

Convegno Nazionale per le Scienze del Mare **Quali mari italiani?**

*Tutti insieme cerchiamo di rispondere
con i risultati delle conoscenze
in tutti i settori ed in tutte le aree*



CoNISMa

*Consorzio Nazionale
Interuniversitario
per le Scienze del Mare*

PROGRAMMA

Lecce, 4 - 8 novembre 2008
Grand Hotel Tiziano e dei Congressi



ORGANIZZAZIONE

Comitato Scientifico

Marco Abbiati, Giancarlo Albertelli, Concetto Amore, Gian Domenico Ardizzone, Alberto Basset, Giorgio Bavestrello, Lisandro Benedetti-Cecchi, Ferdinando Boero, Antonio Brambati, Giorgio Budillon, Sebastiano Calvo, Giancarlo Carrada, Raimondo Catalano, Stefano Cataudella, Riccardo Cattaneo Vietti, Angelo Cau, Guido Chelazzi, Francesco Cinelli, Nicola Corradi, Cesare Corselli, Salvatore Critelli, Roberto Danovaro, Tommaso De Pippo, Stefano De Ranieri, Italo Di Geronimo, Ireneo Ferrari, Silvano Focardi, Serena Fonda Umani, Roberto Frache, Simonetta Fraschetti, Eugenio Fresi, Giuseppe Giaccone, Antonio Guerriero, Letterio Guglielmo, Goffredo La Loggia, Giovan Battista La Monica, Pierangelo Luporini, Marco Marcelli, Marina Mauri, Antonio Mazzola, Michele Mossa, Giuseppe Nascetti, Ettore Olmo, Antonio Petrillo, Corrado Piccinetti, Stefano Pierini, Nadia Pinardi, Enzo Pranzini, Isabella Premoli Silva, Nevio Pugliese, Eugenio Pugliese Caratelli, Silvano Riggio, Loreto Rossi, Gian Paolo Rossini, Antonino Russo, Giovanni Russo, Michele Scardi, Nicola Sechi, Giancarlo Spezie, Antonio Terlizzi, Edoardo Tortorici, Mario Tramontana, Rita Tranquilli Leali, Angelo Tursi, Paolo Veltri, Marco Vighi, Enrico Zambianchi, Marisa Ziino

Presidente del Convegno

Ferdinando Boero

Comitato Organizzatore

Francesco Maria Faranda
Simonetta Fraschetti
Antonio Terlizzi

Segreteria Scientifica

Patrizia Calabrese

CoNISMA

Via Isonzo, 32

00198 Roma

Tel. + 39 06 85355476-Fax +39 06 8543810

calabrese@conisma.it

www.conisma.it

Segreteria Organizzativa

Antheus s.r.l.

Ecology and Technology Applied to Coastal Management

Prov.le Lecce-Monteroni "Centro Ecotekne"

73100 Lecce

convegnoconisma@antheus.it

www.antheus.it

Informazioni relative al Convegno sul sito: www.antheus.it/congresso



PRESENTAZIONE

Il Convegno, come si evince già dal titolo, ma ancor più dall'articolazione del programma, è certamente, per molti versi, atipico rispetto agli schemi usuali. La scelta del Consiglio Direttivo del nostro Consorzio, nell'assecondare la proposta da alcuni formulata a proposito di obiettivi e quindi di contenuti del VI Convegno, è derivata da un articolato dibattito. In tale circostanza si è registrato l'unanime consenso di offrire l'opportunità di verificare e censire le conoscenze sui nostri mari, visto, tra l'altro, che nessuna iniziativa politico-scientifica si profilava, e si profila, per uno studio completo, aggiornato e coordinato dell'Adriatico, dello Ionio, dello Stretto di Sicilia, del Tirreno, del Mar di Sardegna e del Mar Ligure. Tale verifica, che ovviamente deve contenere anche dati di lavoro non pubblicati ed elementi di osservazione acquisiti anche occasionalmente, dovrebbe costituire un mosaico dal quale fare emergere non solo i tasselli mancanti, ma anche la estrema importanza di affiancare e fare interagire tra di loro più e vari elementi conoscitivi. In tale sistema di ricognizione e confronto è parso quanto mai utile poter contare, già dalla fase organizzativa, sulla collaborazione del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione per la Protezione della Natura, del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - Direzione generale della pesca marittima e dell'acquacoltura, del Comando Generale del Corpo della Capitanerie di Porto, dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - ISPRA, dell'Istituto Idrografico della Marina – IIM, dell'Associazione ambientalista MAREVIVO, perché titolari di attività di rilevamento protratte nel tempo e che possono, con i dati trasferibili, costituire la base per delineare il sistema "Mari italiani".



INFORMAZIONI GENERALI

Il VI Convegno è cogestito con Antheus s.r.l., impresa Spin-Off dell'Università del Salento, che cura la Segreteria Organizzativa.

Il VI Convegno Nazionale del CoNISMa si terrà presso il Grand Hotel Tiziano e dei Congressi (informazioni logistiche sul sito www.grandhoteltiziano.it).

L'iscrizione al Convegno avviene tramite la compilazione della scheda di iscrizione (scaricabile dal sito www.antheus.it/congresso) ed impegna al pagamento della quota stabilita. Tale liquidazione può avvenire anticipatamente, o presso la sede del convegno e dà diritto a partecipare a tutte le attività previste, a ricevere il materiale cartaceo ed a quant'altro predisposto dall'organizzazione, nonché ai coffee-break, alle colazioni di lavoro e alla cena conviviale.

Ai lavori del Convegno, ai coffee break, alle colazioni di lavoro ed alla cena conviviale potranno partecipare solo coloro i quali saranno muniti di badge di riconoscimento, rilasciato dalla Segreteria Organizzativa all'atto della registrazione.

Tutte le informazioni relative al Convegno sono contenute sul sito www.antheus.it/congresso

La prenotazione alberghiera dovrà essere effettuata direttamente dagli interessati contattando :

Grand Hotel Tiziano e dei Congressi

Viale Porta d'Europa

73100 Lecce

Tel. + 39 0832 272111

Fax + 39 0832 272841

www.grandhoteltiziano.it

e-mail: info@grandhoteltiziano.it



INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

I riassunti delle comunicazioni e dei poster presenti nel programma definitivo saranno raccolti in un apposito volume distribuito ai partecipanti nel corso del Convegno.

Lo svolgimento del Convegno prevede una Sessione Inaugurale - con i Saluti delle Autorità e gli interventi di rappresentanti dei Ministeri e di collaboratori all'organizzazione - una Relazione sullo stato della ricerca in ambiente marino, sette Sessioni di Lavoro - ciascuna introdotta da un Intervento della durata di 20 minuti - una Tavola Rotonda e una Conferenza stampa per divulgare attraverso i mezzi di comunicazione i primi risultati del Convegno. Nell'ambito delle Sessioni saranno esposte le Comunicazioni orali, (complessivamente in numero di 64) per ciascuna delle quali è stato fissato un tempo massimo di 15 minuti; una breve discussione (5 minuti) si potrà svolgere al termine di ciascuna Comunicazione. Nel corso della propria esposizione gli autori potranno avvalersi dell'utilizzo di un notebook collegato ad un videoproiettore; in tal caso, il giorno precedente la presentazione del lavoro stesso, gli autori dovranno consegnare alla Segreteria del Convegno un file, di tipologia Powerpoint o di qualunque altro software compatibile in ambito Windows, allocato a propria cura su supporto removibile USB o CD Rom.

