



Il vulcano Hekla potrebbe essere vicino ad una nuova eruzione

Il vulcano Hekla potrebbe essere vicino ad una nuova eruzione.



*Il segno più evidente di una eruzione imminente è un rigonfiamento della terra sul lato nord del vulcano. Questo gonfiore sulla superficie indica che il magma (roccia fusa) è in aumento sotto il [vulcano](#), spingendo verso l'alto il terreno. Secondo il monitoraggio GPS della superficie in espansione, ora c'è più magma sotto Hekla rispetto a prima dell'ultima eruzione del vulcano nel 2000. Un professore dell'Università d'Islanda, il geofisico Páll Einarsson ha detto in un rapporto pubblicato nel giornale islandese **Morgunblaðið** il (17 marzo). Il vulcano Hekla **"potrebbe scoppiare presto"**, ha detto Einarsson.*

Durante l'ultima eruzione di Hekla, nel 2000, ci sono voluti solo 79 minuti dal primo terremoto d'avviso fino a quando esplose il vulcano, ha detto sempre Einarsson. Ma l'avviso di Lunedì è solo l'ultimo di una serie di avvertimenti sulla base del rigonfiamento del terreno di Hekla. Gli osservatori del Volcano hanno anticipato una nuova eruzione a Hekla nel 2006, quando piccoli terremoti e gonfiori di superficie hanno mostrato la fuoriuscita di magma.

Emanuele Valeri Meteoportaleitalia

Fonte Web:

<http://www.meteoportaleitalia.it/scienze/scienze/vulcanologia/15667-il-vulcano-hekla-potrebbe-essere-vicino-a-una-nuova-eruzione.html>