

into
the
SEA
LIFE FEST
2024
blue



6 - 17 GIUGNO

Into the Blue - Sea life fest 2024

Ph by Francesco Sorbini



Per il quarto anno consecutivo **Fondazione Cetacea** vi invita al festival che unisce conservazione degli ecosistemi e ricerca sull'ambiente marino grazie ad un programma che include attività di educazione ambientale, laboratori itineranti per ragazzi, citizen science, conferenze e presentazioni di ricerche e progetti, volontariato e altro ancora a **Rimini** e **Riccione**.

Al centro il nostro mare Adriatico!
Un ecosistema delicato ma unico al mondo, e la sua straordinaria biodiversità.

Tante attività gratuite rivolte a giovani, cittadini, associazioni, ricercatori e istituzioni, per conoscere meglio il mare di fronte a noi e quanto si sta facendo o dobbiamo fare per conservarlo.

Quest'anno parte delle attività di **Into the blue - sea life fest** verranno ospitate dal laboratorio mobile FiuMare, che si troverà a Rimini in L.go Boscovich dal 7 al 18 giugno.

Per informazioni e prenotazioni delle attività, chiamate lo **0541 / 691 557** oppure scrivete a informazione@fondazionecetacea.org

GIOVEDÌ 6 GIUGNO

ore 11.00

Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 - Rimini

▣ CONFERENZA STAMPA

A seguire inaugurazione della mostra fotografica "An alien at my table" sulla spiaggia libera del porto di Rimini.

SABATO 8 GIUGNO

► Giornata mondiale degli oceani

ore 10.00

Punto di ritrovo "Ponte degli Scout", lato Via Predil - Rimini

▣ RACCOLTA DEI RIFIUTI!

Raccolta dei rifiuti lungo fiume Marecchia a cura di FiuMare.
Per informazioni info.fiumare@gmail.com

ore 17.00

L.go Boscovich, Rimini

▣ INAUGURAZIONE DELL'AULA MOBILE FIUMARE

Momento di incontro, scambio e visita mostra "We don't have a second plan-et" del progetto Erasmus FiuMare con laboratorio aperto alla cittadinanza.

ore 21.00

Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 - Rimini

▣ AN ALIEN AT MY TABLE

Presentazione dei risultati del progetto giornalistico finanziato dalla National Geographic Society.

Il giornalista scientifico Francesco Martinelli racconterà il lavoro, durato 14 mesi e terminato a dicembre 2023, di documentazione dell'esplosione della popolazione di granchio blu *Callinectes sapidus*, i suoi impatti sulla piccola pesca e le possibili soluzioni in tre hot spot del Mediterraneo orientale: Grecia, Croazia e soprattutto nella zona del Delta del Po, principale teatro degli eventi del 2023.

DOMENICA 9 GIUGNO

ore 10.00

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

▣ LA CARETTA VA IN CITTÀ

Protezione e gestione dei nidi di tartaruga marina in ambienti altamente antropizzati.

Con il clima e gli ecosistemi in crisi, cambiano anche le abitudini di nidificazione delle tartarughe Caretta caretta

lungo le nostre coste: Piero Carlino, responsabile dei nidi in Salento, e Nicolò Molle ci insegneranno come intervenire in ambienti altamente antropizzati, evidenziando tutto ciò che impatta su deposizione e schiusa con focus su inquinamento luminoso.

Prenotazione consigliata a 0541 / 691557 - oppure scrivi a informazione@fondazionecetacea.org

ore 10.00

Fondazione Cetacea, Viale Canova 13 - Riccione

▣ L'OSPEDALE DELLE TARTARUGHE

Scopri con noi il Centro recupero di Fondazione Cetacea! Partecipa alla passeggiata con pulizia della spiaggia e alla visita al Centro di Recupero e Ospedale delle Tartarughe.

Attività nell'ambito del progetto La Grande Macchina del Mondo di HERA spa in collaborazione con Cooperativa Sociale il Millepiedi. Prenotazione obbligatoria sul sito ragazzi.gruppohera.it/eventi-gmmchallenge o tramite QR code.

ore 16.00

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

▣ FUMETTI PER CONOSCERE E AMARE IL MARE

Presentazione del quarto fumetto realizzato dalla giovanissima Alessia Barilari (volontaria di Fondazione Cetacea) "Milo e Cora in fuga da Atlantide" con protagonisti Milo e Cora, un biologo ed una sirena.

