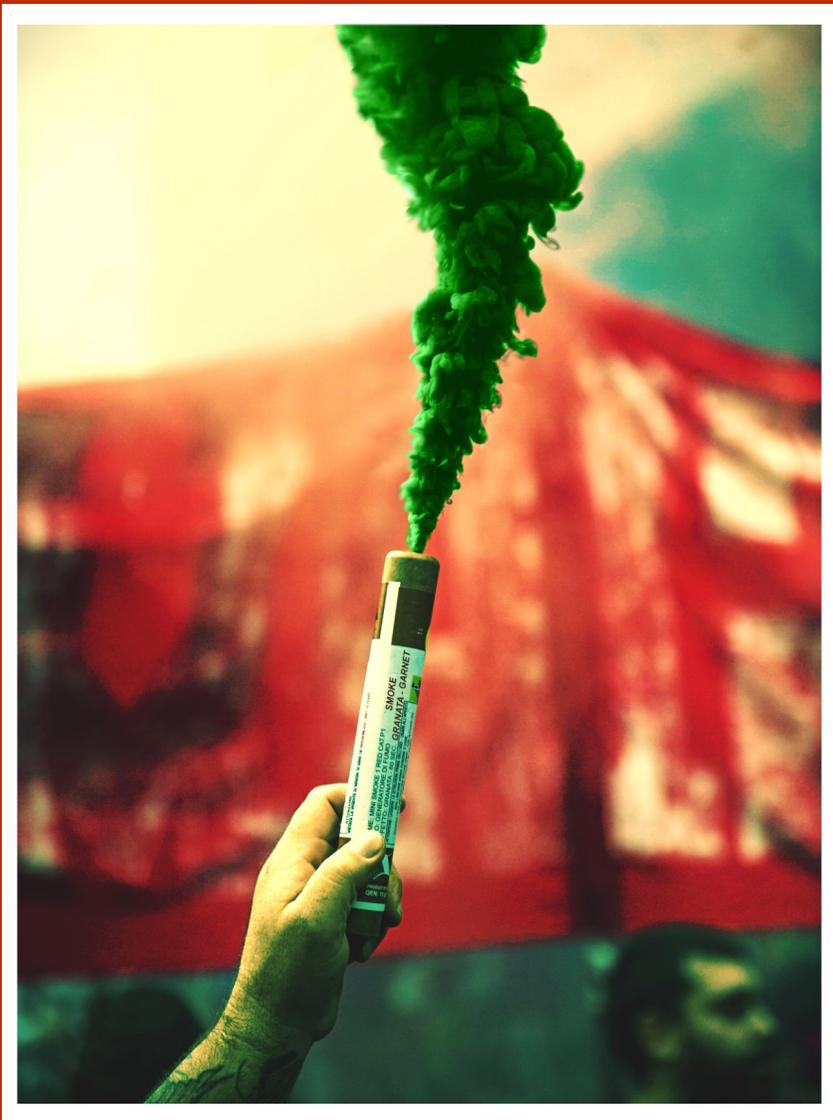


Università di Trieste

9 Maggio, 2024



Società, Territorio e Transizione Energetica

DALL'

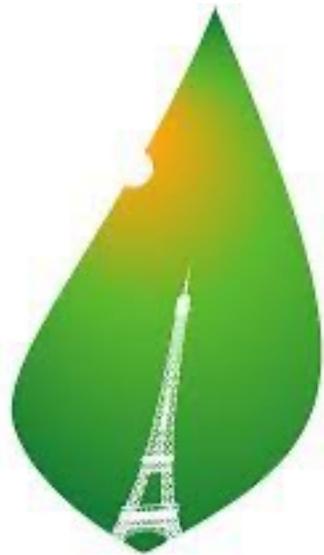
AMBIENTALISMO

OPERAIO

ALLA

GIUSTIZIA CLIMATICA

Emanuele Leonardi, Università di Bologna



PARIS2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE
COP21·CMP11

Crisi ecologica come problema politico: origini e sviluppo

Degrado ambientale \neq Crisi ecologica (tipica dell'epoca moderna)

