

ANSA_{it}

ANSCom

Alluvioni, cicloni e caldo record, gli eventi eccezionali del 2023



Il 2023 è stato l'anno più rovente di sempre al Centro e al Sud, mentre a livello nazionale è secondo dietro il record del 2022 per pochi centesimi di grado ($-0,04^{\circ}\text{C}$). La conferma arriva dal Cnr-Isac. A livello globale il 2023 risulta, invece, per il Copernicus Climate Change, il più caldo mai registrato con una temperatura media della Terra di $14,98^{\circ}\text{C}$, vicinissimo alla soglia di $1,5^{\circ}\text{C}$ stabilita come punto di non ritorno dagli Accordo sul Clima di Parigi del 2015. I cambiamenti

climatici, sottolineano Lorenzo Tedici e Mattia Gussoni, gli esperti de iLMeteo.it, si stanno facendo sempre più pressanti a livello globale e l'Italia ha fatto registrare una serie di eventi atmosferici straordinari nel 2023: dai nubifragi alle alluvioni, alle ondate di calore come 'Cerbero' e 'Caronte' (i nomi passati alla cronaca, e non solo questi, sono stati inventati proprio da Antonio Sanò, fondatore de iLMeteo.it). Di seguito la cronologia degli eventi climatici eccezionali del 2023, elaborata da iLMeteo.it.

A GENNAIO L'ANTICICLONE AFRICANO E UN CICLONE

SIMIL-TROPICALE - Il 2023 inizia come finisce il 2022 con valori record di caldo: a Capodanno 22 gradi nelle Marche, 20 a Roma. Il 21 gennaio un ciclone sul medio-alto Adriatico, in particolare a Rimini.

ANCORA SICCA A FEBBRAIO - Il mese registra, dopo 24 mesi di siccità, ancora precipitazioni molto al di sotto della media climatica 1991-2020. Le portate dei fiumi in Piemonte diminuiscono fino al

-77,5%. MARZO, PRIMA IL CALDO E POI LA NEVE - Il primo mese della primavera meteorologica si apre con temperature fuori stagione, con punte di 25-26 gradi al Sud. Verso metà mese, un ciclone sospinto da aria polare investe l'Italia, con tanta pioggia e neve abbondante sulle montagne.

APRILE FREDDO E MOLTO INSTABILE - Si registrano nevicate tardive e un temporale nel milanese con 140 mm di pioggia in 2 ore, come in un intero mese.

L'ALLUVIONE DELL'EMILIA ROMAGNA A MAGGIO - Dopo una prima fase del 2 e 3 maggio, un secondo ciclone si scatena fra il 16 ed il 17 del mese: cadono fino a 250 mm di pioggia su suoli già saturi. Sommersi dalle piene dei fiumi tutti i territori limitrofi della "bassa" bolognese. Purtroppo si contano 17 vittime.

GIUGNO CON VIOLENTI BREAK TEMPORALESCHI E CALDO

ESTREMO - Il 4 alluvione lampo a Badesse (Siena), con allagamenti di abitazioni. Da metà mese prima ondata di caldo africano del 2023 con temperature fino a 35/37°C al Centro. Primi 40 gradi in Sardegna e Puglia.

I TEMPORALI A LUGLIO CON ENORMI CHICCHI DI GRANDINE -

Grandine di 19 cm di diametro, il nuovo record per larghezza a livello europeo, la sera del 24 luglio ad Azzano Decimo (Pordenone), con

notevoli danni. Cinquemila alberi abbattuti in soli 15 minuti nella notte a Milano. Ma luglio è da record anche per il caldo: il 18 luglio 42 gradi a Roma.

AD AGOSTO ZERO TERMICO OLTRE I 5.300 METRI - Il 21 nuovo record italiano a Novara. In Sardegna fino a 48 gradi: su buona parte della Sicilia si registrano valori oltre i 44-46 gradi (fino a 47) per più giorni consecutivi.

URAGANO MEDITERRANEO DANIEL, TRA GRECIA E LIBIA A SETTEMBRE - Daniel causa alluvioni disastrose con piogge eccezionali; oltre 700 mm di pioggia (la quantità che normalmente cade in un anno intero). E' stato l'evento meteorologico più mortale del 2023 al Mondo con oltre 20mila vittime.

CALDO ESTIVO FINO A OTTOBRE - All'osservatorio storico di Milano Brera (dati dal 1763) sono stati registrati 30,3°C, nuovo record. Mai così caldo anche a Torino: raggiunti i 30.7°C.

NOVEMBRE, IN TOSCANA UNA STAGIONE DI PIOGGE IN 3 ORE - Oltre 200 millimetri di pioggia in tre ore il 2 novembre, su un'area ridotta e con i fiumi passati da tranquilli corsi d'acqua a torrenti in piena con fango e detriti nelle province di Pisa, Prato e Firenze.

A DICEMBRE NEVE E POI CALDO ECCEZIONALE - Ondate di maltempo colpiscono a più riprese il Centro-Sud. E a Natale ben oltre i 20°C in Piemonte, Lombardia ed Emilia Romagna. Il picco di 25.2°C a Cumiana (Torino).

Il link per [ilMeteo.it](https://www.ilmeteo.it)