

## DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

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

#### CAMPI FLEGREI

VIDEOCONFERENZA n. 009/18

Data: 20/12/2018

Ora: 10:45

Sede: Dipartimento della Protezione Civile

Il presente documento è stato redatto agli esiti della videoconferenza mensile prevista dalle vigenti procedure, a cui hanno partecipato i Centri di Competenza (INGV-Osservatorio Vesuviano, INGV-Palermo e CNR-IREA) e la Direzione Generale per il Governo del Territorio, i lavori pubblici e la protezione civile della Regione Campania.

Sulla base dei parametri di monitoraggio e delle informazioni acquisite, non si ritiene che sussistano elementi tali da richiedere un parere straordinario alla Commissione nazionale per la previsione e prevenzione dei Grandi Rischi – Settore Rischio Vulcanico (CGR-SRV), in ordine ad una eventuale variazione del livello di allerta vigente.

La permanenza nell'attuale livello di allerta è in ogni caso valutata semestralmente dalla CGR-SRV.

#### Livello di allerta per scenari di rilevanza nazionale:

**GIALLO**

[http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/attivita\\_vulcanico.wp?pagtab=2#pag-content](http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/attivita_vulcanico.wp?pagtab=2#pag-content)

#### Sintesi dell'attività vulcanica

L'attività sismica mostra una diminuzione rispetto agli ultimi mesi. Sono stati registrati 5 eventi di bassa energia ( $M_{\max}$  pari a 0.8) localizzati nell'area centrale della caldera (zona Solfatara) a profondità non superiori a 1,5 km.

L'analisi delle deformazioni del suolo, da terra e da satellite, ha confermato il costante trend di sollevamento dell'area già registrato in precedenza, sebbene mostri una lieve stazionarietà dell'ultimo mese. La rete tiltmetrica continua a rilevare alcune variazioni di carattere locale, sebbene vi sia una generale tendenza al rientro su valori normali.

I parametri geochimici misurati al sito di Pisciarelli e alla Solfatara non mostrano variazioni significative nel loro andamento, confermando nell'insieme i trend in aumento registrati nell'ultimo periodo.

#### Scenari attesi

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

- *Variazione significativa di 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 utilizzata su <http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/glossario.wp>



PROTEZIONE CIVILE  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

## DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE

### Info e contatti

Informazioni sulle attività di monitoraggio possono essere reperite sul sito dell'INGV – Osservatorio Vesuviano <http://www.ov.ingv.it/it>. Approfondimenti sulle attività di protezione civile connesse al rischio vulcanico sono consultabili al sito [http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/rischio\\_vulcanico.wp](http://www.protezionecivile.gov.it/jcms/it/rischio_vulcanico.wp) oppure attraverso il sito della Regione Campania <http://www.regione.campania.it/>

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO III

Italo Giulivo