



La ciudad cuenta ya con un sistema de alerta para prevenir eventos extremos de oleaje con 72 horas de antelación

11.Oct.2024 | Noticias

Puerto de la Cruz cuenta desde esta semana con un sistema operativo de alerta temprana para eventos extremos de oleaje, que permitirá alertar con 48-72 horas de antelación posibles fenómenos marinos adversos.

Se trata de una cámara de vigilancia instalada en la cubierta del Ayuntamiento, en dirección a San Telmo y Martiánez, que emite en tiempo real a Grafcan a través de los datos que transfiere una boya, cuya función principal es la de medir el crecimiento del mar provocado por los efectos del cambio climático y así actuar en consecuencia.

Estas actuaciones forman parte del proyecto LIFE GARACHICO, bajo la denominación “Adaptación a inundaciones costeras debidas al Cambio Climático por medio de estrategias flexibles en zonas urbanas de la Macaronesia”, en el que participan la Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias y el Cabildo Insular de Tenerife, que se realiza en Garachico y Puerto de la Cruz (Tenerife, Islas Canarias), y en Praia da Vitória (isla Terceira, Azores).

Con este programa, que cuenta con un presupuesto de 2.638.132 euros y una duración de 61 meses, la ciudad se convierte en la segunda localidad de Tenerife en disponer de este sistema tras Garachico. El programa establece un itinerario de actuación frente a posibles eventos marinos peligrosos, ante los cuales se pondrán en marcha los protocolos de acceso y circulación del tráfico urbano, tanto ligero como pesado; los de acceso peatonal a las zonas costeras; y los del plan de evacuación, que establece medidas disuasorias.

El primer teniente de alcalde y concejal de Ciudad Sostenible, David Hernández, ha destacado que “determinar las zonas de riesgo por la subida del nivel del mar y la erosión marcarán que a medio y largo plazo podamos planificar el futuro de Puerto de la Cruz y, esto, es clave para nosotros, dado que los datos que arrojan estas herramientas guiarán las diferentes actuaciones, duras o blandas, necesarias para proteger al municipio y a la ciudadanía en caso de un riesgo en el frente costero local”.

En este sentido, se fijará la atención en las costas de Punta Brava y Martiánez, aunque otros estudios realizados por el Gobierno estatal constatan que todo el frente costero podría estar en riesgo, salvo la zona que resguarda el actual espigón del muelle.

Adhesión al Programa Life desde 2021

Puerto de la Cruz es desde 2021 uno de los municipios integrados en el Programa LIFE. Se trata de un proyecto dirigido a promover soluciones que ayuden a reforzar la capacidad de adaptación, fortalecer la resiliencia y reducir la vulnerabilidad de localidades costeras frente a la subida del nivel del mar o de temporales marítimos, como consecuencias del cambio climático.

La Comisión Europea ha cofinanciado, con una aportación de 2,6 millones de euros para su implementación, esta iniciativa que afecta de manera notable a las zonas costeras de la Macaronesia. En el caso de Puerto de la Cruz, las acciones consisten fundamentalmente en la puesta en marcha de sistemas de alerta temprana que permitan pronosticar inundaciones costeras en un lapso de 72 horas, y en la adopción de diversas medidas de adaptación que no impliquen intervenciones constructivas, como la adecuación de las medidas urbanísticas del municipio, la elaboración e implementación de protocolos de acceso y evacuación de determinadas zonas, y la concienciación a residentes y visitantes.

Para esta planificación, en julio de 2022, el equipo externo de seguimiento de Programa Life visitó la ciudad, estableciendo los espacios donde se desarrollarán las actuaciones y se intervendrá de manera directa que, en el caso concreto de Puerto de la Cruz, se establecieron en San Telmo y Martiánez donde están ubicadas las cámaras para modelizar la lámina de agua.

Los socios que participarán en las actuaciones de Puerto de la Cruz son Elittoral; FIHAC; Universidad de la Laguna y Ayuntamiento de Puerto de la Cruz.