stati visionati più di 80 esemplari presenti nelle collezioni private degli autori, oltre ad osservazioni di vari esemplari in situ.

Nel Lago di Ganzirri, l'*Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* (L., 1758) è presente con una forma dai caratteri della conchiglia unici, costanti in tutta la popolazione. La conchiglia ha aspetto globoso, scarsamente turricolato, è leggera e sottile, con giri ampi e tondi, scultura notevolmente ridotta, spira molto depressa. Negli esemplari adulti le misure medie sono inferiori a quelle note per la specie al di fuori del lago, e si attestano sui 50 mm; non sono stati rinvenuti od osservati presso collezioni private esemplari superiori ai 60 mm. La scultura è fortemente ridotta, con varici leggere, di aspetto non nodoso, con spina sulla spalla assente o poco accennata. Il labbro esterno è stretto e sottile, eretto, internamente liscio.

* Via delle Terme 12, 60035 Jesi (AN), Italia, gp.bonomolo@libero.it

Via Bologna 18/A, 87032 Amantea (CS), Italia, w.renda1@tin.it

^o Via Zanghì 10, 98164 Torre Faro (ME), Italia, pedicularia@tiscali.it

L'area infrasuturale si presenta curvata. La colorazione interna ed esterna è piuttosto scura, con accenno di bande spirali leggermente più chiare, caratteristica ben visibile nell'interno.

Gli esemplari adulti si rinvennero prevalentemente su fondo molle, mentre numerosi esemplari giovanili sono stati osservati tra film algali, abbondantemente presente all'interno del lago.

Il confronto con esemplari della stessa specie, provenienti da Lago Faro, ha evidenziato la presenza di alcune differenze morfologiche nelle conchiglie di adulti o subadulti delle due popolazioni, probabilmente legate a differenze del tipo di habitat, mentre gli esemplari giovanili appaiono indistinguibili.

I laghi di Ganzirri e del Faro, anche se comunicanti, si differenziano per caratteristiche chimico-fisiche.

Lago Faro è mediamente più profondo, con fondale prevalentemente sabbioso/detritico e con maggiore idrodinamismo. Il Lago di Ganzirri più salmastro, con acque torbide e stagnanti, molto meno profondo, e con fondale sabbioso/fangoso. Nelle due popolazioni, le dimensioni medie negli esemplari adulti, risultano pressoché identiche, 50 mm; così come la colorazione scura, anche se negli esemplari di Ganzirri, è ben visibile e più costante una bandatura spirale.

Nel Lago Faro la conchiglia è più inspessita, munita di varici nodose, con più accentuata presenza della spina sulla spalla, il labbro esterno è internamente lirate, ed il canale sifonale mediamente più lungo.

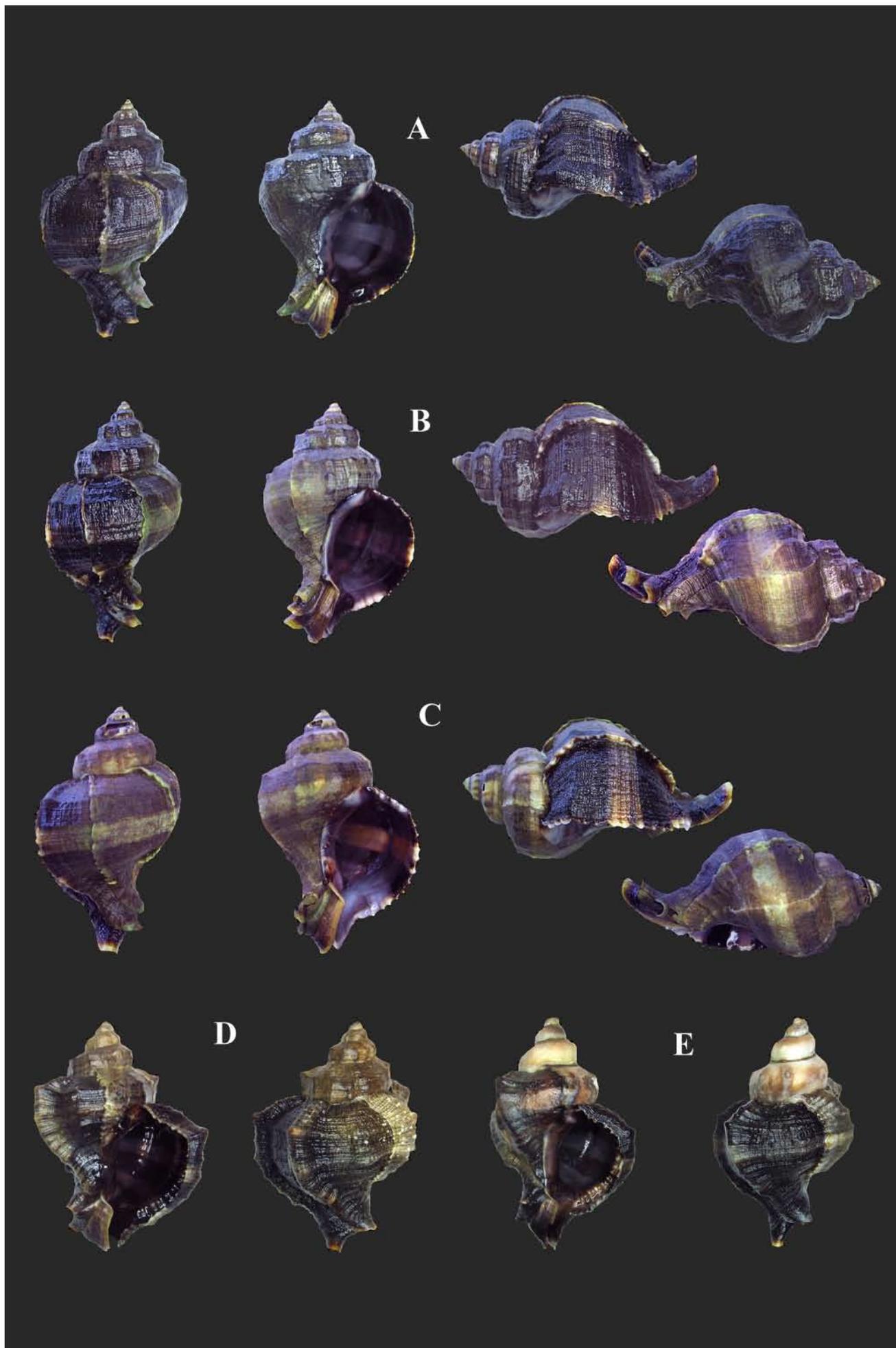
È stato osservato che qui la conchiglia dell'*Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* è notevolmente erosa nei giri superiori, caratteristica dovuta allo sfregamento con il substrato, mentre negli esemplari di Ganzirri, dove il fondale è più fangoso, l'erosione appare molto più limitata o assente. È stata riscontrata anche una differente concentrazione di esemplari adulti, abbondanti nel Lago Faro, molto meno frequenti a Ganzirri.

Non abbiamo trovato alcuna iconografia per questa popolazione, comunque poco trattata in bibliografia.

Aradas & Benoît (1874) riportano: "vive pure nei laghetti salsi del Faro, sebbene in piccoli esemplari."

Parenzan (1976) indica per Lago Faro e Ganzirri: *Trunculariopsis trunculus portulana* Monterosato e *Trunculariopsis trunculus varicosus* Settepassi.

Settepassi (1970) (Tav. 30, fig. 55a-55b & Tav. 17, fig. 12) illustra queste ultime, che appaiono differenti nell'aspetto generale dagli esemplari esaminati dal Lago di Ganzirri e comunque di diversa provenienza, mentre indica per Lago Faro, "*Murex (Truncularia) trunculus cinctaceus*



Hexaplex trunculus da Ganzirri (A-C) e Lago Faro (D,E). A 54,2 mm; B: 48,1 mm; C: 47,4 mm; D: 48,5 mm; E: 53,1 mm

Monterosato", illustrandone 3 esemplari giovanili (Tav. 19, fig. 21, 22, 23).

Ringraziamenti

Gli autori desiderano ringraziare a vario titolo: Fabio Crocetta, Renato Marconcini, Michele Reina ed Ermanno Quaggiotto. Un ringraziamento particolare all'amico Enzo Campani per consigli nella stesura del presente.

Bibliografia

ARADAS A. & BENOÎT L., 1874: Conchigliologia vivente marina della Sicilia e delle isole che la circondano. *Atti Accademia Gioenia di Scienze Naturali di Catania*, **2**: 113-226, pl. 3-4.

BONOMOLO G., RENDA W. & VENTIMIGLIA S., 2008: Osservazioni sulla conchiglia dell'*Hexaplex (Trunculariopsis) trunculus* (L., 1758) di Lago Faro. *Notiziario SIM*, **26** (9-12): 13-15.

CLEMAM. TAXONOMIC DATABASE ON EUROPEAN MARINE MOLLUSCA. <http://www.somali.asso.fr/clemam/index.php> (consultato in data 12/10/2009).

GIANNUZZI-SAVELLI R., PUSATERI F., PALMIERI A. & EBREO C.,

2003. *Atlante delle conchiglie marine del Mediterraneo. Vol. 4: Neogastopoda: Muricoidea*. Ed. Evolver, Roma: 246 pp.

HOUART R., 2001. *A Review of the Recent Mediterranean and Northeastern Atlantic species of Muricidae*. Ed. Evolver, Roma: 227 pp.

MONTEROSATO T. DI A., 1875. Nuova rivista delle conchiglie mediterranee. *Atti dell'Accademia Pal. Sc. Let. Arti*, Palermo, Sez. II, **5**: 1-50.

MONTEROSATO T. DI A., 1878. Enumerazione e sinonimia delle conchiglie mediterranee. *Giornale delle Scienze Naturali ed Economiche*, Palermo, **13**: 61-115.

MONTEROSATO T. DI A., 1880. Notizie intorno ad alcune conchiglie della costa d'Africa. *Bullettino della Società Malacologica Italiana*, Pisa, **5**: 213-233.

MONTEROSATO T. DI A., 1884. *Nomenclatura generica e specifica di alcune conchiglie mediterranee*. Stab. Tipografico Virzì, Palermo: 152 pp.

MONTEROSATO T. DI A., 1917. Molluschi delle coste Cirenaiche raccolti dall'ing. Crema. *Regio Società Comitato Talassografico Italiano, Mem.* **106**: 14 pp.

PARENZAN P., 1976. Fauna malacologica dei Laghi di Ganzirri e del Faro (Messina). *Thalassia Salentina*, **9**: 67-78.

SETTEPASSI F., 1967 (1970). *Atlante Malacologico dei Molluschi marini viventi nel Mediterraneo. I. Gasteropodi*. Corporazioni Arti Grafiche, Roma: 296 pp.

SPADA G., 1969. Breve esplorazione malacologica del lago di Ganzirri e del pantano di Torre del Faro presso Messina. *Conchiglie*, **5** (5-6): 60-66.



Segnalazioni bibliografiche

Continuiamo la segnalazione di lavori apparsi su riviste italiane e straniere che trattino di molluschi marini, terrestri, acquadulcicoli o fossili. Ad ogni segnalazione viene aggiunta una sintesi del riassunto riportato dagli Autori, ricordando che non viene fatta alcuna valutazione critica e che pertanto la responsabilità del contenuto degli articoli rimane degli Autori.

Molluschi marini

TAVIANI M., ANGELETTI L., DIMENECH M., MIFSUD C., FREIWALD A., HARASEWYCH M.G. & OLIVERIO M., 2009. Coralliophilinae (Gastropoda: Muricidae) associated with deep-water coral banks in the Mediterranean. *The Nautilus*, **123** (3): 106-112.

Fisheries and scientific investigations of the recently discovered deep-water coral province south of Malta sampled living specimens of two deep-water Coralliophilinae intimately associated with Lophelia-Madrepora coral banks. The species are "Coralliophila" richardi (Fischer P., 1882) and Babelomurex sentix (Bayer, 1971). A third coralliophilinid "Coralliophila" squamosa (Bivona Ant. in Bivona And., 1838: deep-water morphotype) has been also observed alive close to deep-water corals at the Nameless-Urania Bank.

[Coralliophilinae (Gastropoda: Muricidae) associate a banchi di coralli di acque profonde nel Mediterraneo] - La pesca e le ricerche scientifiche sull'area a coralli bianchi di recente scoperta a sud di Malta, hanno permesso la raccolta di esemplari viventi di due Coralliophilinae di acque profonde strettamente associate ai banchi di *Lophelia-Madrepora*. Le specie sono "*Coralliophila*" *richardi* (Fisher P., 1882) e *Babelomurex sentix* (Bayer, 1971). Un terzo coralliophilinide, *Coralliophila*" *squamosa* (Bivona Ant. In Bivona And., 1838: morfotipo di acque profonde) è stato osservato vivente vicino a coralli di acque profonde sul Banco Nameless-Urania.

