

Buongiorno,

bentrovata/o con **La ProCivetta**, la newsletter de [IlGiornaledellaProtezioneCivile.it](https://ilgiornaledella protezione civile.it). Puoi leggere 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 ad [iscriversi](#).

Oggi ti parliamo di un'importante esercitazione in corso sull'isola di Vulcano e dell'anniversario del terremoto del 2009 a L'Aquila, poi ci occupiamo di preparazione ai rischi e segnaliamo alcuni progetti e corsi di studio interessanti. In fondo, trovi i nostri consigli di lettura.

---

## VULCANO 2022

Ieri ha preso ufficialmente il via nell'isola delle Eolie l'esercitazione nazionale "[Vulcano 2022](#)" che proseguirà fino a domani. Nata per testare il piano di protezione civile per il rischio vulcanico sull'isola, la tre giorni è organizzata dal Dipartimento della Protezione Civile, in collaborazione con il Dipartimento Regionale della Protezione Civile della Regione Siciliana, la Prefettura-UTG di Messina, il Comune di Lipari e l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV).

### Nel dettaglio

Da ieri sono in corso alcune attività tecnico scientifiche volte a verificare le procedure di diffusione dei documenti di sorveglianza e monitoraggio e delle comunicazioni ai fini di protezione civile, nonché alla valutazione e dichiarazione del livello di allerta. Sabato 9 aprile l'esercitazione entrerà nel vivo con le prove di evacuazione della popolazione dall'isola di Vulcano al fine di testare le procedure di attivazione del piano di allontanamento.

### Messaggi di allerta

In questa occasione, sarà testato – per la prima volta in Italia – il Sistema di allarme pubblico IT-Alert, che attraverso la tecnologia cell broadcast, informerà i cittadini

sull'esercitazione in corso e sulle norme di comportamento da adottare grazie all'invio di messaggi sugli apparati cellulari presenti sull'isola di Vulcano.

---

## L'ANNIVERSARIO

Tredici anni fa, alle 3:32 del 6 aprile 2009 un forte terremoto colpì una vasta area della provincia dell'Aquila. La scossa principale si verificò dopo alcuni mesi di scosse di energia moderata, molte delle quali avvertite dalla popolazione. Il terremoto provocò danni gravissimi: 309 vittime, 1.600 feriti e oltre 70.000 sfollati. Nella notte tra martedì e mercoledì, dopo due anni, [è tornata](#) a L'Aquila la fiaccolata in ricordo delle vittime, sospesa nel 2020 e nel 2021 a causa delle restrizioni Covid.

- [Il ricordo](#) del Capo del Dipartimento della Protezione Civile.

### La simulazione

In [un video](#) pubblicato dall'INGV si può vedere la simulazione della propagazione delle onde sismiche (SHAKEmovie) generate dal terremoto.

## PER ESSERE PRONTI

### Emergenza sanitaria

Nella prima metà di maggio farà il suo primo volo Apterion, innovativo drone salva-vita in grado di trasportare velocemente defibrillatori in caso di arresto cardiaco improvviso, oltre a emoderivati, farmaci e antidoti nelle varie situazioni di emergenza come terremoti, inondazioni o attacchi con agenti biologici. [Ce ne ha parlato](#) il suo inventore, Mario Balzanelli, presidente nazionale della Società italiana sistema 118.

### Attrezzarsi contro i rischi

La Commissione europea [sta costruendo](#) riserve strategiche, attraverso il Meccanismo Europeo di Protezione Civile, per rispondere ai rischi derivanti dalle minacce chimiche, biologiche, radiologiche e nucleari (CBRN). ENEA [ha sviluppato](#) un drone innovativo per la ricerca e la localizzazione delle sorgenti radioattive, utile in casi di emergenza radiologica e nucleare.

### Cooperiamo

Il 5 aprile [è stato sottoscritto](#) un accordo di collaborazione tra l'Agenzia delle Accise, Dogane e Monopoli e il Dipartimento dei Vigili del fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile. Il protocollo prevede la cooperazione tra i due enti in ambiti tecnico-operativi quali: le verifiche per la presenza di sostanze e di merci pericolose nei controlli transfrontalieri; la prevenzione incendi e la sicurezza tecnica; le funzioni

doganali in caso di emergenze e la partecipazione alle esercitazioni nazionali o internazionali di protezione civile o di difesa civile; il coinvolgimento dei rispettivi nuclei specialistici e l'utilizzo dei laboratori territoriali delle Dogane per analisi chimiche anche ai fini delle attività di polizia giudiziaria dei Nuclei territoriali del Corpo.

## Cooperiamo/2

Eni e i Vigili del fuoco [hanno sottoscritto](#) un accordo per rafforzare la collaborazione reciproca nella prevenzione e nella gestione dei rischi naturali e antropici, sviluppare iniziative di decarbonizzazione e incentivare la sostenibilità ambientale.

## STUDIARE E COMPRENDERE

### Meteo spaziale

Lo scorso dicembre [ha preso il via](#) il progetto "CAESAR", finanziato dall'Agenzia Spaziale Italiana, che ha lo scopo di creare un centro di raccolta dati nazionale per il meteo spaziale.

### Crisi climatica

[Sono aperte](#) le iscrizioni al Programma di Dottorato (PhD) e al Master di secondo livello in Science and Management of Climate Change, iniziative congiunte di Università Ca'Foscari Venezia e Fondazione CMCC.

### Strumenti online

[NAP Trends](#) è una piattaforma che fornisce l'analisi delle informazioni chiave presenti nei piani nazionali di adattamento (NAP) presentati nell'ambito della Convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici (UNFCCC).

## DA VEDERE

Disponibile su Rai Play da ieri "[Fuoco Sacro](#)", un documentario che, partendo dall'esperienza diretta dei vigili del fuoco, [narra la storia](#) del Corpo Nazionale

## CONSIGLI DI LETTURA

- La pandemia silenziosa dei pesticidi ([WWF](#));
- 67 sensori-termometro per studiare la febbre del mar Tirreno ([ENEA](#));
- Mediterraneo. Il nuovo modello ENEA stima l'aumento del livello del mare fino al 2100 ([Il BO Live](#));
- Tetide, l'Oceano scomparso, e la formazione della crosta continentale ([Unifi Magazine](#));

- Fibre ottiche per monitorare i vulcani: l'esperimento sull'Etna ([GPC](#));
  - Eruzione del Cumbre Vieja, Canarie: i vulcani italiani a modello ([Il BO Live](#));
  - 3.800 anni fa, un mega terremoto e uno tsunami colpirono il deserto di Atacama in Cile ([Reuters](#)).
  - Prepararsi a più disastri climatici significa assumersi maggiori responsabilità personali per il rischio ([The Conversation](#));
  - La capitale più inquinata del mondo ([Bbc Future](#)).
- 



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](mailto:redazione@ilgiornaledellaprotezionecivile.it)

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

**ILGIORNALEDELLA**PROTEZIONECIVILE.IT  
quotidiano on-line **indipendente**

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