

CAMBIAMENTO CLIMATICO E DIRITTI DELL'INFANZIA E DELL'ADOLESCENZA

CUMED, Università di Como

21 novembre 2022



CONVENZIONE SUI DIRITTI DELL'INFANZIA E CLIMATE CHANGE

► L'AMBIENTE NATURALE VIENE CITATO:

► Nell'art. 24 "Diritto alla salute" si legge che gli Stati parte si impegnano a: lottare contro la malattia e la malnutrizione, anche nell'ambito delle cure sanitarie primarie, in particolare mediante l'utilizzazione di tecniche agevolmente disponibili e la fornitura di alimenti nutritivi e di acqua potabile, tenendo conto dei pericoli e dei rischi di inquinamento dell'ambiente naturale.

► Nell'art 28 "Finalità dell'istruzione" si legge che l'educazione, tra le altre cose, deve contribuire a: e) sviluppare nel fanciullo il rispetto dell'ambiente naturale.

► GLI EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO HANNO IMPATTI NEGATIVI SUL GODIMENTO DI TUTTI GLI ALTRI DIRITTI, A PARTIRE DAI 4 PRINCIPI GENERALI:

► Art. 2 "Non discriminazione": i gruppi più vulnerabili sono quelli più a rischio

► Art. 3 "Superiore interesse del minore": è urgente applicare sistematicamente questo principio alle risposte locali, nazionali e internazionali al cambiamento climatico.

► Art. 6 "Sopra-vivenza e sviluppo": il climate change è una minaccia diretta per la vita dei bambini

► Art. 12 "Partecipazione": i bambini e i giovani sono protagonisti dell'azione sul clima e le loro voci devono essere ascoltate



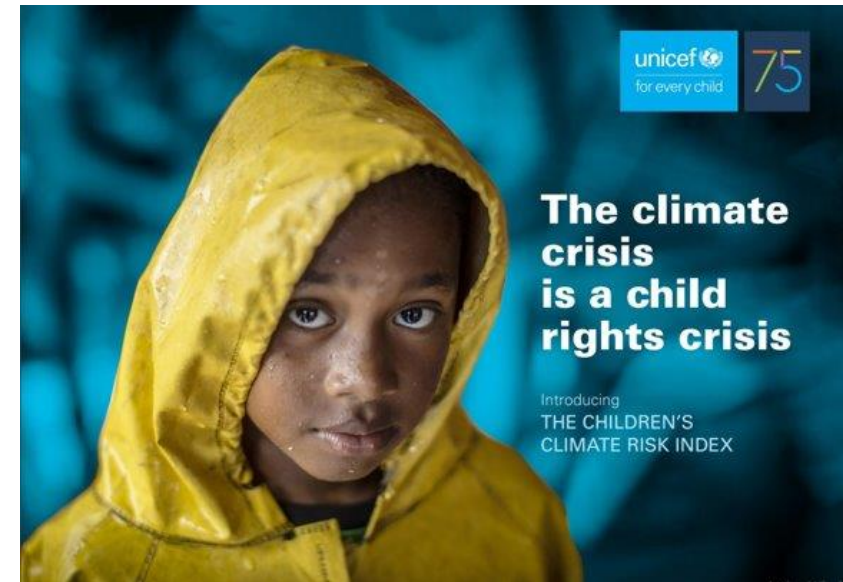
PERCHE' L'UNICEF SI OCCUPA DI CLIMATE CHANGE

LA CRISI CLIMATICA E' UNA CRISI DEI DIRITTI DELLE BAMBINE E DEI BAMBINI

- ▶ 1 miliardo di bambini tra i più vulnerabili del mondo è a rischio. Domani, se il mondo non agirà, lo saranno tutti i bambini.
- ▶ I bambini sono più vulnerabili degli adulti agli effetti del cambiamento climatico.
- ▶ I bambini e gli adolescenti sono i meno responsabili delle cause del cambiamento climatico, ma anche quelli che sono colpiti in maniera più significativa dalle loro conseguenze.



Cambiamo ARIA
UNITI PER UN MONDO SOSTENIBILE



Bambine e bambini non sperimentano gli impatti del cambiamento climatico allo stesso modo degli adulti

- ▶ Il consumo di aria, acqua o cibo inquinati ha un impatto maggiore sulla loro salute e benessere
- ▶ Sono in fase di crescita, e i danni ai loro organi possono avere implicazioni per tutta la vita
- ▶ L'esposizione a tossine nocive può influenzare il loro sviluppo cognitivo
- ▶ Sono più suscettibili alle malattie che prolifereranno con il cambiamento climatico
- ▶ Sono suscettibili alle malattie trasmesse tramite l'acqua e agli agenti patogeni che emergono come risultato di inondazioni e contaminazione delle riserve d'acqua
- ▶ L'interruzione dell'istruzione come risultato degli impatti climatici, ne influenzerà la capacità di apprendimento

