

Buongiorno,

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

Oggi ti parliamo degli effetti del caldo estremo su chi lavora e sulle infrastrutture. Poi ci occupiamo di incendi, ricerca e formazione, prevenzione e crisi climatica. In fondo trovi i nostri consigli di lettura

TROPPO CALDO

Tutelare chi lavora

La Confederazione Europea dei Sindacati [ha chiesto](#) alla Commissione europea di imporre limiti di temperatura massima per chi lavora all'aperto, dopo che tre persone sono morte durante il turno a Madrid durante l'ondata di calore soffocante della scorsa settimana.

- Clima spietato, notti tropicali. In fabbrica il lavoro non perdona ([il Manifesto](#)).

Infrastrutture in crisi

Paola Mercogliano, responsabile della divisione Remhi (modelli regionali e impatti geoidrologici) della Fondazione Cmcc (Centro euro mediterraneo sui cambiamenti climatici) ha detto all'[ANSA](#) che è necessario usare il Pnrr "per mettere in sicurezza tutte le infrastrutture del Paese perché sono state programmate per resistere a un tipo di eventi meteo estremi che non sono quelli del clima attuale ma su una statistica che è ferma da 20-30 anni". Quando le temperature sono così alte, osserva la scienziata, "vanno ad esempio in crisi i giunti autostradali".

- Siccità, sprechi, soluzioni: quale futuro? ([GPC](#)).
- Un "piano Marshall dell'acqua". In Campania la rete idrica diventa digitale ([Repubblica](#)).

Proteggersi

Quali sono i principali sintomi del colpo di calore, da quali fattori è causato e come possiamo evitarlo? [Ne parla](#) il dottor Marco Bordonali, direttore del Pronto Soccorso dell'Ospedale San Giuseppe di Milano.

A FUOCO

Nel Carso, in Versilia, nei boschi della Maremma, nel Materano e in Veneto, a Bibione e nel Veronese. L'Italia è in fiamme e le temperature fanno aumentare il rischio di incendi anche nel resto del Paese. Emanuele Lingua del dipartimento Tesaf dell'università di Padova, docente del corso in Gestione degli incendi e dei disturbi di natura abiotica, [parla](#) di gestione e prevenzione degli incendi boschivi.

- Nel 2021 l'Italia è stato il Paese con più incendi in Europa ([Sky TG24](#)).
- Prevenire è meglio che bruciare ([WWF](#)).

Emergenza negli USA

Un incendio che da alcuni giorni interessa la contea di Mariposa, nella California centrale, fuori dal Parco nazionale di Yosemite, [ha ridotto in cenere](#) più di 16.000 acri e costretto migliaia di persone a lasciare le proprie case.

Prepararsi al domani

L'ondata di calore record che ha colpito il Regno Unito [ha messo in luce](#) la necessità per i vigili del fuoco del Paese di prepararsi all'intensificarsi di fenomeni meteo estremi che aumentano il rischio incendi.

STUDIO E RICERCA

Dall'archivio

Un team di ricercatori dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) [ha recentemente pubblicato](#) sulla rivista Seismological Research Letters, per la prima volta in lingua inglese tre documenti di padre Atto Maccioni in cui si proponeva, già a inizio '900, l'ipotesi di segnali elettromagnetici come precursori sismici. Una pubblicazione che offre agli storici internazionali un ulteriore elemento di conoscenza del fondamentale contributo degli scienziati italiani nella ricerca sismologica.

Vulcanologi di domani

L'Università degli Studi di Napoli Federico II per l'anno accademico 2022/2023 [ha aggiunto](#) un corso di laurea magistrale in "Volcanology" realizzato in convenzione con

l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV). Il corso è il primo in Italia ad avere come tema centrale la vulcanologia.

PER ESSERE PRONTI

Un modello

Il Bangladesh ha un sistema leader a livello mondiale per proteggere le persone dai disastri, anche attraverso un esercito di volontarie per sostenere meglio le donne. Gli altri Paesi [possono imparare](#) molto dal suo esempio.

CRONACHE DALLA CRISI

Parola ai giovani

A Torino [è in corso](#) fino al 29 luglio il meeting europeo del Fridays For Future. Giovani da tutto il mondo si sono ritrovati per discutere della crisi climatica e per preparare due appuntamenti: lo sciopero globale per il clima del 23 settembre e la COP27.

- Riscaldamento climatico? Tutti al mare ([Il BO Live](#)).
- Tra nuova glaciazione e deserto: "Nessun dottor Stranamore; il clima lo alteriamo noi tutti i giorni" ([italia libera](#)).

Fauna a rischio

Piero "Papik" Genovesi, biologo evoluzionista e responsabile del Servizio coordinamento fauna selvatica di Ispra, [ci ha parlato](#) dell'impatto della crisi climatica sugli animali.

- Salviamo le specie selvatiche, e loro salveranno noi ([Scienza in rete](#)).
- La terra scotta sotto le zampe ([Almanacco Cnr](#)).
- A rischio la sopravvivenza degli orsi polari per l'innalzamento delle temperature ([Cnr](#)).

CONSIGLI DI LETTURA

- Astronomia e atmosfera terrestre: come il rumore diventa informazione ([INGVambiente](#)).
 - La fortuna dei dati sbagliati ([INGVvulcani](#)).
 - La crisi. E poi? ([Forum PA](#)).
-



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](#)