Anni 60&70: movimenti sociali ecologisti (lotte contro le nocività)

Registro politico dell'*adattamento* [Protocollo di Montréal, 1985-87]

Anni 80&90: sviluppo sostenibile, *green economy*

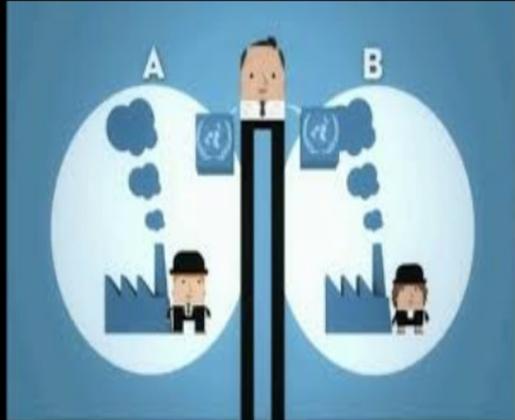
Registro politico della *mitigazione* [UNFCCC, 1994]

COP 3, 1997: Protocollo di Kyoto +
COP 21, 2015: Accordo di Parigi



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Meccanismi Flessibili del PK



1. Emissions Trading (cap-and-trade)

2. Joint Implementation

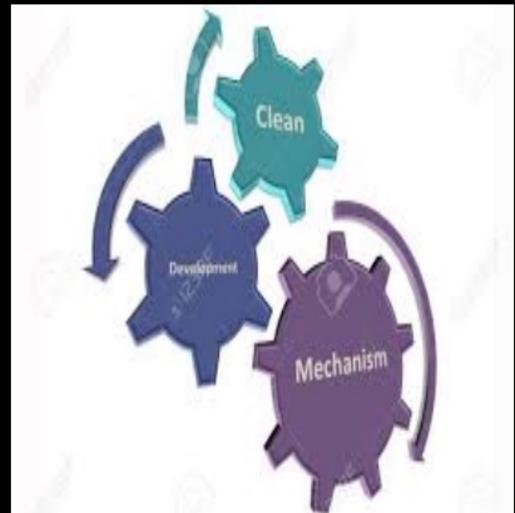
3. Clean Development Mechanism

L'elemento di teoria economica comune è l'idea che lo scambio su mercati dedicati di permessi- e crediti-carbonio determini simultaneamente:

i) una riduzione del costo aggregato del raggiungimento degli obiettivi di riduzione stabiliti dal PK;

ii) la promozione dello sviluppo sostenibile nei paesi non industrializzati;

iii) la creazione un'atmosfera propizia per il *green business*.

