



# MPATTO DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Amnesty International  
Coordinamento Minori  
2026

**I diritti umani sono intimamente legati al cambiamento climatico a causa dei suoi effetti devastanti non solo sull'ambiente, ma anche sul benessere delle persone. I problemi ambientali stanno avendo ripercussioni dannose sul diritto alla vita, alla salute, al cibo, all'acqua, all'alloggio e ai mezzi di sussistenza. Le conseguenze si fanno sentire maggiormente sulle fasce più vulnerabili della popolazione e, in particolar modo, sui minori.**

## PER SAPERNE DI PIÙ<sup>3</sup>

I bambini sono più vulnerabili degli adulti ai cambiamenti climatici perché:

- sono più indifesi in presenza di condizioni meteorologiche estreme, siccità e inondazioni e il loro organismo non è in grado di regolare al meglio la temperatura corporea durante le ondate di calore;
- subiscono danni maggiori anche con piccole quantità di sostanze chimiche tossiche;
- hanno bisogno di più cibo e acqua per unità di peso

## DIRITTI NEGATI

Le conseguenze del cambiamento climatico, ondate di calore, siccità o scarsità di acqua, eventi meteorologici estremi, negano i diritti fondamentali di bambine, bambini, ragazze e ragazzi e pregiudicano il loro futuro perché non solo vivranno in un ambiente più pericoloso, ma ne sosterranno anche il costo per l'intera esistenza.

## Il fenomeno

Sono **2,4 miliardi** i minori colpiti dalla crisi climatica, con un impatto maggiore su quelli che già subiscono disuguaglianza e discriminazione<sup>1</sup>.

Rischio ambientale e povertà sono strettamente connessi. I minori che vivono in povertà hanno maggiori probabilità di essere esposti a condizioni climatiche estreme e l'impatto di condizioni climatiche estreme, spesso, spinge ulteriormente le famiglie nel circolo della povertà. Nel 2024, gli eventi climatici estremi hanno determinato alti livelli di **insicurezza alimentare acuta** in 18 Paesi, coinvolgendo **96 milioni** di persone (vedi box pag. 2). Di questi **7,3 milioni** erano nella fase 4.<sup>2</sup>

**Ondate di calore** - Un minore su tre è esposto a ondate di calore estremo. Nel periodo compreso tra luglio 2023 e giugno 2024, sono stati **344 milioni** le bambine e i bambini che hanno sperimentato la temperatura più alta registrata almeno dal 1980, il 15% del totale mondiale<sup>4</sup>. Il caldo estremo ha un impatto molto pericoloso sul loro benessere. Più sono esposti, maggiore è il rischio di malattie respiratorie e renali, febbre, complicazioni cardiache e neurologiche, disidratazione, esaurimento e colpi di calore. Il caldo, inoltre, fa aumentare il disagio psicologico e le notizie sull'emergenza climatica in atto hanno un forte impatto anche sul benessere psicologico, incrementando la paura per il futuro. In molti Paesi le ondate di calore portano anche alla chiusura delle scuole; ad aprile e maggio 2024, più di 210 milioni di bambine e bambini hanno perso giorni di scuola proprio a causa di questo fenomeno<sup>5</sup>.

## Eventi meteorologici estremi

Incendi, inondazioni, uragani, siccità provocano lo sfollamento delle persone, distruggono i raccolti, uccidono il bestiame, colpiscono in particolar modo bambine e bambini mettendo a rischio il loro diritto alla **vita**, al **cibo**, alla **salute**, all'**istruzione**.

Nel 2022, dei **953 milioni** di bambini esposti ad alti 'stress idrici', **739 milioni** vivevano in condizioni di scarsità di acqua elevata o estremamente elevata (più di un quarto in **54** paesi), **436 milioni** affrontavano livelli elevati o estremamente elevati di vulnerabilità<sup>6</sup> idrica e **470 milioni** rischiavano di subire gli effetti della siccità<sup>7</sup>.

Le inondazioni, oltre a **distruggere abitazioni** e infrastrutture (scuole, ospedali, servizi igienico-sanitari) **possono contaminare l'acqua** e causare lo scarico di rifiuti fecali nell'ambiente, aumentando il rischio di malattie a

<sup>1</sup> Fonte: Save the children, *Born Into the Climate Crisis 2 – An Unprecedented Life: Protecting Children's Rights in a Changing Climate*, maggio 2015

<sup>2</sup> Fonte: Global Network on Food Crisis, *2025 Global Report on Food Crisis*. Si intende per insicurezza alimentare acuta qualsiasi manifestazione di insicurezza alimentare di una gravità tale da minacciare la vita, i mezzi di sussistenza o entrambi. Il livello di insicurezza viene suddiviso in 5 fasi dalla meno alla più grave. Le persone in fase 4 presentano ampi intervalli nel consumo alimentare, che si riflettono in una malnutrizione acuta e in un alto livello di mortalità.

