

Presenta:

XXVI Rassegna del Mare

*Gestione sostenibile delle risorse dell'ambiente marino-costiero
e sviluppo delle opportunità che il mare offre: quali prospettive?*



1/3 dicembre 2017
Livorno
Porto Mediceo

Sala Convegni Yacht Club
Via del Molo Mediceo, 21

Mareamico ringrazia per il patrocinio concesso:

*il Senato della Repubblica
la Camera dei Deputati*



*Il convegno è stato realizzato
con il contributo della
Regione Toscana
e la fattiva collaborazione del
Comune di Livorno*



*la nostra speciale gratitudine va, inoltre,
al Centro Interuniversitario di Biologia Marina
ed Ecologia Applicata di Livorno*



*allo Yacht Club di Livorno per la
disponibilità della Sala Convegni.*

e agli sponsors che ci hanno aiutato nella realizzazione dell'iniziativa



*Quest'anno la XXVI Rassegna del Mare, che vede come sempre la partecipazione di numerosi esperti nazionali e internazionali delle scienze del mare, si caratterizza per essere improntata sull'**Ocean Literacy**, una iniziativa riconosciuta dalle Nazioni Unite al fine di diffondere la comprensione dell'influenza che gli oceani e quindi i mari hanno sulla nostra vita e quella che le nostre azioni hanno su di essi.*

*Si tratta di un approccio, basato su sette principi fondamentali, che **comprende azioni di educazione e comunicazione atte a promuovere una cultura di tutela dell'ecosistema marino.***

*Il 2017 è, infatti, l'anno in cui l'Ocean Literacy, di cui fa parte anche MAREAMICO, e che è presente da anni a livello internazionale, è stata promossa e riconosciuta come rete anche in Italia con l'obiettivo di **diffondere una adeguata conoscenza del mare**, con le sue caratteristiche e le sue problematiche, e di sviluppare le opportunità che il mare offre, in un Paese come il nostro circondato, storicamente, culturalmente ed economicamente legato ad esso.*

*Con la Rassegna di quest'anno, MAREAMICO intende promuovere questo nuovo approccio, che non solo caratterizzerà i temi trattati nel corso delle tre principali sessioni del Convegno (**marine litter, gestione costiera e pesca**), ma che impronerà le future attività dell'Associazione, volte ad approfondire la conoscenza dei temi relativi alla tutela e allo sviluppo sostenibile degli ambienti marino-costieri.*

Tali attività comprenderanno azioni volte a:

- *Promuovere l'inserimento delle scienze del mare nei curricula scolastici.*
- *Elaborare proposte di linee guida per l'insegnamento del mare nelle sue varie componenti e quindi della connessa educazione ambientale da avanzare alle amministrazioni competenti, per contribuire alla redazione dei programmi educativi.*
- *Aumentare la consapevolezza sui beni e servizi che il mare fornisce (servizi ecosistemici), al fine di diffondere la consapevolezza dell'importanza sociale, economica, culturale dei servizi legati al mare e del mare stesso a tutti i portatori di interesse, compresi i decisori, i singoli cittadini e i rappresentanti del settore privato.*

Giovedì 30 novembre

Ore 17.00 Registrazione partecipanti

Ore 17.30 Riunione del Direttivo e del Comitato Scientifico di Mareamico

Ore 20.30 Cena

Venerdì 1 dicembre

Ore 9.00 Apertura della Rassegna e saluti delle autorità:

Silvia Velo - *Sottosegretario di Stato MATTM*

Filippo Nogarin - *Sindaco di Livorno*

Roberto Tortoli - *Presidente di Mareamico*

Federica Fratoni - *Assessore all'Ambiente Regione Toscana*

Giuseppe Cognetti - *Presidente Onorario del Comitato Scientifico di Mareamico*

Giuseppe Tarzia - *Comandante Capitaneria di Porto di Livorno*

Gianluca Conti - *Presidente Yacht Club Livorno*

Ore 9.40 Presentazione Lavori della XXVI Rassegna del Mare e di

“Ocean Literacy for Italy” (OLI): le azioni di educazione e comunicazione necessarie per promuovere una cultura di tutela dell'ecosistema marino.