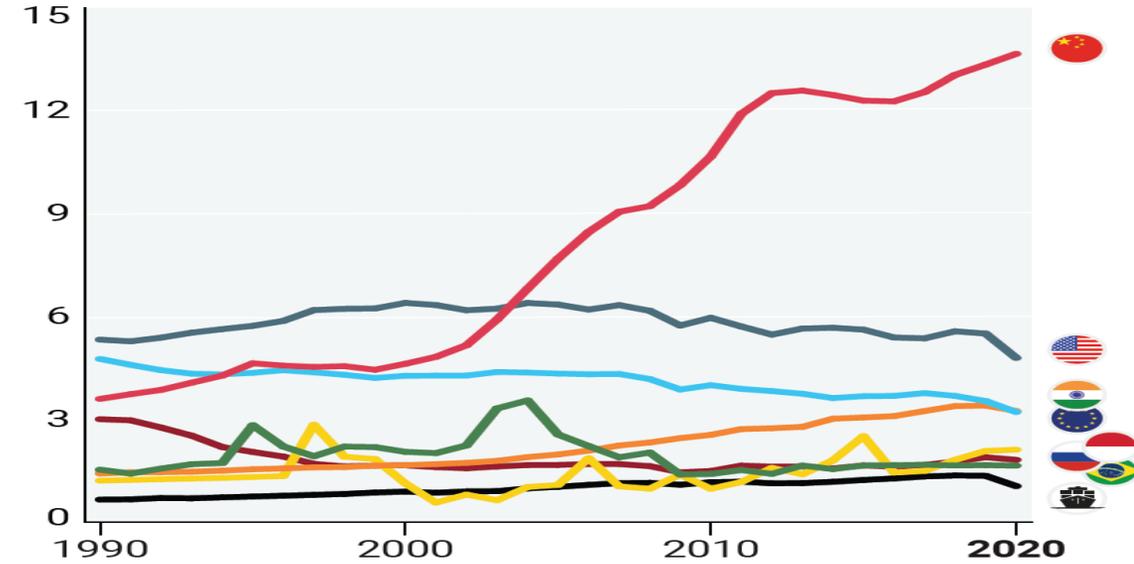
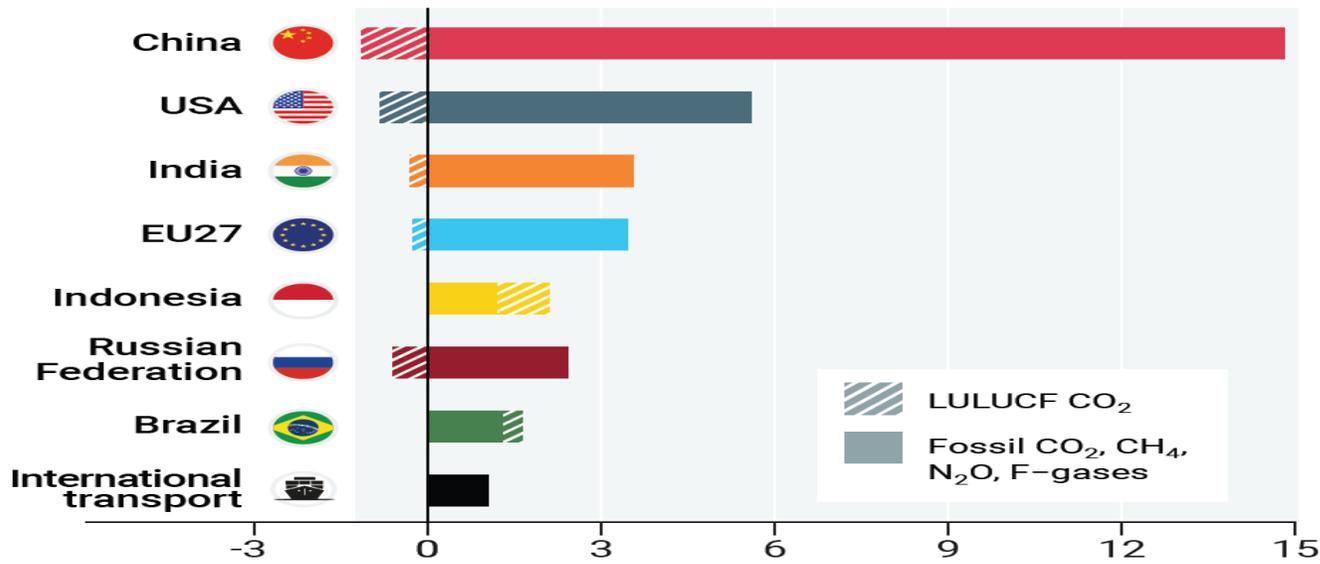


Di chi è la colpa?