I Lavori di ciascuna giornata termineranno con le Considerazioni conclusive su ciascun mare italiano, tratte dai Presidenti delle Sessioni.

I poster di dimensioni 100x70 cm (h x l), dovranno essere montati dagli autori sui supporti disponibili presenti negli spazi a ciò destinati; i poster accettati saranno permanentemente esposti, a partire da martedì 4 novembre, e saranno visitati e discussi lo stesso giorno, dalle ore 18.00 alle 20.00.

Al termine del Convegno i poster saranno inseriti in una apposita sezione del sito www.conisma.it: gli autori potranno inviare all'indirizzo convegnoconisma@antheus.it il poster in formato .pdf; non verranno presi in considerazione file di dimensioni superiori ai 500 K.



GLI ATTI DEL CONVEGNO

I lavori *in extenso* sia delle comunicazioni che dei poster, sottoposti ad un esame valutativo da parte dei revisori, saranno pubblicati in un volume dedicato.

In Tal senso il Consiglio Scientifico ha la possibilità di reiterare la scelta già operata per il V Convegno CoNISMa, ovvero la pubblicazione sulla rivista internazionale Chemistry and Ecology che ha dato esiti positivi; in alternativa sarà selezionata un'altra rivista internazionale di primaria importanza tra quelle che, contattate, si saranno mostrate disponibili a pubblicare il volume dedicato.

Nel corso del VI Convegno sarà resa nota la decisione presa e, conseguentemente, verranno comunicate le norme per gli autori, ai fini della redazione del lavoro *in extenso*, nonché le modalità di consegna della stesso al Comitato Editoriale. Eventuali avvisi verranno inseriti all'interno del sito dedicato all'evento www.conisma.it

RINGRAZIAMENTI

Sentiamo di dover ringraziare la Provincia di Lecce per il patrocinio concesso

Per il contributo ricevuto:

Il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

La Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli

L'Università del Salento

Il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali

Ringraziamo infine la Micromeritics per la sponsorizzazione offerta

Martedì



Novembre

Ore 8.30 – 10.00

Iscrizioni

SESSIONE INAUGURALE

Presiedono: Cesare Corselli
(Presidente CoNISMa) e
Ferdinando Boero
(Presidente Convegno)

Ore 10.00 – 10.30

Saluti Autorità

Ore 10.30 – 12.30

***Interventi di rappresentanti dei
Ministeri e di collaboratori
all'organizzazione***

Ministero dell'Istruzione
dell'Università e della Ricerca

Aldo Cosentino

Direttore Generale – Direzione per la
Protezione della Natura,
Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare

Francesco Saverio Abate

Direttore Generale – Direzione
generale per la pesca marittima e
l'acquacoltura,
Ministero delle Politiche Agricole
Alimentari e Forestali

Stefano Cataudella

ULR CoNISMa Università di Roma
"Tor Vergata"

Comando Generale del Corpo delle
Capitanerie di Porto

Comandante Roberto Cervino

Capo Reparto Rilievi e Produzione,
Istituto Idrografico della Marina – IIM

Martedì



Novembre

Istituto Superiore per la Protezione e
la Ricerca Ambientale

Rosalba Giugni

Presidente Associazione
ambientalista MAREVIVO

Ore 12.30 – 13.00

*Relazione sullo stato della
ricerca in ambiente marino*

Cesare Corselli

Presidente CoNISMa

Ore 13.00 – 14.30

Colazione di Lavoro

SESSIONE

MAR IONIO

Presiedono **Giuseppe Giaccone**
(ULR CoNISMa Università di Catania) e

Vincenzo Saggiomo

(Stazione Zoologica "Anton Dohrn"
Napoli)

Ore 14.30 – 14.50

Intervento Introduttivo

Società Geologica Italiana

Andrea Argnani

Ore 14.50 – 16.30

Comunicazioni

Ore 14.50 – 15.10

**Bruni V., Azzardo F., Azzardo M.,
Caruso G., Crisafi E., Decembrini F.,
De Domenico E., De Francesco M., De
Luca M., La Ferla R., Leopardi M., Lo
Giudice A., Maimone G., Mancuso M.,
Monticelli L.S., Raffa F., Ruggeri G.,
Smedile F., Zaccone R.**

*Attuali conoscenze sulla componente
microbica di aree costiere e pelagiche del
Mar Ionio*

Martedì



Novembre

Ore 15.10 – 15.30

Calvo S., Buia M.C., Cormaci M., Di Maida G., Furnari G., Gambi M.C., Giaccone G., La Loggia G., Lovison G., Luzzu F., Gazzella L., Mazzola A., Orestano C., Pirrotta M., Procaccini G., Scannavano A., Tomasello A., Vizzini S.

Le Fanerogame Marine in Sicilia

Ore 15.30 – 15.50

Corriero G., Tursi A., Matarrese A., Maiorano P., Gherardi M., Longo C., Mercurio M., Nonnis Marzano C., Baldacconi R., Cardone F., Ceglie V., Mastrototaro F., Panetta P., Greco F., Giangrande A., Licciano M., Musco L., Terlizzi A., Fiorentino D., Belmonte G., Rosso A., Di Geronimo I., Sanfilippo R., Sciuto F., Di Geronimo, Vertino A., Cantone G., Iraci Sareri D., Scuderi D.

La fauna bentonica delle coste ioniche italiane

Ore 15.50 – 16.10

Mazzola A., Azzardo F., Azzardo M., Bergamasco A., Calvo S., Caruso G., Chemello R., Decembrini F., Giaccone G., Giacobbe S., Gianguzza P., Guglielmo L., Leopardi M., Monticelli L.S., Pernice G., Riggio S., Sarà G., Signa G., Tomasello A., Vizzini S., Zagami G.

Le aree di transizione siciliane: stato dell'arte e sviluppi futuri

Ore 16.10 – 16.30

Casola E., Lariccia M., Scardi M.

La Pesca nelle Aree Marine Protette del Mar Ionio – Valutazione dell'incidenza delle aree marine protette italiane sulla risorsa alieutica e sulle attività di pesca

Ore 16.30 – 16.50

Pausa Caffè

Ore 16.50 – 17.30

Comunicazioni

Martedì



Novembre

Ore 16.50 – 17.10

**Maiorano P., Sion L., Carlucci R.,
Capezzuto F., Giove A., D'Onghia G.,
De Metrio G., Tursi A.**

Risorse biologiche del Mar Ionio:
conoscenze acquisite e obiettivi futuri

Ore 17.10 – 17.30

Andaloro F., Scotti G., Ferruzza G.

