

Turismo sostenible que apuesta por las renovables con una barca propulsada por energía solar

LOCALIZACIÓN: Almodóvar del Río, Córdoba.

DURACIÓN: 1'49"

RESUMEN: Silenciosa, económica y sostenible con el medio ambiente. Así es la embarcación que ha creado un cordobés gracias a la utilización de placas solares. La idea, que surgió de forma casual gracias a unos pequeños conocimientos en electrónica, ha terminado dando lugar a un futuro proyecto de turismo ecológico en el pantano de la Breña, enclavado en el Parque Natural Sierra de Hornachuelos. El proyecto consiste en la creación de un barco solar para pasajeros.

VTR:

Silenciosa, económica y sostenible con el medio ambiente, así es la embarcación que ha creado un cordobés gracias a sus conocimientos en electrónica. La embarcación se mueve gracias a la energía acumulada por la colocación de unas placas solares.

JOSÉ MARÍA FUENTES **Inventor barca solar**

"Es una navegación pues que la ventaja que tiene que solo funciona con energía solar, no hay contaminación, no hay ruido y se puede disfrutar mucho más de este tipo de paisajes"

La utilización de las placas permite la captación de luz durante las horas del día siendo posible la navegación por la noche. La autonomía en todo caso dependerá de la cantidad de baterías que se instalen en la embarcación. Tras el éxito del primer prototipo, su inventor se prepara ahora para una nueva aventura, la creación de un barco para pasajeros donde se fomente el turismo ecológico gracias a la energía renovable.

JOSÉ MARÍA FUENTES **Inventor barca solar**

"Se podría llevar a pasear a quince o veinte personas y poder compartir y disfrutar de este entorno con una energía limpia y renovable"

La inversión para una embarcación de estas características es mínima y sus beneficios para el medio ambiente incalculables.

ISRAEL BRAVO **Técnico de medio ambiente**

"Aprovecha de energía solar y no tira de combustibles fósiles, con toda la problemática que tenemos hoy en día, y el otro pues el índice de menos repercusión en fauna y flora"

El barco con placas solares podría en breve sustituir a los veleros, catamaranes y lanchas a motor que a día de hoy navegan por el pantano. El ahorro en combustible puede llegar a los 40 euros diarios.

RAFA ROCHA **Usuario de barcos**

"Es una navegación que no tiene ningún tipo de ruido y puedes disfrutar del entorno de otra manera. Yo creo que es una buena apuesta".

El nuevo proyecto podría estar en funcionamiento para la próxima primavera, lo que supondrá un valor añadido a la oferta de ocio que el pantano cordobés de La Breña ofrece actualmente.