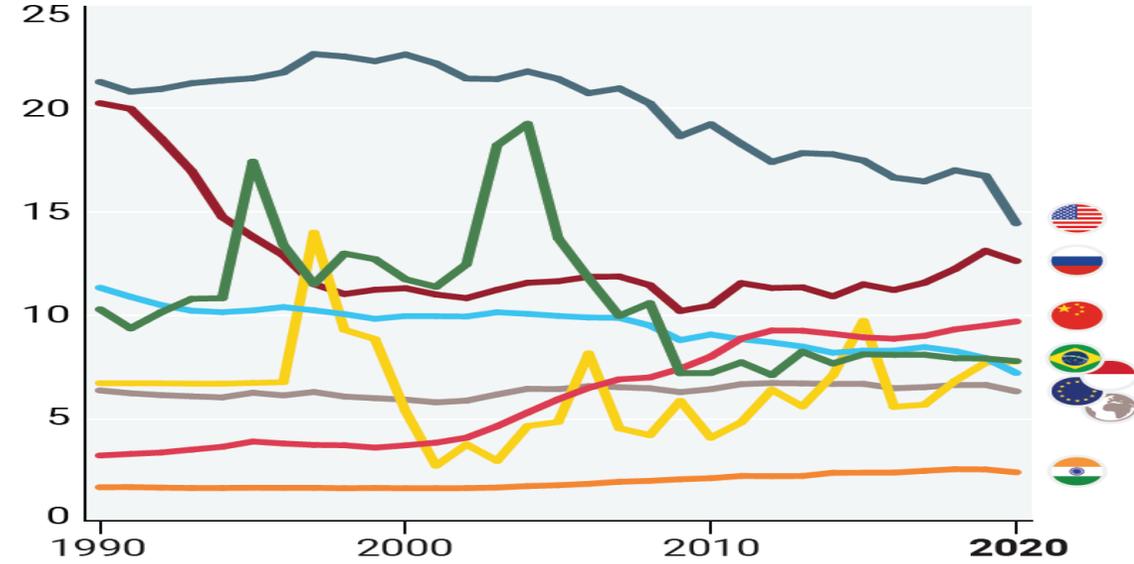
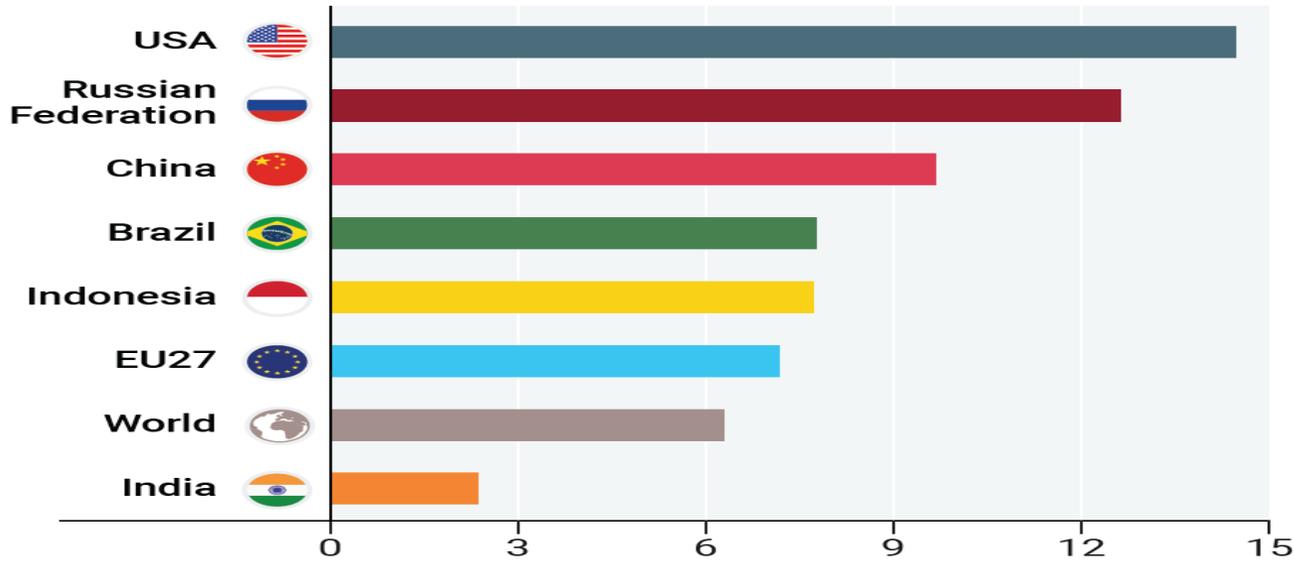
relative

Una questione di disegualianza (I): emissioni assolute ≠ emissioni

GHG emissions in 2020 and trend since 1990, including inventory-based LULUCF (GtCO₂e)

