



Data: 2019/07/16 10:51 (08:51 UTC)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## COMUNICATO STROMBOLI [AGGIORNAMENTO n. 17]

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Osservatorio Etneo, comunica che **le osservazioni effettuate mediante le telecamere di sorveglianza poste a quota 400 m s.l.m., e da personale INGV presente sul terreno, indicano che l'attività esplosiva ed i trabocchi lavici dalla terrazza craterica continuano. Nel corso della notte e della mattina odierna, la presenza di copertura nuvolosa in zona sommitale ha limitato le osservazioni dell'attività vulcanica con le telecamere di quota 400 m s.l.m. Relativamente all'attività esplosiva, alle ore 19:09 UTC (21:09 locali) di ieri si è verificata una esplosione particolarmente intensa prodotta dall'area craterica Centro-Sud. Nelle ore successive, e fino al momento del presente comunicato, l'attività esplosiva è meno intensa rispetto agli ultimi giorni. Per quanto riguarda l'attività effusiva, non ci sono stati altri trabocchi dall'area craterica Nord dopo quello segnalato nel Comunicato\_aggiornamento\_Stromboli N. 16. Invece, i flussi lavici tracinati dall'area Centro-Sud della terrazza craterica continuano ad essere alimentati e i fronti si mantengono sul settore alto della Sciara del Fuoco. Continua anche il franamento di materiale caldo dai fronti fino alla linea di costa. Per quanto riguarda l'attività sismica, nelle ultime 24 ore si segnala che dalla tarda serata di ieri l'ampiezza media degli eventi esplosivi è ritornata su valori comparabili a quelli osservati antecedentemente alla variazione segnalata nel Comunicato\_aggiornamento\_Stromboli N. 16. L'ampiezza media del tremore non mostra variazioni significative rispetto a quanto comunicato precedentemente.**

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.