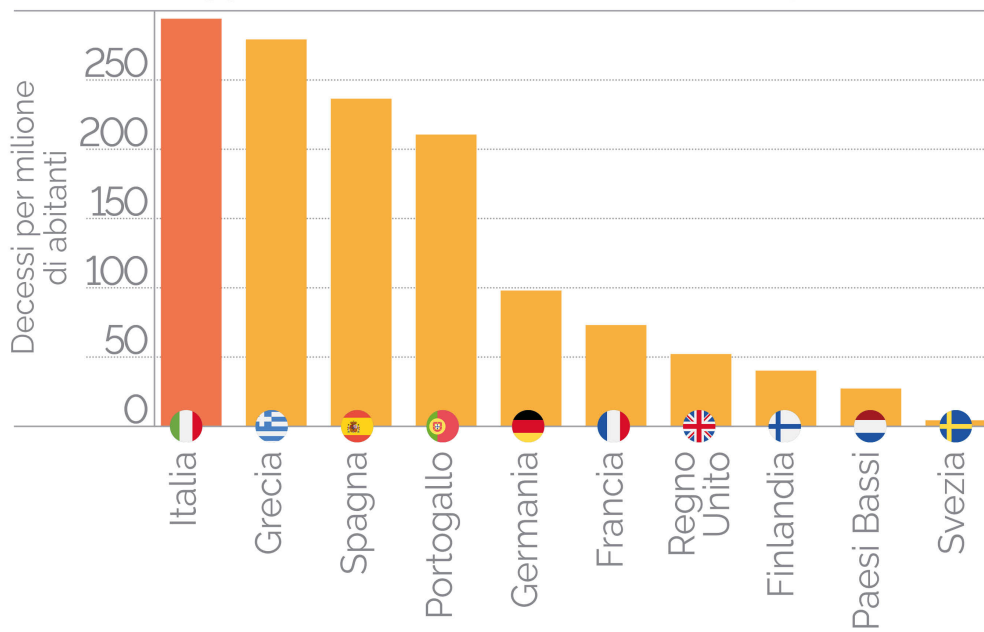


## Cambiamenti climatici: Ispi, estate torrida, “più rischi per tutti”. In Italia pesanti ricadute

“Quest’anno le temperature nel Mediterraneo hanno raggiunto i livelli massimi mai registrati. Il mare, in particolare, si sta scaldando a un ritmo che è oltre doppio nei confronti del riscaldamento globale (+3 °C vs +1,2 °C rispetto alla media delle temperature preindustriali). Questo significa più rischi per tutti, in Europa e in Italia”. Lo si legge in una ricerca pubblicata oggi da [Ispi](#) (Istituto per gli studi di politica internazionale).

### Ondate di calore: chi rischia di più?

Mortalità in eccesso attribuibile all'ondata di calore dell'estate 2022 (30 maggio-4 settembre) in alcuni Paesi europei



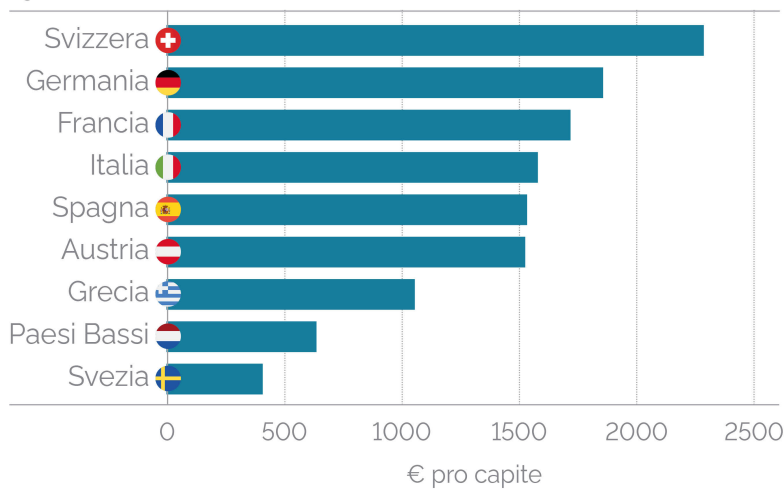
Fonte:  
elaborazioni ISPI su dati Ballester et al. 2023

ISPI

“Le ondate di calore si fanno sempre più minacciose. L’anno scorso, tra giugno e settembre le morti attribuibili al caldo sono state oltre 60.000 in Europa, di cui ben 18.000 nella sola Italia: il 30% del totale, anche se gli italiani sono solo il 12% della popolazione europea”. Dal 1980 a oggi, in Europa, “gli eventi climatici avversi hanno causato almeno 560 miliardi di euro di danni. In Italia, ciascun cittadino ha perso 1.500 euro a causa di danni collegati ad alluvioni, uragani, frane, ondate di calore o di freddo. Si tratta di un costo che, seppur lentamente, tende a salire nel tempo, e talvolta raggiunge livelli altissimi. Nel 2021, per esempio, i danni registrati ammontarono a 57 miliardi: oltre 4 volte la media degli ultimi quarant’anni”.

# Clima: ogni disastro ha un costo

Perdite economiche causate da eventi climatici e meteorologici, 1980-2021



Fonte:  
elaborazioni ISPI su dati EEA

ISPI

Nello studio si legge ancora: “Talvolta è lo stesso cambiamento climatico a complicare la lotta al cambiamento climatico. A causa di uno dei periodi di peggiore siccità della storia recente, dall’anno scorso l’Italia sta attraversando la più grave crisi della generazione idroelettrica di sempre, con un calo del 37% rispetto ai dieci anni precedenti e che, nel 2023, potrebbe attestarsi su un -28%”. Con il crescere delle divisioni internazionali e delle tensioni tra la Cina e l’Occidente, la cooperazione sul clima “è sempre più a rischio. Fortunatamente, gli sforzi dei singoli Paesi e regioni del mondo per diventare leader tecnologici della transizione verde porta a risultati positivi. Prova ne siano sia il moltiplicarsi degli impegni per raggiungere ‘net zero’ entro il 2050 o 2060, sia la conseguente accelerazione senza precedenti nell’installazione di fonti rinnovabili”. Segue un preoccupato commento: “sempre più vicino, più tangibile, più spaventoso. Nelle ultime settimane, il cambiamento climatico ha fatto sentire i propri effetti più gravi sulle società umane, alternando ondate di calore e siccità a eventi meteorologici estremi e allagamenti. E, nonostante la popolazione mondiale fosse stata avvisata da tempo in maniera incontrovertibile, siamo ancora lontani dal comprendere appieno la portata di questo fenomeno. Che, inevitabilmente, avrà conseguenze economiche, politiche e umane devastanti a livello globale”.

Gianni Borsa