

Buongiorno,

bentrovata/o con **La ProCivetta**, la newsletter de [IlGiornaledellaProtezioneCivile.it](https://www.ilgiornaledella protezione civile.it). Puoi trovare i numeri inviati finora sul [nostro sito](#). Aspettiamo il tuo feedback e i tuoi suggerimenti. Se ti piace quello che facciamo, invita amiche e amici a [iscriverti](#).

Oggi parliamo della nuova app per coinvolgere la popolazione dei Campi Flegrei, delle allerte per i vulcani Etna e Stromboli, di cui è stata firmata la mobilitazione straordinaria, e di altro ancora. In fondo trovi i nostri consigli di lettura.

ALLERTA SUI VULCANI

Mobilitazione straordinaria per lo Stromboli

Dopo l'innalzamento all'allerta rossa per attività vulcanica sullo Stromboli sabato 6 luglio è stato deciso di rafforzare [il presidio dei corpi dello Stato sull'Isola](#). E ieri è stato firmato il decreto per disporre la [mobilitazione straordinaria del Servizio nazionale di Protezione civile](#) per l'Isola di Stromboli, a supporto della Sicilia. Il ministro Musumeci ha così accolto la richiesta del presidente della Regione Schifani allo scopo di fronteggiare la situazione di criticità che si è determinata nell'isola delle Eolie.

Emesso Vona per l'Etna

Continuano i parossismi sull'Etna, dove il cratere Voragine ha fatto registrare un aumento dell'attività stromboliana. L'Ingv di Catania ha emesso un bollettino per i voli, vale a dire un Vona (Volcano Observatory for Aviation) rosso per la presenza della fontana di lava e per l'emissione di una nube di cenere lavica alta 5 chilometri. Nonostante questo, l'attuale fase eruttiva, sulla base dall'analisi dell'andamento dei voli in arrivo e in

partenza non ha, al momento, un impatto diretto sullo scalo internazionale Vincenzo Bellini.

CAMPI FLEGREI: LA NUOVA APP

Perché poche persone alla prossima esercitazione?

Il Direttore della Protezione Civile Campania Italo Giulivo ha annunciato la prossima esercitazione a ottobre e spiegato che per allora sarà attiva una nuova app, nella speranza che possa [migliorare la partecipazione al test della cittadinanza](#). Dopo la fase di esercitazione di Protezione Civile del 25 e 26 giugno che ha visto un basso coinvolgimento, le motivazioni sembrano plurime: “Qualcuno sostiene che un territorio che ancora sta smaltendo l'emergenza del 20 maggio (quando è stata registrata una scossa di magnitudo 4.4 n.d.r) era poco sensibile a un coinvolgimento esercitativo”, spiega Giulivo. “Qualcun altro sosteneva che aver fatto l'esercitazione in giornate lavorative non attirava la partecipazione. Poi c'è il fatto noto che in Italia c'è una scarsa cultura della prevenzione. Quindi c'è bisogno di assimilare questa convivenza con un rischio che in quel territorio è intrinseco, nessuno lo potrà mai eliminare”.

La nuova app per la popolazione, all'esercitazione di ottobre

“La richieste dei cittadini in questa sede erano di far conoscere di più il piano di evacuazione, di dare maggiori informazioni ai cittadini”, racconta Giulivo. “Proprio a tal proposito stiamo lavorando al lancio di un'app dedicata all'evacuazione nell'area dei Campi Flegrei. La stiamo definendo, ora abbiamo le prime bozze, stiamo verificando le prime versioni test. Contiamo di metterla in funzione per l'esercitazione di ottobre”. L'app era già prevista da una delibera uscita prima dell'esercitazione di fine giugno, mentre si spera che con l'aiuto di questo strumento le persone vengano coinvolte maggiormente nei test di ottobre.

GIROSCOPIO PER IL BRADISISMO

Il nuovo strumento servirà per fornire informazioni aggiuntive

Un nuovo strumento è stato sviluppato dall'Istituto Nazionale di ottica del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Napoli (Cnr-Ino), in collaborazione

con l'Osservatorio Nazionale dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV-OV) e con l'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), e consente una nuova misurazione sull'area vulcanica dei Campi Flegrei. Un prototipo di giroscopio in fibra ottica per la misura in tempo reale delle rotazioni del suolo indotte dai terremoti. La zona, già fortemente monitorata, potrà contare anche sul giroscopio (o sensori rotazionali) utilizzato per rilevare la velocità di rotazione del suolo, fornendo informazioni aggiuntive rispetto ai sensori sismici traslazionali. [Ne abbiamo parlato](#) con un team multidisciplinare di CNR, INGV e ASI.

ANCHE A GIUGNO CALDO DA RECORD

Giugno 2024 è stato il più caldo mai registrato a livello globale rispetto a qualsiasi giugno precedente, con una temperatura media dell'aria in superficie (dati ERA5) di 16,66 gradi: 0,67 gradi in più rispetto alla media di giugno del periodo 1991-2020 e 0,14 gradi in più rispetto al precedente massimo registrato a giugno 2023. Questo è il [tredicesimo mese consecutivo più caldo mai registrato](#) per il rispettivo mese dell'anno. Sebbene sia insolita, una serie simile di record mensili di temperatura globale si è verificata in precedenza nel 2015/2016. I dati arrivano dal Copernicus Climate Change Service (C3S).

TROPPE EMISSIONI PER LE IA

Lo sviluppo dell'intelligenza artificiale sta aumentando le emissioni di CO2 dei colossi del tech nella Silicon Valley, come scrive Raffaele d'Ettorre su *Il Messaggero*. Secondo il *Guardian*, le emissioni di CO2 di Google sono aumentate del 50% in cinque anni proprio a causa dell'enorme domanda di energia richiesta per sviluppare e operare con l'intelligenza artificiale. Secondo i calcoli della società di ricerca SemiAnalysis, entro il 2030 l'Intelligenza Artificiale spingerà i data center a utilizzare il 4,5% della produzione globale di energia. Anche nel suo piccolo, un utilizzo di ChatGPT consuma circa 10 volte più elettricità di una semplice ricerca su Google. E per addestrare questi modelli le richieste energetiche aumentano vertiginosamente. Una parte di queste aziende sta già cercando di investire per ridurre le emissioni, puntando anche a quanto le

IA dovrebbero aiutare a migliorare i modelli climatici in futuro. Ma sono ancora tutte ipotesi, e l'obiettivo di aziende come Google e Microsoft di arrivare a emissioni zero entro il 2030 diventa sempre più lontano.

CONSIGLI DI LETTURA

- L'epilogo dei ghiacci d'alta quota e la nuova ricerca del ghiaccio lunare ([Climalteranti](#)).
 - Rifugiati climatici e sommersione delle isole: il recente caso di Panama ([Il Bo Live](#)).
-



Copyright © 2022 Cervelli in Azione srl | Tutti i diritti riservati.

Ricevi questo messaggio perché hai compilato il [form d'iscrizione](#) o perché il tuo indirizzo è nel nostro database. Se ritieni che questa mail ti sia arrivata per sbaglio e non vuoi più riceverne clicca sul link in calce per disiscriverti.

Per informazioni scrivici a redazione@ilgiornaledellaprotezionecivile.it

Per informazioni sul trattamento dei dati: [Privacy Policy](#).

ILGIORNALEDELLAPROTEZIONECIVILE.IT
quotidiano on-line indipendente

[Cancella iscrizione / Unsubscribe](#) | [Invia a un amico / Share with a friend](#)