La presentazione sfocerà in un corso gratuito di fumetto che Alessia regalerà a tutti gli intervenuti. Merenda a cura di Coop Allenza 3.0

Prenotazione consigliata a 0541 / 691557 - oppure scrivi a informazione@fondazionecetacea.org

ore 17.00

Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 - Rimini

▣ TAVOLA ROTONDA SULL'INTERVENTO SU NIDI DI TARTARUGHE IN AREE ANTROPIZZATE

Esperienza a confronto con le associazioni Fondazione Cetacea, Museo di Storia Naturale di Calimera e Turtles of Adriatic Organization.

LUNEDÌ 10 GIUGNO

ore 15.00

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

▣ LE ANGUILLE, UNA SPECIE DA SALVARE

Progetto LIFEEL: laboratorio per ragazzi* sul ciclo biologico delle anguille, in collaborazione con Università di Bologna.

A seguire ci recheremo a circa 400/500 m dalla costa per rilasciare le anguille riproduttrici del progetto europeo.

In collaborazione con l'associazione Marinando e Club Nautico Rimini. Merenda a cura di Coop Allenza 3.0
Prenotazione consigliata a 0541 / 691557 - oppure scrivi a informazione@fondazionecetacea.org

ore 18.30

Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 - Rimini

APERITIVO CON I RICERCATORI

Anguilla europea: il progetto Lifeeel per mantenere ed incrementare una specie a rischio di estinzione.

- **Oliviero Mordenti**: "Ciclo biologico dell'anguilla europea e presentazione del progetto Lifeeel"
- **Pietro Emmanuele**: "Riproduzione artificiale e test di alimentazione larvale (Lifeeel)"
- **Laura Gentile**: "Un App come strumento per l'individuazione di anguille migranti a supporto della popolazione selvatica". Con la partecipazione di **Massimiliano Costa** (Direttore Parco Regionale del Delta del PO).



VENERDÌ 14 GIUGNO

ore 18.30

- Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 Rimini.

IL FUTURO DEL CIBO/ IL CIBO DEL FUTURO

Talk in occasione del 18 Giugno (giornata mondiale dell'ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE) con:

- **Mario Pascucci** (A.D. Caffè Pascucci),
- **Giovanni Girolomoni** (Pres. distretto biologico delle Marche)
- **Antonio Morritti** (presidente Cooperativa ITACA)
- **Alice Pari, Carlotta Santolini** (Mariscadoras srl benefit)
- **Piero Marzocchi** (Agronomo, ricercatore sui grani antichi) Modera **Sauro Pari**.

ore 20.00

- Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 - Rimini.

DALLE PAROLE AI FATTI

Degustazione con i CIBI DEL FUTURO
(solo su prenotazione allo 0541 / 691557)



SABATO 15 GIUGNO

► Settima edizione di "TUTTI INSIEME PER IL MARE PULITO!"

ore 10.00

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

PLASTICHE E MICROPLASTICHE

Alla scoperta di plastiche e microplastiche sulle nostre spiagge con la National Geographic Explorer e ricercatrice presso Università di Camerino Martina Capriotti.

Incontro con i volontari, e a seguire tutti in spiaggia per la raccolta dei rifiuti utilizzando i protocolli per i macrorifiuti e per i microrifiuti.

Prenotazione consigliata a 0541 / 691557 - oppure scrivi a informazione@fondazionecetacea.org

ore 16.00

P.zzale Ceccarini, Palazzo del Turismo - Riccione.

FUMETTI PER CONOSCERE E AMARE IL MARE

Presentazione del quarto fumetto realizzato dalla giovanissima Alessia Barilari (volontaria di Fondazione Cetacea) "Milo e Cora in fuga da Atlantide" con protagonisti Milo e Cora, un biologo ed una sirena.

La presentazione sfocerà in un corso gratuito di fumetto che Alessia regalerà a tutti gli intervenuti. Merenda a cura di Coop Allenza 3.0.

Prenotazione consigliata a 0541 / 691557 - oppure scrivi a informazione@fondazionecetacea.org



DOMENICA 16 GIUGNO

ore 9.00

Darsena di Rimini.