Approccio multi disciplinare per lo
sviluppo di un modello di pesca
responsabile nella Sicilia Nord orientale: il
ruolo della piccola pesca artigianale

Ore 17.30 – 18.00

**Considerazioni conclusive sul
Mar Ionio**

Ore 18.00 – 20.00

SESSIONE POSTER

Visita e discussione*

Ore 18.00 – 20.00

***Riunione LaguNet
(Sala Giotto)***

*Durante la visita dei poster è prevista una degustazione di prodotti
tipici del Salento

SESSIONE**MAR ADRIATICO CENTRALE E MERIDIONALE**

Presiede **Rita Tranquilli Leali**
(ULR CoNISMa Università di Teramo)

Ore 9.00 – 9.20***Intervento Introduttivo***

Società Italiana di Biologia Marina
Giulio Relini

Ore 9.20 – 10.40***Comunicazioni*****Ore 9.20 – 9.40****Petrillo A., Sansò P., Tomasicchio G.R.**

Lo stato delle coste dell'adriatico centrale e meridionale

Ore 9.40 – 10.00**Bruno M.F., Mastronuzzi G., De Serio F.**

Idrodinamica costiera nell'adriatico centrale e meridionale

Ore 10.00 – 10.20**Spagnoli F., Dinelli E., Loiacono F., Dell'Anno A., De Marco A., Fabiano M., Ianni C., Manini E., Marini M., Mongelli G., Rampazzo G., Rivaro P., Vezzulli L.**

Biogeochimica, mineralogia ed inquinanti nei sedimenti dell'Adriatico Centro-Meridionale

Ore 10.20 – 10.40**Fraschetti S., Terlizzi A., D'Ambrosio P., Belmonte G., Bevilacqua S., Guarnieri G., Pizzolante F., Vierucci E., Tursi A., Mastrototaro F., Costantino G., Lembo P., Spedicato M.T., Calcinai B., Puce S., di Camillo C.G., Bussotti S., Guidetti P., Denitto F., Moscatello S., Ciccolella A., Micheli F., Terlizzi F., De Pippo T., Tiscar P.G., Cargini D., Boero F.**

Diversità di habitat e popolamenti del medio e basso Adriatico: stato delle conoscenze e implicazioni nelle strategie di monitoraggio, gestione e conservazione

Ore 10.40 – 11.00

Pausa Caffè

Ore 11.00 – 13.20

Comunicazioni

Ore 11.00 – 11.20

Guidetti P., Bussotti S., Ciccolella A., Claudet J., D'Ambrosio P., Di Franco A., Pizzolante F., Frascchetti S., Spoto M., Terlizzi A., Tiscar P.G., Vallarola F., Vierucci E., Boero F.

Le Aree Marine Protette del Mare Adriatico: obiettivi di protezione raggiunti, problemi e prospettive

Ore 11.20 – 11.40

Blonda M., Ungaro N., Pastorella A.M., Breber P., D'Adamo R., Tursi A., Costantino G., Panza M., Basset A., Belmonte G., Frascchetti S., Lionetto G., Terlizzi A., Cavallo R., Cecere E., Cardellicchio N.

Il monitoraggio delle acque marino-costiere del bacino Adriatico meridionale: tra routine ed emergenza

Ore 11.40 – 12.00

Ungaro N., Piccinetti C., Arneri E., Sion L., Milone N., Cerinola L.

Risorse biologiche dell'Adriatico centro-meridionale: conoscenze acquisite e obiettivi futuri

Ore 12.00 – 12.20

Basset A., Belmonte G., Breber P., Cecere E., Corriero G., D'Adamo R., Danovaro R., Giangrande A., Pusceddu A., Ungaro N.

Il sistema lagunare nell'Adriatico centrale e meridionale

Ore 12.20 – 12.40

Cantoni C., Ibello V., Civitaresse G., Liskow I., Voss M., Cozzi S.

Stima degli apporti di azoto da diverse origini e loro ruolo nella produttività dell'Adriatico meridionale

Mercoledì

5

Novembre

Ore 12.40 – 13.00

**Del Negro P., Monti M., Tirelli V.,
Olazabal, Boldrin A., Fonda Umani S.,
Michele G.**

La ripartizione della biomassa planctonica eterotrofa nelle classi dimensionali pico, nano, micro e meso lungo il bacino Adriatico centro-meridionale: da Prisma a Sesame

Ore 13.00 – 13.20

**De Rubertis S., Belligiano A. Belmonte G.,
Carbone L., De Cecco P.G., Fighera P.,
Fraschetti S., Guidetti P., Izzi C.,
Lucani C., Margari P., Marincioni F.,
Mastromarco C., Miglietta A.,
Pizzolante F., Sorci A., Strazzeri M.,
Terlizzi A., Trono A.**

Dimensione economica e sociale della gestione della fascia costiera

Ore 13.20 – 14.30

Colazione di Lavoro

SESSIONE**MAR ADRIATICO
SETTENTRIONALE**

Presiedono **Antonio Brambati**
(ULR CoNISMa Università di Trieste) e
Iginio Marson
(Presidente Istituto Nazionale di
Oceanografia e Geofisica Sperimentale)

Ore 14.30 – 14.50***Intervento Introduttivo***

Presidente Associazione Italiana
Oceanologia e Limnologia
Roberto Danovaro

Ore 14.50 – 16.30***Comunicazioni*****Ore 14.50 – 15.10**

**Ravaioli M., Catalano G., Fonda-Umani
S., Solidoro C., Giani M., Focaccia P.,
Langone L., Miserocchi S., Frignani M.,
Socal G., Boldrin A., Marini M.,
Spagnoli F., Paschini E., Russo A.,
Zavatarelli M.**

*Biogeochimica dell'Adriatico
Settentrionale: una overview*

Ore 15.10 – 15.30

**Russo A., Mendozzi V., Socal G.,
Bastianini M., Paschini E., Grilli F.,
Ravaioli M.**

*Dataset oceanografici e variabilità
dell'Adriatico settentrionale*

Ore 15.30 – 15.50

**Mirto S., Pusceddu A., Gambi C.,
Armeni M., Danovaro R.**

*Towards the oligotrophication of the
Northern Adriatic Sea: the possible role of
sea surface warming*

Ore 15.50 – 16.10

**Totti C., Pompei M., Marzocchi M.,
Cabrimi M., Mozetić P., Viličić D., Kraus
R., Socal G.**

*Main changes in the phytoplankton of the
northern Adriatic Sea during the past 30
years*

Ore 16.10 – 16.30

Penna A., Batocchi C., Accoroni S., Casabianca S., Romagnoli T., Monti M., Cernesi V., Totti C.

Eventi di bloom tossici causati da *Ostreopsis ovata* nell'Adriatico Settentrionale: uno studio genetico ed ecologico

Ore 16.30 – 16.50

Pausa Caffè

Ore 16.50 – 18.10

Comunicazioni

Ore 16.50 – 17.10

Abbiati M., Bartoli M., Ceccherelli V.U., Colangelo M.A., Giordani G., Mistri M., Munari C., Nizzoli D., Ponti M., Prevedelli D., Rossi R., Simonini R., Viaroli P.

