

Naucalpan busca alianzas con UNAM para investigar los microsismos

● Protección Civil municipal señaló que aún desconocen las causas de los movimientos

ALEJANDRA REYES/P.3

LA SOBREEXPLOTACIÓN DE ACUÍFEROS SERÍA PARTE DE LAS CAUSAS Protección Civil Naucalpan establece alianzas para actuar ante microsismos

La dependencia informó que establecerán convenios con la FES Acatlán y reconoció que una asociación civil también apoya en el área para investigar su origen

ALEJANDRA REYES

Tras los microsismos registrados en tres colonias del municipio de Naucalpan, Protección Civil se ha coordinado con especialistas de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Acatlán para establecer medidas preventivas antes, durante y después de estos eventos.

La dependencia municipal indicó que, aunque se inició el periodo vacacional en la universidad, está pendiente la realización de una mesa de trabajo en la que se plantearán estrategias para informar adecuadamente a la población.

Habitantes de Praderas de San Mateo mencionaron que en las reuniones sostenidas con Protección Civil se les ha señalado que es responsabilidad de la dependencia notificar a la comunidad sobre las acciones a seguir en caso de microsismo y enfocarse, como instancia municipal, en investigar los factores que podrían ser el origen de estos movimientos telúricos.

Entre las posibles causas se consideran la sobreexplotación de los mantos acuíferos, fallas geológicas o presencia de grietas. No se cuenta aún con certeza sobre ello.

La dependencia destacó que para ello se requieren estudios geológicos especializados, los cuales

contarán con el respaldo técnico de la FES Acatlán.

Aunque no se han recibido llamadas de emergencia, se calcula que 70% de los microsismos son imperceptibles. Aun así, se mantiene vigilancia activa ante cualquier eventualidad.

Asimismo, se informó que una asociación civil cuenta con sismógrafos desplegados en la zona, lo que permitirá obtener datos más precisos sobre la magnitud, profundidad y localización de los epicentros.

Se han instalado equipos del Servicio Sismológico Nacional en la FES Acatlán, y otros dispositivos están siendo reubicados por la misma asociación civil.

Las causas definitivas de estos eventos solo podrán determinarse mediante estudios de subsuelo. Actualmente no hay una conclusión firme.

Es necesario llevar a cabo un análisis integral de estos fenómenos, tal como ocurre en la Ciudad de México, para identificar con precisión los puntos de riesgo.

Los microsismos se han registrado en Praderas de San Mateo, la zona centro y los alrededores de la FES Acatlán.



Dado que no se cuenta con todos los instrumentos ni con el personal especializado necesario, se busca establecer alianzas estratégicas. Mientras tanto, la ciudadanía debe estar preparada para saber qué hacer antes, durante y después de un sismo.



▲ A la zona de Praderas de San Mateo han acudido especialistas para saber las causas de los microsismos que tienen preocupada a la población. Foto Especial

