

En Papudo los vecinos ayudan a monitorear la erosión de la playa

Comunidad ha enviado más de 300 fotos desde un tótem a un satélite, que analiza el desgaste de la costa

PAPUDO.- Desde hace nueve meses, Papudo está adherido a una red de monitoreo local de la costa, que encabeza el Centro de Observación de la Tierra Hémera de la Universidad Mayor, a través del sistema de monitoreo integral de la dinámica del litoral, Moncosta (Coastal Monitoring).

Idania Briceño, coordinadora del programa de la Universidad Mayor, explicó los alcances de esta iniciativa, señalando que “el proyecto consiste en la monitorización de la línea litoral a partir de imágenes satelitales y con eso podemos cuantificar cómo han sido los cambios desde 1984 hasta 2021”.

La especialista agregó que “esa cuantificación de cambios nos permite determinar cuáles son las áreas con mayores peligros a erosión costera o cuáles son las áreas más críticas y en las que se deben enfocar las municipalidades o los gobiernos regionales, para darle solución a esos sectores”.

Lo novedoso es que son los vecinos y vecinas de Papudo los que propician el seguimiento. En la Playa Chica hay instalado un tótem, donde la comunidad puede tomar fotos con sus celulares y estas se envían al satélite, que realiza la medición del estado de erosión de la costa.

Idania Briceño comentó que “ya los resultados los estamos obteniendo. Por ejemplo, Papudo ha sido de las plataformas más activas que tenemos, con más de 300 fotografías que nos han compartido la comunidad”.

Gracias al alto interés que han mostrado los papudanos en la iniciativa, los encargados del programa se reunieron con el Consejo Ambiental Comunal de Papudo, presidido por Mario Piña, para conversar la posibilidad de colocar otro tótem en la comuna.



En la Playa Chica de Papudo se instaló el tótem que permite la toma y envío de fotografías para efectuar las mediciones.