

# Clima, in 10 anni quasi mille eventi estremi in Italia

Data: Invalid Date | Autore: Redazione



Clima, in 10 anni quasi mille eventi estremi in Italia. Legambiente, aumentate trombe d'aria, alluvioni, ondate calore. **ROMA, 25 NOV** -Record su record, il **cambiamento climatico** non arresta la corsa e in 10 anni in Italia si è manifestato con 946 fenomeni meteorologici estremi in 507 Comuni; solo nei primi 10 mesi del 2020, ci sono stati 86 casi di allagamento da piogge intense e 72 casi di trombe d'aria, in forte aumento sul 2019.

Lo ha rilevato l'**Osservatorio CittàClima di Legambiente** (con un'analisi fino a ottobre 2020) evidenziando che sono fenomeni in costante crescita, come emerge dal Rapporto 2020 "**Il clima è già cambiato**", presentato in un **webinar** organizzato dalla stessa associazione. **Fra le città più colpite è clamoroso il caso di Roma**, dove dal 2010 a ottobre 2020 si sono verificati 47 eventi estremi, 28 dei quali riguardanti allagamenti per piogge intense e poi **Barie Agrigento** dove ci sono state anche trombe d'aria e **Milano** dove sono anche esondati i fiumi Seveso e Lambro.

Nel dettaglio, è stato spiegato nel webinar (organizzato da Legambiente e redatto con il contributo di Unipol, la collaborazione scientifica di Enel Foundation e arricchito dalle collaborazioni con Ipra, Legambiente Emilia-Romagna e decine di circoli locali), nell'ultimo decennio, i **Comuni italiani** hanno visto succedersi 416 casi di allagamenti da piogge intense (di cui 319 avvenuti in città) che hanno determinato 347 interruzioni e danni alle infrastrutture con 80 giorni di stop a metropolitane e treni urbani. Il maltempo ha provocato 83 giorni di blackout elettrico e si contano inoltre 14 casi di danni al **patrimonio storico-archeologico**; 39 casi di danni provocati da lunghi periodi di siccità e temperature estreme; 257 eventi con danni dovuti a trombe d'aria; 35 casi di frane causati da piogge

intense e 118 eventi (89 avvenuti in città) da esondazioni fluviali.

**L'Osservatorio CittàClima** ha contato 251 morti, di cui 42 riferiti al solo 2019, in aumento rispetto ai 32 del 2018; 50mila, invece, rileva il Cnr, le persone evacuate in seguito a frane e alluvioni. Sotto la lente d'ingrandimento della mappa di CittàClima, le aree urbanizzate della Penisola, le più popolate e spesso sprovviste di una corretta pianificazione territoriale, nonché le più esposte agli effetti del cambiamento climatico. In evidenza, come detto, i casi di **Roma**(47 eventi estremi), **Bari**(41 eventi di cui una ventina di allagamenti da piogge intense e altrettante trombe d'aria). Poi **Agrigento** con 31 eventi legati ad allagamenti (in 15 casi) e danni alle infrastrutture (in 7 casi) come per i danni da trombe d'aria. A **Milano** 29 eventi in total e almeno 20 esondazioni tra Seveso e Lambro.

Nei dieci mesi del 2020 ci sono stati anche 15 esondazioni fluviali, 13 casi di danni alle infrastrutture, 12 casi di danni da siccità prolungata, 9 frane da piogge intense. Legambiente sottolinea che gli episodi tendono a ripetersi negli stessi Comuni dove si erano già verificati in passato. "Sempre più drammatiche le conseguenze dei danni da trombe d'aria, che nel Meridione sferzano le città costiere, mentre al Nord si concentrano nelle aree di pianura" spiega Legambiente confermando "più forti e prolungate le ondate di calore nei centri urbani" e alluvioni "con quantitativi d'acqua che normalmente cadrebbero in diversi mesi o in un anno e che invece si riversano nelle strade in poche ore, seguiti sempre più spesso da lunghi periodi di siccità".

---

Articolo scaricato da [www.infooggi.it](http://www.infooggi.it)

<https://www.infooggi.it/articolo/clima-10-anni-quasi-mille-eventi-estremi-italia/124617>