▣ PULIZIA SUBACQUEA DEL FONDALE E DELLA SCOGLIERA

Il club subacqueo Gran Blu effettuerà una pulizia della scogliera adiacente alla Darsena di Rimini, coadiuvato da volontari a terra.

I rifiuti raccolti saranno catalogati secondo i protocolli della Marine Strategy Framework Directive.

Ore 17.30

Pzzale Ceccarini, Palazzo del Turismo - Riccione.

▣ CAMBIAMENTI IN ADRIATICO

Focus sulle dinamiche geologiche ed ecologiche del bacino adriatico: intreccio tra cambiamenti naturali e antropici per definire lo status attuale e le prospettive future.

Con la partecipazione del dott. Domenico Ridente con l'intervento dal titolo "Il progetto PNNR per un Centro Nazionale di Ricerca sulla Biodiversità. Guardare il futuro senza perdere di vista il passato", ricercatore al Dipartimento di Scienze della Terra all'Università "La Sapienza" di Roma e del CNR-IGAG, la dott.ssa Luisa Perini, responsabile del Settore Difesa del Territorio della Regione Emilia Romagna, il Prof. Marco Candela, professore ordinario al Dipartimento di Farmacia e Biotecnologie dell'Università di Bologna.

ore 21.00

Pzzale Ceccarini, Palazzo del Turismo - Riccione.

▣ ABYSS CLEANUP

Documentario sul problema dei rifiuti marini e delle possibili azioni per la loro rimozione, dagli ambienti più costieri fino alle zone più profonde.

Il Docu-film è prodotto da POPCult, in collaborazione con Sea Sheperd e CNR. Regia di Igor D'India.

ore 18.00

Club Nautico Rimini, L.go Boscovich 12 - Rimini.

▣ APERITIVO CON I RICERCATORI

• **Martina Capriotti** e **Arianna Mancuso** "Il progetto RESPIRE supportato dalla National Geographic Society". Progetto che combina Educazione Scolastica, Ricerca Scientifica e Storytelling in fantastico connubio diretto ai giovani studenti di due isole remote, nel cuore del Mar Mediterraneo: Lampedusa e Pantelleria.

• **Martina Pierdomenico**, CNR-IGAG (Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria), "Quel che c'è ma non si vede: il problema del marine litter sui fondali marini profondi".

ore 21.00

Pzzale Ceccarini, Palazzo del Turismo - Riccione.

▣ ACQUATEAM: AVVENTURE IN MARE

Proiezione delle avventure animate della biologa marina Marysun con il suo inseparabile compagno Otty il polpo: una produzione internazionale in animazione ispirata dalla biologa marina Mariasole Bianco, ideata in Italia dal produttore Federico Fieccoli e co-prodotta da GraFFiti Creative, Toonz Media Group (India) e Telegael (Irlanda) con la partecipazione di Rai Kids. Regia di Riccardo Mazzoli e, per le scene dal vero, Gigi Tufano.

A seguire proiezioni a cura di Cartoon Club.



LUNEDÌ 17 GIUGNO

ore 15.00

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

INCONTRO CON I MICROBIOMI

In collaborazione con Università di Bologna e progetto CIRCLES.

> Attività di citizen science.

Mappatura della salute del microbioma delle nostre acque di balneazione: verrà fornito ai partecipanti un kit Circles per l'autocampionamento e il filtraggio delle acque di balneazione

> Laboratorio per ragazzi* a cura di UNIBO e CNR:

Un laboratorio aperto, analisi dei microbiomi marini.

Al porto di Rimini sarà allestito un open lab dove il "Circles Crew" mostrerà come campionare, analizzare e visualizzare i microbiomi marini mediante l'uso di microscopi.

Prenotazione consigliata a 0541 / 691557 - oppure scrivi a informazione@fondazionecetacea.org

ore 16.30

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

INCONTRO CON I RICERCATORI

In collaborazione con Università di Bologna e progetto CIRCLES.

Conferenza del progetto Europeo Horizon CIRCLES "Soluzioni basate sul microbioma per sistemi alimentari marini sostenibili, produrre alimenti proteggendo la vita blu"

Interventi dei partner di progetto: Università di Bologna, University of Dundee, Consiglio Nazionale delle Ricerche - IRBIM.

