

Buongiorno,

bentrovata/o con **La ProCivetta**, la newsletter de IlGiornaledellaProtezioneCivile.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 parliamo dei passi avanti fatti verso l'adozione di un Codice della ricostruzione nel nostro Paese, della grande eruzione di Tonga, di altre emergenze nel mondo e in Italia, di early warning, inquinamento atmosferico e crisi climatica.

UN MODELLO PER LA RICOSTRUZIONE

Venerdì scorso il Consiglio dei Ministri [ha dato il via libera](#) al disegno di legge che prevede la delega al Governo per l'adozione del Codice della Ricostruzione: un quadro normativo unitario per il coordinamento delle procedure e delle attività successive a quelle di emergenza nei territori colpiti da eventi sismici. Si tratta di un importante passo avanti, utile alla semplificazione delle procedure e alla velocizzazione dei processi.

Una riforma storica

Il disegno di legge è stato promosso dal Dipartimento Casa Italia, dal Dipartimento della Protezione Civile e dal Commissario Sisma 2016, e si basa sulle più recenti esperienze di ricostruzione ed in particolare su quella del Centro Italia post sisma 2016. "Una riforma di portata storica", [hanno sottolineato](#) il Commissario Straordinario per la ricostruzione 2016, Giovanni Legnini, il Capo Dipartimento della Protezione Civile, Fabrizio Curcio e il Capo Dipartimento Casa Italia, Elisa Grande.

L'anniversario

Il [25 gennaio 1972](#), alle 21, 25 minuti e 11 secondi, una forte scossa di terremoto (allora stimato al settimo grado della scala Mercalli) colpì Ancona e i Comuni limitrofi. Lo sciame sismico durò 11 mesi ed ebbe il suo culmine il 14 giugno: una scossa di 15

secondi stimata al decimo grado della scala Mercalli mise definitivamente in ginocchio il capoluogo marchigiano. In mezzo a questi due eventi centinaia di scosse investirono la città. Non ci furono vittime, ma risultarono inagibili 7 mila edifici. Da quell'evento, ha ricordato il Capo Dipartimento della Protezione Civile Nazionale Fabrizio Curcio, nacque anche la necessità di condividere gli interventi e le informazioni con la comunità scientifica, e di mettere insieme il sistema di protezione civile con quello della ricostruzione. A 50 anni dal sisma e a 40 dalla frana che colpì sempre il capoluogo marchigiano il 13 dicembre 1982 il Comune [ha previsto](#) una serie di eventi da svolgersi tra l'estate e il prossimo autunno.

LA GRANDE ERUZIONE

Il governo tongano ha fatto sapere che l'84% della popolazione dell'arcipelago [risulta colpita](#) dalle conseguenze dell'eruzione del vulcano sottomarino Hunga Tonga-Hunga Ha'apai del 15 gennaio. La caduta di cenere e gli tsunami originati dall'eruzione hanno provocato ingenti danni alle abitazioni e le comunicazioni con l'arcipelago sono ancora in gran parte interrotte. [L'entità della catastrofe](#) non è ancora del tutto chiara.

Solidarietà

[Sono arrivati](#) aiuti da diverse parti del mondo. L'Unione europea [ha comunicato](#) la partenza di una prima nave dalla Polinesia francese per fornire assistenza alle isole colpite. Questo intervento si aggiunge ai 200.000 euro iniziali stanziati dall'Ue per la Tonga Red Cross Society per assistere le comunità più colpite.

L'altro arcipelago

Geologi spagnoli e italiani [si sono riuniti](#) sull'isola della Palma per analizzare gli effetti dell'eruzione del vulcano Cumbre Vieja, condividere le migliori pratiche sulla gestione dei rischi geologici per migliorare la protezione civile a livello europeo e presentare un piano d'azione per il recupero dell'economia delle Isole Canarie. I geologi italiani hanno presentato le procedure di protezione civile sviluppate intorno all'Etna.

EMERGENZE NEL MONDO

Senza pace

Un terremoto di magnitudo 5.3 e una serie di scosse minori [hanno colpito](#) il sud-ovest di Haiti, uccidendo almeno due persone. Il sisma si è verificato a pochi giorni dall'anniversario del terremoto del 2010 che uccise oltre 200 mila persone sull'isola. Ad agosto 2021 un altro forte terremoto aveva colpito il Sud di Haiti causando oltre 2 mila vittime.

Senza gravi conseguenze

Un terremoto di magnitudo 6.6 [ha colpito](#) il sud-ovest del Giappone sabato mattina presto, ferendo 13 persone.

A fuoco

Venerdì [si è sviluppato](#) un grande incendio nella regione di Big Sur, situata nella costa centrale della California. Centinaia di persone sono state evacuate. È raro che si verifichino grossi incendi nell'area nel periodo invernale.

