



Confirman erupción volcánica en isla española

El Instituto Geográfico Nacional asegura que está saliendo material magmático del volcán a cinco kilómetros de la costa y a 900 metros de profundidad

Por: **El País. 10 Octubre 2011** Madrid.- El Instituto Geográfico Nacional (IGN) ha confirmado que se ha producido una erupción submarina frente a las costas de la isla de El Hierro. Carmen López, del IGN, ha asegurado que está saliendo material magmático del volcán a cinco kilómetros de la costa y a 900 metros de profundidad.

Horas antes, el IGN había sugerido que en la isla se estaba produciendo una erupción submarina a unos 2.000 metros de profundidad, en el mar de Las Calmas. Desde las 4.30 de la mañana, las estaciones de medición en la isla canaria registraban lo que se conoce como un "tremor volcánico", un movimiento continuado típico de las erupciones.

Jesús Ibáñez, del Instituto Andaluz de Geofísica de la Universidad de Granada, ha explicado que en una erupción el tremor volcánico es el proceso típico que sigue a los terremotos. Desde el 19 de julio, El Hierro ha vivido casi 10.000 seísmos de intensidad creciente, hasta que la noche del pasado sábado se produjo uno de magnitud superior a 4. "El tremor volcánico es como un ruido. En general, lo que dice es que hay un proceso en marcha de dinámica de fluidos". Los expertos caminan casi a ciegas por el volcanismo de Canarias, ya que no hay precedentes con registros instrumentales. La última erupción se produjo en el Teneguía, en La Palma, en 1971.

El director general de Seguridad y Emergencias del Gobierno de Canarias, Juan Manuel Santana, ha informado de que se han detectado gases a entre 600 y 1.200 metros de profundidad bajo el mar y a unos 7 kilómetros de la zona de La Restinga. En una rueda de prensa tras la reunión de esta mañana en Valverde del grupo de seguimiento para este tipo de crisis fijado por el Plan Especial de Protección Civil y Atención de Emergencias por Riesgo Volcánico (Pevolca) de Canarias, Santana ha manifestado que los indicios apuntan a que se producirá una erupción, que sería submarina y no causaría peligro para los ciudadanos.

Capitanía Marítima ha aconsejado que no se navegue en las cuatro millas a

partir del punto 27º, 34, 2N, 0,18º 00 Oeste, según han informado fuentes de Salvamento Marítimo. Los submarinistas de El Hierro comenzaron a notar hace semanas los temblores submarinos. El presidente de la cofradía de pescadores de La Restinga, Fernando Gutiérrez, ha explicado que los pescadores no han sentido nada anómalo. Además, los barcos de El Hierro no faenan tan lejos de la costa. "Están hablando de que se ha producido a siete u ocho kilómetros y no salimos tan lejos. Además, en cuanto te separas de la costa la profundidad es enorme", afirmaba esta mañana por teléfono.

Esta erupción es la primera de la que se tiene constancia en España desde 1971. La última ocurrida en Canarias (y en España) se produjo en ese año en el volcán Teneguía en la isla de La Palma. En El Hierro, la isla más pequeña (268 kilómetros cuadrados) y menos poblada de Canarias (10.000 habitantes), la última crisis sísmica parecida a la actual tuvo lugar en 1793, pero en esa ocasión se cree que no hubo una erupción. Históricamente, los volcanes en Canarias han sido poco explosivos y, por tanto, han supuesto poco peligro para la población.