KOSYAN A.R., MODICA M.V. & OLIVERIO M., 2009. The anatomy and relationships of *Troschelia* (Neogastropoda: Buccinidae): New evidence for a closer fasciolariid-buccinid relationship? *The Nautilus*, **123** (3): 95-105.

Analyses of new anatomical and molecular data confirm the taxonomic position of Troschelia berniciensis (King, 1846) within the Buccinidae and provide the framework for a review of the relationships of the families Fasciolaridae and Buccinidae. The morphology of Troschelia Mörch, 1876, is similar to that of other Northern Atlantic and Pacific buccinid genera. Anatomical examination of a number of fasciolariid species re-

vealed only a single character, the structure of the proboscis retractor muscles, to be diagnostic of the Fasciolaridae, while other characters are shared with the Buccinidae. A molecular phylogeny also confirms a close relationship between the two groups.

L'analisi di nuovi dati anatomici e molecolari confermano la posizione tassonomica di *Troschelia berniciensis* (King, 1846) vicina ai Buccinidae e fornisce la base per una revisione dei rapporti intercorrenti tra le famiglie Fasciolaridae e Buccinidae. La morfologia di *Troschelia* Mörch, 1876, è simile a quella degli altri generi di buccinidi del Nord Atlantico e Pacifico. L'esame anatomico di numerose specie di fasciolaridi ha rivelato soltanto un singolo carattere diagnostico di questa famiglia, cioè la struttura dei muscoli retrattori della proboscide, mentre gli altri caratteri sono presenti anche nei Buccinidae. Anche la filogenesi molecolare conferma una stretta relazione tra i due gruppi.

OLIVERIO M., BARCO A., RICHTER A. & MODICA M.V., 2009. Coralliophilinae (Gastropoda: Muricidae) radiation: Repeated colonizations of deep sea? *The Nautilus*, **123** (3): 113-120.

The Coralliophilinae are a subfamily of Muricidae, with about 200-250 species, mostly from temperate and tropical oceans, that are associated with anthozoans on which they feed. We present here a phylogenetic hypothesis for the subfamily, based on DNA sequences (650 aligned positions) of the mitochondrial 12S rDNA from 42 coralliophilines and six other muricids, as well as one fasciolariid, which serves as the outgroup. Relationships among the muricid subfamilies were not resolved unequivocally but coralliophiline monophyly was strongly supported. Two major clades emerged within the Coralliophilinae, both well supported in a Bayesian analysis. The genera Coralliophila and Babelomurex as commonly understood, are clearly polyphyletic and in need of redefinition. Our results indicate multiple, independent incursions of Coralliophilinae into deep water habitats, several producing subsequent radiations.

I Coralliophilinae sono una sottofamiglia dei Muricidae, comprendente circa 200-250 specie, per lo più viventi negli oceani temperati e tropicali. Essi sono associati agli antozoi, dei quali si nutrono. Per la famiglia viene presentata un'ipotesi filogenetica, basata su sequenze di DNA (650 posizioni allineate) del rDNA 12S mitocondriale, da 42 coralliofile ed altri sei muricidi, come pure un fasciolaride, che funge da outgroup. I rapporti tra le sottofamiglie dei muricidi non sono stati risolti in maniera inequivocabile, ma i risultati sostengono fortemen-

te il carattere monofiletico dei coralliofilini. Tra i Coralliophilinae sono emersi due cladi maggiori, entrambi ben supportati nell'analisi Bayesiana. I generi *Coralliophila* e *Babelomurex* come comunemente conosciuti, sono chiaramente polifiletici ed hanno bisogno di una ridefinizione. I nostri risultati indicano radiazioni multiple ed indipendenti dei Coralliophilinae verso ambienti di acque profonde.

MODICA M.V., KOSYAN A.R. & OLIVERIO M., 2009. The relationships of the enigmatic gastropod *Tritonoharpa* (Neogastropoda): New data on early neogastropod evolution? *The Nautilus*, **123** (3): 177-188.

In this paper, the relationships of Tritonoharpa Dall, 1908, within Neogastropoda are discussed. Tritonoharpa is indeed similar to Colubraria in the morphology of its head-foot, pallial complex, reproductive and excretory systems, in the presence of an extremely long and coiled proboscis, and a very large stomach. However, it differs from Colubraria in the rest of its foregut anatomy, revealing a cancellariid affinity, and a typical nematoglossan radula. The molecular data confirms Beu and Maxwell's placement of Tritonoharpa in the Cancellariidae, close to Plesiotriton. It is also suggested that cancellariids may be the sister-group to the rest of neogastropods. Tritonoharpa has a rather large and well developed midgut gland, resembling the gland of Leiblein. As previously studied cancellarioideans have been shown to lack a well differentiated gland of Leiblein the present study raises some interesting questions about the evolution of the foregut in Neogastropoda. In fact, if this glandular structure were confirmed as a true homologue of the gland of Leiblein, and the cancellarioideans proved to be the sister group to the remaining neogastropods, the possession of the gland should be considered a synapomorphy of the Neogastropoda.

In questo lavoro sono discusse le relazioni di *Tritonoharpa* Dall, 1908, nell'ambito dei Neogastropoda. *Tritonoharpa* è in effetti simile a *Colubraria* in vari caratteri: morfologia cefalo-pedale, complesso palleale, sistema riproduttivo ed escretore, presenza di una proboscide molto lunga ed arrotolata ed uno stomaco molto grande. Esso, comunque, differisce da *Colubraria* in altri caratteri anatomici della parte anteriore del tubo digerente, rispetto ai quali mostra affinità con i cancellaridi, e nella tipica radula nematoglossa. I dati molecolari confermano il posizionamento da parte di Beu e Maxwell di *Tritonoharpa* nei Cancellariidae, vicino a *Plesiotriton*. Viene anche proposto che i cancellaridi possono essere il sister-group del resto dei Neogastropoda. *Tritonoharpa* possiede una ghiandola piuttosto grande e ben sviluppata nell'intestino medio, che ricorda la ghiandola di Leiblein. Poiché i cancellarioidei studiati in precedenza mancano di una ghiandola di Leiblein ben differenziata, il presente lavoro solleva interessanti interrogativi circa l'evoluzione del tratto digerente anteriore nei Neogastropoda. Infatti, se questa struttura ghiandolare sarà confermata come un vero carattere omologo della ghiandola di Leiblein, e venga dimostrato che i cancellarioidei siano un sister-group dei rimanenti neogastropodi, la presenza della ghiandola potrebbe essere considerato una sinapomorfia dei Neogastropoda.

Molluschi fossili

BERTOLASO L. & GARILLI V., 2009. Description of *Aclis aurisparva* n. sp. (Gastropoda: Aclididae) from the Pliocene of Emilia Romagna (N Italy). *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, **48** (1): 15-19.

A new species of the Family Aclididae is described, from the Pliocene of Emilia Romagna (Northern Italy) as Aclis aurisparva n. sp. This species was formerly reported as Chileutomia(?) sp. (family Eulimidae) but the finding of new, well preserved material has allowed a correct systematic placement. This new species and other similar Mio-Pliocene congeners, with apparently-polished-shells (Italian and Turkish material, under study) close to the A. attenuans - A. walleri group, allow us to hypothesise that the Aclis species with smooth shells (or with a spiral microsculpture) from the Mediterranean Upper Neogene are more numerous than expected.

[Descrizione di *Aclis aurisparva* n. sp. (Gastropoda: Aclididae) dal Pliocene dell'Emilia Romagna (N Italia)] - Sulla base di nuovi ritrovamenti di materiale ben conservato proveniente dal Pliocene dell'Emilia Romagna viene ridiscussa la posizione sistematica del taxon precedentemente riportato come *Chileutomia* (?) sp. (famiglia Eulimidae). Tale taxon, descritto dagli autori come *Aclis aurisparva* n. sp., è caratterizzato da una minuta ornamentazione spirale sulla teleoconca e da un marcato processo labiale varicoso il quale forma una caratteristica espansione del labbro esterno, particolarmente sviluppata negli esemplari subadulti. *Aclis aurisparva* n. sp. è confrontabile con *A. attenuans* e *A. walleri*, rispettivamente viventi in Mediterraneo ed Atlantico orientale, e con alcune specie fossili congeneriche ad esse particolarmente affini (in studio). La descrizione di questo taxon e l'osservazione di altro materiale inedito, utilizzato per confronto, consentono di suggerire che le *Aclis* spp. lisce (o provviste di una fine microscultura spirale) del Neogene mediterraneo costituiscono un gruppo più numeroso di quanto desumibile dalla letteratura malacologica.

GARILLI V., 2009. Two morphologically close new species of *Gibbula* (Archeogastropoda: Trochidae) from the Pleistocene of Sicily and Peloponnesus. *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, **48** (1): 33-40.

Two gastropod species of the genus Gibbula Risso, 1826, G. mariaangelae n. sp. and G. marialuisae n. sp., are described from the Middle- Upper Pleistocene of Kyllini (NW Peloponnesus) and the Lower Pleistocene of Cartiera Mulino (SE Sicily) respectively. These species are morphologically similar to each other and well distinguishable from congeners, being characterized by a widely umbilicated, quite depressed shell with an almost keeled periphery. They mainly differ in having different patterns of sculpture and preserved coloration: G. marialuisae n. sp., which also has a more depressed shell shape, shows a more delicate spiral sculpture and a color pattern consisting of pale reddish lines and spots on a whitish background, whereas G. mariaangelae is characterized by whitish-cream spiral cords on a reddish background. This further description of two new Gibbula species, after that of G. olympica Garilli, Crisci & Messina, 2005 (from Kyllini), significantly contributes to a more detailed knowledge of the ge-

nus *Gibbula* in the Mediterranean Pleistocene. Both the described species lived in a palaeoenvironment linked to the present *Posidonia oceanica* biocoenosis.

[Due nuove specie morfologicamente affini di *Gibbula* (Archeogastropoda: Trochidae) dal Pleistocene della Sicilia e del Peloponneso] - Vengono presentate due nuove specie di *Gibbula* Risso, 1826, *G. mariaangelae* n. sp. e *G. marialuisae* n. sp., rispettivamente dal Pleistocene medio-superiore di Kyllini (Peloponneso nord-ovest) e dal Pleistocene inferiore di Cartiera Mulino (Vittoria, Sicilia sud-occidentale). La descrizione di tali specie, dopo quella di *G. olympica* Garilli, Crisci & Messina, 2005 (dal deposito di Kyllini), fornisce un ulteriore contributo alla conoscenza dettagliata del genere *Gibbula* del Pleistocene Mediterraneo. Le nuove specie qui descritte appaiono conchiologicamente affini e facilmente riconoscibili dalle congeneri, avendo una caratteristica conchiglia particolarmente depressa e provvista di ampio ombelico. Esse si differenziano principalmente per avere colorazione e scultura differenti: *G. marialuisae* n. sp. presenta una scultura spirale più delicata ed una colorazione di linee rossicce su un fondo biancastro, mentre *G. mariaangelae* n. sp. ha cordoncini spirali bianco crema su un fondo rossiccio. Peraltro, *G. marialuisae* n. sp. possiede una conchiglia più depressa. *G. mariaangelae* n. sp. è stata confrontata con alcune congeneri con le quali mostra, in generale, lievi affinità, inadatte a chiarire eventuali relazioni filogenetiche. In modo particolare, sono stati effettuati confronti tra *G. mariaangelae* n. sp., *G. ardens* (Von Salis, 1793) e *G. umbilicaris* (Linnaeus, 1767) (con specifico riguardo ad alcune varietà), affini esclusivamente per il modello di colorazione, la scultura della teleoconca e, relativamente a *G. umbilicaris*, per lo sviluppo ombelicale. *G. marialuisae* n. sp. è invece difficilmente confrontabile con altre congeneri note, ad eccezione di *G. joubini* Dautzenberg, 1910 (Africa occidentale) con la quale condivide esclusivamente il tipo di colorazione. Vengono inoltre fornite alcune informazioni di carattere paleoecologico sulle specie descritte, le quali vissero in paleoambienti legati a quelli attuali delle praterie di *Posidonia oceanica*.

ZUNINO M. & PAVIA G., 2009. Two new species of *Rissoina* (Gastropoda: Rissoidae) in the Lower Miocene of Valle Ceppi (Torino, NW Italy). *Bollettino della Società Paleontologica Italiana*, **48** (1): 51-57.

Two new species of Rissoina from the Miocene of Torino Hills, Rissoina (R.) giuntellii and Rissoina (R.) sturani, are described in this paper. Rissoina (R.) giuntellii n. sp. is frequent in the Lower Miocene deposits of Valle Ceppi and in coeval and more recent layers of Torino Hills; it is characterized by a small shell with convex whorls, the sculpture is composed by prominent axial ribs and cords visible at the base of the last whorl. Rissoina (R.) sturani n. sp. is only known from the Valle Ceppi section; it is characterized by medium-sized shells with flat whorls and very, fine axial and spiral ornamentation. Because of the reduced number of specimens and their state of conservation, scanning electron microscope photographs were used to study shell micro-architecture where possible. Comparison with the coeval Rissoininae known from the deposits of Paratethys, Aquitaine Basin and Loire Basin confirmed the

election of Rissoina (R.) giuntellii n. sp. and Rissoina (R.) sturani n. sp., currently known only in the Miocene deposits of the Tertiary Piedmont Basin.

