-

FIB – REGIONE FVG
CONVEGNO NAZIONALE

ONE HEALTH MICRO/NANO PLASTICHE: IMPATTO SULL'AMBIENTE E SULLA SALUTE UMANA

"Le micro e nano plastiche rappresentano una minaccia crescente per la salute di tutti gli ecosistemi. L'obiettivo principale dell'evento è quello di fornire una panoramica dell'impatto delle micro e nano plastiche nell'ottica One Health (salute di uomo, animali e ambiente) alla luce delle evidenze scientifiche e delle prospettive di ricerca per lo sviluppo di strategie di gestione in rete per la sostenibilità sociale, ambientale ed economica. Verranno presentati gli effetti delle micro e nano plastiche negli ecosistemi marini e terresti, le tecniche per il monitoraggio, gli interventi di bonifica e le proposte per ridurre l'impatto delle micro e nano plastiche sulla salute di ambiente, animali e uomo. Il tema degli effetti delle micro e nano plastiche nell'uomo partirà dalle fonti di esposizione per analizzare la loro presenza nei diversi tessuti, gli effetti sull'ecosistema del microbiota ed infine le correlazioni con patologie infiammatorie e degenerative".

Segreteria Organizzativa: FIB BOLOGNA	***Organizzatori e responsabili scientifici***	**Accreditamento ECM**
Via del Cestello 10/2, 40124 Bologna ***Telefono: 051 0031076*** ***Email:*** *segreteria.bo@fondazioneitalianabiologi.it* ***PEC**:* *fondazioneitalianabiologi.fib.bo@pec.it*	***Franco Andaloro*** ***Elisabetta Edalucci*** ***Bruna Scaggiante*** ***PRESIDENTE FIB*** ***Dott. Sen. Vincenzo D'Anna***	L'evento è accreditato per la figura professionale del Biologo, con il riconoscimento **di 7 crediti ECM.** Provider FNOB Federazione Nazionale degli Ordini dei Biologi

CON IL PATROCINIO DI

PROGRAMMA

VENERDÌ 23 MAGGIO POMERIGGIO **Salone di Rappresentanza del Palazzo della regione Friuli-Venezia Giulia, Piazza Unità di Italia n.1, Trieste**	**18.40 "PROGETTO MARLESS: MARine Litter cross-border awarenESS and innovation action"** **Flavio Gabrielcig** *Direzione Centrale Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile* *Direttore del Servizio Disciplina Gestione Rifiuti e Siti Inquinati – Regione FVG*
13:30 Registrazioni **14:00 Saluti Istituzionali**	
14:30 "Il ruolo del biologo: problematiche, prospettive, opportunità" **Sen. Vincenzo D'Anna** *Presidente FIB e Presidente FNOB*	**18.50 "Nanoplastiche e protezione dell'ambiente: l'azione di regolazione della Regione Friuli-Venezia Giulia"** **Paolo Plossi** *Direzione Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile* *Coordinamento Tecnico delle Attività di Sorveglianza Ambientale -Regione FVG*
EFFETTI AMBIENTALI DELLE MICRO E NANOPLASTICHE **Modera** **Franco Andaloro** *Cluster BIG e Comitato Scientifico Fondazione Italiana Biologi*	**19.00 APERITIVO**
15.00 "Le plastiche dalle origini al biota marino" **Franco Andaloro** *Cluster BIG e Comitato Scientifico Fondazione Italiana Biologi*	**SABATO 24 MAGGIO MATTINA** **Sala Conferenze R05 palazzo della Regione Friuli-Venezia Giulia, corso Cavour 1, Trieste**
15.25 "Micro e nanoplastiche nei prodotti dell'Acquacoltura: verso un approccio per controllarle" **Marco Saroglia** *Università degli Studi dell'Insubria in Varese*	**LE MICRO E NANO PLASTICHE E LA SALUTE DELL'UOMO** **Modera** **Gabriele Grassi** *Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute, Università degli studi di Trieste*
15.45 "Le micro e nanoplastiche: contaminazione ed effetti in ambienti terrestri" **Monia Renzi - Stanislao Bevilacqua** *Dipartimento Scienze della Vita, Università degli Studi di Trieste*	**10.00 "Micro e nanoplastiche nella filiera agroalimentare e metodi diagnostici"** **Monia Renzi** *Dipartimento Scienze della Vita, Università degli Studi di Trieste*
16.05 "Le micro e nanoplastiche negli animali selvatici e di allevamento" **Manlio Palei** *Direttore del Servizio prevenzione, sicurezza alimentare e sanità pubblica veterinaria* *Direzione centrale salute, politiche sociali e disabilità della Regione FVG*	**10.25 "Micro e nanoplastiche e impatto sul Microbiota"** **Luciano Lozio** *Direttore del Centro Studi di Farmacologia e Biofisica della Nutrizione, Burago di Molgora (MB), docente di farmacologia Istituto Superiore di Osteopatia di Milano e Università di Palermo*
16.25 "Dalla gestione dati sui rifiuti marini in Europa alla ricerca sulla plastisfera marina" **Paola Del Negro** *Direttrice Istituto Nazionale OGS*	**10.50 "Micro e nanoplastiche nel particolato atmosferico"** **Enrico Greco** *Coordinatore FVG della Società Italiana Medicina Ambientale*
GESTIONE DELL'EMERGENZA PLASTICA **Modera** **Franco Andaloro** *Cluster BIG e Comitato Scientifico Fondazione Italiana Biologi*	**11.15 "Micro e nanoplastiche e possibile impatto sulla salute del sistema respiratorio"** **Metka Kodric** *Dirigente medico, SC Pneumologia ASUGI*
16.45 "Plastics, microplastics and nanoplastics in the Mediterranean Sea" **François Galgani** *Senior scientist (IFREMER), Chair of Echos D'Oceans (ekkocean.com)*	**11.30 "Micro e nanoplastiche nel sistema riproduttivo umano"** **Luigi Montano** *Resp. Servizio Pubblico di Medicina dello Stile di Vita in UroAndrologia dell'ASL Salerno*
17.20 "Plastic management nell'ecosistema marino" **Teresa Romeo** *Dirigente di Ricerca della Stazione Zoologica Anton Dohrn* *Direttrice Sedi di Sicilia e Calabria*	**11.55 "Micro e nanoplastiche nei tessuti umani"** **Maurizio Pinamonti** *Dirigente medico, UCO Anatomia ed Istologia Patologica ASUGI*
17.45 "Nuovi polimeri sostenibili nell'ottica della strategia europea Safe and Sustainable by Design" **Lucia Gardossi** *Dipartimento Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Università degli Studi di Trieste*	**12.10 "Micro e nano plastiche e correlazioni con i tumori"** **Bruna Scaggiante** *Dipartimento Scienze della Vita, Università degli Studi di Trieste*
18.05 "Pulire il mare: esperienze e prospettive della raccolta delle plastiche in mare con i pescatori italiani" **Saša Raicevich** *Primo Ricercatore dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Chioggia*	**12.35 "Conclusioni e prospettive future"** **Sen. Vincenzo D'Anna** *Presidente FIB e Presidente FNOB*
18.20 "One Health, Umanizzazione e Microplastiche: Promuovere la Salute attraverso Comportamenti Sostenibili" **Elisabetta Ocello** *Project Manager* *Dipartimento Testa Collo e Neuroscienze ASUFC*	**13.00 Questionario ECM**

