

14 aprile 2026

GREEN THINKING

INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ
PER VIVERE IL FUTURO



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

14 aprile 2026

Giustizia Climatica e salute globale: il futuro è anche una questione di equità

Serena Giacomini
Elisa Pisu



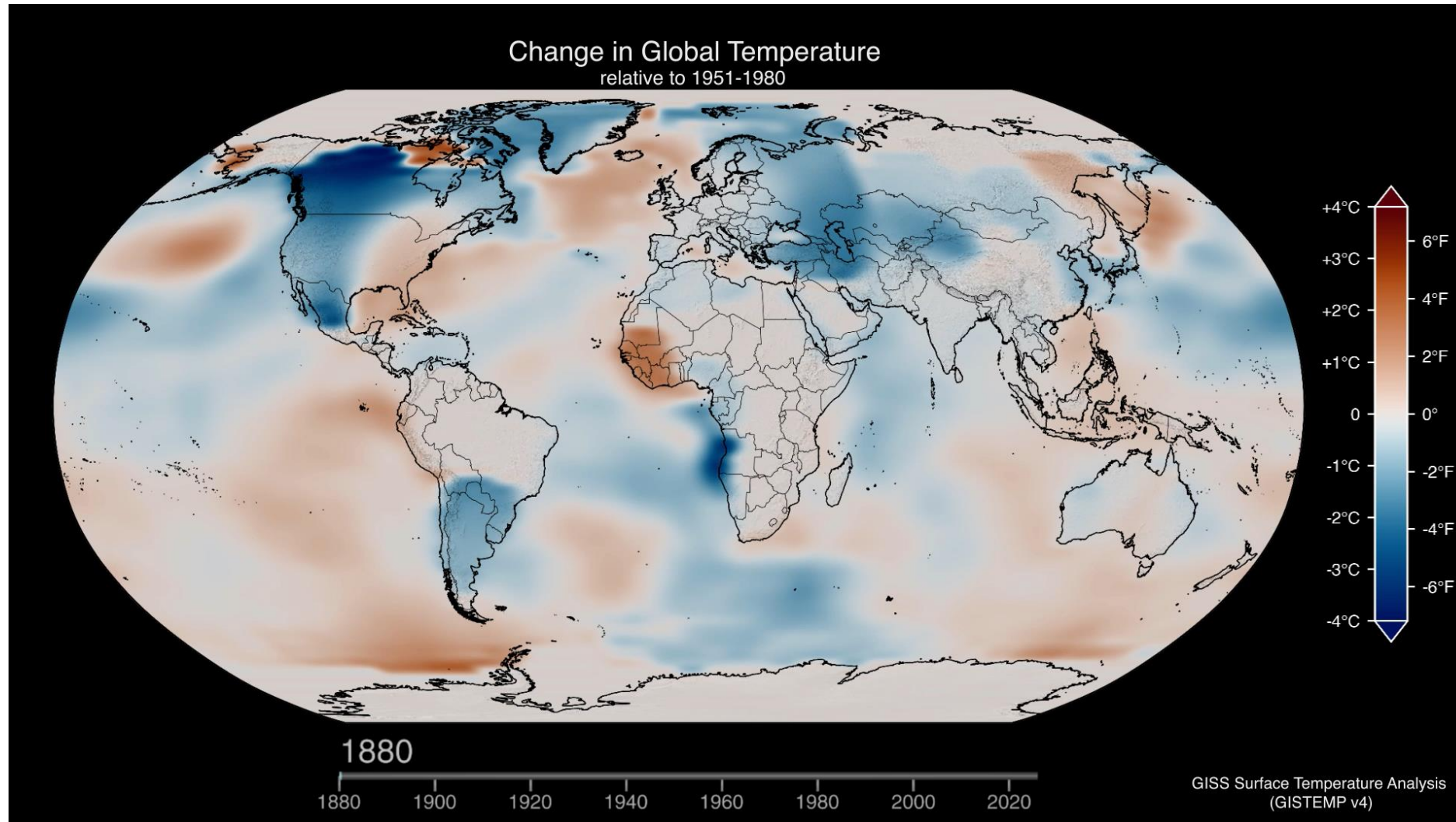
DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

INDICE

- Riscaldamento globale ed emissioni
- Salute globale
- Dal globale al locale
- Caso studio: Pakistan
- Passiamo all'azione con mitigazione e adattamento
- Decolonizzare la salute globale e l'adattamento
- Decolonizzare l'immaginazione