[Due nuove specie di *Rissoina* (Gastropoda: Rissoidae) nel Miocene inferiore di Valle Ceppi (Torino, NW Italia)] - Recentemente è stata avviata la revisione delle associazioni a molluschi del Miocene inferiore della Collina di Torino. I livelli fossiliferi presenti nella località di Valle Ceppi hanno restituito un'abbondante associazione a micro-molluschi, in particolare gasteropodi, ancora mai studiata nel dettaglio. In questa prima nota sistematica vengono descritte due nuove specie appartenenti alla famiglia Rissoidae: *Rissoina (R.) giuntellii* e *Rissoina (R.) sturani*. La prima specie è frequente nei depositi di Valle Ceppi ed è stato possibile riconoscerne la presenza anche nei depositi del Miocene medio di altre località fossilifere della Collina di Torino. Al contrario la seconda specie, rappresentata da un numero esiguo di esemplari, è finora stata riconosciuta solo nel Miocene inferiore di Valle Ceppi. Le analisi morfologiche permettono di riconoscere le due specie da altre congeneriche del Bacino Terziario Piemontese, in base ai seguenti caratteri distintivi: *Rissoina (R.) giuntellii* n. sp. presenta una conchiglia di piccole dimensioni con giri molto convessi e un'ornamentazione composta da spesse coste assiali e ornamentazione spirale limitata alla base dell'ultimo giro; *Rissoina (R.) sturani* n. sp. è caratterizzata da giri piatti con un'ornamentazione formata da tenui coste assiali che si intersecano con i sottili cordoni spirali formando piccole celle rettangolari. Le differenze morfologiche evidenziate rispetto ai Rissoininae di altre località del Miocene europeo, come la Paratetide, il Bacino di Aquitania e il Bacino della Loira, hanno confermato la validità dell'istituzione di *Rissoina (R.) giuntellii* n. sp. e *Rissoina (R.) sturani* n. sp. Questi taxa sono al momento conosciuti solo nei depositi miocenici del Bacino Terziario Piemontese.

LA PERNA R. & D'ABRAMO M., 2009. Morphometric and systematic study on three *Acanthocardia* species from the Mediterranean Pleistocene (Mollusca, Bivalvia, Cardiidae). *Geodiversitas*, **31** (3): 669-682.

The cardiids Acanthocardia echinata (Linnaeus, 1758), A. deshayesii (Payraudeau, 1826) and A. lunulata (Seguenza, 1879) co-occur in the Mediterranean Pleistocene and are closely similar to each other, even partially overlapping in shell morphology. Of these, only A. echinata is fairly well known. Acanthocardia deshayesii has been considered a subspecies or even a synonym of A. echinata, whereas A. lunulata, only known from the original description, has been confused with A. deshayesii. The univariate and multivariate morphometric analysis on six shell characters substantiates the distinct taxonomic status of the three species. Acanthocardia mucronata (Poli, 1791), Cardium duregnei Monterosato, 1891 and C. bullatum Locard, 1892 are considered synonyms of A. echinata. Cardium propexum Monterosato, 1891 is proved to be a synonym of A. lunulata, an extinct species probably endemic to the Mediterranean, like A. deshayesii.

I cardiidi *Acanthocardia echinata* (Linnaeus, 1758), *A. deshayesii* (Payraudeau, 1826) e *A. lunulata* (Seguenza,

1879), tutte presenti nel Pleistocene del Mediterraneo, sono molto simili fra loro ed anche parzialmente sovrapposte morfologicamente. Di queste specie, solamente *A. echinata* è abbastanza ben conosciuta. *Acanthocardia deshayesii* è stata considerata come una sottospecie o finanche come un sinonimo di *A. echinata*, mentre *A. lunulata*, finora nota sola dalla descrizione originale, è stata confusa con *A. deshayesii*. L'analisi morfometrica univariata e

multivariata su sei caratteri conchigliari convalida lo status tassonomico distinto delle tre specie. *Acanthocardia mucronata* (Poli, 1791), *Cardium duregnei* Monterosato, 1891 e *C. bullatum* Locard, 1892 sono considerati sinonimi di *A. echinata*. *Cardium propexum* Monterosato, 1891 risulta essere un sinonimo di *A. lunulata*, che è una specie estinta, probabilmente endemica del Mediterraneo come *A. deshayesii*.



Presentazione di libri e recensioni

Vogliamo segnalare un libro annunciato per la Mostra Mirabilia che si terrà a Prato agli inizi di novembre:

M. SCAPERROTTA, S. BARTOLINI & C. BOGI, 2009. *Accrescimenti (Stadi di accrescimento dei Molluschi marini del Mediterraneo)* Vol. I., Editori. F.lli Cossignani, Ancona, pp. 167

Qui di lato la copertina di detto volume.

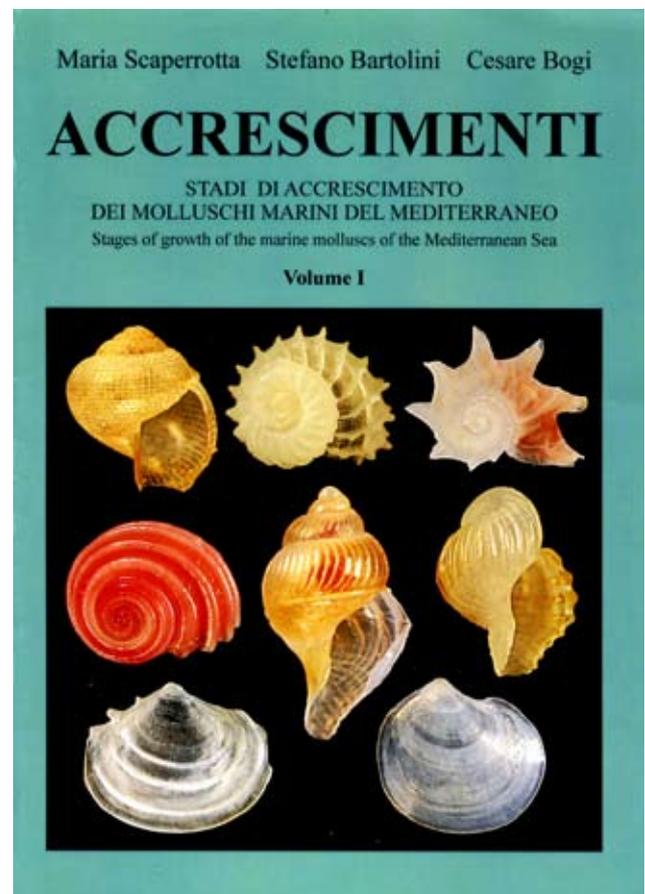
Conosco abbastanza bene il contenuto di questo libro per averne visto la genesi ed il progredire dato che gli autori appartengono tutti al Gruppo livornese.

Il contenuto è organizzato in Tavole di immagini fotografiche e schede di testo: le Tavole fotografiche presentano per ogni specie esaminata le foto di vari stadi dell'accrescimento della conchiglia, mentre le schede di testo riportano tassonomia, varietà, dati ecologici e di distribuzione per la stessa.

Il lavoro intrapreso è quindi molteplice, per il quale occorrono una notevole capacità di reperire materiale, determinarlo correttamente, fotografarlo con abilità ed infine ricercarne e consultarne la bibliografia essenziale.

Ovviamente non sappiamo come il pubblico reagirà a questa iniziativa, che vedrà presto altri volumi sulla stessa falsariga, ma confidiamo in una buona risposta sia amatoriale che professionale.

ENZO CAMPANI



Il socio Enrico Pezzoli ci ha inviato un ulteriore aggiornamento del suo lavoro sulla fauna dulciacquicola di parte della Lombardia, esso è stato articolato su due DVD, il primo contiene la parte più strettamente scientifica ed il secondo la parte didattica ed illustrativa.

Rispetto ai precedenti DVD vi è una nuova indagine su i Fontanili bergamaschi che ha portato alla individuazione di biotopi malacologici di grande interesse, alla individuazione di due nuove specie ed alla segnalazione di tanti "alieni" portati dall'uomo in questi ultimissimi anni.

Ancora vi sono i seguenti contributi:

Indagine per il Parco delle Orobie:

- Valle di Scalve.
- Valle Brembana
- Valle Seriana.

PAOLO CROVATO

Coloro che avessero interesse a ricevere i due DVD potranno farne richiesta al segretario Paolo Crovato (paolo.crovato@fastwebnet.it) dietro il versamento di un contributo C/ spese di € 7,00.

I pannelli divulgativi esposti alla 4^a edizione dell'Abruzzo Mineral Show

Nei giorni 4 e 5 settembre 2009 si è tenuta a Pescara la quarta edizione dell'Abruzzo Mineral Show, mostra-scambio dedicata a fossili minerali e conchiglie.

Quest'anno la manifestazione è stata ospitata all'interno della splendida struttura del "Palacongressi d'Abruzzo" a poca distanza dal lungomare di Montesilvano (8 chilometri a Nord di Pescara) in una zona a forte vocazione turistica in quanto collocata all'interno di un esteso e ben attrezzato complesso alberghiero.

L'ottima logistica e l'ampio parcheggio gratuito, anti-stante i locali della mostra, hanno agevolato l'accesso da parte dei visitatori e degli stessi espositori contribuendo al successo complessivo della manifestazione.

All'interno della Mostra i visitatori, oltre ad ammirare la riproduzione di un dinosauro di circa 5 metri di lunghezza per 2 di altezza, si sono soffermati numerosissimi dinanzi a 5 pannelli divulgativi pensati e realizzati per iniziativa dei soci SIM P. Micali, F. Agamennone e A. Di Nisio.

L'iniziativa dei Soci pescaresi è stata ideata e realizzata tenendo anche conto dell'invito espresso dal Consiglio Direttivo della SIM nella sua penultima delibera consiliare, di dare impulso ad iniziative didattico-divulgative riguardanti la malacologia che potessero interessare non solo gli "addetti ai lavori", ma anche il largo pubblico.

Il successo dell'iniziativa va giustamente amplificato in quanto rappresenta una chiara dimostrazione di come si possa attrarre l'interesse verso la malacologia utilizzando pochi mezzi ed un pizzico di inventiva ed intelligenza.

I pannelli concretamente sono stati realizzati utilizzando tavole in materiale plastico leggero di circa 60 x 80 cm, di colore bianco, e su di essi sono state incollate direttamente le conchiglie con un potente mastice mentre le note di commento sono state stampate prima su carta plastificata trasparente e poi posizionate a loro volta. I pannelli sono stati posti in una posizione ben visibile all'ingresso della mostra, in modo da attirare subito l'attenzione dei visitatori. La posizione verticale e la dimensione dei caratteri ha favorito la lettura, anche a chi non aveva una vista proprio "perfetta". La scelta di collocare l'esemplare e non la sua semplice rappresentazione fotografica è apparsa vincente in quanto il fruitore ha riconosciuto immediatamente la conchiglia di cui si parlava rendendogli l'approccio, per così dire, più "familiare".

La trattazione ha riguardato i molluschi eduli, con varie sezioni tematiche, tese a dare informazioni sulla provenienza di talune specie, sui metodi di pesca, sulla quantità di pescato, sulla commercializzazione dei molluschi

e su altre spigolature e curiosità che hanno colpito il lettore.

Più in dettaglio con i 5 pannelli sono state trattate sei diverse sezioni tematiche:

La vongola e altre specie eduli della tradizione adriatica

In essa sono state trattate specie comuni quali: *Chamelea gallina*, *Callista chione*, *Macra* ssp. e *Venus verrucosa*, illustrando brevemente i metodi di pesca, la frequenza, l'ambiente in cui vivono oltre ad una serie di altre informazioni utili e di curiosità.

La sostituzione di specie: un fenomeno tutto adriatico

In questo pannello è stato descritto un fenomeno tipicamente "Adriatico" (anche se non solo), quello della "sostituzione" di specie endemiche con altre di provenienza extra-mediterranea, rimarcando il fatto che nonostante le notevoli somiglianze nelle forme e nei colori, le specie pescate e mangiate oggi non sono più quelle che comparivano nei piatti di alcuni decenni orsono.

Le specie trattate sono state: *Ostrea edulis*, *Crassostrea gigas* e *Tapes decussatus* in comparazione con *Tapes philippinarum*.

Locali o importati?