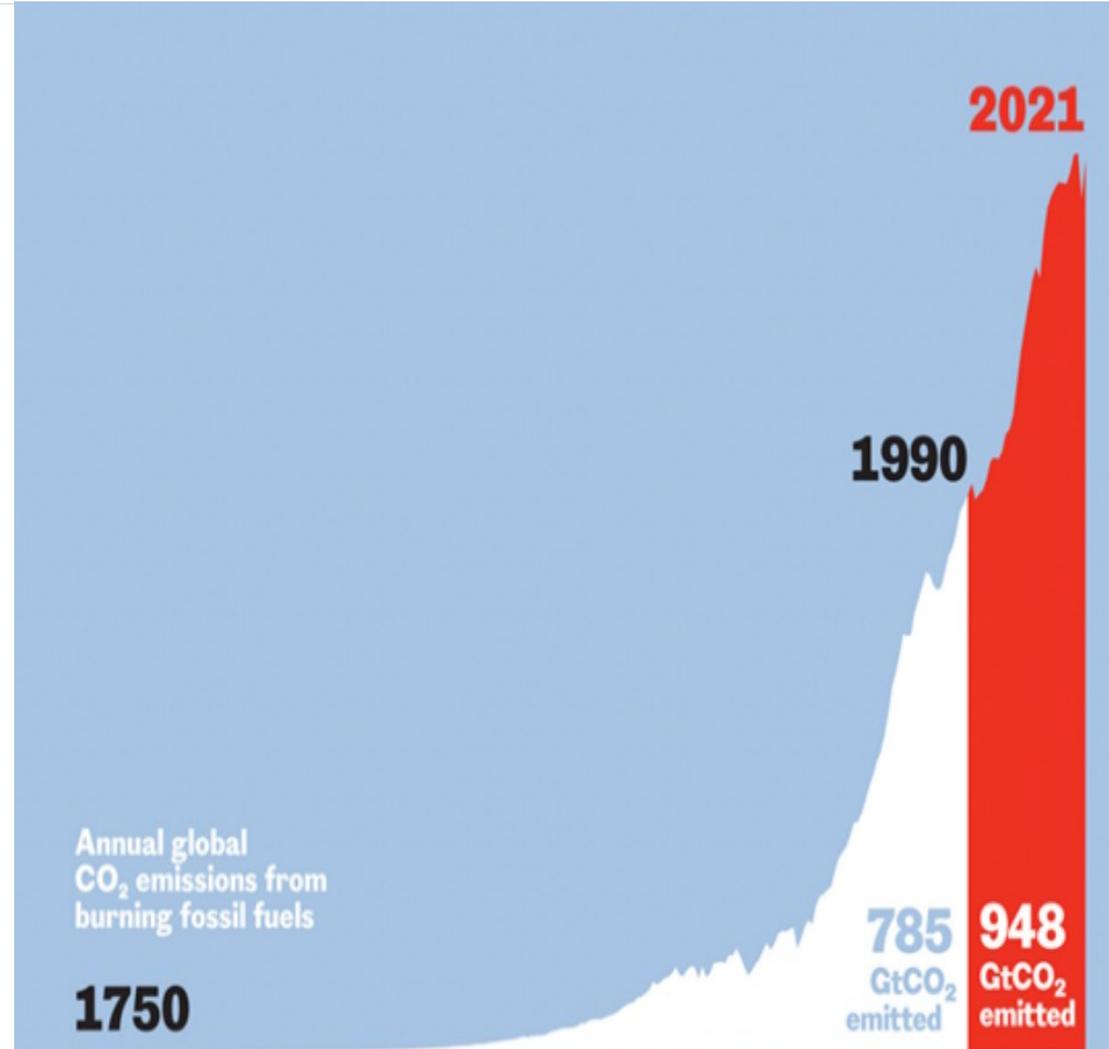