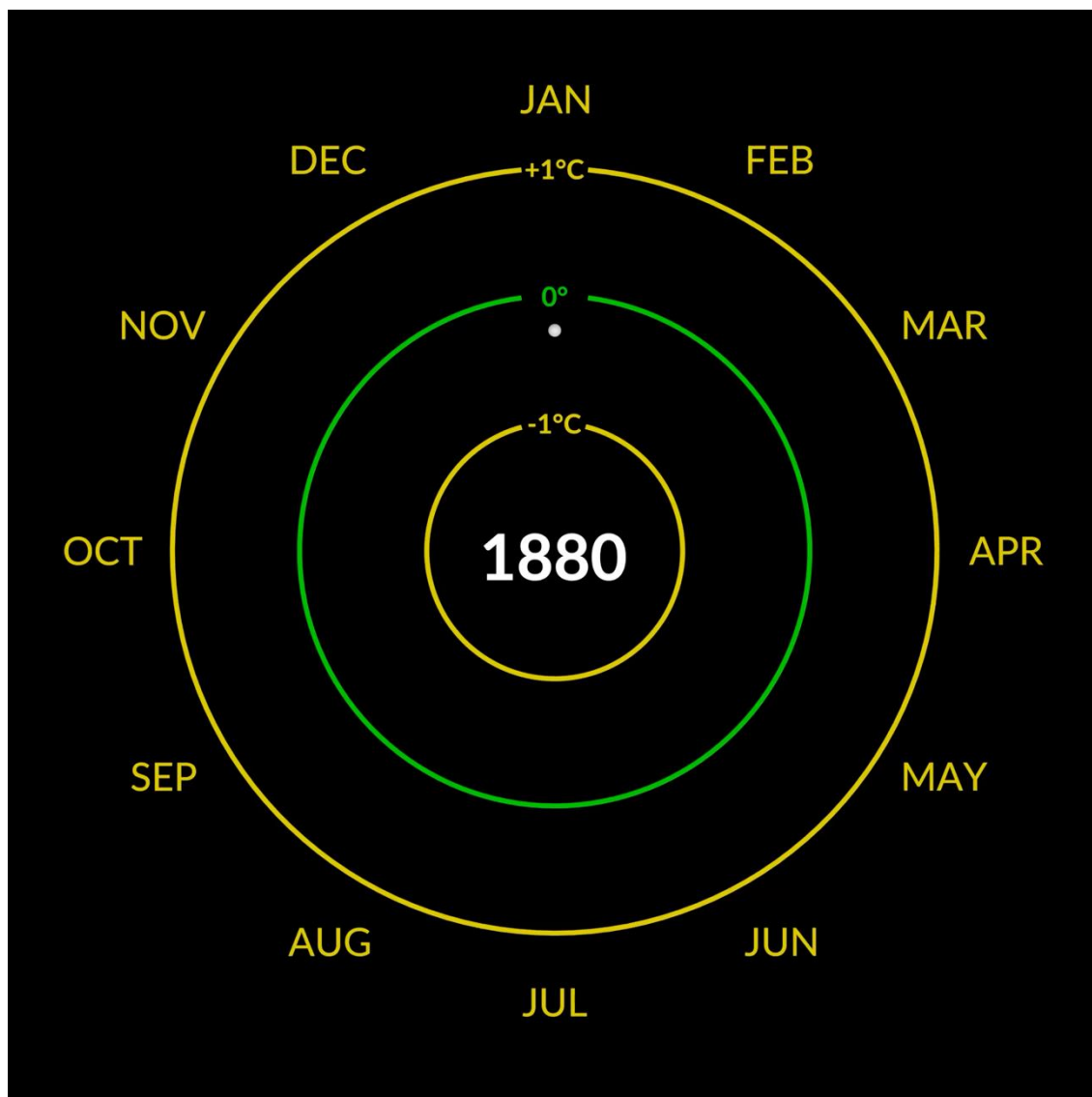
Riscaldamento globale ed emissioni



DEASCUOLA



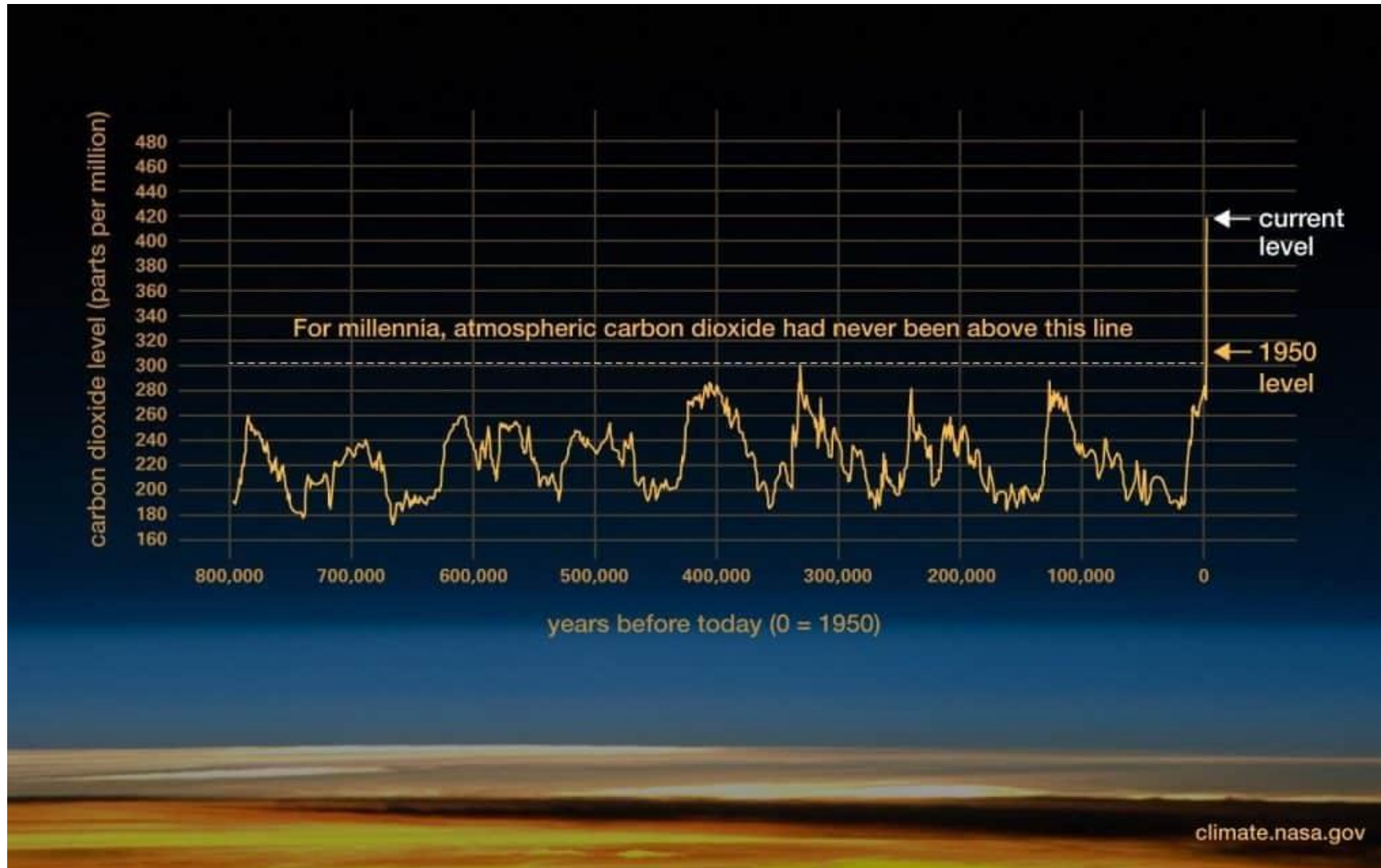
Riscaldamento globale ed emissioni



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

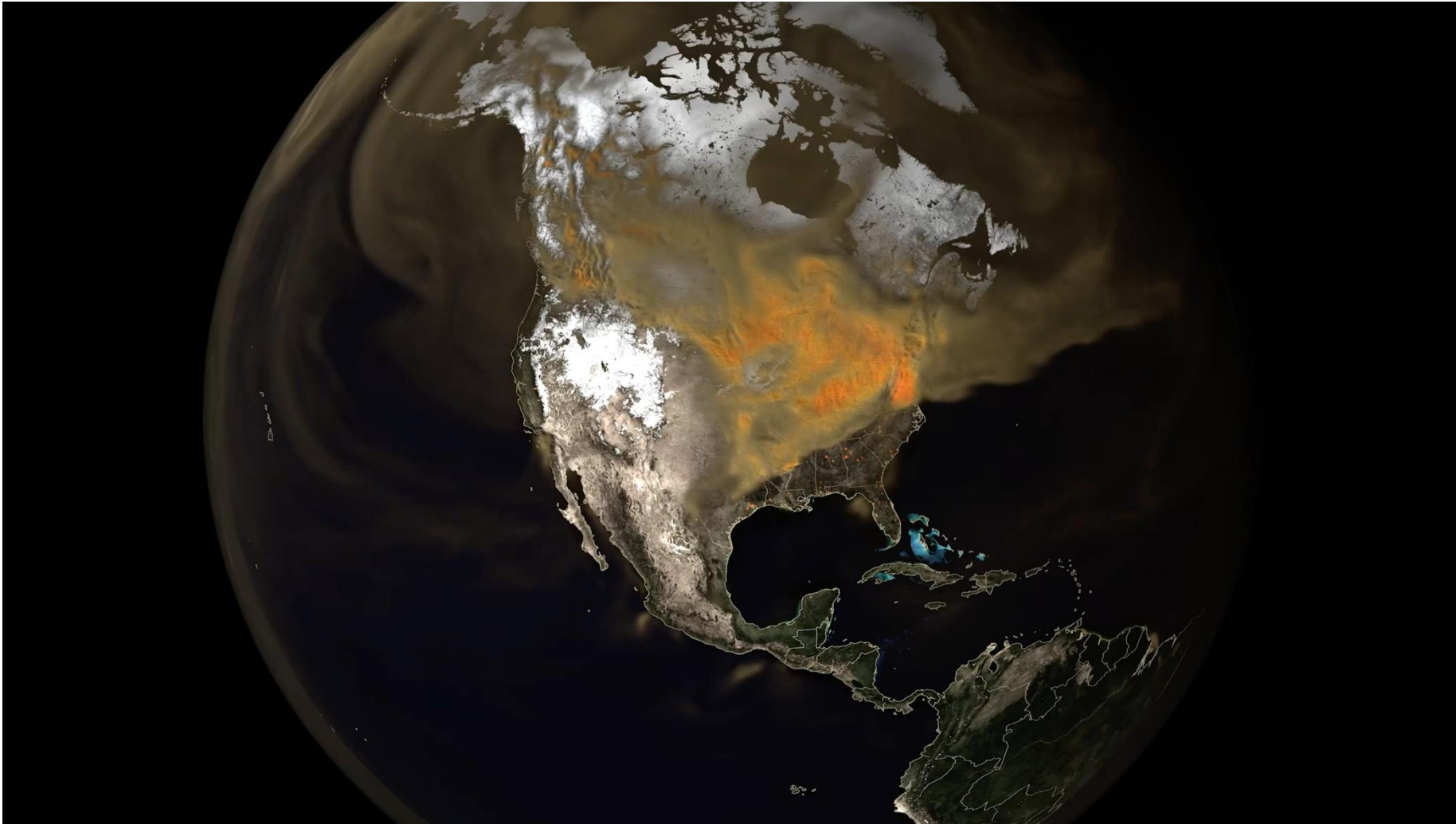