Stato delle conoscenze sugli habitat di transizione dell'Alto Adriatico: dal Delta del Po alle Saline di Cervia

Ore 17.10 – 17.30

Catalano G., Cantoni C., Cozzi S., Luchetta A.

pH, alcalinità totale, ossigeno disciolto e strutture termo-aline nell'Adriatico settentrionale durante la crociera VECTOR, 13-27 febbraio 2008. Confronto con un quasi analogo periodo del 1979

Ore 17.30 – 17.50

Fonda Umani S., Russo A., Danovaro R., Pusceddu A., Totti C., Mozetic P., Conversi A., Falace A., Del Negro P., Paoli A., Cossarini G., Solidoro C.

Evoluzione recente del bacino Nord Adriatico

Ore 17.50 – 18.10

Rinaldi A., Ferrari C.R., Montanari G.,
Mazziotti C., Matassi G., Vazzoler M.,
Giani M., Del Negro P., Giovanardi O.,
Raicevich S., Fortibuoni T., De Gobbis
D., Smodlaka N.

Le attività di ricerca e monitoraggio
nell'Adriatico settentrionale: conoscenze,
limiti e strategie per il futuro

Ore 18.10 – 19.10

**Comunicazioni di carattere
generale sul Mar Adriatico**

Ore 18.10 – 18.30

Bavestrello G., Bo M., Boero F.,
Calcinai B., Cattaneo-Vietti R., Cantone
G., Chiantore M.C., Cerrano C., Di
Camillo C., Fraschetti S., Giangrande
A., Gravili C., Frogliola C., Longo C.,
Martinelli M., Musco L., Pansini M.,
Piraino S., Ponti M., Puce S.,
Schiaparelli S., Terlizzi A.

Biodiversità dello zoobenthos adriatico

Ore 18.30 – 18.50

Balsamo M., Albertelli G., Ceccherelli
V.U., Coccioni R., Colangelo M., Curini-
Galletti M., Danovaro R., D'Addabbo
R., De Leonardis C., Fabiano M.,
Frontalini F., Gallo M., Gambi C., Guidi
L., Moreno M., Pusceddu A., Sandulli
R., Semprucci F., Todaro A., Tongiorgi
P.

La meiofauna dell'Adriatico : status delle
conoscenze

Ore 18.50 – 19.10

Falace A., Sfriso A., Bressan G.,
Cecere E., Petrocelli A., Giaccone G.,
Cormaci M., Furnari G., Airoidi L., Totti
C., Romagnoli T., Fraschetti S.,
Perrone C., Bottalico A.

Cambiamenti della flora algale bentonica
dell'Adriatico

Ore 19.10 – 20.00

**Considerazioni conclusive sul
Mar Adriatico**

SESSIONE

MAR TIRRENO CENTRALE E MERIDIONALE

Presiedono **Antonio Speranza**
(Presidente Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere) e

Giancarlo Spezie

(ULR CoNISMa Università Parthenope Napoli)

Ore 9.00 – 9.20

Intervento Introduttivo

Enrico Zambianchi

(ULR CoNISMa Università Parthenope Napoli)

Ore 9.20 – 10.40

Comunicazioni

Ore 9.20 – 9.40

Capobianco L., De Nardo A., Guida D., Donadio C., Terlizzi F., Ciuffi R., Amato G., Maria Esposito S., Papa B., De Pippo T.

Progetto di monitoraggio delle aree costiere ad alta criticità della Campania

Ore 9.40 – 10.00

Buonocore B., Cianelli D., Falco P., Pierini S., Uttieri M., Zambianchi E.

Analisi della circolazione e di processi di trasporto in un bacino marginale: il Golfo di Napoli (Tirreno meridionale)

Ore 10.00 – 10.20

Gasparini G.P., Schroeder K., Facciola D., Borghini M., Sparnocchia S.

Nuovi scenari nell'idrologia del canale di Sicilia e del bacino Tirrenico, come conseguenza della propagazione dell'EMT dal Mediterraneo orientale all'occidentale

Ore 10.20 – 10.40

Napolitano E., Iacono R., Marullo S., Sannino G., Carillo A., Artale V.

Modellistica ad alta risoluzione della circolazione del Mar Tirreno

Giovedì

6

Novembre

Ore 10.40 – 11.00

Pausa Caffè

Ore 11.00 – 13.00

Comunicazioni

Ore 11.00 – 11.20

Maugeri T.L., Gugliandolo C., Italiano F., Bianconi G., Manganello F., Nicolaus B., Danovaro R., Manini E.

Siti di idrotermalismo superficiale del Mar Tirreno meridionale

Ore 11.20 – 11.40

La Ferla R., Azzaro M., Azzaro F., Caruso G., Crisafi E., De Domenico E., De Francesco M., Decembrini F., De Luca M., Leonardi M., Maimone G., Mancuso M., Monticelli L.S., Raffa F., Ruggeri G., Scarfi S., Smedile F., Zaccone R.

Recenti indagini sulla biomassa e l'attività microbica in aree costiere e pelagiche del Mar Tirreno centro-meridionale: rilevanza ecologica e implicazioni biogeochimiche

Ore 11.40 – 12.00

Giovanardi F., Romanelli G., Scarpato A.

Analisi della contaminazione chimica del Mar Tirreno meridionale mediante l'utilizzo di bioindicatori: l'area *hot spot* del Golfo di Napoli

Ore 12.00 – 12.20

Giaccone G., Aloni G., Catra M., Cormaci M., Furnari G., Giaccone T., Serio D.

Il macrofitobenthos e lo stato ecologico dei Mari attorno alla Sicilia: biodiversità tassonomica e fitosociologica

Ore 12.20 – 12.40

Aguzzi L., Arena G., Bonazinga V., Brugnano C., Buia C., Di Capua I., Fresi E., Gambi C., Granata A., Guglielmo L., Guglielmo R., Margiotta F., Minutoli R., Saggiomo M., Saggiomo V., Sarno D., Scardi M., Siano R., Santarpia I., Zagami G., Zingone A.

Stato ecologico delle aree costiere e pelagiche nel Tirreno Centro Meridionale

Ore 12.40 – 13.00

Russo G.F., Amodio S., Ascione I., Di Donato R., Di Stefano F., Gambi M.C., Mastascusa V., Miccio A., Pappone G., Renzi M., Sbrescia L., Sandulli R., Strada R., D'Argenio B.

Diversità di habitat e popolamenti del Tirreno centrale e meridionale: stato delle conoscenze e implicazioni nelle strategie di monitoraggio, gestione e conservazione

Ore 13.00 – 14.30

Colazione di Lavoro

Ore 14.30 – 15.30

Comunicazioni

Ore 14.30 – 14.50

Chemello R., Graziano M., Milazzo M., Cimò G., Serio S., Giaccone G., Di Stefano F., Di Donato R., Gambi M.C., Russo G.F.

Valutazione della gestione delle aree marine protette del Tirreno centro-meridionale

Ore 14.50 – 15.10

Spedicato M.T., Lembo G., Carbonara P., Rinelli P.

Le risorse demersali del Tirreno Meridionale: sostenibilità dei prelievi ed impatti della pesca

Ore 15.10 – 15.30

Romeo T., Battaglia P., Scotti G., Consoli P., Ancora S., Andaloro F.