<sup>3</sup> Fonte: UNICEF, *The climate crisis is a child rights crisis Introducing the Children's Climate Risk Index*, 2021

<sup>4,5</sup> Fonte: <https://www.savethechildren.it/blog-notizie/crisi-climatica-un-bambino-su-3-esposto-ondate-di-calore>, 2024

<sup>6</sup> La vulnerabilità è una combinazione di scarsità e impossibilità di accesso ad acqua e servizi igienico-sanitari (WASH) sicuri.

<sup>7</sup> Fonte: UNICEF, *The climate -changed child. A Children's Climate Risk Index supplement*, november 2023

## INSICUREZZA ALIMENTARE ACUTA<sup>11</sup>

	N° Paesi	Milioni
2018	26	28,7
2019	25	33,7
2020	15	15,7
2021	8	23,5
2022	12	56,8
2023	18	71,9
2024	18	96,1

### AGIRE PER IL CLIMA

Sono già molte le cause intentate contro i governi per la loro inazione nella tutela dei diritti alla vita, alla salute dei cittadini, soprattutto dei bambini e del loro futuro.

Nel 2023, nello Stato del **Montana** (USA), sedici querelanti, tra i 5 e i 22 anni, hanno accusato il governo di favorire l'uso dei combustibili fossili, violando il diritto costituzionale a vivere in un ambiente pulito e sano. La sentenza ha sottolineato che "i bambini sono colpiti in modo sproporzionato dagli impatti climatici"<sup>13</sup>.

In **Corea del Sud** sono ancora in corso alcune cause intentate davanti alla Corte Costituzionale in cui circa 200 persone, tra cui più di 60 minori, hanno accusato il governo di non proteggerle adeguatamente dai danni dei cambiamenti climatici<sup>14</sup>.

Nell'ottobre 2020, i residenti di Kabwe nello **Zambia** hanno intentato una causa civile per un risarcimento contro il gigante minerario Anglo American, per conto di circa 100.000 bambini e donne, che riferivano di aver subito danni da esposizione al piombo a causa dell'estrazione di minerali, protratta per oltre un secolo, vicino alle loro case. Amnesty International e il Southern Africa Litigation Center (SALC) si sono uniti alla causa, ma nel dicembre 2023 l'Alta Corte Sudafricana ha bloccato la *class action*. I ricorrenti hanno chiesto di poter fare appello contro questa sentenza e finalmente nell'aprile 2024 hanno ottenuto il diritto di appellarsi<sup>15</sup>.

Anche la Corte europea dei diritti umani ha esaminato diverse cause sulle violazioni dei diritti ambientali da parte degli Stati. Una sentenza del 2023 contro la **Svizzera** ha riconosciuto un legame diretto tra l'ambiente, il diritto alla salute e la responsabilità dello Stato.<sup>16</sup>

trasmissione idrica. Le alte temperature permettono agli agenti patogeni di diffondersi rendendo pericoloso bere. Ogni anno quasi **1.7 milioni** di bambine e bambini sono colpiti da diarrea causata da acqua e servizi igienico-sanitari non sicuri e, di questi, circa **443.800** sotto i 5 anni e **50.800** tra i 5 e i 14 anni **perdono la vita**<sup>8</sup>. (vedi scheda *Povertà*).

Alluvioni e siccità provocano la perdita di raccolti e bestiame lasciando bambini e famiglie prive di mezzi di sostentamento. El Niño, che ha raggiunto la sua massima intensità dalla fine del 2023 fino alla metà del 2024, ha provocato molti eventi climatici estremi causando in diverse regioni temperature più elevate e condizioni più secche. Nell'Africa meridionale la siccità ha distrutto raccolti e causato la morte del bestiame. **Madagascar, Malawi, Mozambico, Namibia, Zambia e Zimbabwe** sono stati interessati da un lungo ed esteso periodo di siccità che ha colpito i raccolti proprio nel momento in cui vi era bisogno di un maggior apporto di acqua per lo sviluppo delle piante<sup>9</sup>.