Riscaldamento globale ed emissioni



DEASCUOLA



Riscaldamento globale ed emissioni

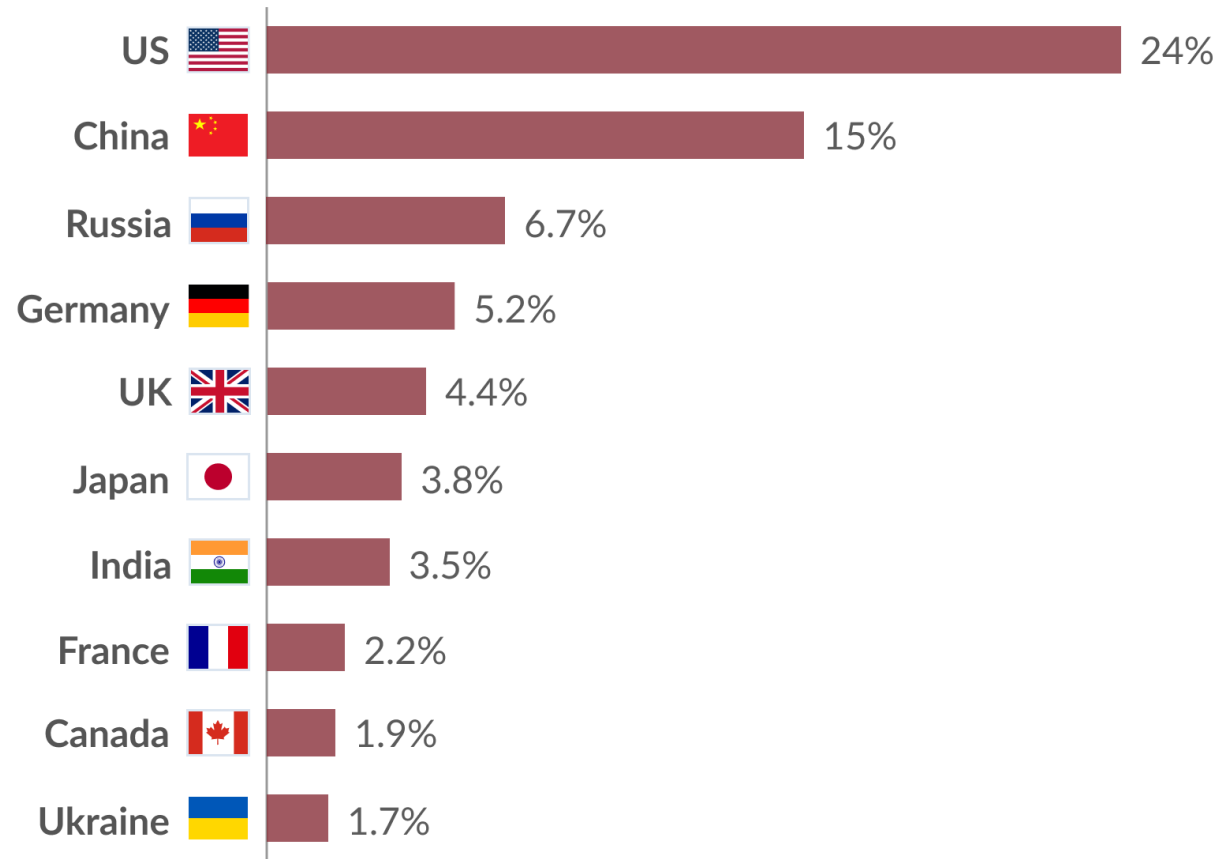


DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Riscaldamento globale ed emissioni

I Paesi che hanno emesso più Anidride Carbonica dal 1750



Data source: Global Carbon Budget (2024)

CC BY

Riscaldamento globale ed emissioni

I Paesi che hanno emesso più Anidride Carbonica dal 1750

Annual CO₂ emissions, 2024

Carbon dioxide (CO₂) emissions from fossil fuels and industry. Land-use change emissions are not included.