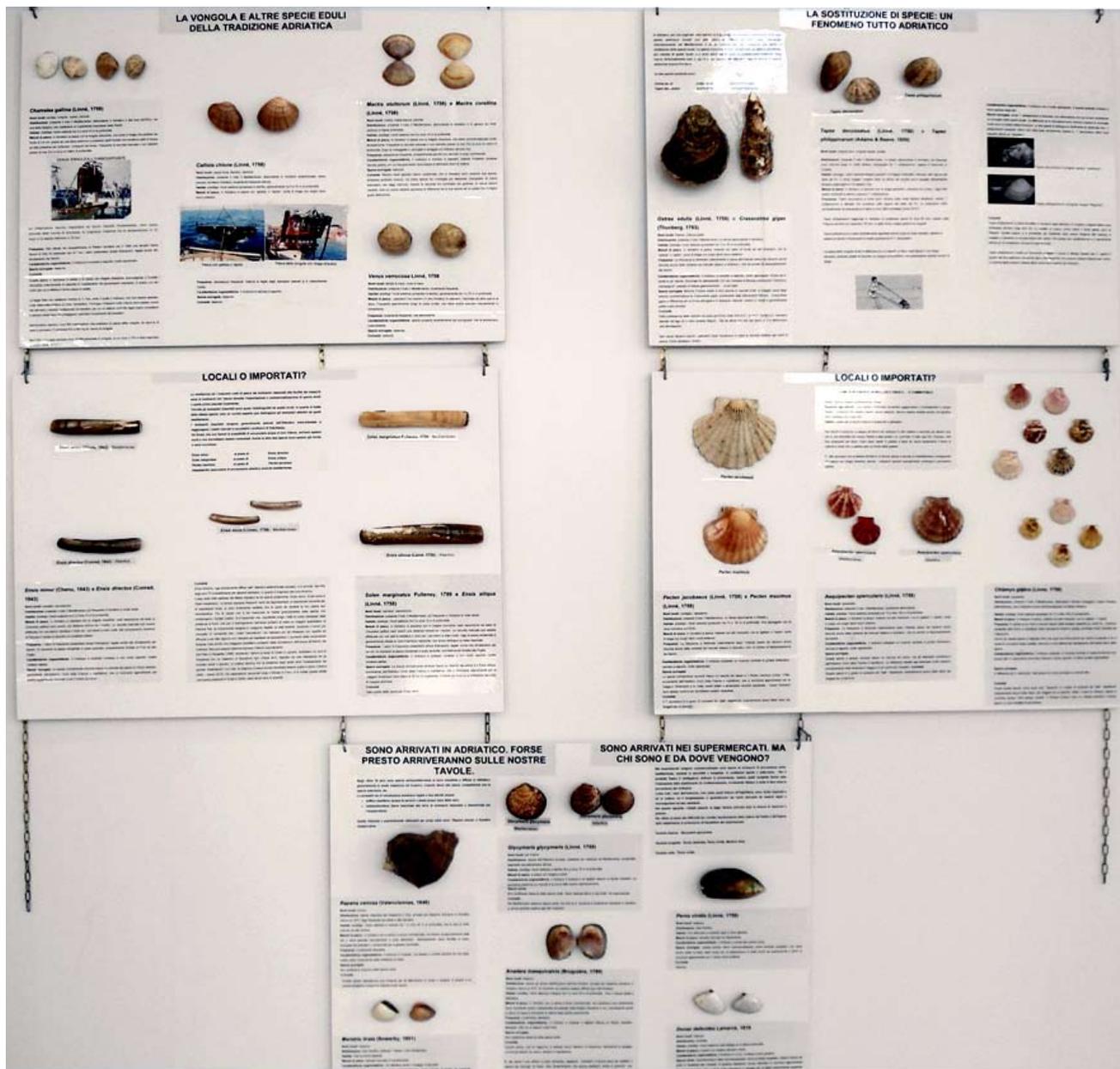
In questa sezione sono state trattate specie quali: *Ensis* ssp. e *Pecten* ssp., di provenienza atlantica, oggi venduti come "freschi" al posto dei molluschi locali, divenuti sempre meno abbondanti e commercializzabili.

Sono arrivati in Adriatico. Forse presto arriveranno sulle nostre tavole

Il pannello ha riguardato in particolare la *Rapana venosa* e l'*Anadara inaequalis*, illustrando come e quando sono arrivate in Adriatico divenendo oggi localmente abbondanti anche se il loro utilizzo a scopi alimentari stenta a decollare per le scarse qualità organolettiche delle loro carni.

Sono arrivati nei supermercati. Ma chi sono e da dove vengono?

In questa parte del lavoro si parla di specie atlantiche vendute fresche, come *Glycymeris glycymeris* e di altre provenienti da Australia o Indocina, vendute surgelate come: *Donax deltooides*, *Perna viridis*, *Meretrix lirata*. Tanto



Vista d'assieme dei pannelli esposti.

per spiegarsi come mai nei supermercati si vendono *Donax* surgelati lunghi ben 50 mm, o la vongola surgelata abbia un aspetto non proprio familiare.

Come si riconosce un mollusco fresco ... e commestibile

Vengono fornite alcune indicazioni utili ed illustrate alcune precauzioni da seguire per verificare se i molluschi acquistati sono ancora "commestibili" ovvero se per loro appare più appropriata la collocazione nel cassonetto dei rifiuti.

Come si comprende, il contenuto dei pannelli, più che un vero e proprio "invito alla malacologia", rappresenta un piccolo corso pratico destinato al largo pubblico. Ciò nonostante il tentativo dei Soci pescaresi, ottimamente riuscito, dimostra come anche allontanandosi dalle classiche impostazioni sistematico-scientifiche, in senso stretto è possibile attrarre l'interesse di molti verso il mondo delle conchiglie, con il risultato che tra i molti "distratti" qualcuno possa esser uscito dalla mostra con il desiderio di volerne sapere qualcosa di più.

ENZO CAMPANI

La biodiversità in Italia Conoscere per conservare

2009 Terra e Fuoco

Anche quest'anno prosegue a Milano il progetto "La Biodiversità in Italia – conoscere per conservare –". L'intento di questa iniziativa è coinvolgere il grande pubblico sulla tematica della biodiversità; solo conoscendo e diventando consapevoli è possibile attuare tutte le strategie per salvaguardare il valore e l'importanza di questo immenso patrimonio.

Questo programma si articola in quattro aree tematiche affrontate singolarmente anno per anno.

2007 ARIA

2008 ACQUA

2009 TERRA E FUOCO

2010 BIODIVERSITÀ A MILANO

Palcoscenico delle attività è la città di Milano, che avrà come punto nodale due luoghi d'incontro, il Dipartimento di Biologia dell'Università degli Studi di Milano e l'Acquario e Civica Stazione Idrobiologica di Milano, in collaborazione con l'Associazione di Ecologia e Conservazione -Pithekos- e l'Associazione Amici dell'Acquario di Milano -AmAMi-.

Tale progetto continuerà sino al 2010 "Anno Internazionale della Biodiversità".

Il tema dell'anno 2009 è "TERRA e FUOCO", ampiamente rappresentato sul territorio italiano, con una immensa varietà di ambienti, dalle vette più alte, alle zone costiere, dagli ambienti umidi ai vulcani. Le forme di vita, gli ambienti e le relazioni tra essi, saranno oggetto di discussione nelle varie iniziative proposte quest'anno rivolte ad adulti, bambini, appassionati e specialisti; tale patrimonio naturale che va conosciuto e apprezzato, ma anche preservato e valorizzato, dovere imprescindibile

di ciascuno di noi, è attuabile solo conoscendo i nostri comportamenti spesso troppo distruttivi.

Questi argomenti sono stati già ampiamente trattati in precedenti incontri settimanali, con conferenze, mostre, visite ai musei, e corsi di informazione, dalla Botanica al linguaggio audiovisivo, uscite di trekking fotonaturalistici, ove si è potuto conoscere e approfondire le diverse tematiche della biodiversità; interventi che proseguiranno sino a novembre 2009.

In occasione di questi incontri, la S.I.M. "Società Italiana di Malacologia", oggi ospite all'Acquario e Civica Stazione Idrobiologica di Milano congiuntamente alla Sezione locale milanese, è lieta di partecipare a questi progetti intervenendo con conferenze per far conoscere e salvaguardare nel nostro caso, il patrimonio malacologico marino, terrestre o acquadulcicolo. In questa circostanza, la nostra Sezione è stata invitata a rappresentare con un pannello denominato: "Molluschi terrestri: biodiversità, il muretto dietro casa" un peculiare ambiente dove vivono una varietà di organismi anche sconosciuti. La rappresentazione della sistematica e l'evoluzione delle specie terrestri è stata sapientemente eseguita dal nostro socio Dott. Marco Calò, coadiuvato da Angelo Baraggia, esperti in malacofauna terrestre e marina, i quali pur utilizzando nella sistematica termini scientifici, hanno realizzato una presentazione semplice e comprensibile al grande pubblico, con il supporto di uno splendido scenario fotografico, quest'ultimo gestito dai soci G. Battaglia e A. Giovagnoli.

Il progetto si articolerà anche per l'anno 2010 denominato "Biodiversità a Milano".

La manifestazione si è tenuta presso l'Acquario Civico di Milano il 21 ottobre '09 alle ore 19.00.

ALBERTO CECALUPO

III Convegno Malacologico Pontino Sabaudia 19-20 settembre 2009

Eventi

Nei giorni 19 e 20 settembre si è tenuto a Sabaudia il III Convegno Malacologico Pontino, divenuto ormai uno stimolante appuntamento per tutti gli appassionati di malacologia. Il Convegno è stato organizzato dal prof. Bruno Fumanti, direttore del locale Museo del Mare e della Costa col patrocinio del Comune di Sabaudia.

La prima giornata del Convegno si è svolta presso la Sala Conferenze del Museo E. Greco, nel Palazzo Comunale. Dopo il saluto della dott.ssa Daniela Carfagna, responsabile del Settore Cultura, Turismo e Spettacolo del Comune, il prof. Fumanti ha aperto il Convegno, che si è articolato in 12 relazioni su invito, sei al mattino e sei al pomeriggio. Ha iniziato Paolo Russo illustrando il genere *Fusinus* nel Mediterraneo, seguito da Marco Oliverio che ha parlato della tassonomia ed ecologia dei Colubriidae e da Daniele Gianolla che ha illustrato la malacofauna continentale pleistocenica della Piana Pontina; Domenico Capua ha discusso i criteri tassonomici utilizzati per lo studio dei Cephelopoda, Antonio Incandela l'areale di distribuzione di *Littorina punctata* e infine Lorenzo Lugliè ha illustrato i tipi presenti nella Collezione Monterosato.

Dopo una breve pausa pranzo i lavori sono ripresi con la relazione di Sandro Gori sulla sistematica dei Costellariidae, seguito da Cesare Bogi che ha presentato in anteprima una monografia dedicata agli stadi di accrescimento dei molluschi marini del Mediterraneo e da Italo Nofroni, che ha parlato dei Mitridi e Costellaridi del Mediterraneo. Sono seguiti Paolo Mariottini, che ha illustrato il genere *Bela* nel Mediterraneo e NE Atlantico, Fabio Crocetta che ha discusso sui numerosi molluschi alieni presenti nei mari italiani e infine Andrea Bassi e Italo Nofroni hanno presentato un tentativo di diagnosi automatica nella determinazione delle *Eulimella* mediterranee.



Un momento della platea.

In serata quasi tutti i numerosi partecipanti (relatori e spettatori) si sono ritrovati a cena in un ristorante della zona, terminando piacevolmente una sicuramente già piacevole giornata.

La seconda giornata del Convegno si è tenuta la domenica successiva presso la saletta Conferenze del Museo del Mare e della Costa. Ha aperto i lavori Andrea Bassi, illustrando i risultati preliminari della ricerca sulla malacofauna marina dell'Isola di Zannone (ricerca finanziata dal Comune di Sabaudia cui partecipano numerosi studiosi, tra cui Campani, Nofroni, Oliverio, Sbrana, Bogi, Quaggiotto, Bonomolo, Rufini, ecc.).

È seguita una interessante tavola rotonda, moderata da Marco Oliverio, su Tecnologie e tassonomia: modernità e tradizione a confronto. Alle 12 si sono chiusi definitivamente i lavori, con il tacito augurio di rivederci tutti il prossimo anno.



La dott.ssa Daniela Carfagna e il prof. Bruno Fumanti.



Un altro momento della platea.

WCM 2010

Comprehensive up-to-date information on the congress is available at:

www.wcm2010.com

The 17th International Congress of UNITAS MALACOLOGICA, the next World Congress of Malacology (WCM), will be held in the island of Phuket, Thailand, from the 18th to the 24th July 2010 (inclusive) at the majestic and luxurious Royal Phuket City Hotel. This is the first time that the WCM has ever been held in Asia and is jointly organized by Unitas, Chulalongkorn University and the Biodiversity Research and Training Program of Thailand. Phuket, often called the "Pearl of Andaman" is one of the most beautiful islands in the Andaman Region, located in the southwest of Thailand within and next to the Sirinath and Phang-Nga Bay National (Marine) Parks, respectively, and a short boat trip away from the equally well known Krabi (Hat Noppharat Thara National Park) and Phi Phi Island. Both the island of Phuket itself, as well as the nearby mainland (including Khao Sok National Park) offer exciting opportunities to study a diverse range of freshwater and terrestrial wildlife and trekking, or just explore the diverse local, and world famous, Thai cultures, cuisine and hospitality.

