

4º Evento Internacional de Aprendizaje

El rol de las comunidades costeras en la prevención, gestión y monitorización de basuras marinas.

2 de diciembre de 2020,
8:30 – 12:00 (hora Canarias y Lisboa)
9:30 – 13:00 (CET)

Evento online a través de la plataforma Zoom.

Anfitrión: IU-ECOQUA de la Univ. de Las Palmas de Gran Canaria (España)

RESUMEN DE PRESENTACIONES

Presentaciones de agentes invitados - Sesión 1

Moderadora: Sra. Inmaculada González (Responsable del Grupo de Turismo, Ordenación del Territorio y Medio Ambiente del IU-ECOQUA de la ULPGC - socio de CAPonLITTER).

‘Gewässerretter’ - Un fuerte partenariado de limpieza entre NABU y las asociaciones alemanas de deportes acuáticos.

David Pfender, experto de la Unión Alemana para la Conservación de la Naturaleza y la Biodiversidad (NABU).

Breve resumen: La conservación de la naturaleza y los deportes acuáticos se unen en esta iniciativa para combatir el ritmo creciente de aumento de las basuras marinas en los mares, ríos y lagos. En la plataforma www.gewasserretter.de se puede obtener datos de la carga de basura en las aguas domésticas. En este portal se pueden planificar y aplicar acciones de limpieza, y se ofrece información y consejos prácticos sobre la presencia de basura en las aguas, la reducción de basuras y la preservación de los recursos.

Ponente invitado por: German Environment Agency (Umweltbundesamt, UBA - PP8).

OBAM - Observatorio de Basura Marina: participación de los agentes en la monitorización de la basura marina en la Reserva de la Biosfera de Fuerteventura.

Tony Gallardo, director gerente de la Reserva de Biosfera de Fuerteventura (fuerteventurabiosfera.es)

Breve resumen: El objetivo principal del Observatorio de Basuras Marinas es vigilar la concentración de desechos marinos en las zonas marinas protegidas de la Red Natura 2000, así como en el área marina de la Reserva de la Biosfera de la Isla de Fuerteventura. A través de esta iniciativa se han establecido sinergias entre diferentes grupos, desde el sector pesquero hasta el turístico, pasando por todas las asociaciones activas en la lucha contra los plásticos.

Ponente invitado por: IU-ECOQUA (ULPGC- PP9).

Proyecto Creando con Ciencia: vigilancia científica de la contaminación por microplásticos en la costa de Fuerteventura, vinculada a la ciencia ciudadana y la educación ambiental.

Yanira Cáceres, presidenta de AVANFUER. Vinculada al Área de Juventud del Cabildo de Fuerteventura.

Breve resumen: El proyecto nació en 2018 a través del voluntariado de un grupo de jóvenes con perfiles multidisciplinares (biología marina, educación ambiental...), como resultado de actividades de acción y limpieza costera junto con la ONG AVANFUER. Además de las actividades de limpieza de residuos, AVANFUER recoge información sobre la contaminación plástica en las playas de la isla. Realiza un seguimiento sistemático de los desechos marinos, centrándose en los microplásticos de 6 playas arenosas de Fuerteventura con diferentes características y alto grado de exposición a las corrientes. Las actividades son abiertas al público, transformando el proyecto en una herramienta de ciencia ciudadana y educación ambiental. A través de herramientas de participación, tanto presenciales como digitales (@creando_con_ciencia) difunden buenas prácticas para la reducción del plástico en los hogares. Hasta la fecha se han realizado más de 50 actividades de muestreo científico en las playas de Fuerteventura con la participación de más de 500 voluntarios y se ha diagnosticado la abundancia y caracterización del plástico presente en varias playas de Fuerteventura.

Ponente invitada por: IU-ECOQUA (ULPGC- PP9).

ReMed Zéro Plastique, una red destinada a reducir la basura marina en el Mediterráneo.

Isabelle Poitou, directora de MerTerre (socio de CAPonLITTER) y Anne Settimelli, fundadora y directora de la ONG Explorar y Preservar y miembro de la red ReMed.

Breve resumen: Isabelle Poitou presentará la plataforma de colaboración y ciencia ciudadana 'ReMed Zéro Plastique'. 'ReMed Zéro Plastique' es una red del sudeste de Francia que reúne y federa a cualquier organización (ONG, actores públicos, gestores, escuelas, empresas, grupos empresariales, etc.) o interesado que desee contribuir a la reducción de los desechos marinos que terminan en el mar Mediterráneo.

Anne Settimelli complementará esta presentación dando testimonio de su uso de la plataforma ReMed y su utilidad para prevenir, gestionar y vigilar los desechos marinos en los sitios costeros.

Ponente invitada por: MerTerre (PP7)

El papel de las comunidades locales en el aumento de la participación pública en la prevención de la basura plástica.

Boyan Savov, consultor experto en proyectos europeos relacionados con la costa búlgara

Breve resumen: Recopilación de datos del mar y utilización de técnicas innovadoras de vigilancia y modelización.

Ponente invitado por: Union of Bulgarian BlackSea Local Authorities (UBBSLA - PP4)

Presentaciones de agentes invitados - Sesión 2

Moderadora: Yaiza Fernández-Palacios (IU-ECOQUA, ULPGC; socio de CAPonLITTER).