FACULTY

Franco Andaloro *Cluster Tecnologico Nazionale dell'Economia del Mare, Blue Italian Growth (BIG)* *Comitato Scientifico Fondazione Italiana Biologi (FIB)*	**François Galgani** *Senior Scientist IFREMER* *Chair of Echos D'Oceans*	**Luciano Lozio** *Direttore del Centro Studi di Farmacologia e Biofisica della Nutrizione, Burago di Molgora (Milano Brianza)* *Docente di farmacologia Istituto Superiore di Osteopatia di Milano e Università di Palermo*	**Paolo Plossi** *Direzione Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile* *Coordinamento Tecnico delle Attività di Sorveglianza Ambientale* *Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia*	**Bruna Scaggiante** *Professore Associato Biologia Molecolare* *Dipartimento Scienze della Vita* *Università degli Studi di Trieste* *Comitato Scientifico Nazionale Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori (LILT)*
Stanislao Bevilacqua *Professore Associato Ecologia* *Dipartimento Scienze della Vita* *Università degli Studi di Trieste*	**Lucia Gardossi** *Professore Associato Chimica Organica* *Dipartimento Scienze Chimiche e Farmaceutiche* *Università degli Studi di Trieste*	**Luigi Montano** *Dirigente Medico* *Resp. Servizio Pubblico di Medicina dello Stile di Vita in UroAndrologia* *ASL Salerno*	**Saša Raicevich** *Primo Ricercatore dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), Chioggia*	
Paola Del Negro *Direttore Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS)*	**Gabriele Grassi** *Professore Ordinario Biochimica Clinica* *Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche Chirurgiche e della Salute, Università degli Studi di Trieste*	**Elisabetta Ocello** *Project Manager Dipartimento di Assistenza Integrata Testa Collo e Neuroscienze ASUFC*	**Monia Renzi** *Professore Associato Ecologia* *Dipartimento Scienze della Vita* *Università degli Studi di Trieste*	**SEN. VINCENZO D'ANNA** ***PRESIDENTE FONDAZIONE ITALIANA BIOLOGI (FIB)*** ***PRESIDENTE FEDERAZIONE NAZIONALE DEGLI ORDINI DEI BIOLOGI (FNOB)***
Elisabetta Edalucci *Consigliere Fondazione Italiana Biologi (FIB)* *Vicepresidente Ordine dei Biologi del Veneto, del Friuli Venezia Giulia e del Trentino Alto Adige*	**Enrico Greco** *Coordinatore FVG Società Italiana Medicina Ambientale* *Research Associate, University of South Florida, USA*	**Manlio Palei** *Direttore del Servizio prevenzione, sicurezza alimentare e sanità pubblica* *Direzione centrale salute, politiche sociali e disabilita'* *Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia*	**Teresa Romeo** *Dirigente di Ricerca della Stazione Zoologica Anton Dohrn* *Direttrice Sedi di Sicilia e Calabria*	
Flavio Gabrielcig *Direzione Centrale Difesa dell'Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile* *Direttore del Servizio Disciplina Gestione Rifiuti e Siti Inquinati* *Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia*	**Metka Kodric** *Dirigente medico* *SC Pneumologia* *ASUGI*	**Maurizio Pinamonti** *Dirigente medico* *UCO Anatomia ed Istologia Patologica* *ASUGI*	**Marco Saroglia** *già Professore Ordinario di Acquacoltura e Biotecnologie Alieutiche* *Università degli Studi dell'Insubria, Varese* *Docente Università delle Fiandre Occidentali, Gand (BE)*	

CON IL PATROCINIO DI