Our World
in Data

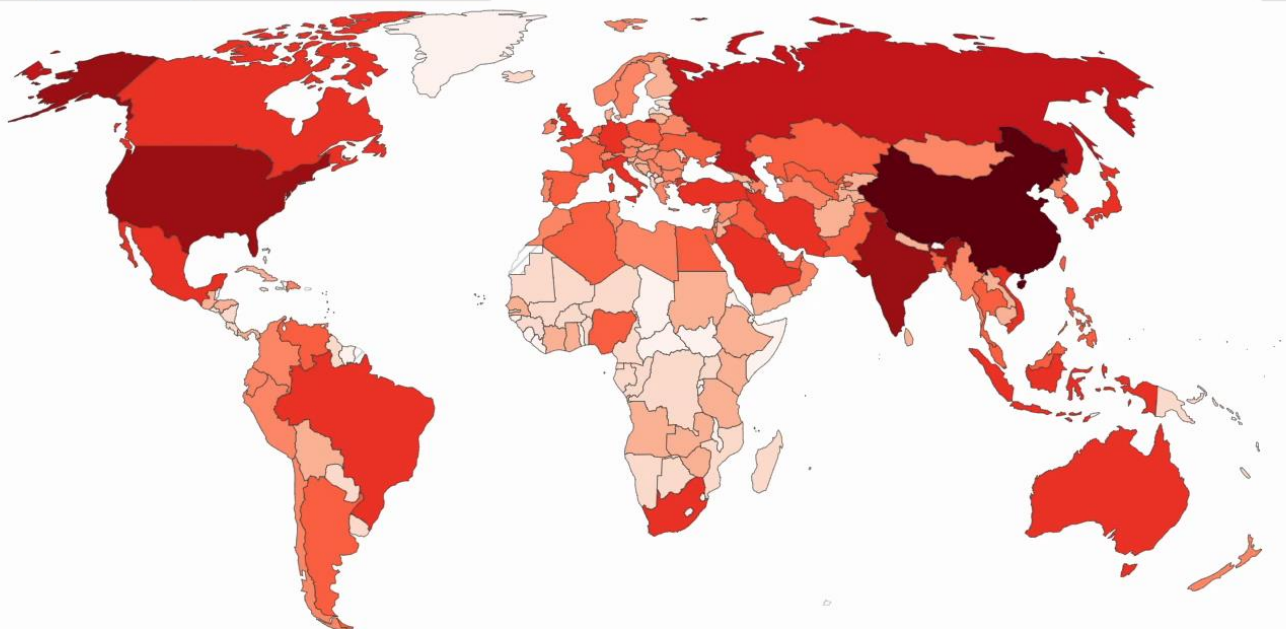
Table

Map

Line

Bar

Select countries



No data 0 t 3 million t 10 million t 30 million t 100 million t 300 million t 1 billion t 3 billion t 10 billion t

1750 2024

Data source: Global Carbon Budget (2025) – [Learn more about this data](#)
OurWorldinData.org/co2-and-greenhouse-gas-emissions | CC BY

Download

Share

Enter full-screen

Oggi:
circa 40 miliardi di
tonnellate di CO₂
emesse ogni anno



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Salute Globale

La nostra idea di natura è una costruzione storica

Siamo abituati a pensare:



umano $\neq$



natura

Ma questa separazione:

- NON è universale
- è una costruzione storica (modernità europea)

Natura = esterna → controllabile → sfruttabile

✦ **sfruttamento** ✦ **colonialismo** ✦ **disuguaglianze**



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Salute Globale

Non esiste salute senza ambiente sano

Cos'è la salute globale?

- Senza confini → tra paesi
- Senza confini → tra dimensioni della salute



Perché continuiamo a pensare che la specie umana sia **separata** dall'ambiente?

 more-than-human world (mondo più che umano)

Cosa significa?

 il mondo è fatto da:

- umani
- animali
- piante
- funghi
- ecosistemi

TUTTI insieme formano:

 **una rete di relazioni**

 la biodiversità non è:

 elenco di specie

 ma è:

✓ relazioni tra specie (umani inclusi)

Passare da:

 “proteggere la natura”

a:

✓ co-esistere con altri esseri viventi

✓ prendersi cura di relazioni multispecie



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Salute Globale

La crisi climatica svela anche una crisi della salute a livello globale

 ondate di calore → mortalità

 alluvioni → malattie infettive

 inquinamento → malattie respiratorie

 crisi climatica → eco-ansia / salute mentale



La nostra salute è profondamente legata all'ambiente



Non è solo una crisi ambientale → è una crisi della salute



A livello locale, il cambiamento climatico si manifesta in modi diversi



Gli impatti NON sono distribuiti equamente
Diversa esposizione
Diverse risorse



DISUGUAGLIANZE



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Dal globale al locale



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Dal globale al locale

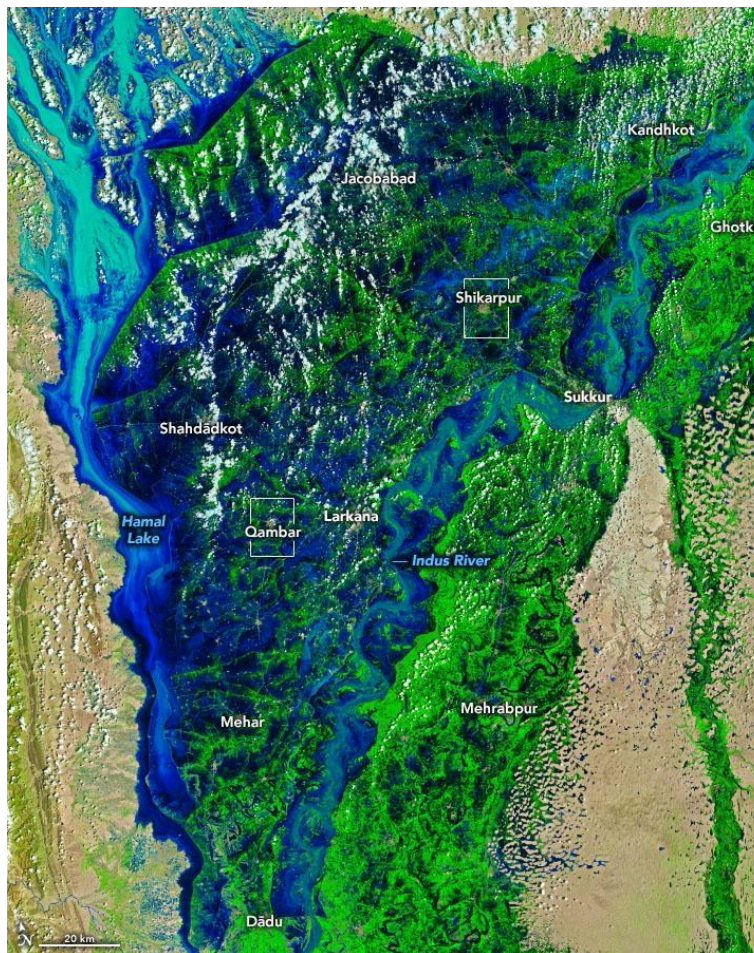


DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Dal globale al locale

Il Pakistan è considerato uno dei Paesi più vulnerabili al cambiamento climatico, pur contribuendo in modo minimo alle emissioni globali.



I monsoni stanno diventando più intensi e gli eventi estremi più frequenti

Casi simbolo: alluvioni del 2021 2022

~1/3 del Paese sommerso
oltre 30 milioni di persone coinvolte

1700 vittime
Milioni di sfollati

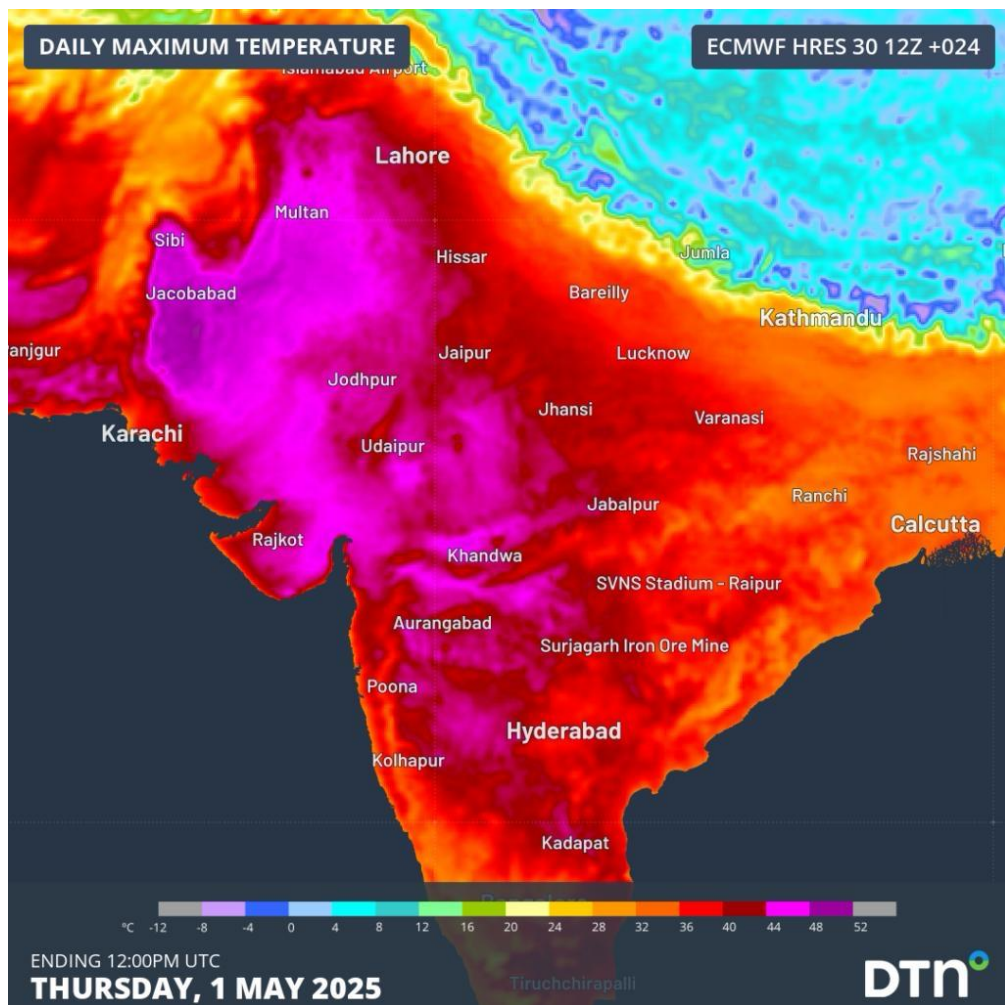


DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Dal globale al locale

Il picco di caldo in Pakistan si registra tra aprile e maggio, prima dell'arrivo del monsone, con temperature che possono superare i 50°C.