Bilancio di distruzione

Il tifone Rai, che ha colpito le Filippine poco più di un mese fa, ha distrutto o danneggiato l'incredibile cifra di 1,5 milioni di case, più di qualsiasi altro tifone negli ultimi decenni, [scrive](#) la Federazione internazionale delle società di Croce Rossa e Mezzaluna Rossa.

A casa nostra

La frana che incombe su Tavernola Bergamasca, sul lago d'Iseo, [ha smesso di rallentare](#). Lo rivelano le conclusioni dello studio finanziato dalla Regione Lombardia ed eseguito dalle Università di Firenze e Milano Bicocca e dal Politecnico milanese. Il report spiega che non ci sono le condizioni per proseguire l'attività di escavazione con esplosivi nella miniera Ca' Bianca che si trova nel vicino Comune di Parzanica. A Montisola, l'isola in mezzo al lago che si trova di fronte a Tavernola sulla quale incombe il rischio tsunami in caso di caduta della frana in acqua, saranno installati dei totem che avviseranno cittadini e turisti sulla fase in cui si trova la frana. In paese è già stato distribuito un dépliant che dà un quadro della situazione e illustra tre diverse linee di evacuazione, a seconda delle tipologie di inondazione.

PREVEDERE PER PREVENIRE

L'importanza dell'early warning

Lo tsunami a Tonga [sottolinea](#) l'importanza di investire nei sistemi di allerta precoce, ha affermato Mami Mizutori, la rappresentante speciale del Segretario generale delle Nazioni Unite per la riduzione del rischio di catastrofi.

Sinergie

L'Università di Bologna e il Centro Europeo per le previsioni meteorologiche a medio termine (ECMWF) [hanno firmato](#) un accordo quadro che per i prossimi cinque anni

permetterà alle due istituzioni di stringere rapporti di collaborazione e avviare iniziative congiunte

Onda anomala

Alessio Innocenti, ricercatore del Consorzio LaMMA, in [questo video](#) spiega come possiamo prevedere le onde anomale.

L'ARIA CHE RESPIRIAMO

Save the date

A Bologna, dal 18 al 20 maggio 2022, è in programma [PM2022](#), decima edizione del convegno nazionale sul particolato atmosferico e congresso dell'associazione organizzato dalla Società italiana di aerosol, in collaborazione con Arpa e Istituto di scienze dell'atmosfera e del clima (Isac) del Cnr.

CRONACHE DALLA CRISI

Attorno al vulcano

Un team di geologi delle Università di Firenze e di Colonia e dell'Istituto di geologia ambientale e geingegneria (Igag) del Cnr [hanno scoperto](#) che l'Etna emette quantità di CO2 molto superiori a quelle di altri vulcani attivi e ciò si deve a serbatoi di carbonio profondi presenti sotto l'Italia meridionale, che liberano anidride carbonica a causa del movimento della placca ionica.

Inquinamento ai Poli

Per la prima volta [sono state trovate](#) nanoplastiche nelle regioni polari. Lo rivela uno studio pubblicato sulla rivista Environmental Research. Gli effetti sulla salute umana sono ancora sconosciuti.

Buone notizie

La climatologa Maisa Royas, consulente scientifica di diversi governi per le azioni sul clima e tra gli autori dell'ultimo rapporto del gruppo intergovernativo sul cambiamento climatico (IPCC) delle Nazioni Unite è la [nuova ministra dell'Ambiente del Cile](#).

- Note sul pessimismo climatico ([Climalteranti](#)).

Per le scuole

Il Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente (UNEP) [ha lanciato](#) kit didattici gratuiti sullo strato di ozono e sulla protezione dell'ambiente.

CONSIGLIATI DA NOI

Da sfogliare

[Nasce](#) la prima rivista in Italia dedicata alle Scienze Umane Ambientali: *Lagoonscapes*. *The Venice Journal of Environmental Humanities* è la nuova pubblicazione di Edizioni Ca' Foscari. Lagoonscapes, della quale sono [online](#) i primi due numeri, è una rivista digitale, open access, internazionale e transdisciplinare.

Da vedere

Online si può rivedere "[La Fabbrica del Mondo](#)", lo spettacolo in tre puntate condotte dal drammaturgo Marco Paolini e da Telmo Pievani, professore ordinario presso il dipartimento di Biologia dell'Università di Padova. Lo spettacolo raccoglie domande, storie, testimonianze per raccontare il mondo contemporaneo su temi come l'energia, la crisi ambientale, il saccheggio delle risorse naturali e il cambiamento climatico, l'evoluzione della specie e delle tecnologie.



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](#)