Esposizione dei bambini a pericoli, shock e stress ambientali e climatici

Esposizione ai vettori di malattie

- Aumento tassi di trasmissione delle malattie
- Espansione geografica del raggio di diffusione
- Diffusione malaria e dengue
- Diffusione colera, meningite e malattie di origine alimentare

Scarsità d'acqua

- Stress idrico di base
- Denutrizione
- Aumento incidenza malattie
- Scarso igiene

Temperature estreme

- Ipertermia e mortalità
- Eruzioni cutanee, stress, ictus
- Perdita di liquidi e disidratazione
- Malattie cardiache, mentali, circolatorie

Inondazioni costiere

- Danni a case, infrastrutture, terreni agricoli
- Salinazione falde acquifere
- Pericoli per la salute pubblica

Inquinamento del suolo e dell'acqua

- Inquinamento da piombo
- Riduzione QI
- Comportamento violento
- Morte prematura
- Inquinamento da pesticidi (danni tutto l'organismo)

Inondazioni fluviali

- Danni a servizi sanitari
- Rischio di ferite e annegamento
- Compromissione acqua sicura

Inquinamento dell'aria

- Diffusione malattie respiratorie
- Danni permanenti ai polmoni
- Danni allo sviluppo cognitivo

Esposizione ai cicloni

- Aumento umidità
- Rischio lesioni e morte
- Distruzione servizi sanitari e WASH



Report Card 17:
Luoghi e spazi
Ambiente e benessere dei bambini

24 Maggio 2022

Tabella 1: dettagli degli indicatori utilizzati nella classifica

Dimensione	Figura	Indicatore	Definizione indicatore	Fonte
Il mondo del bambino	6	Inquinamento dell'aria	Anni di vita corretti per disabilità (DALY) persi a causa dell'aria insalubre ogni 1.000 bambini (<15), 2019	Global Burden of Disease Collaborative Network (2021). The Global Burden of Disease Study 2019. Seattle, Institute for Health Metrics and Evaluation (IHME)
	7	Inquinamento dell'acqua	DALY persi a causa dell'aria inquinata ogni 1.000 bambini (<15), 2019	Global Burden of Disease Collaborative Network (2021). The Global Burden of Disease Study 2019. Seattle, IHME.
	11	Avvelenamento da piombo	Percentuale di bambini con livelli elevati di piombo nel sangue (>5 microgrammi per decilitro), 2019	Rees, N. and Fuller, R. (2020). The Toxic Truth: Children's exposure to lead pollution undermines a generation of future potential. New York, UNICEF.
Il mondo intorno al bambino	15	Sovraffollamento	Percentuale di alloggi sovraffollati, 2019 o ultimo anno disponibile	OCSE (2020). Affordable Housing Database 2019. Parigi: OCSE.
	18	Spazi verdi urbani	Indice di vegetazione NDVI pro capite, 2019	Kwon, O.-H., Hong, I., Yang, J., Wohn, D. Y., Jung, W.-S. and Cha, M. (2021). Urban green space and happiness in developed countries. <i>EPJ Data Science</i> , 10(1).
	22	Sicurezza stradale	Anni di vita corretti per disabilità (DALY) persi a causa di incidenti stradali ogni 1.000 bambini (<15), media triennale 2017-2019	Global Burden of Disease Collaborative Network (2021). The Global Burden of Disease Study 2019. Seattle: IHME.
Il mondo in generale	25	Numero di pianeti Terra consumati	Il rapporto tra l'impronta ecologica di un paese e la sua biocapacità, 2018	Global Footprint Network (GFN) (2022). National Footprint and Biocapacity Accounts 2022 Public Data Package. Ginevra: GFN.
	27	Produzione di rifiuti elettronici	Quantità totale di rifiuti elettronici prodotti, kg pro capite, 2019	Forti, V., Balde, C. P., Kuehr, R. and Bel, G. (2020). <i>The Global E-waste Monitor 2020: Quantities, flows and the circular economy potential</i> . Bonn, Geneva and Rotterdam: United Nations University et al.
	30	Emissioni di CO ₂ basate sui consumi	Emissioni di CO ₂ basate sui consumi, tonnellate metriche pro capite, 2019	Global Carbon Network (GCN) (2021). The Global Carbon Budget Dataset. Stanford: GCN. Per l'Islanda: Clarke, J., Heinonen, J., and Ottelin, J. (2017). Emissions in a decarbonised economy? Global lessons from a carbon footprint analysis of Iceland. <i>Journal of Cleaner Production</i> Vol. 166.

