



INGV
terremoti
vulcani
ambiente

ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA
Sezione di CATANIA | Osservatorio Etneo

Data: 2017/04/27 14:44 (12:44 UTC)

COMUNICATO ETNA (AGGIORNAMENTO n. 6)

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che **l'analisi delle immagini della rete di telecamere di video sorveglianza ed il sopralluogo sul terreno svolto da personale INGV-OE, ha reso possibile evidenziare che l'attività stromboliana dalla bocca sommitale del Nuovo Cratere di Sud-Est (NSEC), segnalata con il comunicato n°3 delle 22:22 UTC di ieri 26/04/17, è gradualmente diminuita di intensità fino a cessare, così come l'emissione continua di cenere dallo stesso, segnalata con il comunicato n°5 delle 03:42 UTC di oggi 27/04/2017.**

Continua la modesta effusione lavica segnalata nel comunicato n°1 delle 18:24 UTC del 26/04/17. L'effusione ha avuto origine da un trabocco dall'orlo meridionale del cono del Nuovo cratere di Sud Est e la colata, dopo aver raggiunto la base del fianco meridionale del cono, si è diretta verso Est espandendosi nell'alta Valle del Bove. Il fronte attivo più avanzato della colata si trova alla quota di circa 2550 m.s.l.m.

Prosegue anche il flusso lavico sul fianco settentrionale del cono del Nuovo Cratere di Sud Est, segnalato nel comunicato n°4 delle 02:58 UTC del 27/04/17. La colata si riversa in Valle del Leone, laddove sono stati osservati alcuni eventi freato-magmatici, dovuti all'interazione della lava con la coltre nevosa. Il fronte attivo più avanzato della colata si trova alla quota di circa 2450 m.s.l.m.

L'ampiezza del tremore è in diminuzione pur permanendo ancora su valori medi. La localizzazione della sorgente del tremore rimane nell'area del Nuovo Cratere di Sud Est alla quota di circa 3000 m. s.l.m. Il numero di eventi infrasonici è in diminuzione.

Ulteriori aggiornamenti verranno tempestivamente comunicati.

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

Sezione di CATANIA
Osservatorio Etneo

Piazza Roma, 2

95125 CATANIA | Italia

Tel.: +39 0957165800

Fax: +39 095501658

aoo.catania@pec.ingv.it

www.ct.ingv.it



INGV
terremoti
vulcani
ambiente

ISTITUTO NAZIONALE
DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA
Sezione di CATANIA | Osservatorio Etneo

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.

Sezione di CATANIA
Osservatorio Etneo

Piazza Roma, 2

95125 CATANIA | Italia

Tel.: +39 0957165800

Fax: +39 095501658

aoo.catania@pec.ingv.it

www.ct.ingv.it