



Data: 2023/06/08 01:42 (23:42 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

COMUNICATO ETNA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica **che tra le ore 22:48 e 22:50 è comparsa, in corrispondenza del fianco meridionale del Cratere di Sud-Est, un'anomalia termica, che ha attivato il sistema di allerta termica. Un'attenta analisi dei filmati registrati dalle telecamere di sorveglianza ha rilevato che si è trattato di un crollo in una parte instabile del cono, che ha esposto materiale caldo. In particolare, le telecamere di sorveglianza visiva e termica sulla Montagnola hanno registrato una breve serie di movimenti di materiale caldo verso il basso, come tipicamente avviene in casi di crollo. Non si osservano nel frattempo segni di attività eruttiva, persiste soltanto un modesto degassamento da una bocca nella parte orientale del Cratere di Sud-Est e dal cratere Bocca Nuova. Dal punto di vista sismico, l'ampiezza del tremore e gli eventi infrasonici non mostrano variazioni significative. L'ampiezza media del tremore vulcanico è su valori medi con sorgenti localizzate in corrispondenza dei crateri sommitali ad una quota di circa 2.8 km s.l.m.. Il tasso di occorrenza degli eventi infrasonici è basso con sorgenti localizzate nell'area del cratere Bocca Nuova. Le stazioni di monitoraggio clinometrico e GNSS dell'Etna non rilevano variazioni significative.**

Ulteriori aggiornamenti verranno tempestivamente comunicati e comunque entro 3 ore dal presente comunicato.

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 nella convenzione biennale attuativa per le attività di servizio in esecuzione dell'Accordo Quadro tra il Dipartimento della Protezione Civile e l'INGV (Periodo 2022-2025), 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.