La classifica

Pos.	Paese	Mondo del bambino	Mondo intorno al bambino	Mondo in generale
1	Spagna	8	13	13
2	Irlanda	6	4	20
3	Portogallo	25	9	9
4	Cipro	15	17	10
5	Finlandia	1	2	30
6	Italia	7	16	14
7	Islanda	3	1	32
8	Slovenia	19	14	16
9	Germania	13	6	22
10	Svezia	4	10	26
11	Regno Unito	11	12	23
12	Paesi Bassi	12	8	27
13	Giappone	2	21	25

Pos.	Paese	Mondo del bambino	Mondo intorno al bambino	Mondo in generale
14	Norvegia	5	5	35
15	Nuova Zelanda	24	15	17
16	Francia	14	27	18
17	Svizzera	21	3	33
18	Ungheria	34	22	6
19	Austria	9	19	29
20	Cechia	26	23	21
21	Estonia	27	11	28
22	Lituania	32	24	15
23	Croazia	29	33	5
24	Danimarca	18	26	34
25	Slovacchia	31	29	11
26	Grecia	22	35	8

Pos.	Paese	Mondo del bambino	Mondo intorno al bambino	Mondo in generale
27	Polonia	30	31	7
28	Canada	17	7	38
29	Malta	33	18	24
30	Australia	10	20	37
31	Lettonia	36	30	12
32	Rep. di Corea	16	32	31
33	Cile	35	37	3
34	Israele	23	36	19
35	Bulgaria	37	34	4
36	Belgio	28	25	36
37	Stati Uniti	20	28	39
38	Costa Rica	38	38	1
39	Romania	39	39	2

Quattro paesi OCSE (Colombia, Lussemburgo, Messico, e Turchia) non sono stati inclusi per motivi statistici (dati mancanti o valori erratici).

Stima dei bambini esposti in Italia alle ELEVATE frequenze di ondate di calore

7,2 milioni

BAMBINI CHE ERANO
ESPOSTI NEL 2020

8,7 milioni

BAMBINI CHE NEL 2050
SARANNO NELLO SCENARIO
A BASSE EMISSIONI

9,2 milioni

BAMBINI NELLO SCENARIO
DI EMISSIONI MOLTO
ELEVATE

unicef
for every child

**The coldest
year of the rest
of their lives**

Protecting children from
the escalating impacts
of heatwaves

Il rapporto stima che entro il 2050, tutti i 2,02 miliardi di bambini nel mondo saranno esposti a un'alta frequenza di ondate di calore, indipendentemente dal fatto che il mondo raggiunga uno "scenario a basse emissioni di gas serra" con un riscaldamento stimato di 1,7 gradi nel 2050 o uno "scenario ad altissime emissioni di gas serra" con un riscaldamento stimato di 2,4 gradi nel 2050.

LE PRIORITA' DELL'UNICEF SU CLIMATE CHANGE E DIRITTI DELL'INFANZIA

- ▶ Riduzione del livello di anidride carbonica nell'atmosfera del 45% entro il 2030 (mitigazione)
- ▶ Aumentare la spesa pubblica dedicata agli aiuti per le conseguenze del cambiamento climatico già in atto (adattamento)
- ▶ Includere i bambini e gli adolescenti in tutti i processi decisionali legati al clima (partecipazione)





Cambiamo ARIA

UNITI PER UN MONDO SOSTENIBILE

COSA ABBIAMO CHIESTO

1

OBIETTIVO

Sedimentare il messaggio che **la crisi climatica è una crisi dei diritti dei bambini.**

2

OBIETTIVO

Azione misurabile di engagement per un pubblico trasversale

3

OBIETTIVO

Posizionare **l'UNICEF come agenzia che si occupa di cambiamenti climatici** e diritti dei bambini

4

OBIETTIVO

Avere un **framework di riferimento** in cui incardinare le richieste di policy e raccolta fondi.

**Non possiamo
più nasconderci**



**La crisi climatica
è una crisi dei diritti dei bambini**



MISURA IL TUO IMPATTO

Rimanere nascosti non è la soluzione
al problema della crisi climatica.
Anche tu con le tue scelte
puoi fare la differenza.

<https://misurailtuoimpatto.unicef.it>



Cambiamo ARIA
UNITI PER UN MONDO SOSTENIBILE

unicef 

VISUAL

Non possiamo più nasconderci

La crisi climatica è una crisi dei
diritti dei bambini

MISURA IL TUO IMPATTO

PIATTAFORMA WEB



Altre attività

Dirette Instagram e Webinar tematici su:

- ▶ Moda sostenibile
- ▶ Spreco alimentare
- ▶ Cambiamenti climatici e migrazioni
- ▶ Inquinamento atmosferico
- ▶ Cambiamento climatico e salute mentale
- ▶ Acqua
- ▶ Ambiente e sport



PER RIMANERE INFORMATI

www.unicef.it/programmi/clima-ambiente/

<https://misurailtuoimpatto.unicef.it/>

GRAZIE!