The congress will adopt the style of the last highly successful Congress in Antwerp, Belgium (2007) and, building upon their expertise, we expect the Phuket meeting to be at least as successful. The congress offers a great opportunity for people who work on or are interested in molluscs to come to Phuket, Thailand. Currently thirteen symposia are already arranged.

IMPORTANT DATES

Travel grants: **1 February 2010**
see p. 3, above

Abstract deadline: **31 May 2010**
see the website for instructions!

www.wcm2010.com

*CONFIRMED
SYMPOSIA*



Ecology, Evolution and Biology of Freshwater Bivalves by Arthur Bogan and Randy Hoeh

The Biology and Evolution of Limpets by Alan Hodgson

Evolution of the Bivalvia by Rüdiger Bieler, Gonzalo Giribet and Paula Mikkelsen

Community Ecology of Tropical Forest Land Snails by Dinarzarde Raheem and Peter Tattersfield

The Last 50 Years of Malacology: Specialization, Methodological Transformation and Globalization by Robert Hershler and David Lindberg

Studies on Opisthobranchs Molluscs by Manuel Malaquias, Juan Lucas Cervera and Terry Gosliner

Emerging Molluscan Models: Biological Questions in the 21st Century by Mónica Medina Sam Loker and Sandie Degnan

Evolutionary Ecology and Genetics of Molluscan Populations by Takahiro Asami

The Systematics of Asian Land Snails by Fred Naggs, Min Wu and Somsak Panha

Mollusc Aquaculture by Zulfigar Yasin, Aileen Tan Shau-Hwai and Somchai Bussarawit

Countdown 2010: Towards a Global Freshwater Assessment of Threatened Species by Mary Seddon (SSC Mollusc Specialist Group) and Will Darwall (IUCN)

Reproduction and Mating Systems in Hermaphroditic Molluscs by Kurt Jordaens and Joris Koene

Speciation: insights from insular isolation to global patterns by Matthias Glaubrecht and Thomas von Rintelen

Congreso europeo de las Sociedades de Malacologia

CONGRESSO EUROPEO DI MALACOLOGIA

Primo annunzio

Gli amici spagnoli ci pregano di annotarlo nella nostra agenda!!

18-22 luglio 2011, Vitoria-Gasteiz (Paesi Baschi, Spagna)

Il "Sesto Congresso delle Società Europee di Malacologia (CSME)"
si terrà a Vitoria, España i giorni 18-22 luglio 2011.

Con la prima circolare sarà inviata una informazione più completa,
non appena sarà completato il programma.

Coloro che sono interessati ad organizzare o a partecipare a qualche Simposio o
Workshop, sono pregati di contattare il dr. Benjamín Gómez-Moliner,
presidente del comitato organizzatore.
benjamin.gomez@ehu.es

Speriamo di incontrare tutti a Vitoria!

A nome del Comitato organizzatore:

Presidente: Benjamín Gómez-Moliner

Vicepresidenti: José Templado, M^a José Madeira, Ana Puente

Sociedad Española de Malacologia (SEM)

Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

Congreso europeo de las Sociedades de Malacologia

EUROPEAN MALACOLOGICAL CONGRESS

First announcement

Please, put this event in your agenda!!

18-22 July 2011, Vitoria-Gasteiz (Basque country, Spain)

The "6th Congress of the European Malacological Societies (CEMS)"
Will be held at Vitoria, Spain on the 18-22 July 2011.

Further information will be provided as the program develops.

If you are interested in organising or participating in a particular Symposium or
Workshop, please contact Dr Benjamín Gómez-Moliner,
chairman of the organizing committee.
benjamin.gomez@ehu.es

We look forward to meet all of you in Vitoria!

On behalf of the organizing committee:

President: Benjamín Gómez-Moliner

Vice presidents: José Templado, M^a José Madeira, Ana Puente

Spanish Malacological Society

University of the Basque Country

Spanish National Research Council

Mostre e Borse 2010

4-6 dicembre 2009 - Verona - ITALIA **43ª Verona Minerals Show Geobusiness**

Fiera di Verona - Verona
Info: Associazione Geologica Mineralogica Veronese
Via F. Bianchini, 5 - 37131 Verona
Tel. 0039.045.522492 Fax 0039.045.522454
zoist@tin.it
<http://www.veronamineralshow.com>

5-6 dicembre 2009 - Roma - ITALIA **31ª Mostra di Minerali, Fossili e Conchiglie**

Presso Hotel Ergife Palace, Via Aurelia 619 (Largo Mos-
sa) - Roma
Organizzata dal Gruppo Mineralogico Romano
Info: Pres. V. Nasti 333.7964784 - Segr. R. Pucci 333.8201317
e-mail gminromano@tin.it, <http://www.gminromano.it>

6-7 febbraio 2010 - Cecina (LI) - ITALIA **17ª Rassegna di Minerali e Fossili**

Palazzetto dello Sport, Via Napoli, Cecina
Organizzata dal G.M. AUSER e con la partecipazione
Del Comune di Cecina
Info: Guarguagli Massimo, Via Mercantini 19,
57023 Cecina (LI) Tel. 0586.630074

13-14 febbraio 2010 - Bologna - ITALIA **Mostra mercato minerali fossili e conchiglie**

Dopolavoro Ferroviario, Via Stalingrado 12

6-7 marzo 2010 - Paris - FRANCE **22^{èmes} Rencontres Internationales du Coquillage**

Bourse du Commerce de Paris, 2 rue de Viarmes, F-75004
Paris (Quartier des Halles)
Reinsegnements et reservations: Danièle et Marc Wan-
tietz - 25 rue de la Moque Barrique
F-45110 Chateauneuf sur Loire
Tel. +33.02.38586478, e-mail: wantiez.mada@wanadoo.fr

26-28 marzo 2010 - Bologna - ITALIA **40ª Bologna Mineral Show**

Palazzo dei Congressi, Piazza della Costituzione 4/a,
Bologna
Organizzata da: Bologna Mineral Service srl, Via XXI ot-
tobre 11/2 - 40055 Castenaso (BO)

Info: Varoli Maurizio, Via Galimberti, 6 - 40134 Bologna,
Tel/Fax 051.6148006
www.bolognamineralshow.com, [info@bolognamineral-
show.com](mailto:info@bolognamineral-
show.com)

17-18 aprile 2010 - Certaldo (FI) - ITALIA **7ª Mostra Nazionale di Minerali, Fossili e Conchiglie attuali**

Scuola Media Statale "G. Boccaccio", Via G. Leopardi,
Certaldo (FI)
Organizzata dal Gr. Paleontologico "C. De Giuli" di Ca-
stelfiorentino (FI) - Gr. Mineralogico Senese di
Siena, con il patrocinio del Comune di Certaldo e del-
l'Università degli Studi di Siena
Info: Marco Campani, tel. 333.4233706 - 0577.989027 (ora
di cena)
Piero Frediani, tel. 349.5450216 - 0571.629276 (ore dei pasti)
Girolamo Ridolfi, tel. 339.6575133 - 0577.333520 (ore dei
pasti)

15-16 maggio 2010 - Genova - ITALIA **8º Mineralshow (minerali, fossili, gemme, pietre dure)**

Magazzini del Cotone - Porto Antico
Organizzata da Webminerals S.A.S., C.P. 24, Serravalle
Scrvia (AL)
Info: Giovanni Signorelli: 339.1444973; Gianfranco Fran-
za: 339.6214322; Carlo Guidarini: 338.6173830
www.genovamineralshow.com; [genovamineralshow@
libero.it](mailto:genovamineralshow@
libero.it)

15-16 maggio 2010 - Anvers/Antwerpen - BELGIUM **19th International Shellshow**

Sporthal Schijnpoort - Schijnpoortweg 55-57
Info: Secretariat: Charles Krijnen, Burgemeester Jansen-
straat 10,
NL-5037 NC Tilburg, Nederland, Tel.: 0031 (0)13 4630607
www.bvc-gloriamaris.be

28-30 maggio 2010 - Verona - ITALIA **44ª Verona Minerals Show Geobusiness**

Fiera di Verona - Verona
Info: Associazione Geologica Mineralogica Veronese
Via F. Bianchini, 5 - 37131 Verona
Tel. 0039.045.522492 Fax 0039.045.522454
zoist@tin.it
<http://www.veronamineralshow.com>



Publicazioni ricevute

Contenuto delle riviste ricevute in scambio delle nostre pubblicazioni (a cura di Paolo Crovato):

N.B. questo carattere indica aggiunte chiarificatrici

American Conchologist - Quarterly journal of the Conchologists of America, Inc. Vol. 37 n. 2, June 2009

(Tutti gli articoli sono in inglese)

GROVES L.T. A Canadian cowrie?	4
VANDERVEN K. Underneath the Mangrove tree: Discovering the shells of Grenada	6
DANCE S.P. Jumala and the "Eyeless Hitler Beetle"	15
OWEN B. <i>Haliotis rugosa</i> Lamarck, 1822: a confusing and little known abalone from the Indian Ocean – A brief description and Photo study	16
BROWN L. Report on the Epitoniidae of the East China Sea	21
JING H. Trawling in the East China Sea	26

American Conchologist - Quarterly journal of the Conchologists of America, Inc. Vol. 37 n. 3, September 2009

(Tutti gli articoli sono in inglese)

DOM CRAM. Notocypraea: Shell collecting and science	4
MICHAL B. John W. Kline, pioneer American shell Dealer	11
LEE H.G. Marine shells of northeast Florida: a chronicle of the campaign	18
DE CASTRO OLIVERA C.D. Mollusks in wonderland: The Pelecypoda-Bivalvia dilemma	24
RAWLINGS C.E. <i>Cypraea dayritiana</i> – Dayrit's Cowry	28

Archiv für Molluskenkunde - Organ der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft, Frankfurt am Main,

Band -138 (1) 30.06.2009. Tutti gli articoli sono in inglese tranne quelli dove indicato diversamente

EMBERTON K.C. Operculate land snails from three rainforest transects in northeastern Madagascar, with descriptions of nine New species and one new subspecies (Gastropoda: Caenogastropoda)	1
GERBER J & BÖSSNECK U. The genus <i>Vallonia</i> in Nepal (Gastropoda: Pulmonata: Valloniidae)	43
MIQUEL S.E. & BARKER G.M. New Charopidae from Chilean-Argentine Patagonia (Mollusca: Gastropoda: Stylommatophora)	53
THOMPSON F.G. Five landsnails of the family Spiraxidae from southeastern Mexico (Pulmonata: Spiraxidae)	63
NORDSIECK H. Revisory notes on the genus <i>Montenegrina</i> O. Boettger, 1877 and description of new taxa (Gastropoda: Stylommatophora: Clausiliidae)	71
DEDOV I. & NEUBERT E. Contribution to the knowledge of the clausiliid fauna Republic of Macedonia with description of new taxa (Gastropoda: Pulmonata: Clausiliidae)	89
SUBAI P. New land snails from Montenegro and Albania (Mollusca: Gastropoda)	103

Arquivos de Zoologia - Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo

Vol. 40 (1), 2009

Il volume non contiene lavori di interesse malacologico.

Atti della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia Naturale in Milano Vol. 150 - 2009 Fasc. II,

Milano giugno 2009

Il volume non contiene lavori di interesse malacologico.

Biologia Marina Mediterranea - Società Italiana di Biologia Marina - Genova, Vol. 15 (suppl. 2) - 2008

Campagna Internazionale di pesca a strascico nel Mar Mediterraneo, Manuale di Istruzioni Medits

Il volume non contiene lavori di interesse malacologico.

