



# MISTIC SEAS III

## MACARONESIA

Newsletter

WP5 – Communication and dissemination

April 2020



Coordinated by



Partners



Secretaria Regional do Ambiente e Recursos Naturais



Agência Regional para o Desenvolvimento da Investigação Tecnológica

DGRM DIREÇÃO-GERAL DE RECURSOS NATURAIS, SEGURANÇA E SERVIÇOS MARÍTIMOS



Co-funded by the European Union



## In Spanish:

### **Nuestro futuro depende de un océano sano**

Según un estudio publicado por Nature, en el que han participado 16 universidades de todo el mundo, es posible regenerar la vida marina para 2050. Esta mejora permitiría recuperar en 30 años hasta un 80% de los hábitats y animales previo al impacto negativo registrado especialmente a partir de la segunda mitad del siglo XX.

[+ INFO](#)

### **Las incógnitas del cormorán moñudo**

El proyecto, financiado por la Fundación Biodiversidad con el apoyo del Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP), tiene por objetivo evaluar la eficacia de la Red de Áreas Marinas Protegidas de España y proponer medidas para mejorar la gestión pesquera y acuícola y la conservación de las aves marinas pelágicas y costeras de las Islas Canarias y del Levante.

[+ INFO](#)

### **La fauna marina de Canarias se recupera durante la cuarentena**

El reto que tenemos ahora es que cuando volvamos a las playas, a pescar, cuando se rompa el confinamiento seamos capaces de mantener esta riqueza que durante estos dos meses se ha ido recuperando.

[+ INFO](#)

## In Portuguese:

### **Peritos alertam para a necessidade de preservação da biodiversidade dos oceanos**

Os especialistas apontam o excesso de exploração, a perda e degradação de habitats, a poluição e o impacto das alterações climáticas como algumas das ameaças ao genoma oceânico.

[+ INFO](#)

### **Quatro golfinhos recolhidos em praias regionais este ano**

O Museu da Baleia da Madeira (MBM), através da Rede de Arrojamentos de Cetáceos do Arquipélago da Madeira (RACAM), já recolheu, este ano, quatro golfinhos que foram encontrados mortos, nas praias regionais.

[+ INFO](#)

### **Macaronesia: un estudio detecta 52 algas con potencial industrial**

Se identifican en los archipiélagos de Canarias, Azores, Madeira, Islas Salvajes y Cabo Verde nueve especies de macroalgas verdes, 14 marrones y 29 rojas a las que se podría dar uso en sectores como la alimentación, la farmacología, la cosmética, la agricultura o la fabricación de biocombustibles.

[+ INFO](#)

### **Las orcas cazan calderones y zifios cuando se reponen de sus largos buceos**

Sin salir de Canarias, en sus aguas se ha filmado orcas acometiendo contra calderones tropicales, pero también a la inversa: hay vídeos de una manada de calderones acosando a un grupo de orcas hasta expulsarlas de su territorio.

[+ INFO](#)

### **Encuentran altos niveles de plastificantes en ballenas del Océano Atlántico**

Un estudio ha analizado muestras de rorcual común (*Balaenoptera physalus*) y de kril del Océano Atlántico. Los resultados revelan que estas especies marinas acumulan en su organismo una importante cantidad de compuestos organofosforados, que se usan como plastificantes y retardantes de llama en muchos productos.

[+ INFO](#)

### **Por que o oceano é um aliado no combate à COVID-19?**

A saúde do oceano está intimamente ligada à saúde da população. Algumas pessoas podem se surpreender ao ler que organismos descobertos em profundidades extremas são usados para acelerar a detecção do coronavírus e, provavelmente, ainda há mais para se aprender, mas é o meio ambiente que pode dar uma solução a humanidade.

[+ INFO](#)