



MISTIC SEAS III

MACARONESIA

Newsletter

WP5 – Communication and dissemination

February 2021



In English:

Cacophony of human noise is hurting all marine life, scientists warn

A natural ocean soundscape is fundamental to healthy marine life but is being drowned out by an increasingly loud cacophony of noise from human activities, according to the first comprehensive assessment of the issue.

[+ INFO](#)

In Spanish:

Récord histórico de nidos de tortuga en Cabo Verde en 2020

En total, Projeto Biodiversidade registró durante el 2020 en la isla de Sal 35.016 nuevos nidos, mientras que, de los 125.827 nidos registrados en Boa Vista, Bios ha registrado 27.954 en la playa de João Barrosa.

[+ INFO](#)

“Taste the Ocean”, la campaña social lanzada por la Comisión Europea

Los mejores chefs promueven el consumo de pescado capturado o producido de forma sostenible La Comisión Europea ha lanzado “Taste the Ocean”, una nueva campaña en las redes sociales en la que los mejores chefs promueven el consumo de pescado y marisco capturado o producido de forma sostenible.

[+ INFO](#)

Preocupación por la protección de los cetáceos en el suroeste de Tenerife

La Franja Marina Teno-Rasca alberga una de las pocas poblaciones residentes de calderón tropical del mundo, de delfines mulares, así como otras 20 especies de cetáceos. El intenso tráfico marítimo que se desarrollaría es ya un serio problema en otras partes de esta ZEC por los daños y muertes debido a frecuentes colisiones, así como el estrés que produce a estos seres la contaminación acústica que afecta al equilibrio de su población, y los constantes vertidos contaminantes.

[+ INFO](#)

Salvar a los océanos a través de la ciencia

Naciones Unidas ha lanzado el [Decenio de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible](#) durante un evento virtual liderado por la UNESCO. El Secretario General, António Guterres, fue el encargado de abrir el evento, y advirtió que el océano enfrenta amenazas sin precedentes debido a la actividad humana.

[+ INFO](#)

El Cabildo pone en marcha un proyecto de protección del litoral

El proyecto de “Restauración del litoral mayorero, gestión de residuos, mejora de los ecosistemas y de la imagen de Fuerteventura” forma y da empleo a un equipo multidisciplinar que obtendrán datos sobre la realidad de todo el litoral mayorero, participando en la retirada, clasificación y el registro de los residuos para su posterior análisis y estudio desde un punto de vista científico y con vistas a futuras acciones de intervención, concienciación y prevención en beneficio de la costa insular.

[+ INFO](#)

Crece el número de pesquerías para alcanzar el Rendimiento Máximo Sostenible

Es cierto que aún estamos muy lejos de los objetivos de la Política Pesquera Común de que el 100 % de las poblaciones se encuentren en el rendimiento máximo sostenible en 2020, y menos aún de los objetivos más restrictivos de la Directiva Marco sobre la Estrategia Marina sobre el buen estado ecológico.

[+ INFO](#)

La gobernanza internacional va a desempeñar un papel crucial en la salud de los océanos

En 2020, la UE puso en marcha una consulta sobre el alcance y los objetivos de la gobernanza internacional de los océanos con preguntas específicas sobre los ámbitos políticos y las acciones en cada uno de los tres pilares identificados en la Comunicación conjunta de 2016.

[+ INFO](#)

Liberada una tortuga atrapada en sacos de rafia en el litoral de Tazacorte

Miembros de la organización no gubernamental Tantak, de ámbito nacional, centrada en la conservación de los océanos y el desarrollo sostenible, se encontraron con una tortuga boba (*Caretta caretta*) en el litoral de Tazacorte atrapada en sacos de rafia y sogas y la liberaron de este material que cubría la cabeza y aletas.

[+ INFO](#)

La ULPGC monitorizará a otros 26 angelotes, especie en peligro de extinción

El proyecto Acusquat II cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, con un presupuesto de casi 87.000 euros, de los que el 64 % (55.641 euros) son aportados por la propia Fundación y el resto por la ULPGC.