Modello di gestione integrata della filiera pesca nelle Isole Eolie

SESSIONE**MAR TIRRENO SETTENTRIONALE**

Presiede **Fabio Trincardi**
(Direttore Istituto di Scienze Marine
ISMAR-CNR)

Ore 15.30 – 15.50***Intervento Introduttivo***

Paolo Colantoni
(ULR CoNISMa Università di Urbino)

Ore 15.50 – 16.30***Comunicazioni*****Ore 15.50 – 16.10****Bulleri F., Benedetti-Cecchi L.**

Biodiversità e funzionamento degli
ecosistemi del Tirreno Settentrionale

Ore 16.10 – 16.30

**Nicoletti L., Agnesi S., La Valle P.,
Lattanzi L., Targusi M., La Porta B.,
Paganelli D., Proietti R., Pazzini A., C.
Maggi, O. Nonnis, M. Celia Magno, M.
Capello, S. Tucci, G. Budillon, F.
Colloca, P. Carpentieri, A. Belluscio,
G.D. Ardizzone, Gabellini M.**

Caratterizzazione della piattaforma
continentale laziale (Tirreno centrale)
attraverso uno studio multidisciplinare

Ore 16.30 – 16.50***Pausa Caffè*****Ore 16.50 – 19.10*****Comunicazioni*****Ore 16.50 – 17.10****Tataranni M., Castelli A., Lardicci C.**

Quali dati per valutare la qualità dei mari
italiani? Il caso delle comunità
macrobentoniche di fondo molle della
Toscana

Ore 17.10 – 17.30

**Vielmini I., Bramanti L., Tsounis G.,
Rossi S., Iannelli M., Gili J.M.,
Cattaneo-Vietti R., Santangelo G.**

Struttura riproduttiva di tre popolazioni di
corallo rosso (*Corallium rubrum*) del
Mediterraneo Nord Occidentale

Ore 17.30 – 17.50

Ardizzone G.D., Belluscio A., Buia M.C., Cau A., Murenu M., Orrù P., Savini A.

Le praterie di *Posidonia oceanica* delle coste del Lazio e della Sardegna

Ore 17.50 – 18.10

Congestri R., Albertano P.

Diversità fenotipica, fioriture annuali e potenziale tossicità delle microalghe delle coste laziali: lo stato della conoscenza dopo 15 anni di osservazioni

Ore 18.10 – 18.30

Relini G., Ardizzone G.D., De Ranieri S., Serena F., Abella A., Bains R., Bartolino V., Belluscio A., Carpentieri P., Colloca F., Criscoli A., Ligas A., Mannini A., Reale B., Sartor P., Sbrana M., Voliani A.

Indagini sull'ecologia e lo stato delle risorse biologiche del Mar Tirreno centro-settentrionale e del Mar Ligure (GSA 9)

Ore 18.30 – 18.50

Castelli A., Cau A., Cimmaruta R., Como S., Focardi S., Franchi E., Lardicci C., Lugliè A., Magni P., Maltagliati F., Nascetti G., Sechi N., Tataranni M.

Il sistema lagunare nel Tirreno settentrionale e lungo le coste della Sardegna

Ore 18.50 – 19.10

Cannas R., Follesa M.C., Sabatini A., Cau A.

Sviluppi delle indagini conoscitive nei Mari di Sardegna

Ore 19.10 – 20.00

Considerazioni conclusive sul Mar Tirreno

Sessione**MAR LIGURE**

Presiedono **Francesco Cinelli**
(ULR CoNISMa Università di Pisa) e
Renzo Mosetti
(Direttore Dipartimento Oceanografia
Biologica, Istituto Nazionale di
Oceanografia e Geofisica Sperimentale)

Ore 9.00 – 9.20***Intervento Introduttivo***

Rosa Maria D'Acqui
(Direttore Scientifico Agenzia Regionale
per la Protezione dell'Ambiente, Liguria)

Ore 9.20 – 10.20***Comunicazione*****Ore 9.20 – 10.20**

**Cattaneo-Vietti R., Aliani S., Bava S.,
Bavestrello G., Benedetti-Cecchi L.,
Bianchi C.N., Bozzo E., Capello M.,
Castellano M., Cerrano C., Chiantore
M., Corradi N., Cocito S., Cutroneo L.,
Diviacco G., Fabiano M., Faimali M.,
Gasparini G.P., Locritani M.,
Mangialajo L., Marin V., Montanari B.,
Moreno M., Morri C., Orsi Relini L.,
Pane L., Paoli C., Povero P., Pruzzo C.,
Relini G., Santangelo G., Schiaparelli
S., Tucci S., Tunesi L., Vacchi M.,
Vassallo P., Vezzulli L., Viarengo A.,
Wurtz M.**

Quali mari italiani? Il Mar Ligure: stato
delle conoscenze, problemi e prospettive

Ore 10.20 – 10.40***Pausa Caffè*****Ore 10.40 – 13.00*****Comunicazioni*****Ore 10.40 – 11.00**

**Castellano M., Ruggirei N., Gasparini
G.P., Locritani M., Cattaneo-Vietti R.,
Povero P.**

LTER-AMP-Portofino (Mar Ligure):
variabilità stagionale ed interannuale
delle forzanti meteo-climatiche, delle
variabili fisico-chimiche e biologiche del
comparto pelagico

Venerdì

7

Novembre

Ore 11.00 – 11.20

Corradi N., Demarte M., Di Vasta P., Ivaldi R.

Impiego della tecnologia Multibeam e analisi *backscatter* nell'approfondimento delle conoscenze dell'habitat marino e classificazione dei fondali – cartografia tematica di Loano (SV) e Portofino (GE)

Ore 11.20 – 11.40

Mangialajo L., Asnagli V., Hewitt J., Privitera D., Costa E., Rossi A.M., Castellano M., Chiantore M.C., Povero P., Thrush S., Cattaneo-Vietti R.

Dinamiche di fioritura di *Ostreopsis ovata* in Mar Ligure: 2006-2008

Ore 11.40 – 12.00

Bavestrello G., Boero F., Cattaneo-Vietti R., Cerrano C., Di Camillo C., Puce S., Schiaparelli S.

Variazioni nella struttura del benthos di substrato duro in seguito al riscaldamento delle acque superficiali in Mar Ligure

Ore 12.00 – 12.20

Vaselli S., Thrush S., Chiantore M.C., Hewitt J., Sorbera I., Asnagli V., Cattaneo-Vietti R.

Biodiversità e connettività delle comunità rocciose superficiali della costa ligure

Ore 12.20 – 12.40

Orsi Relini L., Calandri G., Garibaldi F., Relini M., Cima C., Canteri L.

La pesca dei grandi pelagici in Mar Ligure (pesce spada, tonno e scombridi minori): studio delle catture in lunga serie temporale per la ricerca di trends

Ore 12.40 – 13.00

Scardi M., Casola E., Di Dato P., Dolce T., Valiante L.M., Di Nuzzo F., Carannante F., Conti L., Fresi E.

