

Stato di attività e livelli di allerta per scenari di rilevanza nazionale dei vulcani siciliani

STROMBOLI

VIDEOCONFERENZA n. 003/18

Data: 18.04.2018

Ora: 12:00

Sede: Dipartimento della Protezione Civile

Il presente documento è stato redatto agli esiti della videoconferenza mensile prevista dalle vigenti procedure, cui hanno partecipato i Centri di Competenza (INGV-Sezioni di Catania, Napoli e Palermo, e Università di Firenze) e il Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana.

Il livello di allerta viene determinato dal Dipartimento della protezione civile in stretto raccordo con la struttura regionale di protezione civile.

Livello di allerta per scenari di rilevanza nazionale:

VERDE

http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/attivita_vulcanico.wp?pagtab=2#pag-content

Sintesi dell'attività vulcanica

L'attività esplosiva nell'ultimo mese permane su valori medi. Il 7 marzo 2018 ed il 18 marzo 2018 sono state registrate due sequenze esplosive maggiori.

I parametri sismici e infrasonici legati alla dinamica vulcanica permangono tutti su valori bassi.

Le deformazioni del suolo rilevate dalla rete geofisica e dal sistema SAR non hanno mostrato variazioni significative, attestandosi su valori bassi.

La rete di monitoraggio geochimico evidenzia un degassamento medio-alto del sistema di alimentazione superficiale del vulcano, mentre si assiste ad una marcata diminuzione degli indicatori geochimici legati a ricariche del sistema di alimentazione profondo.

Scenari attesi

Per il livello di allerta "VERDE" sono individuati i seguenti fenomeni in corso o attesi:

- *Attività, persistente, di tipo stromboliano di intensità ordinaria.*

Occorre tener presente che alcune fenomenologie sono del tutto imprevedibili e pertanto anche quando il livello di allerta è "verde" il rischio non è mai da considerarsi assente. Il verificarsi di questi eventi, non necessariamente comporta la variazione del livello di allerta, poiché solitamente si determina una condizione di "emergenza locale" che richiede l'attivazione della risposta operativa delle strutture territoriali di protezione civile.

Glossario



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

Visita la sezione dedicata alla terminologia specifica utilizzata su <http://www.protezionecivile.gov.it/icms/it/glossario.wp>

Info e contatti

Informazioni sulle attività di monitoraggio possono essere reperite sul sito dell'INGV – Sezione di Catania <http://www.ct.ingv.it/it>, Sezione di Palermo <http://www.pa.ingv.it/> e dell'Università degli Studi Firenze <http://lgs.geo.unifi.it>

Approfondimenti sulle attività di protezione civile connesse al rischio vulcanico sono consultabili al sito http://www.protezionecivile.gov.it/icms/it/rischio_vulcanico.wp oppure attraverso il sito del Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana <http://www.regione.sicilia.it/presidenza/protezionecivile>

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
Italo Giulivo