

Buongiorno,

bentrovata/o con **La ProCivetta**, la newsletter de [IlGiornaledellaProtezioneCivile.it](https://ilgiornaledella protezione civile.it), e benvenute/i ai nuovi iscritti! [Sul nostro sito](#) puoi trovare i numeri inviati finora e scaricarli. Saremmo felici di ricevere il tuo feedback e i tuoi suggerimenti.

Oggi ti raccontiamo cos'è stato deciso al Forum europeo per la riduzione del rischio di catastrofi (che si chiude in giornata) e poi parliamo di esercitazioni, buone pratiche, prevenzione, vulcani ed emergenza climatica.

---

## RIDUZIONE DEL RISCHIO

I ministri di 27 Paesi dell'Europa e dell'Asia centrale, riuniti a Matosinhos, in Portogallo, per il [Forum europeo per la riduzione del rischio di catastrofi](#), hanno approvato [una nuova tabella di marcia](#) per prevenire futuri disastri, comprese nuove pandemie, di fronte alle crescenti minacce derivanti dalla crisi climatica e dallo scoppio di epidemie.

La roadmap 2021-2030 ha come obiettivi:

- rafforzare le strategie nazionali e locali contro una serie di rischi, compresa la preparazione alle pandemie alla luce delle lezioni apprese con Covid-19;
- dare priorità agli investimenti in infrastrutture critiche per proteggere la popolazione dal rischio climatico in rapido aumento;
- predisporre sistemi di allarme rapido per salvare più vite;
- accrescere la cooperazione per affrontare il rischio transfrontaliero.

### Focus PMI

L'UNDRR (Ufficio delle Nazioni Unite per la riduzione del rischio di catastrofi) [ha pubblicato](#) un nuovo rapporto che ha l'obiettivo di sostenere le piccole e medie imprese (PMI) nell'essere pronte a rispondere in caso di catastrofi. Il rapporto fa appello a

politici, finanziatori e alla più ampia comunità imprenditoriale, affinché intraprendano azioni che non solo sostengano le PMI, ma promuovano la resilienza in generale.

---

## PREPARARSI ALL'EMERGENZA

### Esercitazione VR

A metà ottobre si è svolta Modex – Tonale 2021, esercitazione di protezione civile realizzata in modalità virtuale. [In questa intervista](#), Paolo Vaccari, funzionario del servizio relazioni e attività internazionali del Dipartimento di Protezione Civile, spiega com'è stata realizzata e quali risultati sono stati ottenuti.

### Importanti sinergie

Il Comando Truppe Alpine dell'Esercito e la Protezione Civile dell'Associazione Nazionale Alpini [si sono esercitate](#) insieme nella simulazione di attività di soccorso e di ripristino della normalità a seguito di un'alluvione in alcuni Comuni di Lombardia e Veneto. Aeronautica Militare e Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico [hanno svolto](#) un'esercitazione congiunta nel Parco Nazionale del Pollino.

### Ricostruire bene

Mercoledì è arrivato il [via libera](#) ai primi quattro progetti del Piano Nazionale di ripresa e resilienza per le aree colpite dai terremoti del 2009 e 2016, per un importo complessivo di 478 milioni di euro. Riguarderanno la rigenerazione urbana dei borghi e dei Comuni colpiti, la sistemazione di importanti infrastrutture stradali, il recupero degli alloggi temporanei realizzati a L'Aquila dopo il 2009 e la riqualificazione di alcune stazioni ferroviarie.

### Dal territorio

La Regione Emilia-Romagna [ha finanziato](#) un progetto di formazione nel trasporto sanitario per 36mila volontari di Anpas Emilia-Romagna, Croce Rossa Italiana e Misericordie. L'Unione italiana ciechi e ipovedenti della Toscana (Uici) [ha donato](#) alla Protezione civile regionale dei bastoni modificati che aiuteranno i non vedenti, anche in caso di calamità. Arpacal [ha acquisito](#) un radar meteorologico mobile per il monitoraggio in tempo reale dei fenomeni meteorologici in aree difficili da raggiungere. È nata [#allertameteoPIE](#), l'app di Arpa Piemonte che aggiorna in tempo reale sul rischio meteo-idrologico in corso nei Comuni del territorio.

## NOTIZIE DAL CRATERE

## Che aria tira?

Vista [l'allerta](#) per l'aumento delle emissioni gassose tossiche dalle fumarole sull'isola di Vulcano, Arpa Sicilia, in collaborazione con SNPA, con ISPRA e in particolare con Arpa Umbria, [avvierà](#) un'azione di monitoraggio della qualità dell'aria sull'isola, con l'installazione entro fine novembre di un laboratorio mobile. Nell'ultima puntata di [GEOSCIENZE News](#), il TG web dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), il vulcanologo Gianfilippo De Astis ci parla del passaggio del livello di allerta per Vulcano da Verde a Giallo e dell'incremento delle attività di sorveglianza e monitoraggio dell'Istituto.

## La testimonianza

A proposito di vulcani, [qui](#) un fotografo di National Geographic racconta l'eruzione del vulcano di La Palma, Cumbre Vieja.

## EMERGENZA CLIMATICA

### Diamo i numeri

Sono 1.118 i fenomeni meteorologici estremi che, dal 2010 al 1° novembre 2021, hanno provocato danni sul territorio italiano. [Lo rivela](#) l'ultimo rapporto CittàClima di Legambiente. Qui si può navigare [la mappa](#) del rischio climatico nelle città italiane: Roma, Bari e Milano le più colpite.

### Si può fare di più

In un intervento pubblicato su *il manifesto*, Dante Caserta, vicepresidente del WWF, [scrive](#) che la manovra di bilancio presentata è lacunosa su cinque settori chiave per l'ambiente: energia, clima, sviluppo sostenibile, territorio e biodiversità.

### La ricerca

L'Oceano artico ha iniziato a riscaldarsi rapidamente all'inizio del XX secolo, decenni prima di quanto finora documentato dalle moderne misurazioni sperimentali. [Lo rivela](#) una ricerca condotta da un gruppo di ricerca internazionale che ha visto come protagonista il Cnr.

### La crisi per immagini

Sabato 27 verrà presentato "ClimArt - immagini del cambiamento", [un volume](#) curato da 25 studenti di un Liceo artistico di Roma, accompagnati da due scienziati dell'INGV, che racconta l'emergenza climatica attraverso l'arte. Presto diventerà anche una mostra. [Qui](#), invece, potete vedere le immagini vincitrici dell'Italian Sustainability Photo Award.



Copyright © 2021 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](#)