

COMUNICADO

Gobierno de Gibraltar: Ministerio de Sanidad, Medio Ambiente, Energía y Cambio Climático

EMBARGADO HASTA LAS PRIMERAS EDICIONES DEL LUNES, 21 DE SEPTIEMBRE DE 2015

Positivos avances en el Programa de Recuperación del Ecosistema Marino

Gibraltar, 21 de septiembre de 2015

El Departamento de Medio Ambiente y Cambio Climático del Gobierno de Gibraltar sigue progresando en su Programa de Recuperación del Ecosistema Marino. El programa interdisciplinario arrancó recientemente con el proyecto de conservación de la flora marina, que tiene por objeto recuperar esta importantísima fuente de alimento y oxígeno que además constituye un hábitat [para otras especies] y funciona como sumidero de carbono. La especie concreta de pradera marina o posidonia que se está introduciendo es la seba (*Cymodocea nodosa*). Se sabe que dicha especie era muy abundante en nuestras aguas, particularmente al norte de la Bahía, aunque su presencia se ha visto reducida a lo largo de los años hasta llegar a extinguirse por factores como la contaminación y el rastrillado del fondo marino.

El Departamento de Medio Ambiente y Cambio Climático ha colaborado estrechamente con el Centro de Ciencias del Mar (CCMAR) de la Universidad del Algarve para este proyecto.

Dentro del programa, la semana pasada, se repobló la zona con posidonia proveniente de una localización donante en Portugal. El catedrático Rui Santos, del CCMAR, comentó que estaba “muy satisfecho con los progresos observados hasta la fecha”. El estudio marino que llevó a cabo la semana pasada el Equipo de Buceo (Dive Team) del Departamento en colaboración con el CCMAR ha demostrado que la posidonia trasplantada ha empezado a echar brotes, lo que indica que se está adaptando bien al medioambiente marino de Gibraltar.

Se recuerda al público que pueden visualizarse los estudios y los fondos marinos en tiempo real accediendo a la web de la cámara submarina (www.thinkinggreen.gov.gi/underwater-camera). El Equipo de Buceo del Departamento seguirá monitorizando las praderas marinas y aportará información sobre la siguiente fase del programa de repoblación muy pronto.

El Ministro de Medio Ambiente y Cambio Climático, John Cortés, comentó: “Esta es una iniciativa fundamental que, de resultar exitosa, mejorará de forma muy significativa la calidad y la diversidad de las especies marinas en nuestras aguas. Algunos de nuestros ciudadanos más ancianos todavía recuerdan la variedad de especies que poblaban las zonas de la playa de Poniente (Western Beach) y el antiguo Montagu Pavilion, cuando todavía existían praderas marinas. Estas praderas son un conocido hábitat para peces, cefalópodos y otras especies marinas. Los signos que hemos observado hasta ahora son muy positivos”.

COMUNICADO

Nota a redactores:

Esta es una traducción realizada por la Oficina de Información de Gibraltar. Algunas palabras no se encuentran en el documento original y se han añadido para mejorar el sentido de la traducción. El texto válido es el original en inglés.

Para cualquier ampliación de esta información, rogamos contacte con
Oficina de Información de Gibraltar

Miguel Vermehren, Madrid, miguel@infogibraltar.com, Tel 609 004 166
Sandra Balvín, Campo de Gibraltar, sandra@infogibraltar.com, Tel 637 617 757

Web: www.infogibraltar.com, web en inglés: www.gibraltar.gov.gi/press-office
Twitter: [@InfoGibraltar](https://twitter.com/InfoGibraltar)



PRESS RELEASE

Date: 21st September 2015

EMBARGOED UNTIL MONDAY 21ST SEPTEMBER 2015 - FIRST EDITIONS

Marine Ecosystem Restoration Programme progressing well

HM Government of Gibraltar's Department of the Environment and Climate Change continues to progress its marine ecosystem restoration programme. The interdisciplinary programme recently kicked off with the seagrass restoration project, which aims to re-establish what is a tremendously important source of food, oxygen, habitat and a carbon sink. The particular species of seagrass that is being planted is 'Neptune grass' *Cymodocea nodosa*. This species was known to be abundant within our waters, particularly towards the North of the Bay, although its presence diminished to extinction over the years due to such factors as pollution and raking of the seabed.

The Department has been working closely with the University of Algarve's Centre of Marine Sciences (CCMAR).

This included last week the transplanting of Neptune Grass from a donor site in Portugal. Professor Rui Santos from the CCMAR has commented that he is 'extremely pleased with the progress that has been made so far'. The marine survey conducted last week by the Department's Dive Team along with the CCMAR has shown that previously transplanted seagrass is actually sprouting indicating that the plants are adapting well to Gibraltar's marine environment.

The public is reminded that they are able to view the underwater surveys and the seagrass beds in real time by logging into the underwater camera website (www.thinkinggreen.gov.gi/underwater-camera). The Department's Dive Team will continue to monitor the newly planted seagrass beds and will be providing further details on the next phase of the restoration programme very shortly.

Minister for the Environment and Climate Change, Dr John Cortes, said: "This is a major initiative which, if successful in the long term, will very significantly improve the quality and diversity of marine life in our waters. Some of our older citizens still remember the variety

Ministry of Health, the Environment, Energy and Climate Change

HM Government of Gibraltar • Duke of Kent House, Cathedral Square • Gibraltar GX11 1AA

t +350 20066491 f +350 20066706 e mhe@gibraltar.gov.gi w gibraltar.gov.gi



of life that existed in the areas of Western Beach and the old Montagu Pavilion when we still had the sea grass meadows. These meadows are a well known breeding habitat for fish, cuttlefish, and many other types of marine life. The signs so far are very positive”.