Biologia Marina Mediterranea - Società Italiana di Biologia Marina - Genova, 2008 - Atti XXXIX - Congresso SIBM Cesenatico-Ravenna, 9-13 giugno 2008

BRIGOLIN D. et al. Il progetto europeo Ecasa: indicatori e modelli per la valutazione dell'impatto ambientale delle Mitilicoltura in sospensione	85
CECCHERELLI G. Does accessibility of locations interact with protection effect on shallow rocky habitats? (in inglese)	93
MARTINI P. et al. Analisi comparativa del bioaccumulo di inquinanti in alcuni livelli della rete trofica marina	118
BURATTI S. et al. Correlazione tra I livelli di biotossine algali e alcuni parametri fisiologici del mitilo <i>Mytilus galloprovincialis</i>	218
GUARNIERO I. et al. Analisi comparativa del frammento genico 18S rDNA nel mollusco bivalve <i>Macra corallina</i> (Linneo, 1758)	222
CARLUCCI R. Aspetti riproduttivi di <i>Ostrea edulis</i> (L., 1758) (Bivalvia: Ostreacea) nel Mar Grande di Taranto (Mar Ionio Settentrionale)	230
MARCHINI A. et al. Aquaculture and introduced species in the Eu-Med region. Part II: Dispersal risk into the wild (in inglese)	234
SAVINI D. et al. Aquaculture and introduced species in the Eu-Med region. Part I: Status and trends (in inglese)	240
SCIROCCO T. et al. Prove di allevamento di <i>Crassostrea gigas</i> (Thunberg) in Laguna di Varano (Italia)	242
ALESSI R. et al. Distribuzione di molluschi nudibranchi in un'area dello Stretto di Messina	246
FABI G. Modificazioni temporali delle biocenosi bentoniche di fondo mobile lungo la costa del Promontorio del Conero (Nord Adriatico)	268
NURRA N. <i>Gibberula oryza</i> (Lamarck, 1822) (Prosobranchia: Caenogastropoda). Prima segnalazione per i mari italiani	278
PAGANELLI D. & FORNI G. Indagini sul macrobenthos di fondo incoerente a 10 km dalla costa dell'Emilia Romagna	280

- PANETTA P. et al. Tanatocenosi a molluschi dei fondali incoerenti al largo dell'area marina protetta di Torre Guaceto (Brindisi) 282
- CARONNI S. et al. Osservazioni sul reimpianto di esemplari di *Pinna nobilis* (Linneo, 1758) ritrovati staccati e privi di bisso 300
- CRISTO B. & CARONNI S. Osservazioni sullo stato di conservazione di *Patella ferruginea* (Gmelin, 1791) nelle vicinanze di Capo Ceraso (Golfo di Olbia, Sardegna Nord-Orientale) 302
- CAVANNA P. et al. Accrescimenti di *Illex coindetii* (Verany, 1839) e *Todaropsis eblanae* (Ball, 1841) in Mar Ligure 320
- PROFETA A. et al. Distribuzione e biologia del Cefalopode *Illex coindetii* (Verany, 1839) nel Mar Tirreno meridionale 348
- SARTOR P. et al. Notes on a large specimen of *Thysanoteuthis rhombus* Troschel, 1857 (Cephalopoda, Thysanoteuthidae) caught in the Northern Tyrrhenian Sea (in inglese) 354
- SBRANA M. et al. Sperimentazione di differenti tipologie di trappole per la pesca del polpo *Octopus vulgaris* Cuvier, 1797, nel Mar Ligure orientale 356
- ARIZZA V. et al. Modulazione di Heat Shock Protein (HSP) in *Brachidontes pharaonis* (Mollusca, Bivalvia) in condizioni di temperatura variabile 404
- MATOZZO V. et al. Proteine vitellogenina-like nella vongola *Tapes philippinarum* (Mollusca, Bivalvia) come biomarker di esposizione a xenoestrogeni in Laguna di Venezia 428
- NESCI S. et al. Risposta della Mg-ATPasi Mitochondriale della ghiandola digestiva di *Mytilus galloprovincialis* allo stagno tributile (TBT) 430
- PRATO E. et al. Effetto embriotossico di *Vibrio splendidus* II e *Vibrio mediterranei* in *Mytilus galloprovincialis* (Lam., 1819) 434
- TORRESI M. et al. Ricerca di *Vibrio splendidus* e delle specie correlate in *Chamelea gallina* prelevate nel tratto di mare Adriatico antistante la regione Abruzzo 440
- Breviora - Museum of Comparative Zoology** Cambridge, n. 516, 517, 1 June 2009 e 518, 19 October 2009 (in inglese)
I fascicoli non contengono lavori di interesse malacologico.
- Chiribotan - Newsletter of the Malacological Society of Japan** - Vol. 39, n. 3-4, June 10, 2009 (in giapponese con breve riassunto in inglese)
- NAKANO T. & HAMADA T. Habitat of *Monilea smithi* (Wood, 1828) (Gastropoda: Trochidae) 139
- KIMURA S. Occurrence of *Neritilia mimotoi* Kano, Sasaki & Ishikawa, 2001 (Gastropoda: Neritiliidae) in a small river in a small river in the southern part of Mie Prefecture, central Japan 142
- NISHI H. & NISHI K. A new record of *Diplommatina (Sinica) satanomisakiensis* (Gastropoda: Diplommatinidae) after an interval of over 50 years 146
- MINATO H. The large-shelled population of *Chamalycaeus principialis* (Gastropoda: Alycaidae) from Amami-Oshima Island, southwestern Japan 149
- MATSUMURA I. Interesting behavior of *Cerithidea rhizophorum* (Gastropoda: Potamididae) attaching to reed grass 153
- YAMAZAKI T. et al. Brooding of eggs and damage to fisheries by the alien species *Crepidula onyx* in southern Hokkaido, Japan 156
- KAWABE K. Records of slugs from the alpine zone in Japan 162
- YAMASAKI H. *Indoennea bicolor* (Gastropoda: Streptaxidae) introduced into Kochi City, Kochi Prefecture, Japan 164
- KOSUGE T. Records of two galeommatid bivalves, *Litigiella pacifica* and *Pseudophytina ochetostomae*, from Amami-Oshima Island, southern Japan 166
- OKUMURA K. & TAGUCHI K. *Pecten (Notovola) naganumanus* Yokoyama (Bivalvia: Pectinidae) from the coast of Uminonakamichi, Fukuoka City, Fukuoka Prefecture 170
- MATSUBARA T. et al. Illustrations of Cenozoic molluscan type specimens preserved in the University Museum, the University of Tokyo. Part 3. The genus *Amussiopecten* 176
- SCHWABE E. Two cases of abnormalities in shell plates of Polyplacophora (Mollusca) (anche in inglese) 182
- YAMAZAKI T. Sea shells of Hokkaido, Japan described in "Matsumae-shi" (Matsumae, 1781) 189
- Gloria Maris - Belgische Vereniging voor Conchylogie** Vol. 49 (2-3), September 2009 (in inglese)
- KRIJNEN J.M. & VINK R.J. The operculum of the genus *Nerita* 27
- WUYTS J. et al. Mollusken uit de streek van Viroinval (in fiammingo) 56
- ROLÁN E. & GORI S. Two new species of the genera *Juiubinus* and *Mitrella* (Mollusca, Prosobranchia) from São Tomé Island 10
- ROLÁN E. & FERNÁNDEZ-GARCÉS R. Description of a new species of *Rissoina* (Prosobranchia, Rissoidae) from Bermuda 17
- VERBINNEN G. & BUIJSE J.A. Red Sea Mollusca. Part 27 Class Gastropoda, Family Xenophoridae 22
- Iberus - Revista de la Sociedad Española de Malacología** - Vol. 27 (1) Oviedo, junio 2009 - Tutti gli articoli sono in inglese tranne quelli dove indicato diversamente
- PEREZ-QUINTERO J.C. Moluscos dulceacuícolas de la Reserva de la Biosfera "Dehesas de Sierra Morena", SO de la Península Ibérica (in spagnolo) 1
- PEÑAS A., ROLÁN E. & ALMERA J. Fauna malacológica de un fondo detrítico fangoso en El Maresme, Barcelona (nordeste de la Península Ibérica) (in spagnolo) 19
- OLIVER J.D. & TEMPLADO J. Dos nuevas especies del género *Alvania* (Caenogastropoda: Rissoidae) de las islas Baleares (in spagnolo) 57
- GARCÍA-ÁLVAREZ O., ZAMARRO M. & URGORRI V. Proneomeniidae (Solenogastres, Cavibelonia) from the Bentart-2006 Expedition, with description of a new species 67
- ROLÁN E. & de OLIVEIRA Á. The species of the genus *Belgrandia* (Caenogastropoda, Hydrobiidae) in the Iberian Peninsula 79
- BOYER F. On the egg capsule of *Marginella glabella* (Linné, 1758) 99
- MOREIRA J., CACABELOS E. & TRONCOSO J.S. Diversity and spatial distribution of the gastropod fauna (Mollusca: Gastropoda) on subtidal sedimentary substrata of the Ensenada de Baiona (Galicia, NW Iberian Peninsula) 103
- HADORN R., AFONSO C.M.L. & ROLÁN E. A new *Fusinus* (Gastropoda: Fasciariidae) from the Algarve, south coast of Portugal 119
- RYALL P., HORRO J. & ROLÁN E. Two new species of *Crassispira* (Gastropoda, Conoidea) from West Africa with a taxonomic note on *Crassispira tripter* von Maltzan, 1883 131
- Malacological Review - Museum of Zoology, University of Michigan**, Ann Harbor, Michigan, U.S.A. Vol. 39-40 2006-2007, (in inglese)
- LOACHIT C. Ecological studies of *Bithynia siamensis goniomphalos*, a snail intermediate host of *Opisthorchis viverrini*, in Khon Kaen Province, northeast Thailand 1
- YONG CONG M. Biosystème des mollusques d'eau douce d'intérêt médical et vétérinaire de Cuba (in francese) 27

- BURCH J.B. Original descriptions of North American (north of Mexico) freshwater limpets (Gastropoda: Basommatophora) 119
- Mollusca - Museum of Zoology Dresden - Vol. 27 (1) 2009 - Dresden 15.4.2009 (in inglese salvo indicazione diversa)**
- GOSSELCK F. et al. Trivialnamen für Mollusken des Meeres und Brackwassers in Deutschland (Polyplacophora, Gastropoda, Bivalvia, Scaphopoda et Cephalopoda) (in tedesco) 3
- GLOER P. & PEŠIĆ V. New freshwater gastropod species of the Iran (Gastropoda: Stenothyridae, Bithyniidae, Hydrobiidae) 33
- GLOER P. & MAASSEN W.J.M. Three new species of the family Bithyniidae from Greece (Gastropoda: Bithyniidae) 41
- GOVORIN I.A. First record of the biphallia phenomenon in male rapa whelk *Rapana venosa* (Mollusca: Gastropoda) in the Black Sea 49
- GLOER P. & PEŠIĆ V. *Stagnicola nontenegrinus* n. sp., a new species of Montenegro (Gastropoda: Lymnaeidae) 53
- GLOER P. & RAHLE W. *Gyraulus pamphylicus* n. sp., a new species from Turkey (Mollusca: Gastropoda: Planorbidae) 57
- MENG S. Rezenten zentralasiatische und pleistozäne mitteleuropäische Faunen mit *Vallonia tenuilabris* (A. Braun. 1843) (in tedesco) 61
- MENG S. & HOFFMANN M. *Pupilla seminskii* n. sp. (Gastropoda: Pulmonata: Pupillidae) from the Russian Altay 83
- ANDREEVA S. et al. The first record of *Unio* species (Bivalvia: Unionidae) in the Irtysh River basin (Western Siberia, Russia) 87
- Il Naturalista Valtellinese - Atti del Museo civico di Storia naturale di Morbegno (SO) Vol. 19 2008**
Il volume non contiene lavori di interesse malacologico.
- Noticiario de la Sociedad Española de Malacología n. 51 - Junio 2009**
(Tutti gli articoli sono in spagnolo)
- MARTÍNEZ ORTÍ A. & ROBLES F. Primer hallazgo de *Myosotella denticulata* (Montagu, 1803) (Gastropoda, Pulmonata, Acteophila) en la comunidad Valenciana 49
- MARTÍNEZ ORTÍ Sobre el hallazgo reciente de una población de *Tudorella mauretanicus* (Pallary, 1898) en el NW de Argelia 52
- DE OLIVEIRA Á. Materiais para o estudo da malacofauna não-marinha de Portugal. 5. *Cochlicopa lubricella* (Rossmässler, 1834) (Pulmonata, Cochlicopidae) (in portoghese) 55
- DE OLIVEIRA Á & ALTONAGA K. Materiais para o estudo da malacofauna não-marinha de Portugal.6. *Oxychilus (Morlina) glaber* (Rossmässler, 1835) (Pulmonata, Oxychilidae) (in portoghese) 59
- Novapex - Trimestriel de La Société Belge de Malacologie - Vol. 10 (3) 2009, 10 Octobre (in inglese)**
- VILVENS C. New species and new records of Sollariellidae (Gastropoda: Trochoidea) from Indonesia and Taiwan 69
- BAIL P. & LIMPUS A. An unrecognized species of the genus *Amoria* Gray, 1855 (Gastropoda: Volutidae) from East Australia 97
- ROLÁN E. & FERNÁNDEZ-GARCÉS R. Two new species of *Iniforis* (Gastropoda: Triphoridae) from the Caribbean 103
- VILVENS C. A new species of *Calliostoma* (Gastropoda: Trochoidea: Calliostomatidae) from Tahiti 109
- GUILLOT DE SUDUIRAUT E. & E. Description d'une nouvelle espèce de *Mitra* (Gastropoda: Mitridae: Mitrinae) des Philippines (in francese) 115
- Vie de la Société (tutti gli articoli sono in francese)
- DELONGUEVILLE C. & SCAILLET R. Illustration de *Vitreolina philippi* (Ponzi, de Rayneval & Van den Hecke, 1854) sur *Paracentrotus lividus* (Lamarck, 1816) à Chypre Nord 99
- DELONGUEVILLE C. & SCAILLET R. *Melanella boscii* (Payraudeau, 1826) parasite de *Ocnus planci* (Brandt, 1835) à Djerba 102
- Papéis Avulsos de Zoologia - Museu de Zoologia da Universidade de São Paulo**
Vol. 49 (12, 13, 14, 15, 16, 17 e 18), 2009
I fascicoli non contengono lavori di interesse malacologico.
- Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna - N. 28 - Cesena -Giugno 2009**
- CAMERANI P. Una numerosa popolazione di bivalvi esotici *Mytilopsis* Conrad, 1858 sul litorale romagnolo 17
Il volume non contiene altri lavori di interesse malacologico.
- Ricerca & Conservazione Vol. II- 2008 - Supplemento al Vol. 19 2008 de il Naturalista Valtellinese - Atti del Museo civico di Storia naturale di Morbegno (SO)**
Il volume non contiene altri lavori di interesse malacologico.
- Schriften Zur Malakozoologie aus dem Haus der Natur - Cismar Heft 24, 15.09.2009**
- HUNYADI A. & SZEKERES M. *Tsoukatosia subatii* spec. Nov. (Gastropoda: Pulmonata: Clausiliidae), a third representative of a relict genus from Greece (in inglese) 1
- TAPPERT A. Die Molluskenfauna von Moskau und der Moskauer Oblast, Russland (in tedesco) 5
- Schriften Zur Malakozoologie aus dem Haus der Natur - Cismar Heft 25, 15.09.2009**
- WIESE V. Einschleppung einer Banana-slug *Ariolimax columbianus* nach Norddeutschland (in tedesco) 1
- FEHÉR Z. & ERÖSS Z.P. Contribution to the Mollusca fauna of Albania. Results of the field trips of the Hungarian Natural History Museum between 1992 and 2007 (in inglese) 3
- FEHÉR Z. & ERÖSS Z.P. Checklist of the Albanian mollusc fauna (in inglese) 22
- DHARMA B. A new *Fissidentalium* and report on *Fissidentalium yokoyamai* (Makiyama, 1931) from Indonesian waters (Scaphopoda, Dentaliidae: *Fissidentalium*) (in inglese) 39
- WIESE V. Notiz zum Verhalten von *Helicigona lapicida* (Linnaeus, 1758) in norddeutschen Buchenwäldern (in tedesco) 46
- SAHLMANN B., RICHLING I. & WIESE V. Note in *Siphonodentalium* Species from Arctic Waters (Mollusca: Scaphopoda) (in inglese) 47
- NAGEL K.-O. Die Bachmuschel (*Unio crassus*) in der Wied (Westerwald, Rheinland-Pfalz) (in tedesco) 53
- PFEIFFER M. Nachweis von Bachmuschel (*Unio crassus*) in der Jagst. (in tedesco) 57
- WIESE V. Kurzbericht über das Haus der Natur-Cismar 2004-2009 -anlässlich seines dreißigjährigen Bestehens (in tedesco) 59
- Steenstrupia - Zoological Museum University of Copenhagen - Vol. 31(1) 2009**
- HYLLEBERG J. Cardiidae (Mollusca: Bivalvia) in the collection of Statens naturhistoriske Museum, previously Zoological Museum, University of Copenhagen (ZMUC). Annotated and revised. Part 1 (of 2) (in inglese) 1-101
- Steenstrupia - Zoological Museum University of Copenhagen -Vol. 31(2) 2009**
- HYLLEBERG J. Cardiidae (Mollusca: Bivalvia) in the collection of

