



INGV
terremoti
vulcani
ambiente

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

Data: 2016/05/24 14:46 (12:46 UTC)

COMUNICATO ETNA (AGGIORNAMENTO n. 24)

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che **nel corso della mattinata è proseguita l'attività stromboliana al cratere Voragine, segnalata nel precedente comunicato del 23 maggio alle ore 21:01 (UTC). Le esplosioni si ripetono con intervalli di circa 1-2 minuti e producono piccole espulsioni di cenere che si disperdono rapidamente in atmosfera, ricadendo in prossimità dell'area craterica sommitale. Espulsioni di cenere rossastra si registrano anche in corrispondenza della bocca orientale del Nuovo Cratere di Sud-Est ed anche in questo caso il materiale piroclastico ricade prevalentemente in prossimità dell'area craterica sommitale. Dal punto di vista sismico l'attività di tremore si mantiene sui livelli pre-eruttivi del 18 maggio, pur mostrando delle oscillazioni a lungo periodo e dei transienti ad alta frequenza legati all'attività esplosiva. Le localizzazioni del tremore indicano che le sorgenti, nelle ultime 24 ore, si localizzano tra il Cratere Centrale ed il NSEC ad una profondità media di 2800 m.s.l.m.**

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