



Martes, Mayo 7, 2019

Resumen:

En Parque Nacional Volcán Irazú, Oreamuno, Cartago. Los expertos investigan cuales fueron las causas que provocaron el que se deslizara la pared oeste del cráter activo, generando un cambio significativo en el color del lago ácido, así como pequeñas islas. Gino González, de Volcanes Sin Fronteras indica que no tiene clara qué situación hizo que se ocasionara el derrumbe, pero no se descarta que la misma actividad del coloso fue un factor para que sucediera. “El agua pasó de ser azulada a verdosa y lo que hizo el tsunami fue que impermeabilizó el fondo, entonces donde antes había montones de burbujas ya casi no hay porque el tsunami arrastró tanto material que tapó todas las fumarolas”, también hacen un análisis si el cambió de color se debe a la cantidad de material que cayó, provocó una turbidez o dejara salir algún gas, comentó. El vulcanólogo, explicó que cuando cae material en el agua, provoca un tsunami, conocido como seiche (onda estacionaria que afecta a un cuerpo de agua encerrado o parcialmente encerrado), que alcanzó unos 15 metros de altura sobre la ladera. “El tsunami fue muy rápido, estamos hablando de que se generó donde cayó el deslizamiento. Las rocas iban a velocidades muy altas, entonces esto genera un tsunami que es muy rápido, inclusive uno puede observar toda la vegetación que quedó destruida por el tsunami, lo que nos abre una ventana para la parte científica de entender tsunamis que no ocurren en el mar”, indicó. González agregó que en el lago del volcán se generaron islas porque el depósito del deslizamiento es muy grande, pues hay algunas rocas que tienen un diámetro que supera los 10 metros y pesan más de 8 toneladas. El experto agregó que esa pared quedó muy inestable y que la época lluviosa podría generar derrumbes en el cráter, lo cual cambiaría la forma que hasta hoy tiene el lago.

<https://www.diarioextra.com/Noticia/detalle/388657/tsunami-le-cambia-color-al-iraz> [1]-

Periodista: Mónica Matarrita Mora

Periodico: DIARIO EXTRA

Sección: Sucesos

Categoría: Situación de riesgo

Temática: Medio ambiente

Modalidad: Nota Informativa

Grupo Etario: Adultez

Ubicación Geográfica: Cartago

Actores: HOMBRE

Instancias Organizacionales: Instituciones autónomas

URL de origen: <http://observatoriodemedios.ulasalle.ac.cr/content/tsunami-le-cambia-color-al-iraz%C3%BA>

Enlaces

[1] <https://www.diarioextra.com/Noticia/detalle/388657/tsunami-le-cambia-color-al-iraz>