

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 degli incendi nel Nord Italia alimentati da una prolungata siccità e da forti venti. Poi parliamo della frana che ha ucciso 24 persone a Quito, in Ecuador, di altre emergenze nel mondo, di prevenzione dei rischi, del costo della crisi climatica e di altre news dall'Italia. In fondo, i nostri consigli di lettura.

A FUOCO

Il Dipartimento della Protezione Civile in questi giorni è impegnato, con il personale a terra e la flotta aerea dello Stato, nello spegnimento di incendi in Piemonte, Lombardia e Liguria e [ha anche inviato](#) due canadair in Svizzera su richiesta del governo elvetico per spegnere un rogo sull'Alpe di Neggia sul monte Gambarogno. Qui le autorità [hanno evacuato](#), nella giornata di lunedì, l'abitato di Indemini al confine con l'Italia. Siccità e forti venti stanno incrementando il rischio che si sviluppino roghi nel Nord Italia e diverse Regioni hanno dichiarato lo stato di grave pericolosità per gli incendi boschivi sul proprio territorio.

- Perché la Svizzera non ha i Canadair? ([Corriere del Ticino](#)).

Gli effetti della siccità

Da inizio anno i roghi nel nostro Paese sono più che quadruplicati rispetto allo stesso periodo dell'anno scorso. Lo rivela un'analisi di [Coldiretti](#) su dati del Sistema europeo di informazione sugli incendi boschivi (Effis).

- Siccità e incendi d'inverno, il cambiamento è già qua ([Avvenire](#)).

- "Fermiamo la crisi del clima o questo sarà solo un assaggio". L'intervista di [Repubblica](#) ad Antonello Pasini (Cnr).

L'analisi

L'EUMETSAT, l'organizzazione europea per l'esercizio dei satelliti meteorologici, [fa il punto](#) sugli incendi che hanno colpito il Sud Europa durante la scorsa stagione estiva e sottolinea come i satelliti stiano aiutando le autorità a sviluppare nuovi modi di monitorare e affrontare i roghi.

Ricostruire bene

In questo articolo un'architetta [spiega](#) come costruire comunità resistenti agli incendi nell'ovest degli Stati Uniti dopo i grandi roghi che [hanno colpito](#) la zona negli ultimi mesi.

EMERGENZE NEL MONDO

La grande frana

Un pendio indebolito dalla pioggia [è franato](#) nella capitale dell'Ecuador, Quito, spazzando le case e un campo sportivo e uccidendo almeno 24 persone.

Senza tregua

Le inondazioni ad Haiti [hanno provocato](#) tre morti e una persona dispersa, dopo due giorni di forti piogge che hanno ingrossato i fiumi e danneggiato le case.

Ritorno alla normalità

A quasi una settimana dalle piogge abbondanti che si sono abbattute sul Nord Europa [è stata ripristinata](#) l'energia elettrica in circa 100 mila abitazioni in Inghilterra rimaste al buio per oltre 4 giorni.

- Come i paesi possono affrontare meglio il rischio di inondazioni ([Unep](#)).
- La "casa galleggiante" resistente alle inondazioni progettata da studenti nel Regno Unito ([Euronews](#)).

PREVENIRE I RISCHI

Effetto a catena

L'eruzione a Tonga, scrive [nel suo blog](#) la Commissione economica e sociale delle Nazioni Unite per l'Asia e il Pacifico (UNESCAP), è un esempio di scenario di rischi a

cascata in cui un disastro ne ha innescato un altro, esponendo ed esacerbando molteplici vulnerabilità critiche. UNESCAP elenca alcuni spunti per costruire un futuro resiliente per i piccoli Stati insulari in via di sviluppo (SIDS). Tra i disastri causati dall'eruzione, anche lo sversamento di un'ingente quantità di petrolio sulle coste peruviane. [Abbiamo parlato](#) con Luigi Alcaro, primo ricercatore dell'Ispra esperto in emergenze in mare per inquinamenti da idrocarburi e sostanze chimiche che è stato inviato sul posto come membro selezionato dalla Protezione Civile italiana.

Prevedere meglio

Secondo gli scienziati della [Pennsylvania State University](#), una nuova tecnica che utilizza dati prontamente disponibili riduce gli errori di previsione e potrebbe migliorare la traccia, l'intensità e le previsioni delle precipitazioni per future tempeste come l'uragano Harvey.

- La scienza delle previsioni meteorologiche ([The Conversation](#)).

