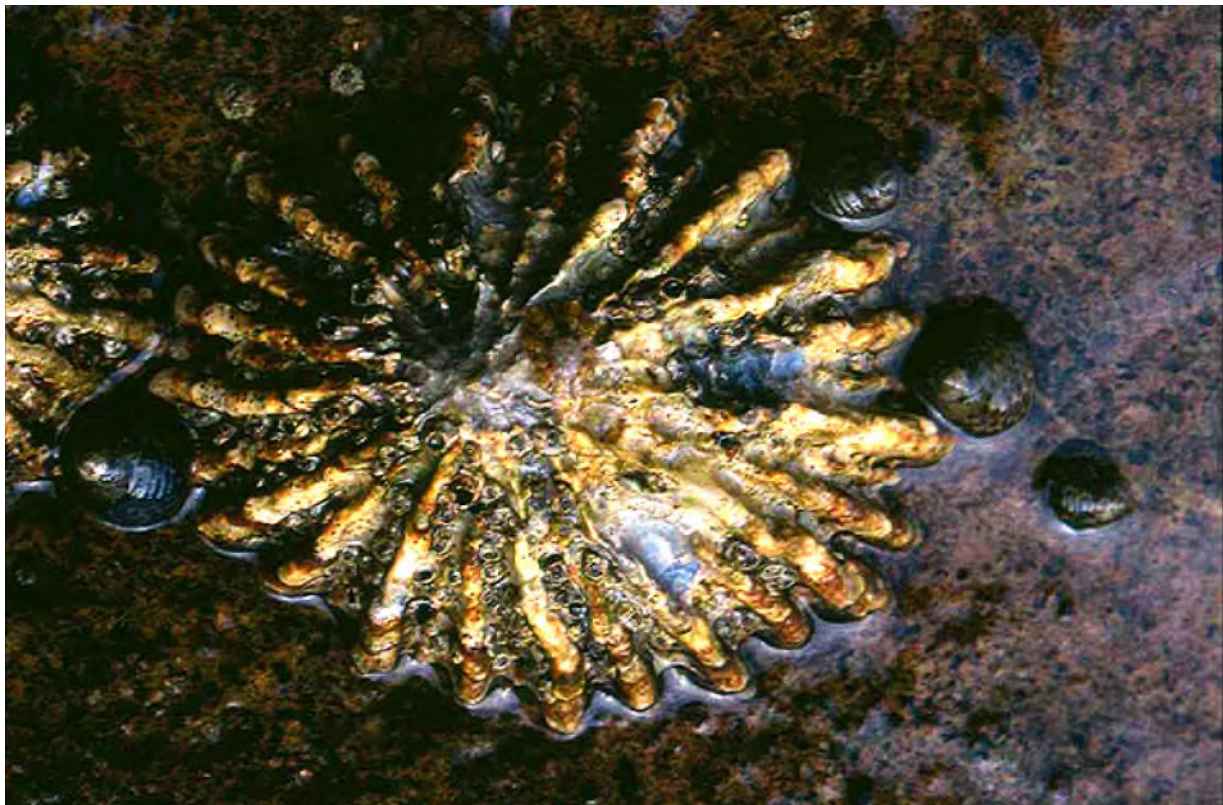




Tecnología 3D para salvar la lapa ferrugínea

El proyecto Life REMOPaF busca salvar esta lapa en peligro de extinción

en Campo de Gibraltar





Quizás te interese

- ▶ [La Estación Espacial Internacional, a simple vista](#)
- ▶ [Unión del Medio Ambiente y la discapacidad](#)
- ▶ [AGADEN pide que se tomen medidas ante «la gran contaminación» en la comarca](#)

El 5 de junio se celebra el Día Mundial del Medio Ambiente. Se ha presentado el proyecto **Life REMoPaF**. Cuenta con la implicación entre otros, del director del departamento de Zoología de la Universidad de Sevilla, José Carlos García. El proyecto se centra en **la recuperación de la población de *Patella ferruginea***, la lapa ferrugínea. Se trata de una especie **en peligro de extinción** que se encuentra en Melilla. Con el Life REMoPaF se busca trasladar ejemplares de esta especie desde el Puerto de Melilla hasta la Bahía de Algeciras para que la población de esta lapa pueda instalarse en una zona donde su población se encuentra en decrecimiento.