Zone più colpite:
Sindh (Jacobabad, Mohenjo-daro, Larkana)
Balochistan (Sibi, Turbat)

Queste aree:

- sono tra le più calde al mondo
- superano frequentemente i 50°C

Il caldo estremo in Pakistan non è solo una questione estiva: il momento più critico arriva prima del monsone, quando temperature estreme e siccità si combinano in condizioni limite per l'uomo.



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Dal globale al locale

In Pakistan la fusione accelerata dei ghiacciai sta creando nuovi laghi instabili: quando cedono, generano alluvioni improvvise e altamente distruttive.



GLOF = Glacial Lake Outburst Flood

lago glaciale instabile
può cedere improvvisamente
con il rilascio improvviso di enormi volumi d'acqua



I ghiacciai non stanno solo ritirandosi: stanno cambiando forma, creando nuovi rischi. Il GLOF è uno degli esempi più evidenti di come il cambiamento climatico trasformi il paesaggio in una minaccia.



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Caso studio: Pakistan

Il Pakistan è il volto dell'ingiustizia climatica

- <1% delle emissioni globali.
- Tra i paesi più colpiti dagli eventi climatici.
- Crisi idrica
→ trasformazione del sistema di irrigazione durante il dominio britannico.
- Ghiacciai himalayani in rapido scioglimento.
- Aumento delle temperature e ondate di calore.

👉 Giustizia Climatica

Aumento di:

- malattie infettive
- malnutrizione
- colpi di calore

Sistemi sanitari sotto pressione:

- energia
- cold chain
- accesso

Impatti ancora maggiori su:

- donne
- bambini
- anziani
- lavoratori all'aperto

👉 Il cambiamento climatico amplifica disuguaglianze già esistenti

Non tutte le persone subiscono il cambiamento climatico allo stesso modo: esistono molti mondi nello stesso Pianeta

A Pakistani woman displaced by the floods walks along a flooded road holding an axe to cut wood, in Digri district near Hyderabad, Pakistan, on September 19, 2011. AP Photo/Muhammed Muheisen

Passiamo all'azione con mitigazione e adattamento



Mitigazione



Si concentrano sulla riduzione delle emissioni di gas serra, ad esempio attraverso il passaggio a energie rinnovabili, miglioramenti nell'efficienza energetica e la protezione delle foreste.



Adattamento



Comprendono le strategie per affrontare gli impatti già in corso, come la costruzione di infrastrutture resistenti alle inondazioni, la protezione delle coste dall'innalzamento del livello del mare e l'adozione di colture resistenti alla siccità.



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Decolonizzare la salute globale e l'adattamento al cambiamento climatico

💡 Decolonizzare=

👁️ Cambiare punto di vista

🌱 Riconoscere il pluriverso



Non viviamo nello stesso mondo:
viviamo nello stesso pianeta.

(RI)CONOSCERE



le radici
storiche

CONOSCENZA



plurale

POTERE



alle comunità

ECONOMIA



più giusta

SISTEMI



autonomi

DECOLONIZZARE È RIDISTRIBUIRE



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Decolonizzare l'immaginazione

Perché decolonizzare?

- Abbiamo interiorizzato un solo modello di sviluppo
- Un solo modo di vivere sulla Terra
- **Un solo futuro considerato possibile**

Cosa significa?

- Liberare l'immaginazione politica
- Rendere visibili i modelli imposti
- Riconoscere una pluralità di prospettive
- Aprirsi a modi diversi di vivere e immaginare il futuro
- Ripensare il nostro rapporto con il mondo

Cosa rende possibile?

- Futuri plurali, non un solo modello
- Benessere oltre la crescita infinita
- Centralità delle relazioni e della comunità
- Giustizia climatica e salute interconnessa

Perché è necessario?



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

Grazie
Spazio alle domande



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY

SCOPRI E ISCRIVITI AI PROSSIMI APPUNTAMENTI

nl.deascuola.it/greenthinking

Per i docenti

22.04.2026 / 17:00-18:30

Green Thinking

Pensare, comunicare e
agire green nel mondo
di oggi

Giuliano Greco
Stefania Romenti

→ [Iscriviti subito](#)

14.05.2026 / 17:00-18:30

Climate action

Tecnologie e
innovazione per
contrastare il
cambiamento climatico

Serena Giacomini
Nicolò Golinucci

→ [Iscriviti subito](#)



DEASCUOLA

a2a
LIFE COMPANY