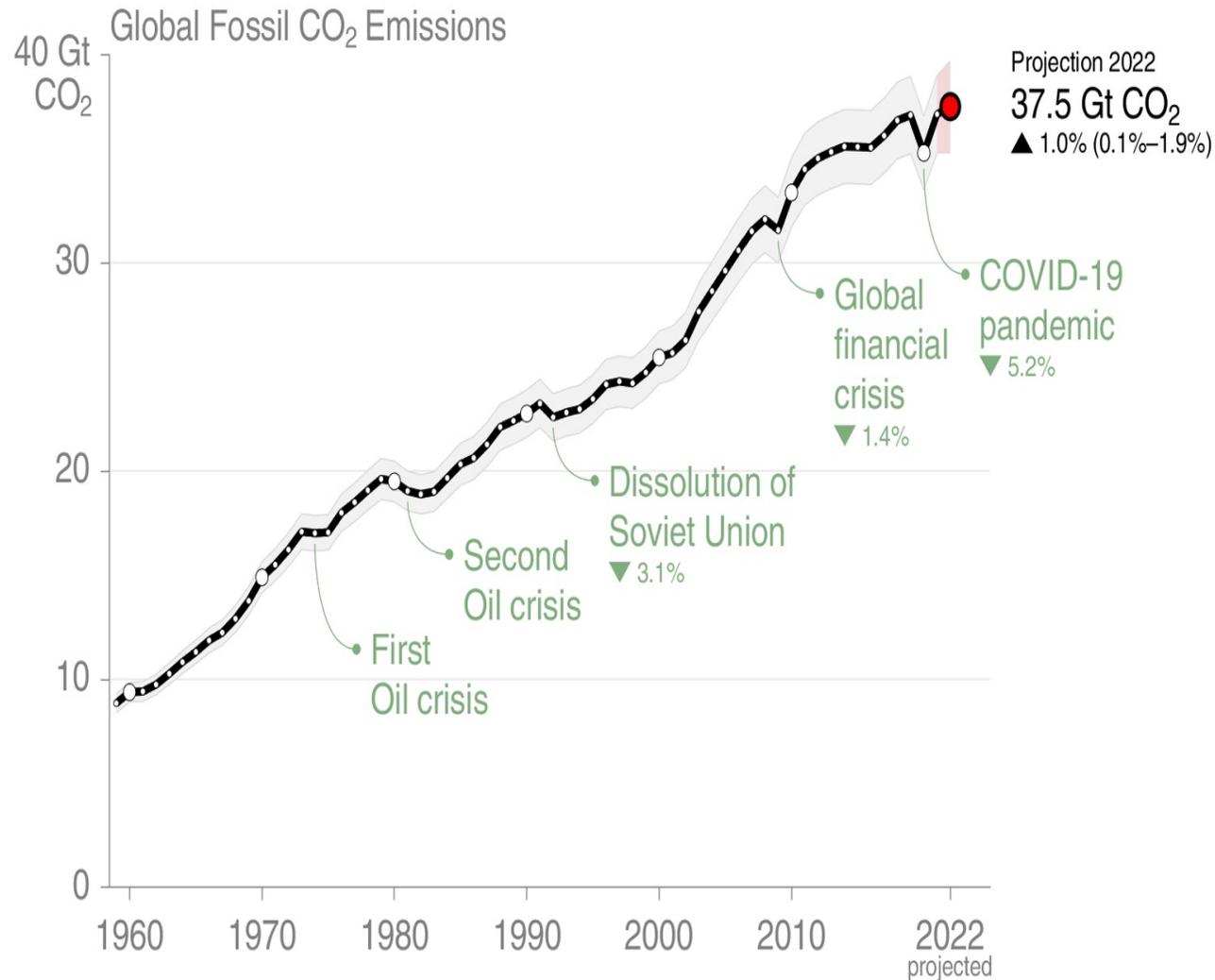