Database utile

Con un ampio rinnovamento dei contenuti, una nuova veste grafica e nuove funzionalità, [è stata rilasciata](#) la nuova versione del Database of Individual Seismogenic Sources (DISS), l'archivio georeferenziato di faglie sismogenetiche dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV). Nell'ultima puntata di [GEOSCIENZE News](#), il TG web dell'INGV, il direttore dell'Osservatorio Nazionale Terremoti (ONT-INGV) Salvatore Stramondo ripercorre gli eventi sismici che hanno interessato il territorio italiano nel 2021.

Rischio conflitto

Il Centro di comunicazioni strategiche e di sicurezza del ministero dell'Informazione ucraino ha distribuito alla popolazione un manuale che indica cosa fare in caso di guerra. Ne abbiamo analizzato i contenuti e il linguaggio in [questo articolo](#).

IL COSTO DELLA CRISI

Vecchio Continente

Condizioni meteorologiche e climatiche estreme in Europa hanno causato perdite economiche per circa mezzo trilione di euro negli ultimi 40 anni. Lo rivela [un report](#) dell'Agenzia europea dell'ambiente (EEA).

Oltreoceano

Il cambiamento climatico sta aumentando i rischi di inondazioni negli Stati Uniti molto più velocemente di quanto si creda. Nei prossimi tre decenni, il costo dei danni causati dalle inondazioni è destinato ad aumentare del 26% solo a causa del cambiamento climatico, come mostra [un'analisi](#) di alcuni ricercatori statunitensi. Secondo un team di ricerca internazionale, i modelli [suggeriscono](#) che l'innalzamento del livello del mare renderà i porti della California meridionale sempre più vulnerabili alle onde di tsunami di origine lontana.

- In che modo il governo federale sta affrontando la resilienza climatica? ([GAO](#)).

Aeroporti sicuri

Una nuova metodologia per definire il livello di rischio climatico sulle infrastrutture aeroportuali nelle regioni del Mediterraneo è stata [presentata](#) in uno studio pubblicato su Natural Hazards realizzato con il contributo della Fondazione CMCC.

TRANSIZIONE ECOLOGICA

Nuove regole

[Secondo la Commissione europea](#), gas e nucleare sono fonti energetiche utili alla transizione ecologica dell'Ue e possono avere, a determinate condizioni, l'etichetta per gli investimenti verdi. La proposta della Commissione potrebbe ora essere bloccata al Parlamento europeo o al Consiglio. Dure [le critiche](#) di ambientalisti e alcune forze politiche.

- La tassonomia Ue è il percorso del gambero ([il manifesto](#)).

L'appello

La coalizione europea #Together4Forests – sostenuta in Italia principalmente da WWF, Greenpeace e Legambiente – [chiede](#) ai ministri dei Paesi membri dell'Ue, che dovranno esprimersi il prossimo 17 marzo sulla bozza della normativa europea per arginare la deforestazione, un impegno forte per colmare le lacune ancora esistenti.

CRONACHE DAL BELPAESE

Blitz al MiTE

Extinction Rebellion [ha compiuto](#) un raid contro la sede del Ministero della Transizione Ecologica (MiTE), a Roma, imbrattandola con la vernice. Secondo il gruppo ambientalista il governo "non sta facendo nulla per contrastare il collasso ecoclimatico". Legambiente, Greenpeace e WWF [commentano](#): "Ogni forma di violenza va respinta senza incertezza, per questo prendiamo le distanze dall'atto di vandalismo avvenuto

contro la sede del MiTE ed esprimiamo la nostra solidarietà a quanti sono rimasti coinvolti”.

L'aria che respiriamo

Nel 2021 resta l'emergenza smog nelle principali città italiane. Nessuna delle 102 città analizzate nel [nuovo report](#) di Legambiente sull'inquinamento atmosferico rispetta tutti i valori suggeriti dall'Organizzazione Mondiale della Sanità.

Per essere pronti

Dal 1° febbraio al 1° marzo 2022 [si tiene](#) il corso di formazione a distanza “Neptune III” sugli interventi di pulizia delle coste in caso di spiaggiamento di idrocarburi.

Previsioni regionali

[È online](#) la nuova applicazione Meteo 3R che fornirà dati e informazioni sul meteo per tre regioni: Liguria, Piemonte e Valle d'Aosta.

CONSIGLI DI LETTURA

- Cosa c'entra il cambiamento climatico con le tempeste di neve? ([The Conversation](#)).
- "Hub sicuri", luoghi dove fuggire durante un disastro ([Phis.org](#)).
- Open Data Covid, da L'Aquila il primo portale che georeferenzia i dati della pandemia ([Emergenza 2.0](#)).
- L'Orologio dell'Apocalisse compie 75 anni e non lancia un messaggio rassicurante ([National Geographic](#)).
- L'area del delta del Tevere: una nuova mappa geochimica ([Ingvambiente](#)).



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](#).

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