

A PROPÓSITO DE LA REACTIVACIÓN DEL V.N. DEL HUILA.

Por Gonzalo Duque-Escobar

Podremos saber a diario cómo está el volcán, y también que se ha anunciado la elaboración de su mapa de amenazas. ¿Pero la gente que?. En el Ruiz, hace poco más de 20 años, a los 11 meses de iniciarse el fenómeno, con el mapa ya elaborado y cantidad importante de labores y asesorías científicas, hubo muerte y desolación.



V. Nevado del Huila. Fuente: www.cmi.com.co

Propongo esta hipótesis para la gestión del riesgo en el Huila, que era la misma sugerida hace más de 20 años en el Ruiz: en el volcán del Huila, la actividad fumarólica va trabajando de forma gradual el conducto del cráter, hasta que finalmente se genere una caída de presión en el reservorio de magma, ubicado a profundidad, suficiente para desencadenar el proceso eruptivo.

Después de siglos de haber permanecido el sistema en estado OFF y haber entrado al estado ON, entonces cuando los fluidos pasen de la fase líquida a la fase gaseosa, y se rompan las diafragmas de lava que los controlan, al desgasificarse de forma súbita el reservorio, sobreviene la erupción, y con ella la generación de los flujos de lodo a partir de la nieve que se funda por los flujos piroclásticos y fragmentos lávicos asociados a la pluma eruptiva.

Pero lo anterior, sólo es la componente técnica, que como tal resulta inútil si no se complementa con la dimensión socioambiental del problema, ya que habrá que comprender y atender esa otra dimensión, la de la gente del volcán, mucho más compleja e importante, donde la clave está en la institucionalidad que se ha logrado implementar en relación a una gestión del riesgo participativa, que incluya la apropiación del territorio por los actores sociales y en particular por las comunidades de base.

Manizales, Marzo 9 de 2007.

Ver más en: Volcanes... <https://godues.wordpress.com/2012/05/13/volcanes/>