Daniela Addis - *Studio Legale Ambiente & Mare
Direttivo di Mareamico*

Ore 10.15 Tavola Rotonda: La gestione dei rifiuti marini (marine litter)

Con il termine “marine litter” si definisce qualsiasi materiale solido persistente prodotto dall'uomo e abbandonato nell'ambiente marino. È necessario condurre campagne di sensibilizzazione soprattutto per accrescere la consapevolezza del contributo che ognuno di noi può e deve dare alla soluzione del problema, adottando comportamenti idonei e facendoli adottare alle persone con le quali ci relazioniamo.

Modera **Roberto Tortoli** - *Presidente di Mareamico*

Relatori **Gilda Ruberti** - *Regione Toscana - Responsabile Settore Tutela della Natura e del Mare*

Stefano Laporta - *Direttore Generale ISPRA*

Fabrizio Serena - *CNR-IAMC*

Maria Cristina Fossi - *Biomarker Laboratorio,
Università di Siena*

Franco Andaloro - ISPRA
Massimo Nicosia - Direttore LABROMARE
Salvatore Barone - Presidente CASTALIA
Stefano Corsini - Presidente Autorità Portuale Livorno
Francesco Valentini - Mareamico

Ore 13.00 Pausa Pranzo

Ore 15.00 Tavola Rotonda: Gestione e Protezione della Zona Costiera

La gestione integrata della zona costiera è un problema di cui Mareamico si occupa da anni, prendendo in considerazione le complesse interazioni delle componenti ambientali, paesaggistiche, culturali ed economiche al fine di promuovere l'uso sostenibile delle aree costiere.

Modera **Leonardo Damiani** - Politecnico di Bari
Relatori **Fabio Croccolo** - Dirigente Generale del MIT
Daniela Addis - Studio Legale Ambiente & Mare
Direttivo di Mareamico
Silvano Focardi - Università di Siena
Luigi Cipriani - Regione Toscana
Carlo Pretti - Università di Pisa
Ferruccio Maltagliati - Università di Pisa
Carlo Brandini - Ibimet CNR,
Consorzio LaMMA - Toscana
Enzo Pranzini - Università di Firenze
Umberto Simeoni - Università di Ferrara
Alberto Castelli - Università di Pisa
Sergio Pinna - Università di Pisa
Rosa Freitas - CESAM-Università di Aveiro (Portogallo)
Francesco Gazzetti - Vice Presidente Commissione
Ambiente - Regione Toscana

Sabato 2 dicembre

Ore 9.00 Tavola Rotonda: Attività economiche, tutela del mare e gestione sostenibile delle risorse marine: quale futuro?

Mari e oceani hanno un ruolo importante nell'economia europea, soprattutto grazie ai settori del turismo costiero, della pesca e della navigazione. L'Unione europea nel 2012 ha pubblicato una Comunicazione sul tema della "crescita blu" e lo scorso novembre l'adozione della Carta di Livorno ha segnato un passo importante per la strategia ma-

rina nel Mediterraneo.

Modera **Corrado Piccinetti** - Università di Bologna

Relatori **Mario Ferretti** - CIRSPE Roma
Plinio Conte - Presidente Osservatorio Nazionale della Pesca

Pablo Avila Zaragoza - Agencia de Gestión Agraria y Pesquera de Andalucía (E)

Ferruccio Maltagliati - Università di Pisa

Paolo Sartor - CIBM - Livorno
Raccolta Dati dell'UE GSA9

Roberto Silvestri - CIBM.

Marco Affronte - Commissione Pesca dell'UE

Gilberto Ferrari - Federcoopescas

Henri Farrugio - Consiglio Generale della Pesca del Mediterraneo

Gaetano Licitra - Responsabile Area Mare
ARPAT Toscana

Associazioni di categoria

Ore 11.30 Tavola Rotonda: L'educazione ambientale e il mare

Mareamico intende promuovere la conoscenza e la diffusione attraverso dinamiche educative e culturali di temi relativi alla tutela e allo sviluppo sostenibile degli ambienti marino-costieri.