- **Marco Candela**, Università di Bologna:

Il progetto CIRCLES, connessioni bi-direzionali tra ambiente e sistemi alimentari, il ruolo dei microbiomi;

- **Giorgia Palladino**, Università di Bologna:

Impatto dei sistemi alimentari sull'ambiente marino, balene come sentinelle della salute degli oceani;

- **Davide Bulgarelli**, Università di Dundee:

CIRCLES, soluzioni per un'agricoltura sostenibile;

- **Alessandra De Cesare** e **Paolo Trevisi**, Università di Bologna:

Circles, soluzioni per la produzione sostenibile di polli e maiali;

- **Marco Basili**, CNR: CIRCLES, soluzioni per una acqua coltura sostenibile.

In chiusura tavola rotonda.

EVENTI COLLATERALI

dal 6 giugno

Spiaggia Libera - Porto di Rimini

AN ALIEN AT MY TABLE

Mostra fotografica della National Geographic Explorer Elisabetta Zavoli.

La National Geographic Explorer **Elisabetta Zavoli** e il giornalista e divulgatore scientifico **Francesco Martinelli** hanno seguito per oltre un anno il granchio blu, *Callinectes sapidus*, specie aliena invasiva che sta compromettendo gli ecosistemi marini mediterranei e ha messo in ginocchio l'economia della vongola nel Delta del Po, lungo gli areali dove si sta diffondendo in Mediterraneo: in Grecia, Croazia e in Italia.

La ricerca parla di lui, il granchio, ma soprattutto delle strategie di resilienza messe in atto dalle comunità locali (sia pescatori e mitilicoltori che imprenditori e chef) per contenerne l'avanzata e trasformarlo in una risorsa.

Ne è nato un approfondito reportage fotografico finanziato dalla National Geographic Society.

dal 7 al 18 giugno

Laboratorio FiuMare, L.go Boscovich - Rimini

FIUMARE

Quest'anno parte delle attività di Into the blue - sea life fest verranno ospitate dal laboratorio mobile del progetto "FiuMare: tra educazione e sostenibilità", a cura di ReMi-da Bologna e della "Environmental Protection Association of Norway", finanziato dall'Unione Europea. Il laboratorio si troverà a Rimini in L.go Boscovich dal 7 al 18 giugno.

Presso FiuMare si terranno **laboratori gratuiti tutti i giorni da lunedì 10 fino a venerdì 14 giugno**, con due turni, alle ore 9:30 e alle ore 11, fatta eccezione per la sola giornata di mercoledì 12 nella quale le attività saranno disponibili e prenotabili alle ore 15:30 e alle ore 17.

Prenotazioni obbligatorie a info.fiumare@gmail.com

Inquadra
il QR code
e rimani
aggiornato
con il
programma!





**DONA IL TUO 5X1000
A FONDAZIONE CETACEA**



91013990402

Ph by Alessandro Mazza

into the blue

SEA
LIFE FEST
2024

Organizzato da



Con la
collaborazione di



CLUB NAUTICO RIMINI

Con il patrocinio di



Comune di Rimini



Regione Emilia Romagna



CANTIERIE DI PORTO
GUARDIA COSTIERA

RICCIONE



Con la partecipazione di



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



UNICAM
Università di Camerino



MED
TURTLES
www.medturtles.eu



LIFEEL



Circles



RESPIRE



FuMaRe



REMI
DA
BOLOGNA
FERRE
D'ACQUA



CRTM



GRAN
BLU



BIG
GAME
ITALIA



IGAG



MARINANDO



LEGAMBIENTE
Valmarecchia



CARTOON
CLUB
RIMINI



PIACERE
RIMINI



NATIONAL
BIODIVERSITY
FUTURE CENTER



COOPERATIVA
SOCIALE



Blueat
LA PESCHERIA SOSTENIBILE

Con il contributo di

Con il supporto di



TERRANOVA
Color your life.



BCC RIVIERABANCA
GRUPPO BCC ICCREA



coop
Alleanza 3.0



noroof

Si ringrazia per la collaborazione nelle attività di clean up Rimini Smoke Box, Futuro Verde aps, Be Kind to Nature e Gruppo HERA.

INTO THE BLUE - sea life fest 2024