El Estudio del Plástico del Fondo Marino y cómo proteger nuestros océanos de los residuos plásticos.

Natividad Sánchez, directora de campaña de Plásticos de Oceana Europe.

Breve resumen: La presentación versará sobre el estudio de los plásticos en los fondos marinos, procedente de los desechos marinos que se vierten en el Mediterráneo cada año, un impacto oculto y a menudo desconocido. La ponencia ofrecerá una visión general de la metodología utilizada, sus conclusiones y, por último, algunas soluciones para prevenir los desechos plásticos que defienden junto a los agentes locales.

Ponente invitada por: Zero Waste Europe (AP6).

Hábitos verdes para una Labin sostenible.

Robert Mohorović, consultor experto en proyectos internacionales y especialista en la ciudad de Labin (Croacia)

Breve resumen: La presentación abordará el proyecto "Hábitos verdes para una Labin Sostenible", iniciativa con el objetivo principal de crear y aumentar la concienciación ciudadana y de los visitantes de Labin y municipios colindantes. Este proyecto se centra en la importancia del manejo responsable de los residuos urbanos: la prevención de los desechos y su adecuada separación, el compostaje y la reutilización de objetos para reducir la cantidad de desechos que se eliminan en los vertederos y, por consiguiente, la cantidad de residuos que terminan en los sitios costeros.

Ponente invitado por: Istrian Regional Energy Agency (IRENA - PP3)

Amarsul Eco Praias "Vamos Reciclar à Beira-Mar" - una campaña que invita a la población a ser más sostenible.

Susana Silva, responsable de Comunicación y Concienciación en Amarsul.

Breve resumen: La campaña Eco Praias regresó en 2020 a la Península de Setúbal (Portugal) con otra edición de "reciclar por el mar". Promovida por Amarsul, la campaña animó a la ciudadanía visitante de las playas, así como a los establecimientos comerciales que desarrollan en ellas su actividad, a ser más sostenibles, adoptando buenas prácticas para separar los residuos y aumentar el uso de los contenedores de reciclaje existentes.

Ponente invitada por: Nova University Lisbon - NOVA School of Science and Technology (FCT-NOVA - LP1)

Retos y soluciones en materia de desechos marinos a los que se enfrenta el municipio de Platanias, con una diversidad geomorfológica y demográfica específica.

Katerina Litou, asesora científica de proyectos europeos HORIZON en el municipio de Platanias, en Creta.

Breve resumen: El municipio de Platanias debe enfrentar dos desafíos básicos sobre los desechos marinos. Como es una de las zonas más turísticas de Creta, con una extensa costa arenosa y atracciones remotas, ha surgido como uno de los destinos turísticos favoritos de todo el país, atrayendo a miles de visitantes cada año. Esta alta afluencia de visitantes acumula una gran cantidad de residuos principalmente en la costa del municipio. Además, es una región con una diversidad geomorfológica en la que, debido a las condiciones climáticas extremas (como las inundaciones de 2017 y 2019), se transportan miles de kilómetros de materiales de carga desde el interior hacia la costa. Las playas de la región, junto con otras áreas vecinas de alto valor natural, se han unido a la red europea NATURA 2000. Estas áreas incluyen las playas de desove de la tortuga marina *Caretta caretta*. Este es un parámetro importante que el Municipio de Platanias tiene muy en cuenta en la recolección de residuos costeros. Así, las operaciones de limpieza de las playas se realizan principalmente de forma manual para evitar la compresión de la arena por parte de los vehículos con ruedas. En este marco la presentación incluye: buenas prácticas implementadas en el municipio; estudios y proyectos en curso; y campaña de sensibilización sobre limpieza y reciclaje para los ciudadanos.

Los principales aspectos en progreso son la conciencia ciudadana junto con las infraestructuras y los estudios, que contribuyen a la visión del municipio de Platanias para un Destino Verde (certificación Green Destinations), un entorno atractivo, accesible, más seguro y saludable para vivir, trabajar y disfrutar!

Ponente invitada por: Region of Crete (PP5)

Plasticus marítimus: una especie invasora. El papel del arte y la creatividad en la alfabetización oceánica.

Sra. Ana Pego, bióloga marina, educadora ambiental y buscadora de tesoros de playa (beachcomber).

Breve resumen: Desde 2012, Ana se ha dedicado principalmente a proyectos de educación ambiental, combinando la ciencia con el arte para informar a la gente sobre la vida marina y concienciar sobre la preservación de los océanos (en concreto, sobre la cuestión de los residuos plásticos). Como resultado, creó Plasticus maritimus, el nombre de la especie invasora que comenzó a habitar los océanos.

Ponente invitada por: Portuguese Environment Agency (APA - PP2)

Jack McQuibban (epresentante de Zero Waste Europe) - Conclusiones del 4º ILE de CAPonLITTER

Cláudio Duarte (FCT-Nova) - Introducción al 5º Evento Internacional de Aprendizaje de CAPonLITTER

Ricardo Haroun (IU-ECOQUA) - Cierre del 4º ILE de CAPonLITTER