



INGV
terremoti
vulcani
ambiente

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

Data: 2017/03/22 14:44 (13:44 UTC)

COMUNICATO ETNA (AGGIORNAMENTO n. 28)

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che **in seguito al sopralluogo condotto da parte di personale INGV_OE in prossimità della bocca eruttiva, è stato possibile osservare nel corso della mattinata che persiste l'attività effusiva emergente alla base orientale del Nuovo Cratere di Sud-Est (NSEC). Dalla bocca eruttiva emerge una colata lavica che si divide quasi subito in varie digitazioni che si trovavano, verso le ore 12:00 (ora locale), a ridosso ed attorno al cono settentrionale dei Monti Barbagallo (zona della ex-Torre del Filosofo). Il flusso lavico attivo più avanzato aveva aggirato ad oriente Monti Barbagallo, scorrendo in direzione Sud-Est, e verso mezzogiorno aveva raggiunto una quota minima di circa 2800 metri sul livello del mare, in località Belvedere. Questo flusso lavico era in ulteriore avanzamento verso Sud-Est.**

Inoltre, nel corso della mattinata sono state registrate alcune piccole esplosioni di cenere prodotte sia dal piccolo cono piroclastico che nei giorni scorsi ha dato luogo all'attività stromboliana del NCSE, sia dalla cavità aperta sul fianco orientale dello stesso NCSE. Alle ore 12:43 (ora locale) le esplosioni di cenere sono state prodotte contemporaneamente dalle due bocche sopra descritte. La cenere espulsa, di modesta quantità, è ricaduta nei pressi dell'area craterica sommitale. Per quanto riguarda il tremore vulcanico e gli eventi infrasonici non si registrano variazioni significative rispetto al comunicato N.27 del 21/03/2017.

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