Le praterie di *Posidonia oceanica* del Tirreno centrale e settentrionale: risultati, strumenti e prospettive di vent'anni di studio e monitoraggio

Venerdì



Novembre

Ore 13.00 – 13.30

**Considerazioni conclusive sul
Mar Ligure**

Ore 13.30 – 14.30

Colazione di Lavoro

SESSIONE GENERALE

Ore 14.30 – 15.50

Comunicazioni

Ore 14.30 – 14.50

**Capodici F., La Loggia G., Cafaro P.,
Mancini M.**

Prevenzione dall'inquinamento da
idrocarburi: le attività del progetto
MAPRES

Ore 14.50 – 15.10

Nobili A., Tirone C.

Cartografia nautica elettronica: strumento
per conoscere il mare

Ore 15.10 – 15.30

**Fortuna C.M., Filidei E.jr., Vallino C., Di
Muccio S., Trulli E., Consalvo I.,
Scacco U., Mazzola A.**

Catture accidentali di specie protette e
vulnerabili nelle "volanti" dell'Adriatico:
considerazioni sulla valutazione e la
gestione degli impatti

Ore 15.30 – 15.50

**Abbiati M., Arculeo M., Barbieri M.,
Cannas R., Cariani A., Casabianca S.,
Castelli A., Casu M., Cau A.,
Cimmaruta R., Cossu P., Costantini F.,
Curini-Galletti M., Di Giuseppe G., Dini
F., Ferrara G., Follesa M.C., Lo Brutto
S., Maggio T., Maltagliati F., Nascetti
G., Penna A., Patarnello T., Tinti F.,
Virgilio M.**

Com'è distribuita la biodiversità in
Mediterraneo e perché: la risposta degli
approcci molecolari

Ore 15.50 – 16.30

**Considerazioni conclusive sulle
Sessioni**

Ore 16.30 – 17.00

Pausa Caffè

Venerdì

7

Novembre

Ore 17.00 – 19.00

**Riunione Sezioni Nazionali
CoNISMA**

Ore 21.00

Cena Conviviale



Sabato



Novembre

SESSIONE

SESSIONE CONCLUSIVA

Presiedono **Rosalba Giugni**
(Presidente Associazione ambientalista
MAREVIVO) e

Francesco Maria Faranda
(Vicepresidente CoNISMa)

Ore 9.00 – 9.20

Intervento Introduttivo

Presidente Società Italiana di Ecologia
Pierluigi Viaroli

Ore 9.20 – 11.00

Tavola Rotonda
(CoNISMa, collaboratori, forze politiche)

Ore 11.00 – 11.30

Pausa Caffè

Ore 11.30 – 13.00

Prosecuzione Tavola Rotonda e
Conclusioni

Ore 13.00 – 14.30

Colazione di Lavoro

Ore 15.00

Conferenza Stampa



Mar Ionio

1

F. Capezzuto, R. Carlucci, P. Maiorano, L. Sion, D. Battista, A. Indennitate, A. Tursi, G. D'Onghia

La comunità batiale nel Mar Ionio: struttura, strategie ed interazioni

2

R. Caricato, M. G. Lionetto, T. Schettino

Utilizzo di biomarkers nel monitoraggio ecotossicologico del Mar Piccolo di Taranto

3

T. Cillari, M. Falautano, L. Castriota, V. Marino, P. Vivona, F. Andaloro

L'uso del palangaro di fondo su substrato mobile: un'opportunità di sviluppo del pescaturismo in un'area costiera dello Stretto di Sicilia

4

S. Dimatteo, V. Prunella, L. Esposito, P. Bondanese, A. Quaranta

Jonian Cetaceans Project: dati preliminari sulla presenza dei cetacei nel Golfo di Taranto

5

S. Giglio, F. Startari, G. Sestito, A. Zito, R. Giglio, A. Giglio

Valutazione della qualità ambientale attraverso il monitoraggio di un tratto di costa lungo 900 m compreso nella Baia dell'Ippocampo

6

C. Gravili, G. Belmonte, E. Cecere, F. Denitto, A. Giangrande, P. Guidetti, C. Longo, F. Mastrototaro, S. Moscatello, A. Petrocelli, S. Piraino, A. Terlizzi, F. Boero

Specie extra-mediterranee non-indigene lungo le coste pugliesi

7

V. Incontro, G. Mazza, R. Rizza, S. Zappalà

L'Area Marina Protetta del Plemmirio: un'A.S.P.I.M... per tutti..

8

F. Luzzu, A. Scannavino, G. Di Maida, C. Orestano, M. Pirrotta, A. Tomasello, S. Calvo

Un sistema integrato per ottimizzare le operazioni di monitoraggio e verità mare

9

S. Sparnocchia, G. P. Gasparini, K. Schroeder, D. Bacciola, M. Borghini, F. Polonelli

Cambiamenti recenti nello strato abissale del Mar Ionio occidentale conseguenti alla ripresa della produzione di acque dense adriatiche

10

T. Trabace, A. Marraudino, S. Longo, A. Palma

Valutazione della comunità fitoplanctonica in un intervento di ripascimento di un tratto di costa ionica lucana

11

I. Vaglio, G. Belmonte

Lo zooplancton dei Mari di Taranto (Mar Ionio, Italia)

Mar Adriatico Centrale e Meridionale

1

M. Armeni, A. Basset, M. Batoli, S. Cerioni, C. Ciotti, P. De Gaetano, A. Fiocca, D. Nizzoli, P. Vassallo, L. Vezzulli

Nuovi modelli di flusso C, N, P e di dispersione per ridurre l'impatto ambientale di allevamento off-shore presenti lungo le coste della Regione Puglia

2

N. Barile, N. Eliana, M. Giuseppina, S. Mariaspina, R. Sara, L. Antonetti, S. Cappabianca

Indagine sulla risorsa sfruttabile della vongola comune (*Chamelea gallina*) lungo la costa molisana, attraverso esame biometrico, effettuata nel periodo 2002-2007

3

G. Belmonte, F. Denitto

Lo zooplancton del Lago di Varano (Adriatico centrale): 1989-1990 vs 2007-2008

4

M. Bencivenga, M. F. Bruno, L. Damiani, G. Nardone, A. F. Petrillo

Il monitoraggio del clima meteomarinario nell'Adriatico centrale e meridionale

5

M. Berti, E. Rambaldi, F. Fiori, P. Pelusi, N. Vrgoc, M. Peharda Uljevic, S. Krstulovic

Sifner, I. Isajlovic, D. Ezgeta
Indagine sulla consistenza dei banchi naturali di vongola (*Chamelea gallina*) nell'estuario del fiume Neretva (GSA 17), in Adriatico Centrale, Croazia

6

F. Bianco, M. A. Caldara, L. Damiani, L. Pennetta, A. F. Petrillo, V. Uricchio, M. Vurro

Monitoraggio degli interventi di difesa costiera e dell'evoluzione dei litorali della Regione Puglia

7



A. Campanelli, C. Bassani, M. Betti, R. M. Cavalli, F. Grilli, P. Penna, S. Pignatta, M. Marini
Approccio multidisciplinare nello studio del CDOM (*Colored Dissolved Organic Matter*):
esperienza condotta nell'area costiera Albanese-Montenegrina (Adriatico Meridionale)

