



Data: 2021/06/23 10:37 (08:37 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO ETNA [AGGIORNAMENTO n. 398]

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che **dalle immagini delle telecamere di sorveglianza si osservano due piccoli flussi lavici da due bocche effusive che si sono aperte nella parte bassa del versante SE del Cratere di Sud-Est, rispettivamente alle ore 04:25 UTC la bocca più in alto e alle 05:59 UTC la bocca di quota più bassa. Alle 07:00 UTC, il fronte del flusso alimentato dalla bocca effusiva di quota più alta ha raggiunto la quota del secondo flusso lavico. Al momento, i due flussi lavici sono ben alimentati ed il fronte più avanzato sembra aver quasi raggiunto l'orlo occidentale della Valle del Bove attestandosi ad una quota stimata di circa 2900 m s.l.m.. E' in corso un sopralluogo da parte di personale INGV Osservatorio Etneo. Riguardo i due trabocchi lavici prodotti durante l'episodio di fontana di lava (Comunicato di Aggiornamento n. 397), dalle immagini delle telecamere di sorveglianza, appaiono entrambi in raffreddamento.**

**L'ampiezza del tremore vulcanico si mantiene al livello medio-alto. Le localizzazioni della sorgente media risultano in prossimità del Cratere di Sud-Est ad una quota di circa 3000 m s.l.m. . L'attività infrasonica è ad un livello basso sia in termini di numero che di ampiezza degli eventi.**

**Non si osservano variazioni significative nei segnali di deformazione registrati alle reti clinometriche e GNSS.**

Ulteriori aggiornamenti verranno tempestivamente comunicati.

N.B. I numeri di fax sono utilizzati in caso di non corretta ricezione dei messaggi di posta elettronica



## Disclaimer

L'INGV, in ottemperanza a quanto disposto dall'Art.2 del D.L. 381/1999, svolge funzioni di sorveglianza sismica e vulcanica del territorio nazionale, provvedendo alla organizzazione della rete sismica nazionale integrata e al coordinamento delle reti sismiche regionali e locali in regime di convenzione con il Dipartimento della Protezione Civile.

L'INGV concorre, nei limiti delle proprie competenze inerenti la valutazione della Pericolosità sismica e vulcanica nel territorio nazionale e secondo le modalità concordate dall'Accordo di programma decennale stipulato tra lo stesso INGV e il DPC in data 2 febbraio 2012 (Prot. INGV 2052 del 27/2/2012), alle attività previste nell'ambito del Sistema Nazionale di Protezione Civile.

In particolare, questo documento, redatto in conformità all'Allegato A del suddetto Accordo Quadro, ha la finalità di informare il Dipartimento della Protezione Civile circa le osservazioni e i dati acquisiti dalle Reti di monitoraggio gestite dall'INGV su fenomeni naturali di interesse per lo stesso Dipartimento.

L'INGV fornisce informazioni scientifiche utilizzando le migliori conoscenze scientifiche disponibili; tuttavia, in conseguenza della complessità dei fenomeni naturali in oggetto, nulla può essere imputato all'INGV circa l'eventuale incompletezza ed incertezza dei dati riportati e circa accadimenti futuri che differiscano da eventuali affermazioni a carattere previsionale presenti in questo documento. Tali affermazioni, infatti, sono per loro natura affette da intrinseca incertezza.

L'INGV non è responsabile dell'utilizzo, anche parziale, dei contenuti di questo documento da parte di terzi, e/o delle decisioni assunte dal Dipartimento della Protezione Civile, dagli organi di consulenza dello stesso Dipartimento, da altri Centri di Competenza, dai membri del Sistema Nazionale di Protezione Civile o da altre autorità preposte alla tutela del territorio e della popolazione, sulla base delle informazioni contenute in questo documento. L'INGV non è altresì responsabile di eventuali danni recati a terzi derivanti dalle stesse decisioni.

La proprietà dei dati contenuti in questo documento è dell'INGV. La diffusione anche parziale dei contenuti è consentita solo per fini di protezione civile ed in conformità a quanto specificatamente previsto dall'Accordo Quadro sopra citato tra INGV e Dipartimento della Protezione Civile.