- Statens naturhistoriske Museum, previously Zoological Museum, University of Copenhagen (ZMUC). Annotated and revised. Part 2 (of 2) (*in inglese*) 1-324
- The Festivus - A Publication of the San Diego Shell Club** Vol. XLI, May 14, 2009 n. 5 (*in inglese*)
- GARCIA E.F. Sorting out the generic placement of the three Panamic species assigned to *Eumetula* Thiele, 1912 42
- TUSKES P.M. The Ark Clam *Barbatia reeveana* from Mission Bay 47
- The Festivus - A Publication of the San Diego Shell Club** Vol. XLI, June 11, 2009 n. 6 (*in inglese*)
- STEBBINS T.D. & EERNISSE D.J. Chitons (Mollusca: Plyplacophora) known from Benthic Monitoring Programs in the Southern California Bight 53
- The Festivus - A Publication of the San Diego Shell Club** Vol. XLI, July 9, 2009 n. 7 (*in inglese*)
- HUBER M. Name Changes for Two Well-known Panamic Spondylids 103
- The Festivus - A Publication of the San Diego Shell Club** Vol. XLI, August 13, 2009 n. 8 (*in inglese*)
- HERMOSILLO A. A note on the opisthobranch mollusks of Rocas Alijos 118
- The Festivus - A Publication of the San Diego Shell Club** Vol. XLI, September 10, 2009 n. 9 (*in inglese*)
- KALOHI K. Diving and Shell Collecting in New Zealand's Marlborough Sound 123
- STEBBINS T.: Errata [Corrections and changes to Stebbins T.D. and Eernisse D.J., 2009] 128
- The Festivus - A Publication of the San Diego Shell Club** Vol. XLI, October 8, 2009 n. 10 (*in inglese*)
- TUSKES P. Mission Bay Survey Update 131
- MC DONALD G.R. In Memoriam James Willard Nybakken (1936-2009) 133
- The Nautilus** Vol. 123, n. 3, September 28, 2009 Sanibel, Florida, USA
(*Tutti gli articoli sono in inglese*)
- HARASEWYCH M.G. & STRONG E.E. Preface 71
- KANTOR Y.I. & FEDOSOV A. Morphology and development of the valve of Leiblein: Possible evidence for parphyly of the Neogastropoda 73
- KOSYAN A.R. & KANTOR Y.I. Phylogenetic analysis of the subfamily Colinae (Neogastropoda: Buccinidae) based on Morphological characters 83
- KOSYAN A.R., MODICA M.V. & OLIVERIO M. The anatomy and relationship of *Troschelia* (Neogastropoda: Buccinidae): New evidence for a closer fascioliid-buccinid relationship? 95
- TAVIANI M. et al. Coralliophilinae (Gastropoda: Muricidae) associated with deep water coral banks in the Mediterranean 106
- OLIVERIO M. et al. The coralliophiline (Gastropoda: Muricidae) radiation: Repeated colonizations of the deep sea? 113
- HERBERT G.S. et al. Extremely slow feeding in a tropical drilling ectoparasite, *Vitularia salebrosa* (King and Broderip, 1832) (Gastropoda: Muricidae), on molluscan hosts from Pacific Panama 121
- SIMONE L. R.L., HERBERT G.S. & MERLE D. Unusual anatomy of the ectoparasitic muricid *Vitularia salebrosa* (King and Broderip, 1832) (Gastropoda: Muricidae), from the Pacific coast of Panama 137
- WESTLEY C. & BENKENDORFF K. The distribution of precursors and biosynthetic enzymes required for Tyrian purple genesis in the hypobranchial gland, and egg masses of *Dicathais orbita* (Gmelin, 1791) (Neogastropoda: Muricidae) 148
- LAFFY P.W., BENKENDORFF K. & ABBOTT C.A. Trends in molluscan gene sequence similarity: An observation from genes expressed within the hypobranchial gland of *Dicathais orbita* (Gmelin, 1791) (Neogastropoda: Muricidae) 154
- BIGATTI G. et al. Feeding behavior of *Adelomelon ancilla* (Lightfoot, 1786): A predatory neogastropod (Gastropoda: Volutidae) in Patagonian benthic communities 159
- GIMÉNEZ J. et al. Sperm morphology of two marine neogastropods from the southwestern Atlantic Ocean (Caenogastropoda: Volutidae and Olividae) 166
- PENCHASZADEH P.E. & SEGADÉ M.E. Spawn characteristics in *Adelomelon ferussacii* (Donovan, 1824) (Gastropoda: Volutidae) from southern Patagonia, Argentina 172
- MODICA M.V., KOSYAN A.R. & OLIVERIO M. The relationships of enigmatic gastropod *Tritonarpa* (Neogastropoda): New data on early neogastropod evolution? 177
- PASTORINO G. The genus *Olivella* Swainson, 1831 (Gastropoda: Olividae) in Argentine waters 189
- PULLANDRE N. et al. Molecular data provide new insights on the phylogeny of the Conoidea (Neogastropoda) 202
- GOLDING R.E. Proboscis and foregut morphology of *Ficus subintermedia* (d'Orbigny, 1852) (Caenogastropoda: Ficidae) 211
- Xenophora - Bulletin de l'Association Française de Conchyliologie** - N. 127 Juillet-Août-Septembre 2009 (*tutti i lavori sono in francese*)
- JAux G. Le coin du Débutant: Bivalves ou Lamellibranches (partie 8) Classe: **Bivalvia**, Sous-classe: **Pteriomorphia**, V Ordre: **Ostreoida** (suite 2), Sous-ordre 2: **Pectinina** (suite 1), Super-famille 1: **Pectinoidea** (suite 1), Famille: **Syncyclonemidae** (formes fossiles), Famille: **Propeamussiidae**, Genres: *Propeamussium*, *Parvamussium*, *Adamussium*, *Amussium*, Famille: **Spondylidae**, Genres: *Spondylus*, Super-famille 2: **Anomioidea**, Famille: **Anomiidae**, Genres: *Anomia*, *Isomonina*, *Pododesmus*, ecc., Famille: **Placunidae**, Genre: *Placuna*, *Placunamonina* 4
- LAFITTE B. A propos de Michel Adanson 7
- DARDART P. Un bien étrange bivalve (*Panopea abrupta*) 7
- PELORCE J. Les Colombelles de Méditerranée et de l'Atlantique nord-est 11
- LAURANCEAU N. La coquille et la providence 29
- HUNON C. Olividae (Mollusca, Gastropoda) Le genre *Anazola*, 1853: Comme identifier *Anazola adamii* (Terzer, 1992) 36
- VATEL G. Maldives pas si maldives 37
- LE BEON R. Les Marginelles. Quelques réflexions personnelles sur les difficultés de leur identification 38
- TAUPIN C. *Conus barthelemyi* aux Maldives 43
- STEINEGGER E. Taiwan l'île aux dragons 44
- ROBIN A. Cartes postales de Masirah 54
- DUBOC J-P. & PINEAU S. Le cône sans nom de Sao Nicolau, Cape Verde 57
- Xenophora - Bulletin de l'Association Française de Conchyliologie** - N. 128 Octobre-Novembre-Décembre 2009 (*tutti i lavori sono in francese*)
- JAux G. Le coin du Débutant: Bivalves ou Lamellibranches (partie 9) Classe: **Bivalvia**, Sous-classe: **Paleoheterodonta**, I Ordre: **Trigonoida**, Super-famille 1: **Trigonioidea**, Famille:

Trigoniidae , Genres: <i>Neotrigonia</i> , II Ordre: Unionoida , Super-famille 1: Unionoidea , Famille: Margaritiferidae , Famille: Unionidae , Sous-famille: Unioninae , Anodontinae , Amblesminae , Famille: Hyriidae , Sous-famille: Hyriinae , Cucumeunioninae , Rectidentinae , Super-famille 2: Muteloidea , Famille: Mutelidae , Famille: Mycetopodidae , Sous-famille: Mycetopodinae , Anodontitinae , Leilinae ?, Monocondylacinae , Famille: Etheriidae , Sous-classe: Heterodonta , I Ordre: Veneroida , Super-famille: Lucinoidea , Famille: Lucinidae , Sous-famille: Lucininae , Genres: <i>Lucina</i> , <i>Codakia</i> , <i>Ctena</i> , <i>Loripes</i> , <i>Megaxinus</i> , <i>Phacoides</i> , ecc., Sous-famille: Myrteinae , Genres: <i>Myrtea</i> , <i>Lucinoma</i> , ecc., Sous-famille: Milthinae Genres: <i>Miltha</i> , <i>Anodontia</i> , ecc.,	4
METIVIER B. Sur les traces d'Adanson	6
DUBOC J-P. & PINEAU S. Iles du Cap Vert: deux <i>Euthria</i> de surface	8
DARDART P. Un curieux élevage vendéen (<i>Haliotis tuberculata</i>)	10
PELORCE J. Les Colombelles de Méditerranée et de l'Atlantique nord-est	11
LHAUMET G. Famille Olividae Latreille, 1825: Exemple de la variabilité de formes et de couleurs d'une espèce, <i>Agaronia (Agaronia) gibbosa</i> (Born, 1778)	11
DUBOC J-P. & PINEAU S. <i>Conus diminutus</i> des Iles du Cap Vert	12
ROBIN A. Les types du MNHN (photos)	13
GUYONNEAU S. Un tour de Tenerife	19
GUYONNEAU S. Observations sur <i>Conus guanche</i> Lauer, 199324	19
MATHÈ B. La seconde vie des ouvrages de référence (Google Books, Internet Archive, Gallica, Europeana)	28
LIMPALER L. Coup de projecteur sur les Neritidae	29
PELORCE J. La famille Triviidae en Méditerranée ou la famille recomposée (anche italiano trad. Tringali L.)	34
TOUITOU D. Retour en famille à Praslin	39
LAURANCEAU N. Lamarck et la coquille (1 ^{ère} partie)	44
STEINEGGER E. De retour sur l'île aux dragons	44

