



DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

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

VIDEOCONFERENZA PERIODICA CAMPI FLEGREI

Data: **30/11/2020** Ora: **10:45** Sede: **Videoconferenza**

Il presente documento è stato redatto agli esiti della videoconferenza periodica prevista dalle vigenti procedure, a cui hanno partecipato i Centri di Competenza (INGV-Osservatorio Vesuviano, INGV-Palermo, CNR-IREA, Centro Studi Plinius), la Direzione Generale per il Governo del Territorio, i lavori pubblici e la protezione civile della Regione Campania. Alla videoconferenza ha partecipato anche la Commissione nazionale per la previsione e prevenzione dei Grandi Rischi – Settore Rischio Vulcanico (CGR-SRV) per la valutazione semestrale dello stato di attività vulcanica e del livello di allerta. Sulla base dei parametri di monitoraggio e delle informazioni presentate dai Centri di Competenza, acquisito il parere della CGR-SRV, non si ritiene di dover procedere alla variazione del livello di allerta vigente.

Livello di allerta per scenari di rilevanza nazionale:

GIALLO

<http://www.protezionecivile.gov.it/attivita-rischi/rischio-vulcanico/attivita>

Sintesi dell'attività vulcanica

L'attività sismica è caratterizzata da 4 eventi ($M \geq 1.0$), localizzati prevalentemente nell'area tra Pozzuoli e Solfatara/Pisciarelli, entro i primi 2 Km di profondità. L'analisi delle deformazioni del suolo, da terra e da satellite, evidenzia a partire da settembre un trend di sollevamento in incremento, con un valore medio nell'area di massima deformazione di 1 cm/mese. Si continua a rilevare la presenza di una deformazione del suolo a simmetria radiale centrata nell'area del Rione Terra (Pozzuoli). I parametri geochimici non evidenziano variazioni significative, mostrando gli andamenti già registrati negli anni scorsi, a conferma del graduale riscaldamento e la pressurizzazione del sistema idrotermale. L'analisi dei dati della rete di telecamere all'infrarosso nell'area della Solfatara e di Pisciarelli mostra un andamento stabile.

Scenari attesi

Sulla base del livello di allerta "GIALLO" sono individuati i seguenti fenomeni in corso o attesi:

- *Variazione significativa dei parametri monitorati*

Occorre tener presente che alcune fenomenologie **sono del tutto imprevedibili e pertanto anche con il livello di allerta "VERDE" il rischio non è mai da considerarsi assente**. Quando si verificano questi eventi, non necessariamente viene variato il livello di allerta, poiché si determina una condizione di "emergenza locale" che richiede l'attivazione della risposta operativa delle strutture territoriali di protezione civile.

Glossario

Visita la sezione dedicata alla terminologia specifica su: <http://www.protezionecivile.gov.it/strumenti/footer/glossario>

Info e contatti

Informazioni sulle attività di monitoraggio possono essere reperite sul sito dell'INGV – Osservatorio Vesuviano www.ov.ingv.it. Approfondimenti sulle attività di protezione civile connesse al rischio vulcanico sono consultabili al sito www.protezionecivile.gov.it/attivita-rischi/rischio-vulcanico oppure attraverso il sito della Regione Campania www.regione.campania.it