

Abenteuer-Sizilien!

Beitrag von „dreyer-bande“ vom 20. Oktober 2005 um 23:31

Hallo Sizilien-Fahrer,

der Etna wird unruhig.

Ob er wohl merkt, dass wir kommen?

[font=helvetica,arial,sans-serif]20. Oktober 2005:[/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif]**Der Ätna könnte sich am Anfang einer neuen Aktivitätsphase befinden, denn an einem der Gipfelkrater kam es zu Detonationen.** Die seismische Aktivität blieb in den letzten 14 Tagen auf normalem Niveau. Schlechtes Wetter behinderte oft die Beobachtung der Gipfelkrater.[/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif]Vom 04. bis 08.10. kam es an der Ost- bzw. Südostflanke (Randazzo, Milo, Zafferana bzw. Fleri) zu mehreren Erdbeben die Stärken zwischen 1.6 und 2.1 erreichten. Am 13.10. wurde am Monte Rinatu (Ostflanke) ein Beben der Stärke 2.5 registriert.[/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif][font=helvetica,arial,sans-serif]Wie das I.N.G.V. berichtet behielt der vulkanische Tremor bis zum 09.10. den Trend der vergangenen Wochen bei.[/font][/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif][/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif][font=helvetica,arial,sans-serif]**Bei einem Besuch der Gipfelkrater durch I.N.G.V.-Personal am 14.10., konnten aus der Tiefe der Bocca Nuova einzelne Detonationsgeräusche wahrgenommen werden.** Dichter Nebel verhinderte jedoch einen Blick in den Krater und es konnte auch kein frisch ausgeworfenes Material gefunden werden. Am Nordostkrater, dem nordwestlichen Schlot der Bocca Nuova und der Voragine (südwestlicher Schlot) konnte anhaltende Freisetzung von Dampf beobachtet werden. Am Gipfel und an den Spalten des Südostkraters zeigten sich die üblichen Fumarolen.[/font][/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif][/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif][font=helvetica,arial,sans-serif]Nach meiner Einschätzung deuten die Explosionen in der Tiefe der Bocca Nuova darauf hin, dass die Magmasäule, die sich im inneren des Bergs befindet, aufsteigt. Sollte dieser Prozess anhalten, könnte es innerhalb der Bocca Nuova zu strombolianischer Aktivität kommen. Früher oder später wäre dann auch wieder mit einer neuen Flankeneruption zu rechnen. Noch ist es jedoch noch nicht so weit und es bleibt abzuwarten, ob sich die Aktivität weiter steigert.[/font][/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif][/font]

[font=helvetica,arial,sans-serif]

[/font][font=helvetica,arial,sans-serif]**Quellen:**[/font]
[I.N.G.V. Sezione di Catania](#)

Gruß