[+ INFO](#)

Unesco destaca el papel clave de los sitios del Patrimonio Mundial Marino

En la última década, los científicos han descubierto que las praderas marinas, las marismas y los manglares, conocidos como “ecosistemas de carbono azul”, se encuentran entre los sumideros de carbono más importantes de la biosfera.

[+ INFO](#)

In Portuguese:

Poluição sonora está a por em risco as espécies marinhas

Segundo um estudo publicado na Science, o som dos oceanos já não é o que era, e a poluição sonora tem impactado o comportamento dos animais, provocado mudanças fisiológicas e comprometido a sua capacidade auditiva. O ruído antropogénico está a intervir com os processos naturais das espécies, que utilizam o som para se guiar, explorar e interagir com outras espécies no mar.

[+ INFO](#)

Salto de golfinho deslumbra turistas na Madeira. “O maior que já vimos”.

Um golfinho surpreendeu vários turistas que faziam uma viagem de Observação de Cetáceos no mar que banha a ilha da Madeira. De acordo com a empresa Rota dos Cetáceos, que organizou a viagem, o animal deu um dos maiores saltos alguma vez visto nas águas madeirenses.

[+ INFO](#)

Registado o maior número de ninhos de tartaruga comum em cabo verde.

Foi registado pelas organizações cabo-verdianas Projecto Biodiversidade e Bios.CV, no ano de 2020, “o maior número de ninhos de tartaruga comum, *Caretta caretta*” na história de Cabo Verde. De acordo com um comunicado da RIU Hotels, em 2020 foram registados cinco vezes mais ninhos que em 2019 e o dobro do ano recorde de 2018. O

Pesca sustentável contra el cambio climático

Ha tenido lugar un diálogo científico en torno a la sostenibilidad pesquera y su impacto en el cambio climático, y que ha tratado, además, las relaciones entre el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 14 Vida Submarina y el ODS 13 Acción por el Clima, desde la perspectiva de la gestión de la pesca, los ecosistemas marinos y costeros, y su relación con el cambio climático.

[+ INFO](#)

Projecto Biodiversidade contou 35.016 novos ninhos na Ilha do Sal, enquanto que a Bios.CV registou 125.827 na Ilha da Boa Vista, 27.954 dos quais na praia de João Barrosa

[+INFO](#)

Redução de oxigénio nos oceanos é o maior impacto negativo para organismos, revela estudo

A conclusão é de investigadores do Laboratório Marítimo da Guia do Centro de Ciências do Mar e do Ambiente (MARE), da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, que analisaram os resultados de cerca de 700 experiências publicadas entre 1990 e 2016, que revelam que os impactos da perda de oxigénio no oceano “ultrapassam os projetados para o aquecimento e acidificação no final do século”, constituindo o “fator com mais impacto negativo nos organismos marinhos”.

[+ INFO](#)

Adaptação de cetáceos a meio marinho assentou na perda de genes

A estratégia de adaptação dos cetáceos ao ambiente marinho baseou-se sobretudo na perda de genes, concluiu um trabalho de sistematização de vários estudos por cientistas do Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (Ciimar) da Universidade do Porto.

[+ INFO](#)

Dos invertebrados às baleias: o impacto do ruído na saúde dos oceanos

Uma equipa de cientistas decidiu perceber como o ruído produzido pelo homem afeta a vida selvagem, de invertebrados a baleias, nos oceanos, e encontrou evidência de que a fauna marinha e os seus ecossistemas são afetados negativamente pelo ruído. Este ruído atrapalha o seu comportamento, fisiologia, reprodução e, em casos extremos, causa mortalidade. Os cientistas pedem que o ruído induzido por humanos seja considerado um fator de stress prevalente à escala global e que sejam desenvolvidas políticas para mitigar os seus efeitos.

[+ INFO](#)