### Inquinamento dell'aria

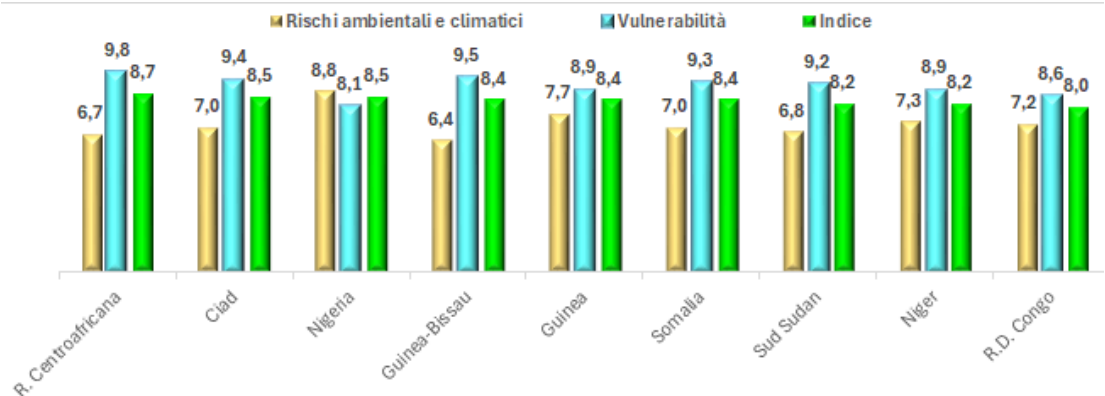
L'inquinamento dell'aria mette a rischio la **vita** e la **salute**. Nel 2021, più di 700.000 casi di morte di bambini sotto i 5 anni sono stati collegati all'inquinamento dell'aria (il **15%** di tutti i decessi),<sup>10</sup> dovuto per il **72%** all'utilizzo domestico di combustibili solidi per cucinare e per il **28%** all'inquinamento atmosferico da PM<sub>2,5</sub> (polveri sottili). Queste percentuali naturalmente variano in maniera considerevole a seconda delle aree geografiche prese in esame. L'inquinamento colpisce il diritto alla salute, causando polmoniti e altre infezioni respiratorie, asma, malattie allergiche, infezioni croniche che possono abbassare le difese immunitarie. Essere esposti all'inquinamento nel grembo materno aumenta la probabilità di basso peso alla nascita o di nascita prematura, condizioni che rendono i neonati più vulnerabili alle infezioni respiratorie e ad altri gravi problemi di salute.

### Children's Climate Risk Index o Indice di rischio climatico per i bambini (CCRI)<sup>12</sup>

Il CCRI è un indice che aiuta a spiegare e misurare la probabilità che gli stress climatici e ambientali rallentino lo sviluppo, aumentino le privazioni e/o creino crisi umanitarie che colpiscono i minori. L'indice CCRI mira a identificare quali Paesi o aree sono a più rischio, e quali fattori lo determinano maggiormente.

Il CCRI è costruito tenendo conto di: 1) esposizione a rischi e stress ambientali e climatici; 2) fattori di vulnerabilità per i minori. Nel primo, si considerano la scarsità d'acqua, gli allagamenti fluviali o costieri, i cicloni tropicali, la presenza di vettori di malattie, le ondate di calore, l'inquinamento di aria, suolo ed acqua; nel secondo si prendono in esame la salute e la nutrizione, l'educazione, l'accesso all'acqua e a servizi igienico-sanitari, la povertà, le risorse per la comunicazione e la protezione sociale.

Nel grafico sottostante sono indicati i paesi con rischio superiore o uguale ad 8, in una scala da 0 a 10.



<sup>8</sup> Fonte: UNICEF, WHO, *Progress on household drinking water, sanitation and hygiene 2000-2022, 2023*

<sup>9</sup> Fonte: Global Network on Food Crisis, *2025 Global Report on Food Crisis*

<sup>10,11</sup> Fonte: UNICEF, *State of Global Air, 2024*, <https://www.stateofglobalair.org/resources/report/state-global-air-report-2024>

<sup>12</sup> Fonte: *The climate -changed child. A Children's Climate Risk Index supplement, febbraio 2024*

<sup>13</sup> Fonte: <https://www.amnesty.org/en/latest/news/2023/08/ruling-us-climate-lawsuit-historic-human-rights-based-precedent/>

<sup>14</sup> Fonte: <https://www.amnesty.org/en/latest/news/2024/05/south-korea-climate-case-before-south-koreas-constitutional-court-could-set-human-rights-precedent/>

<sup>15</sup> Fonte: <https://www.amnesty.org/en/latest/news/2023/01/south-africa-hears-historic-class-action-for-lead-poisoning/>, 23 gennaio 2023 e Lawyers Against Injustice, <https://www.leighday.co.uk/news/news/2024-news/zambian-lead-poisoning-claimants-win-permission-to-appeal-class-action-against-anglo-american/>, 22 aprile 2024

<sup>16</sup> Fonte: <https://www.greenpeace.org/italy/storia/22903/vittoria-la-corte-europea-dei-diritti-umani-cedu-da-ragione-alle-anziane-per-il-clima>