



**INGV**

*Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia*

**Sezione di Catania**

U.F. Vulcanologia e Geochimica

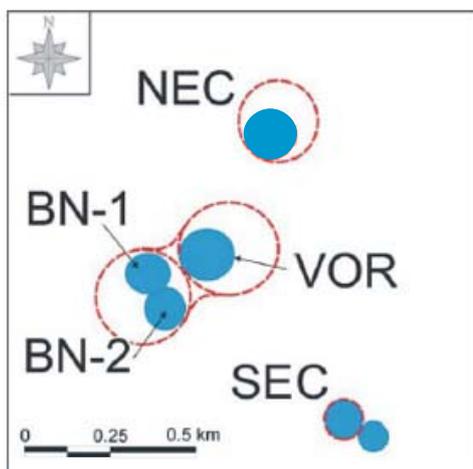
*Prot. int. n° UFVG2008/001*

**Rapporto settimanale sull'attività eruttiva dell'Etna  
(31 dicembre 2007 - 06 gennaio 2008)**

*Lucia Miraglia*

A causa delle cattive condizioni metereologiche non è stato possibile effettuare la ricognizione in campagna e quindi le informazioni sull'attività dei crateri sommitali sono state ricavate dalle immagini registrate dalle telecamere di sorveglianza dell'INGV della sezione di Catania.

In Fig. 1 è riportata la mappa dei crateri sommitali.



**Figura 1. Mappa schematica dell'area craterica sommitale.** Le linee a tratteggio indicano approssimativamente l'orlo craterico, mentre i cerchi pieni evidenziano la posizione delle bocche. VOR = Voragine; BN-1 e BN-2 = Bocca Nuova; NEC = Cratere di Nord-Est; SEC = Cratere di Sud-Est. Il colore blu indica che i crateri possono essere occlusi o caratterizzati soltanto da fenomeni di degassamento molto blando.

Le immagini che hanno permesso di osservare l'attività ai crateri si riferiscono a giorno 6 gennaio ovvero l'unico giorno di visibilità. In particolare le immagini riprese dalla telecamera posta a Milo, mostrano una debole attività di degassamento a carico del cratere di NE (Fig. 2).



*Fig.2- Immagini riprese dalla telecamera di sorveglianza dell'INGV sezione di Catania ubicata a Milo, sul versante est. Orari espressi in GMT.*

#### **Copyright**

Le informazioni e i dati contenuti in questo documento sono stati forniti da personale dell'**Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia**. Tutti i diritti di proprietà intellettuale relativi a questi dati e informazioni sono dell'Istituto e sono tutelati dalle leggi in vigore. La finalità è quella di fornire informazioni scientifiche affidabili ai membri della comunità scientifica nazionale ed internazionale e a chiunque sia interessato.

Si sottolinea, inoltre, che il materiale proposto non è necessariamente esauriente, completo, preciso o aggiornato.

**La riproduzione del presente documento o di parte di esso è autorizzata solo dopo avere consultato l'autore/gli autori e se la fonte è citata in modo esauriente e completa.**