Alcune raccomandazioni sulle modalità di composizione dei contributi al Notiziario

Queste note sono indirizzate ai lettori che a qualunque titolo vogliano partecipare con materiale proprio alla stesura dei numeri del Notiziario. Come avrete visto non esistono "Norme per gli Autori" per il Notiziario, semplicemente perché esso non è una rivista scientifica con rigidi criteri di stampa codificati una volta per tutti. Tuttavia la creativa caoticità delle scelte di chi poi di fatto scrive qualcosa per il Notiziario, mi ha spinto a suggerire almeno alcune norme di comportamento, pena un lavoro enorme da parte mia per riordinare e rendere compatibili tali scelte: altrimenti detto fatelo per aiutarvi. Il materiale che può essere inviato al Notiziario è grossomodo riconducibile a:

- Resoconti di fatti od eventi sociali o comunque attinenti agli scopi sociali.
- Note di costume, curiosità o qualunque altro fatto inerente le conchiglie, il loro impiego etc.
- Note di informazione scientifica, divulgazione ed opinioni in materia di sistematica, faunistica etc. (i cosiddetti CONTRIBUTI)

Qualunque essi siano, tali materiali sono costituiti da testo e grafica, cioè un contenuto e la sua illustrazione per immagini; due parole quindi su questi due aspetti.

a) Il Contenuto

Il testo deve essere in formato elettronico: un formato da macchina da scrivere verrà solo tenuto presente se suscettibile di semplice conversione in formato digitale (ad insindacabile giudizio del redattore). Dovrà poi tener conto del fatto che, qualora pubblicato, esso comparirà su due colonne; sono quindi da escludere formati che siano incompatibili con questo formato di stampa. In ogni caso il redattore si riserva il diritto di riformattare il testo per necessità di stampa. Per quanto attiene al contenuto vero e proprio esso dovrà ovviamente rispettare criteri di legalità, di dignità e tutto quello che ci si aspetta da un testo tra persone civili che leggano una pubblicazione per diletto.

In particolare, in note relative a fenomeni di costume, tradizioni e simili è bene evitare qualunque giudizio di merito ed attenersi strettamente ai fatti.

In contributi di divulgazione e comunicazione di interesse malacologico, è bene ricordare che questo Notiziario non ha un vero referee scientifico, ma esiste solo un filtro grossolano esercitato dal redattore; questo serve a rimettere al mittente, suggerendone l'invio a rivista scientifica, i contributi che:

- Contengano atti nomenclaturali, quali sinonimie nuove, modifiche tassonomiche di data, nome o autore.
- Contengano segnalazioni biogeografiche atte a modificare la Check List delle specie Italiane e/o (a maggior ragione) Mediterranee.
- Contengano segnalazioni di specie già segnalate, ma in anni molto remoti o in circostanze discutibili.

Ovviamente queste esclusioni non proibiscono di parlare dei medesimi argomenti, almeno in via ipotetica: come esempio possiamo dire che: "mi sembrerebbe utile verificare se la specie Xy in realtà non sia la stessa della Xz", mentre non sarebbe accettabile il dire "per i seguenti motivi (segue lista) la specie Xy è in sinonimia con la Xz". Il redattore valuterà se tali criteri siano soddisfatti, coinvolgendo nei casi dubbi il Direttore Scientifico del Bollettino. In ogni caso tali contributi di norma non devono essere suddivisi in sezioni come un normale articolo scientifico; debbono solo contenere un brevissimo abstract per i lettori non italiani del Notiziario, seguito dal testo a corpo, eventuali ringraziamenti e la bibliografia citata. Per tutto il resto valgono le stesse norme valide per i lavori sottoposti al Bollettino Malacologico.

b) La Grafica

Le immagini aggiunte ad un qualunque contributo dovranno essere in formato digitale: in casi eccezionale verranno accettate fotografie o diacolor, la cui resa alla digitalizzazione sarà poi vagliata dal redattore. La disposizione nel testo di tali immagini può essere suggerita dall'autore, ma rimarrà sempre a discrezione del redattore e dell'impaginatore del Notiziario.

Nell'inviare il file grafico contenente l'immagine si dovrà:

- Inviare tale file separato dal testo.
- Il formato del file dovrà essere tiff 400 dpi in colore, per una dimensione dell'immagine di 8,4 cm (se previste con larghezza di una colonna), oppure 17,2 cm (per la larghezza della pagina intera). Si raccomanda la dimensione pagina intera per tavole con svariati soggetti, e si raccomanda sempre di raccogliere in unica figura più immagini, numerandole con lettere dell'alfabeto latino. Le immagini sul Notiziario sono di norma in toni di grigio, con sfondo uniforme, bianco o nero; solo in casi eccezionali e quando il testo lo richieda poche immagini potranno essere riprodotte in colore. Esiste anche una versione Web del Notiziario che compare sul sito della SIM: in tale copia le im-

magini hanno le stesse dimensione, ma risoluzione 150 dpi in colore. Queste sono ricavate dal redattore. Per avere uno sfondo uniforme è necessario che le foto vengano fatte con alcuni accorgimenti, atti a rendere il soggetto della foto quanto più possibile privo di ombre sui margini che ne impediscano un corretto scontornamento. Se il soggetto non è scontornabile la foto deve essere rifatta.

- Molte camere digitali salvano le foto in formato jpeg, che è un formato che deteriora l'immagine, comprimendo irreversibilmente il file che la contiene. Si raccomanda in questo caso di selezionare l'opzione "Qualità Massima" dal menù della camera.

Buon Lavoro
A cura del Redattore

Quote sociali 2010

2010 dues

(*Bollettino Malacologico* vol. 46 (ISSN:0394-7149), six-monthly, and *Notiziario S.I.M.* vol. 27, six-monthly)

Soci sostenitori / <i>Supporter members</i>	Italia e paesi UE - <i>Italy and UE countries</i>	€ 60,00
Soci ordinari* / <i>Individual members*</i>	Italia e paesi UE - <i>Italy and UE countries</i>	€ 50,00
Soci giovani (meno di 25 anni) / <i>Junior members (under 25)</i>	Italia e paesi UE - <i>Italy and UE countries</i>	€ 30,00
Enti, Istituti* / <i>Institutions*</i>	Italia e paesi UE - <i>Italy and UE countries</i>	€ 65,00
Soci sostenitori / <i>Supporter members</i>	Eestero - <i>Abroad</i>	€ 70,00
Soci ordinari* / <i>Individual members*</i>	Eestero - <i>Abroad</i>	€ 60,00
Soci giovani (meno di 25 anni) / <i>Junior members (under 25)</i>	Eestero - <i>Abroad</i>	€ 35,00
Enti, Istituti* / <i>Institutions*</i>	Eestero - <i>Abroad</i>	€ 75,00

* per i nuovi soci ordinari sconto di € 10,00 per iscrizioni effettuate entro e non oltre il 28.02.10.

* *regular members and institutions can apply €10,00 discount paying within 28.02.10*

Istruzioni per il pagamento

Effettuare il pagamento sul c/c postale n. 28231207 intestato alla **Società Italiana di Malacologia, Casella Postale n. 436 I-80133 NAPOLI Succursale 83**, specificando la causale del pagamento. Nel caso si richieda fattura inviare ordinativo con estremi codice fiscale o P. IVA alla Segreteria.

È possibile pagare tramite carta di credito: **CARTA SÌ, VISA, MASTER CARD, EURO CARD**, senza aggravio di spese, inviando i dati della Vostra carta al Segretario Paolo Crovato, per lettera all'indirizzo sotto riportato o per e-mail: paolo.crovato@fastwebnet.it

Il conto corrente bancario dell'Associazione è presso il Banco di Napoli S.p.A. Filiale di Napoli 28, Via Toledo 402,80132 Napoli, **IBAN: IT50 V010 1003 4281 0000 0002 520**. Vi raccomandiamo di specificare il motivo dei versamenti.

Remittance Instructions

*Payment should be sent through International Postal Money Order payable to **Società Italiana di Malacologia, P.O. Box n. 436 I-80133 NAPOLI Succursale 83** or on our giro-post account n. **28231207** (Europe and Japan only). Pro-forma invoices on request, please address to Secretary.*

*It is possible to pay by credit card: **VISA, MASTERCARD, EUROCARD**, with no additional expenses, sending details of your card to the Secretary dr Paolo Crovato by letter to address of Society or by e-mail: paolo.crovato@fastwebnet.it.*

*Please take notice that the only bank account is at the Banco di Napoli S.p.A. Filiale di Napoli 28, Via Toledo,402 (**IBAN: IT50 V010 1003 4281 0000 0002 520; BIC: IBSPITNA**). Please specify motivation of payment. For Bank charges € 3,00 must be added.*

Per gli accordi con la Soc. Spagnola di Malacologia, con la Soc. Olandese di Malacologia, con la Soc. Belga e Malacologia (Mostra Mondiale di Cupra Marittima), i nostri soci residenti in Europa, entro il 28 febbraio

2009, potranno pagare, sottoscrivendo oltre la S.I.M. almeno un altro abbonamento alle Società sopradette, presso di noi le seguenti quote:

Varie

S.I.M. (Bollettino Malacologico + Notiziario S.I.M.)	€ 38,00 (per soci giovani € 28,00)
S.E.M. (Iberus + Notiziario)	€ 35,00 (per soci giovani € 18,00)
N.M.V. (Spirula)	€ 26,00
N.M.V. (Basteria)	€ 48,00
N.M.V. (Basteria + Spirula)	€ 53,00
N.M.V. (Basteria + Vita Malacologica)	€ 68,00
N.M.V. (Basteria + Vita Malacologica + Spirula)	€ 72,00
S.B.M. (Novapex + Vie de la Societé)	€ 53,00
Malacologia-Cupra Marittima (Notiziario)	€ 20,00 (€ 25,00 per i soci non italiani)

L'unico indirizzo da utilizzare per la corrispondenza è:

The only address for mailing is the following:

SOCIETÀ ITALIANA DI MALACOLOGIA

CAS. POST. n. 436 I-80133 NAPOLI Succ. 83

paolo.crovato@fastwebnet.it - <http://www.sim-online.it>

Si avvertono i sigg. Soci che pagando entro il 28 febbraio 2010 avranno la possibilità di godere di uno sconto di € 10,00 sul costo della Quota Associativa S.I.M.

Si raccomanda comunque di provvedere al pagamento delle quote sociali entro e non oltre il mese di dicembre 2010; in caso contrario, nostro malgrado, sospenderemo l'invio delle pubblicazioni a partire dall'anno 2011 senza darne ulteriore avviso. Si pregano, altresì, i Soci che vogliono pagare le quote delle altre Società Malacologiche Europee (S.E.M., N.M.V., S.B.M. e Malacologia) a mezzo S.I.M., di inviare al più presto le relative quote per consentirci di avvertire tempestivamente le diverse Società interessate. Riterremo dimissionari e di ciò informeremo le relative Società, i Soci che non ottempereranno entro il 28 febbraio 2010.

La Segreteria



CONTI CORRENTI POSTALI - Ricevuta di Versamento -		CONTI CORRENTI POSTALI - Ricevuta di Accredito -	
	€ sul C/C n. 28231207		€ sul C/C n. 28231207
di Euro		di Euro	
IMPORTO IN LETTERE		IMPORTO IN LETTERE	
INTESTATO A		INTESTATO A	
SOCIETA' ITALIANA DI MALACOLOGIA		SOCIETA' ITALIANA DI MALACOLOGIA	
CAUSALE		CAUSALE	
ESEGUITO DA		ESEGUITO DA	
VIA - PIAZZA		VIA - PIAZZA	
CAP		CAP	
LOCALITA'		LOCALITA'	
BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE		BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE	
codice bancoposta		codice bancoposta	
AVVERTENZE		AVVERTENZE	
Il Bollettino deve essere compilato in ogni sua parte (con ricalco a matita) e non deve recare abrasioni, correzioni o cancellature.		Il Bollettino deve essere compilato in ogni sua parte (con ricalco a matita) e non deve recare abrasioni, correzioni o cancellature.	
La causale è obbligatoria per i versamenti a favore delle Pubbliche Amministrazioni. Le informazioni richieste vanno riportate in modo identico in ciascuna delle parti di cui si compone il bollettino.		La causale è obbligatoria per i versamenti a favore delle Pubbliche Amministrazioni. Le informazioni richieste vanno riportate in modo identico in ciascuna delle parti di cui si compone il bollettino.	
IMPORTANTE: NON SCRIVERE SUL RETRO DELLA RICEVUTA DI ACCREDITO		IMPORTANTE: NON SCRIVERE NELLA ZONA SOTTO STANTE numero conto tipo documento	

