



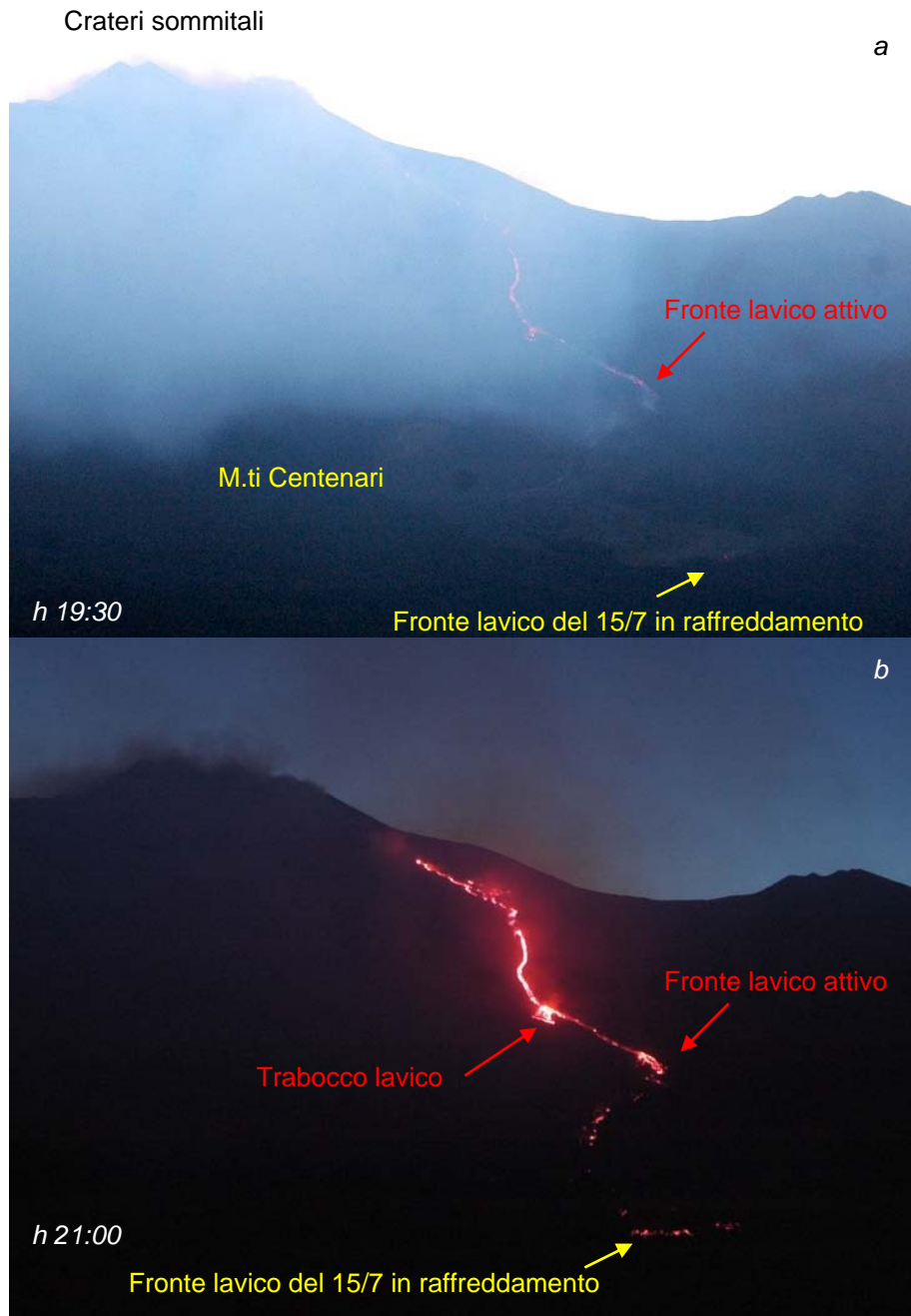
## **Eruzione dell'Etna Aggiornamento del 17 Luglio 2008**

*Stefano Branca*

Fra le ore 19:30 e le 21:00 locali del 17 Luglio 08 è stato eseguito un sopralluogo presso M. Zoccolaro al fine di verificare lo stato dell'attività eruttiva.

I fronti lavici più avanzati di giorno 15 Luglio, localizzati ad una quota di circa 1650 m s.l.m. (vedi RPTVG20080715) a valle dei M.ti Centenari, sono in raffreddamento e si muovono per crolli al fronte causati dallo svuotamento del canale di scorrimento. Il fronte lavico attivo alle ore 19:30 del 17 Luglio si presentava notevolmente arretrato localizzandosi ad una quota di circa 1900 m s.l.m. a monte dei M.ti Centenari (Fig.1a e b). Complessivamente la colata lavica fluisce all'interno di un unico canale di scorrimento da cui si stava producendo, nel periodo delle osservazione, un piccolo trabocco lavico a monte del fronte più avanzato (Fig. 1b).

Per quanto riguarda l'attività esplosiva alla fessura di quota 2800 m a partire dalla mattina del 17 Luglio essa risultava notevolmente diminuita come numero di esplosioni rispetto ai giorni precedenti. In particolare, durante il periodo in cui è stato effettuato il sopralluogo non è stata rilevata nessun tipo di attività esplosiva alla fessura.



**Figura 1.** Vista panoramica da M. Zoccolaro della colata lavica in Valle del Bove **(a)** alle ore 19:30 e **(b)** alle ore 21:00 locali del 17 Luglio.

**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.**