ILRACCONTO

Nel weekend più torrido dell'anno, una ricerca mostra un aumento superiore alla media europea Il climatologo: "Colpa dell'antropizzazione e dei gas serra che hanno cambiato i flussi dell'aria"

Italia sempre più bollente Dagli anni Sessanta temperatura su di 2 gradi

FRANCO GIUBILEI

Italia sta bollendo nel weekend più torrido e afoso (fi-nora) di questa strana estate, ma mentre il termometro lambisce i 40 gradi in una dozzina di città da Nord a Sud (ieri erano 14), l'ef-fetto collaterale della canicola rischia di essere rovinoso in senso opposto forse già da domani: quanto più forte l'onda-ta di calore, tanto più violenti i temporali previsti se, come an-nunciano le previsioni meteo, l'anticialo le previsioni nieteo, l'anticiclone africano che ci sta opprimendo si sgretolerà davanti al fronte freddo prove-niente dall'Atlantico. Insomma, proprio in conseguenza

della calura ci aspettano venti di tempesta, una situazione contingente che rimanda pecontingente che rimanda pe-rò ad analisi sempre più allar-mate sul surriscaldamento del pianeta, e del nostro Paese in modo particolare: come quella diffusa da Stopglobal-warming che rivela come, nel 65% delle province italiane, nell'ultimo mezzo secolo la temperatura sia cresciuta me-diamente di 2,2 gradi, superando il dato europeo che è di poco inferiore ai 2.

Come tutte le medie, ovvia-mente, anche questa oscilla fra picchi massimi e minimi, e allora si scopre che Brindisi e Roma sono oltre i 3 gradi, Sondrio li sfiora, Milano insegue a più 2,8° seguita a ruota da Lati-

65%Le province italiane che negli ultimi 60 anni hanno subito gli aumenti maggiori

3,1 I gradi in più registrati a Brindisi, la città italiana con lo scarto maggiore na, Vicenza, Monza, Bolzano e Lecce, tutte a ridosso se non oltre i 2,7° in più. In sintesi, 72 oltre 12,7 in più. In sintesi, 72 province italiane su 110, più o meno equamente distribuite su tutte le regioni italiane, si trovano nella zona rossa della classifica che si colloca sopra gli 1,99° dell'incremento me-dio europeo. Le zone più ri-sparmiate, sempre secondo l'osservatorio citato, Sono Ol-bia-Tempio in Sardegna, dove l'aumento è stato "solo" di un grado, Trapani (più 1,2°) e Pisa (più 1,3°). Una condizio-ne complessivamente preoccupante che sta mobilitando premi Nobel, scienziati e personalità della cultura e dello spettacolo nella raccolta di un milione di firme per chiedere





alla Commissione europea di elaborare una legge che tassi le emissioni di anidride carbonica e riduca quelle sul lavoro.

nica e riduca queile sul lavoro, come da proposta del movi-mento Eumans! per la campa-gna Stopglobalwarming.eu. Quanto agli elementi speci-fici che emergono dall'indagi-ne sull'aumento delle temperature nel nostro Paese, la ten-denza evidenziata trova riscontro anche in altri dati storici: «L'Italia, con tutto il Mediterraneo, è quello che viene definito un hot spot per quan-to riguarda il riscaldamento globale - commenta Antonel-lo Pasini, fisico del clima del Cnr, autore de *L'equazione dei* disastri (Codice edizioni) -. Se il mondo, nell'arco di un seco-

"Il riscaldamento provoca anche i fenomeni estremi che ci colpiscono"

lo, si è riscaldato di un grado, in Italia la temperatura è cresciuta del doppio, due gradi...». I motivi attengono ai grandi mutamenti climatici che stanno interessando il nostro pianeta e rimandano, tanto per cambiare, all'azione umana: «E' cambiata la circo-lazione dell'aria, per cui l'anti-ciclone che è sempre stato sul Sahara ha rimpiazzato il famoso Anticiclone delle Azzorre dei tempi del colonnello Bernacca - aggiunge l'esperto -. E' un effetto dell'antropizzazione, dell'aumento dei gas serra in particolare, ecco come si spiegano i due gradi in più in cento anni». Ma siccome i guai non vengono mai soli, il con-trappasso del surriscaldamento generale, di cui la canicola di questi giorni è solo l'ultima

manifestazione, comporta anche fenomeni estremi come quello che probabilmente ci attende già da domani: «Te-mo che fra lunedì e martedì, se entrerà il flusso di aria fredda previsto, potrebbero verificarsi dei disastri, anche per-ché la cementificazione comporta minor assorbimento del-le piogge, per non parlare dei soliti problemi di manutenziosond problem di manutenzio-ne dei tombini», dice Pasini. Un surplus di energia, dovuto al fatto che l'anticiclone africa-no è più caldo del suo predecessore (quello delle Azzorre, ndr), che potrebbe scaricarsi sul territorio in maniera vio-lenta, secondo la dinamica classica di eventi estremi sem-pre più frequenti.

A Milano è in programma la piantumazione di 3 milioni di alberi

Intanto, le città si attrezzano per limitare gli inconve-nienti del caldo asfissiante. Come a Milano, dove il Co-mune ha varato l'applicazio-ne "Global Extrema": «Vi sono mappate fontanelle e case dell'acqua, ma anche i per-corsi più freschi per arrivarci - dice Pietro Pelizzaro, della direzione Città resilienti Mi-lano -, oltre ai musei, che sono gratuiti per gli over 65, e i centri sociali antisolitudine, per gli anziani, che sono i citpet gi anziani, che soli che tadini più esposti alle onda-te di calore». Un piccolo aiu-to per idratarsi, ma di qui al 2030 il progetto è piantare tre milioni di alberi nell'area della città metropolitana, per contrastare il cemento di-lagante.—