8

R. Carlucci, G. Lembo, P. Maiorano, F. Capezzuto, C. A. Marano, L. Sion, M. T. Spedicato, N. Ungaro, A. Tursi, G. D'Onghia

Aree Nursery di *Merluccius merluccius*, *Mullus barbatus* e *Parapenaeus longirostris*
lungo le coste pugliesi

9

C. Cherubini, M. G. Gentile, C. I. Giasi

La rinaturalizzazione delle coste in Puglia

10

M.T. Chiaradia, R. Francioso, R. Matarrese, A. F. Petrillo, G. Ranieri, C. Urrutia

Estrazione semi-automatica della linea di costa da immagini satellitari: valutazione ed applicabilità

11

G. Costantino, F. Matrototaro, P. Maiorano, A. Tursi, G. Torchia, F. Pititto, G. Salerno, G. Lembo

Sintesi dei dati bio-ecologici di alcune praterie di *Posidonia oceanica* del litorale adriatico e ionico pugliese

12

L. Damiani, M. G. Molfetta

Tecnica di video monitoraggio applicata all'osservazione dell'evoluzione della linea di riva in località Alimini (Le)

13

F. De Serio, M. Mossa

Correnti di circolazione nell'Adriatico centrale e meridionale

14

R. Francioso, M. Petrillo, A. Savini, K. Zaimi

Variazioni della linea di riva e della batimetria tra il capo Treporti e il Porto Vecchio di Valona (Albania)

15

C. Giansante, M. Fatigati, S. Pelini, L. Onori

Monitoraggio di fauna ittica nelle zone interessate da barriere artificiali sommerse con funzione antistrascico finalizzate al ripopolamento nelle acque costiere della Regione Abruzzo

16

F. Grilli, E. Paschini, M. Marini, A. Campanelli, A. Russo, J. Book

Variazioni stagionali ed interannuali di proprietà fisiche e chimiche in Adriatico centrale

17

C. Lorenzoni, A. Mancinelli, M. Molfetta, A. F. Petrillo, L. Pratola, A. Rinaldi

Modellazione fisica per verificare il progetto di riqualificazione delle opere di difesa del litorale di Gabicce Mare

18

C. Luciani, P. G. De Cecco, A. Sorci

Laboratorio del Mare: "Non più semplici spettatori"

19

A. Mancinelli, C. Lorenzoni

Stato della costa della Regione Marche

20

M. Marini, A. R. Mastrogiacomo, M. Betti, V. Marconi, S. Mitat, E. Adhami, F. Grati, G.

Scarcella, P. Polidori, B. Murtaj, E. Çomo.

La presenza di Lindano (insetticida organo-clorurato) nei pesci e nel sedimento del Sud Adriatico

21

M. Marini, E. Paschini, F. Spagnoli, F. Grilli, A. Campanelli, A. Specchiulli, P. Penna, Z.

Kljajić, S. Mitat

Caratterizzazione delle aree costiere dell'Adriatico meridionale (Golfo del Drini e di Manfredonia) e interazioni tra l'area di piattaforma e la depressione sud Adriatica

22

S. Marzioletti, B. Trabucco, T. Bacci, S. Lomiri, V. Marusso, D. Vani, A. M. Cicero, A. M. De

Biasi, M. Gabellini, C. Virno Lamberti

Chi è? E dove vive? L'analisi tassonomica e l'interpretazione della struttura delle comunità macrozoobentoniche

23

G. Mastronuzzi, P. Sansò

Geomorfologia costiera del Salento



24

G. Mastronuzzi, P. Sansò

Effetti geomorfologici dell'impatto di Tsunami lungo le coste della Puglia

25

A. F. Petrillo, S. Lami, R. Francioso, K. Zaimi

Stato della costa albanese

26

A. F. Petrillo, F. Selicato, M. F. Bruno, M. Fontanari, R. Francioso, A. Giordano, G. Maggio, G. Ritrovato

Stato della costa della Regione Puglia

27

P. Rivaro, S. Massolo, R. Frache

Valutazione della contaminazione da metalli pesanti in sedimenti costieri pugliesi (sud-Adriatico)

28

G.R. Tomasicchio, F. D'Alessandro, F. Frega

Bonifica di un sito inquinato con opere di difesa costiera

29

B. Varvaglione, A. Ciccolella, S. Bevilacqua, D. De Vito, S. Frascchetti, P. Guidetti, A. Terlizzi

La gestione adattativa nell'Area Specialmente Protetta di Importanza Mediterranea di Torre Guaceto

Mar Adriatico Settentrionale

1

B. Calcinai, G. Bavestrello, M. Bo, C. Cerrano, C. Di Camillo, M. Martinelli, S. Puce, S. Tazioli

I popolamenti a poriferi e cnidari del Promontorio del Conero

2

R. Capozzi, G. Gabbianelli, P. Colantoni, F. Guido, M. Tramontana

Nuovi dati sulle relazioni tra emissioni metanifere e caratteristiche dei fondali del centro-nord Adriatico

3

N. Penna, F. Ricci, S. Capellacci

Studio del rapporto N/P nell'Adriatico centro-settentrionale in relazione alla comparsa di masse mucillaginose

4

A. Sfriso, A. Falace, D. Curiel

Il macrophytobentos delle lagune del Nord Adriatico

Mar Adriatico

1

S. Bussotti, P. Guidetti, P. D'ambrosio, F. Boero

Shift ontogenetico e habitat nursery del sarago maggiore *Diplodus sargus*: implicazioni per la conservazione

Mar Tirreno Centrale e Meridionale

1

G. Budillon, G. P. Gasparini, K. Schroeder

Persistenza di un una struttura a mesoscala nel settore centrale del Mar Tirreno

2

N. Corradi, A. Giordano, F. Giordano, R. Giordano, R. Ivaldi, A. Sbrana

Sviluppo e prestazioni dei sistemi D-Seismic e SAM per indagini di stratigrafia sismica ad alta risoluzione: l'utilizzo nei progetti di cartografia geologica C.A.R.G. ed in Antartide

3

A. Di Franco, N. Raventós, P. Guidetti

Indagine preliminare sulle differenze spaziali nella durata larvale pelagica (DLP) del sarago maggiore *Diplodus sargus*

4

M. Falautano, G. Scotti, P. Vivona, T. Cillari, P. Perzia, L. Castriota, F. Andaloro

Gestione integrata della fascia costiera: un caso di studio nello Stretto di Sicilia

5

P. Falco, E. Zambianchi

Analisi di dati idrologici e correntometrici ottenuti durante le campagne VECTOR nel Tirreno Meridionale

6

P. Gentiloni, A. Mariani, M. Ferretti, S. Cerioni, S. Serra, M. Guerrieri



Valutazione dello stato della risorsa cannolicchio nel compartimento marittimo di Salerno

7

A. M. Mannino, F. P. Mancuso, M. Toccaceli

Nuove segnalazioni di *Caulerpa racemosa* var. *cylindracea* in aree protette della Sicilia nord-occidentale

8

A. Marino, R. Morabito, M. Maisano, A. Mauceri, G. La Spada

Ruolo di neurotrasmettitori nei processi di attivazione del nematocita in aconzie di *Calliactis parasitica* (Anthozoa)