Modera **Sergio Pinna** - Università di Pisa

Relatori **Roberto Rusciani** - Centro Formazione Specialistica "B. Gregoretti"

Jenny Ceccarelli - Centro Formazione Specialistica "B. Gregoretti"

Antonio Mazzola - Presidente Conisma - Università di Palermo

Franca Sangiorgio - Coordinatrice progetto "Ecologica CUP" - Università del Salento

Alberto Basset - Università del Salento

Paola Gianguzza - Università di Palermo

Monia Renzi - Bioscience Research Center

Luigina Fattorosi - Università di Siena

Ore 13.00 Pausa Pranzo

Ore 15.00 Cinquantenario del CIBM di Livorno

L'esperienza cinquantennale del Centro Interuniversitario di Biologia Marina ed Ecologia Applicata "Guido Bacci" per la conoscenza e la ricerca specialistica a protezione e salvaguardia dell'ambiente marino e costiero per la consulenza ad Enti pubblici e privati.

Presiede **Carlo Pretti** - Direttore Com. Scientifico CIBM - Università di Pisa

Relatori **Stefano De Ranieri** - CIBM

Antonio Mazzola - Presidente CoNISMa

Attilio Rinaldi - Presidente Ente Ricerca Marina di Cesenatico

Partecipano I rappresentanti degli Atenei Associati (Bologna, Firenze, Modena, Pisa, Siena, Torino e Cagliari) e del Comune di Livorno, i Presidenti e i Direttori del CIBM dal 1967 al 2017:

Alberto Castelli, Alberto Ugolini, Antonio Todaro, Cristina Fossi, Daniela Pessani, Donatella Degl'Innocenti, Marco Nigro, Marco Schintu, Giandomenico Ardizzone, Stefano De Ranieri, Corrado Piccinetti, Gianna Fabi, Carlo Ceccarelli, Giuseppe Cognetti.

Domenica 3 dicembre

Ore 10.00 Risultanze dei lavori da parte dei moderatori delle Tavole Rotonde e del Comitato Scientifico di Mareamico a cura dalla giornalista **Lory Larva**.

Ore 10.45 **Conclusioni: Roberto Tortoli** - Presidente di Mareamico



*Quest'anno la XXVI Rassegna del Mare, che vede come sempre la partecipazione di numerosi esperti nazionali e internazionali delle scienze del mare, si caratterizza per essere improntata sull'**Ocean Literacy**, una iniziativa riconosciuta dalle Nazioni Unite al fine di diffondere la comprensione dell'influenza che gli oceani e quindi i mari hanno sulla nostra vita e quella che le nostre azioni hanno su di essi.*

*Si tratta di un approccio, basato su sette principi fondamentali, che **comprende azioni di educazione e comunicazione atte a promuovere una cultura di tutela dell'ecosistema marino.***

*Il 2017 è, infatti, l'anno in cui l'Ocean Literacy, di cui fa parte anche MAREAMICO, e che è presente da anni a livello internazionale, è stata promossa e riconosciuta come rete anche in Italia con l'obiettivo di **diffondere una adeguata conoscenza del mare**, con le sue caratteristiche e le sue problematiche, e di sviluppare le opportunità che il mare offre, in un Paese come il nostro circondato, storicamente, culturalmente ed economicamente legato ad esso.*

*Con la Rassegna di quest'anno, MAREAMICO intende promuovere questo nuovo approccio, che non solo caratterizzerà i temi trattati nel corso delle tre principali sessioni del Convegno (**marine litter, gestione costiera e pesca**), ma che impronerà le future attività dell'Associazione, volte ad approfondire la conoscenza dei temi relativi alla tutela e allo sviluppo sostenibile degli ambienti marino-costieri.*

Tali attività comprenderanno azioni volte a:

- *Promuovere l'inserimento delle scienze del mare nei curricula scolastici.*
- *Elaborare proposte di linee guida per l'insegnamento del mare nelle sue varie componenti e quindi della connessa educazione ambientale da avanzare alle amministrazioni competenti, per contribuire alla redazione dei programmi educativi.*
- *Aumentare la consapevolezza sui beni e servizi che il mare fornisce (servizi ecosistemici), al fine di diffondere la consapevolezza dell'importanza sociale, economica, culturale dei servizi legati al mare e del mare stesso a tutti i portatori di interesse, compresi i decisori, i singoli cittadini e i rappresentanti del settore privato.*