Según ha explicado el catedrático **José Carlos García**, la dificultad del proyecto reside en que si se intenta trasladar una lapa adulta a otro sitio, la lapa se muere porque al despegarse de la roca se pierde el sellado. Por este motivo, la Estrategia para la conservación de la lapa ferrugínea en España recomienda **no trasladar ejemplares dada la elevada mortalidad** que hasta la fecha lleva asociada mientras no existan guías metodológicas que permitan evaluar la afección de la especie así como de criterios de manejo

y técnicas contrastadas que permitan la reintroducción de la especie sin daño alguno.

Ante esta recomendación, el equipo de este proyecto ha tomado otro camino para el transporte y la reproducción de la lapa ferrugínea en otros lugares del mundo. Sabiendo que con los adultos no se podía hacer nada, **se intentó clonar la rugosidad de las piedras a las que se adhieren las larvas utilizando la tecnología 3D**. De esta forma, se podrá trasladar la lapa sin estrés ninguno a otros lugares del mundo donde antes estaba asentada. Se crean unas placas y «se engaña» a las larvas para que se adhieran a las placas y poder trasladarlas de Melilla a La Línea. En este sentido, **se ha hecho ya una primera prueba desde Ceuta hasta La Línea y se ha comprobado que el nivel de supervivencia es muy alto**.

En este proyecto participan Acciona Ingeniería SA, la autoridad Portuaria de Melilla y la Universidad de Sevilla. El Presupuesto del proyecto se eleva a casi 1.609.000 euros, con una subvención de la Comisión Europea del sesenta por ciento (60%.) y una duración de total de cinco años, hasta junio de 2021.

En la mañana de este miércoles se ha presentado en La Línea el proyecto Life REMoPaF para la recuperación del molusco *Patella ferruginea*, el invertebrado marino con más riesgo de extinción en el Mediterráneo. Por su parte, el alcalde en funciones, Juan Franco, se mostró feliz de que se cuente con La Línea para el desarrollo de este **importante proyecto para el medio ambiente de la zona**.

Tags: **La Línea** **lapa ferrugínea** **Melilla** **Recuperación**

ANÚNCIATE EN ESTE ESPACIO
CONTRATA AQUÍ: 956 690 620 Ext. 3

Area
 Diario del Campo de Gibraltar



Raquel Gijón

Graduada en Comunicación Audiovisual. Redactora en Diario Área y presentadora de los informativos de la mañana de COPE Campo de Gibraltar.

Noticias **Relacionadas**



CAMPO DE GIBRALTAR

La Estación Espacial Internacional, a simple vista

Por Redacción @ 5 JUNIO, 2019



CAMPO DE GIBRALTAR

Unión del Medio Ambiente y la discapacidad

Por Redacción @ 5 JUNIO, 2019

Deja un comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con *

Comentario

Nombre *

Correo electrónico *

Web

No soy un robot reCAPTCHA
Privacidad - Condiciones

PUBLICAR COMENTARIO



COPE Campo de Gibraltar, líder de audiencia con 30.000 oyentes diarios.

Lo más leído de los últimos 7 días

Alarma quirúrgica en el Hospital de La Línea

2.951 vistas

Un policía nacional de La Línea salva a un hombre de morir ahogado

2.605 vistas

Luto en la comarca por Fermín Cabezas, «un ángel de la carretera»

2.190 vistas

José Luis Estrada, el héroe de la feria de Medina Sidonia

2.112 vistas

Un proyecto para urbanizar más de 600.000 metros cuadrados en Los Lances

1.502 vistas



Contacto

**Dirección: C/ Gibraltar, 13-15-17. Edificio Diario Área
11.300 La Línea de la Concepción (Cádiz)**

Teléfono: 956 69 06 20. Ext. 4

Email: publicidad@grupodiarioarea.info