9

D. Privitera, D. Agnetta, F. Di Trapani, A. Merliak, C. Torre, P. Gianguzza

Influenza della protezione sulla struttura dei popolamenti algali. AMP "Isola di Ustica", un caso di studio

10

P. Rivaro, R. Messa, R. Frache

Distribuzione di Alcalinità Totale e pH nel Mar Tirreno Meridionale

11

R. Ugolini, M. Ferretti, A. Buzzi, R. Germano, A. Bianco

Costituzione di uno stock di riproduttori di tonno rosso (*Thunnus thynnus*)

Mar Tirreno Settentrionale

1

D. Agnetta, P. Gianguzza, S. Riggio, F. Badalamenti

Capacità riproduttiva del riccio di mare *Paracentrotus lividus* (Lmk) nell'AMP "Isola di Ustica"

2

L. Aguzzi, M. Scardi, E. Fresi

Studio del popolamento mesozooplantonico marino costiero per la ricerca di nuovi indicatori ambientali

3

A. Caffaz, A. Caiti, G. Casalino, G. Indiveri

Veicoli autonomi a basso costo per misure oceanografiche in acque costiere: verso la cooperazione di squadra

4

G. Milisenda, A. Barcellona, M. Di Lorenzo, G. Aglieri, C. Bonaviri, P. Gianguzza

Effetto del substrato sulla tenacità d'attacco e sulla predazione dei ricci *Paracentrotus lividus* e *Arbacia lixula* nell'AMP Isola di Ustica

5

M. Renzi, G. Perra, A. Lobianco, C. Guerranti, M. Pepi, S. Focardi, S. Focardi

Caratterizzazione chimico-fisica e microbiologica di acque e sedimenti nelle riserve marine del Parco Nazionale dell'Arcipelago Toscano

6

E. Zambianchi, E. Rinaldi, B. Buongiorno Nardelli, P.M. Poulain, R. Santoleri

Circolazione superficiale nel Mar Tirreno osservata da dati altimetrici e boe lagrangiane

Mar Tirreno

1

L. Corrado, S. Devoti, P. Montagna, S. Mounajed, S. Silenzi, L. Conforto, L. Manfra, G. Doria, M. Oliverio, P. Nicolosi, V. Gentile, B. Sabelli

Persistenza di una struttura a mesoscala nel settore centrale del Mar Tirreno
Implementazione del *Marine Reservoir Correction Database* lungo le coste italiane

2

S. Mounajed, R. Chemello, L. Corrado, S. Devoti, P. Montagna, S. Silenzi

Variazioni del livello marino nel Mediterraneo durante gli ultimi 400 anni

3

A. Navone, P. Panzalis, G. Spano, I. Vielmini

Caratteristiche ed attività dell'Area Marina Protetta Tavolara Punta Coda Cavallo (ASPIM)

Mar Ligure

1

L. Bramanti, I. Vielmini, S. Stolfa, G. Santangelo

Operazione Oro Rosso: il coinvolgimento dei subacquei sportivi nella raccolta di dati sulla distribuzione del corallo rosso nei mari italiani

2

M. Capello, C. Artom, R. M. Bertolotto, G. Budillon, Y. Cotroneo, L. Cutroneo, L. Nicoletti, E. Paoli, S. Tucci



Implementazione ed applicazione del modello ADVSED per lo studio della dispersione di sedimenti - Loano (SV)

3

M. Capello, S. Bergamo, R. M. Bertolotto, M. Castellano, L. Cutroneo, S. Fioravanti, F. Gaino, F. Massa, A. Pieracci, P. Povero, S. Tucci, M. Vaccari

Studio della dinamica sedimentaria del Porto di Genova precedente le operazioni di dragaggio

4

R. Cattaneo-Vietti, P. Povero, S. Bava, V. Cappanera, G. Fanciulli

L'AMP Portofino: l'attività di ricerca per la sua gestione

5

L. Cutroneo, U. Basevi, M. Cassola, S. Coppo, M. Costa, F. Caresano, I. Fasce, G. Manaratti, S. Tucci

Lancio sperimentale di bio-palle per seguire le rotte dei rifiuti in mare.

6

M. Locritani, M. Gambetta, G. P. Gasparini, P. Povero, M. Castellano, C. Carmisciano
Condizioni idrografiche e dinamiche nell'Area Marina Protetta di Portofino durante il periodo estivo.

7

P. Povero, D. Caviglia, R. Starnini, F. Massa, M. Castellano, S. Tucci, R. Cattaneo-Vietti
Marine Coastal Information System (MACISTE): web-gis per la gestione ambientale di aree marine costiere

8

P. Tepsich, M. Rosso, A. Moulins, M. Würtz

Ruolo dei cetacei negli ecosistemi del Mar Ligure. I risultati delle ricerche del Dipartimento di Biologia e della Fondazione CIMA, Università di Genova

Sessione Generale

1

A. Arcangeli, D. Bedocchi, M. Bellingeri, N. Cerioli, R. Crosti, F. Fossa, L. Frigerio, A. M. Gattoni, G. Gnone, L. C. Lorusso, B. Mussi, E. Muzi, S. Nuti, D. Silvia Pace, A. Poggi, P. Tepsich, E. Ukmar

La ricerca sui Cetacei in Italia: quale contributo per la conservazione?

2

A. Biddittu, M. Scardi, E. Fresi

Stima preliminare dello stato delle conoscenze lungo le coste italiane

3

M. Biliotti

Le Aree Marine Protette: stato dell'arte

4

M. Cabrini, K. Mignozzi, N. Burba

Biodiversità del fitoplancton nei mari italiani

5

E. Casola, M. Lariccia, M. Scardi

La pesca nelle Aree Marine Protette italiane. Valutazione dell'incidenza delle aree marine protette italiane sulla risorsa alieutica e sulle attività di pesca

6

R. Cattaneo-Vietti, M. Biliotti

ASPIM: Aree Specialmente Protette di Importanza Mediterranea

7

Y. Cotroneo, G. Fusco, G. Provenzano, G. M. Manzella, G. Spezie

Analisi climatologica delle caratteristiche fisiche delle aree del Mar Mediterraneo attraverso l'implementazione di un sistema informatizzato

8

G. Fusco, A. M. Fragliasso, G. Budillon, G. Spezie

Variabilità dell'area Mediterranea in relazione alla *North Atlantic Oscillation*

9

M. B. Galati, P. Lionello

Valutazione degli eventi estremi delle onde lungo le coste italiane

Promosso e organizzato da:



In collaborazione con:



Istituto Idrografico della Marina



A.I.O.L.
Associazione Italiana di Oceanologia e Limnologia

D'intesa con:



Società Italiana di Biologia Marina



S.It.E.
Società Italiana di Ecologia



S.G.I.
Società Geologica Italiana

Con il patrocinio di:



Provincia di Lecce

Con il contributo di:



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Stazione Zoologica Anton Dohrn Napoli



Università del Salento



Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali



The Science and Technology of Small Particles

www.conisma.it

www.antheus.it/congresso.htm

convegnoconisma@antheus.it

Cogestito da:

