

Protección mundial del medio ambiente: menos basura en los ríos de Tailandia

Este artículo refleja la situación en el momento de su publicación. El contenido puede haber quedado desactualizado desde entonces.

15/09/2023 La Fundación Ferry Porsche, la Fundación Medioambiental Audi y la *startup* ecológica everwave vuelven a sumar fuerzas, esta vez para ayudar a quitar basura del río Chao Phraya en Bangkok.

Un barco alemán de alta tecnología recolector de basura ha pasado los últimos meses retirando toneladas de desechos del río Chao Phraya de Bangkok, como parte de una campaña de la Fundación Ferry Porsche, la Fundación Medioambiental Audi y la *startup* ecológica everwave. Los socios del proyecto pretenden establecer a medio plazo una infraestructura estable para el procesamiento de residuos en la región alrededor de la capital tailandesa, colaborando con la Fundación TerraCycle Thai, una ONG local.

El barco CollectiX utiliza drones, cámaras e inteligencia artificial para detectar y recoger grandes cantidades de basura y transportarlas a la costa para que un equipo de la ONG la clasifique y procese. Desde mayo, se han retirado del río cada mes entre 20 y 30 toneladas de residuos.

Construcción de infraestructuras sostenibles

"Nuestros océanos son un milagro ecológico y uno de los recursos más importantes para nuestra vida", comenta Sebastian Rudolph, Presidente del Consejo de Dirección de la Fundación Ferry Porsche. "Por eso necesitamos protegerlos a largo plazo, lo cual requiere estrategia y proyectos transfronterizos para limpiar el agua y dar un futuro digno a las siguientes generaciones".

La cooperación con las instituciones locales ha resultado crucial. "Gran parte del plástico del Chao Phraya procede de vertederos abiertos de la región", afirma el Director General de everwave, Clemens Feigl. “Por lo tanto, no basta simplemente con retirar la basura del río. Necesitamos abordar las causas profundas. Por eso es tan importante nuestra cooperación con la Fundación TerraCycle Thai. Apoyamos la creación de instalaciones de clasificación y reciclaje y, a largo plazo, también queremos establecer puntos de recogida y contenedores”. Esta colaboración de cinco meses supone la puesta en marcha del proyecto de limpieza que everwave tiene en Bangkok.

Los ríos son "autopistas de plástico"

Esta iniciativa es la segunda en la que la Fundación Ferry Porsche une sus fuerzas con la Fundación Medioambiental Audi y everwave para combatir los residuos en los ríos.

Desde el río Chao Phraya, cada año fluyen unas 385 toneladas de plástico al golfo de Tailandia, a 35 kilómetros al oeste de la capital. Los socios del proyecto esperan poner de relieve que estos ríos actúan como "autopistas de plástico", es decir, que la basura tirada descuidadamente acaba en el agua antes de ser arrastrada al mar abierto. Por ello, la campaña va acompañada de medidas de educación medioambiental. Por ejemplo, en primavera la Fundación Ferry Porsche pidió a escuelas y organizaciones sin ánimo de lucro de Baden-Württemberg y Sajonia que limpiaran sus propios barrios. Veintiuna clases escolares y 11 ONGs colaboraron y, juntas, eliminaron más de una tonelada de desechos de su entorno local.

Un gran salto en eficiencia

Se ha contratado a dos navegantes tailandeses para trabajar en el barco CollectiX y se están formando dos más. Para las ONG locales, cooperar con la iniciativa de Alemania significa un gran salto en eficiencia. Antes de que el CollectiX estuviera trabajando en el agua, los miembros de la Fundación TerraCycle Thai sacaban la basura del río a mano o con redes de pesca. Se espera que la atención que el barco ha estado atrayendo en el río pueda aprovecharse para animar a otros socios que, a largo plazo,

puedan establecer estructuras sostenibles para evitar residuos y reciclar. “Si todo va bien, el Chao Phraya podría quedar libre de basura en 10 o 20 años”, espera Clemens Feigl.

Sobre la Fundación Medioambiental Audi

La Fundación Medioambiental Audi fomenta de manera activa nuevas tecnologías y métodos científicos para un futuro habitable. El objetivo de la Fundación es contribuir a la protección del medio ambiente y crear y promover formas de actuar que sean sostenibles. En particular, se centra en la promoción y el desarrollo de tecnologías respetuosas con el medio ambiente, la adopción de medidas de educación ambiental y la protección de recursos naturales para las personas, los animales y las plantas. Fue fundada en 2009 por AUDI AG como única propietaria y es parte de su compromiso con los problemas sociales y ambientales.

Sobre everwave

La *startup* everwave cuida el medio ambiente. Con barcos recolectores de basura evita que los residuos acaben en los océanos. Durante sus misiones de limpieza, la inteligencia artificial ayuda a detectar y analizar los desechos para, después, eliminarlos a través de procedimientos respetuosos con el medio ambiente. La empresa emergente está utilizando su tecnología para limpiar masas de agua en países como Serbia, Rumania y Camboya. Entre sus objetivos figura también aumentar la conciencia pública sobre la sostenibilidad. Hasta la fecha, everwave ha recogido más de mil toneladas de basura de los ríos.

Sobre la Fundación Ferry Porsche

Nacida en 2018, la Fundación Ferry Porsche promueve e inicia proyectos benéficos en las áreas de bienestar social, medio ambiente, educación y ciencia, cultura y deportes. A través de sus compromisos sociales, la fundación tiene como objetivo principal apoyar a los jóvenes desde las diferentes sedes de la empresa Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG. La fundación lleva el nombre de Ferry Porsche, que creó la marca de coches deportivos en 1948.

Video

https://newstv.porsche.com/porschevideos/257679_en_3000000.mp4

Link Collection

Link to this article
https://newsroom.porsche.com/es_ES/sostenibilidad/2023/es-porsche-ferry-porsche-fundacion-audi-medioambiente-fundacion-everwave-limpiar-mision-bangkok-tailandia-33782.html

Media Package
https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/421aa57a-5401-48b0-bad5-c6df9c8752dc.zip

External Links
https://www.ferry-porsche-stiftung.de/?lang=en
https://www.audi-umweltstiftung.de/umweltstiftung/en.html
https://everwave.de/en/

Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft
Porscheplatz 1
70435 Stuttgart