Per capita GHG emissions in 2020 and trend since 1990, including inventory-based LULUCF (tCO₂e/capita)



Mercati «verdi»

I mercati «verdi» hanno funzionato? Corto circuito tra «fini ambientali» e «mezzi monetari»





Origine e sviluppo della Giustizia Climatica

1992-2015: fornitori di «legittimità politica» al processo UNFCCC

2018: lo «strappo» della COP 24

2019: scioperi climatici (FfF, XR, collettivi di Ecologia Politica)

2021: pre-COP (Milano), G20 (Roma)

2022: 25&26 marzo (+ 22/10 + 5/11)

Elementi chiave del movimento

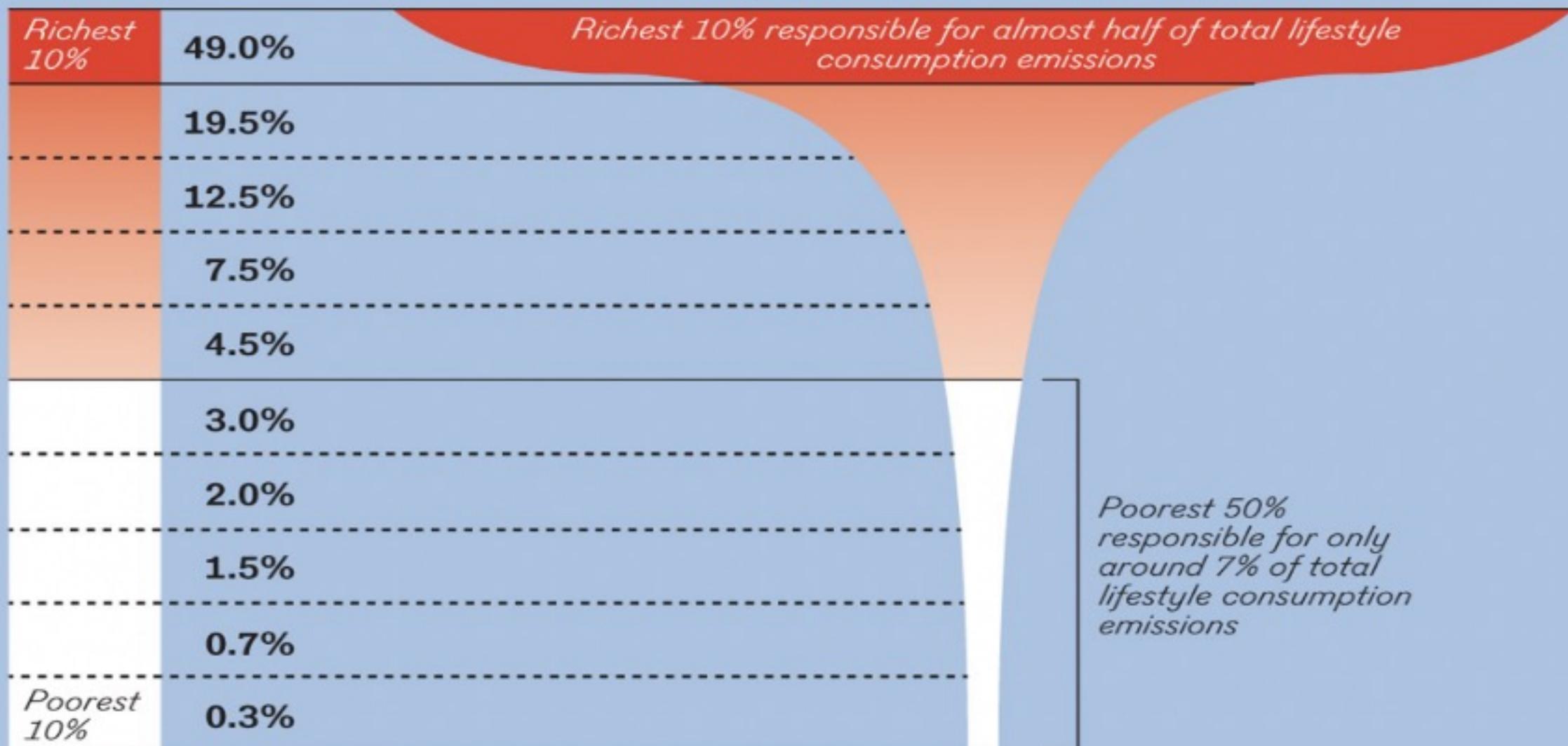
- giustizia climatica come cornice di senso
- età media molto bassa
- numeri altissimi, disponibilità all'organizzazione medio-bassa
- leadership femminile
- progressiva radicalizzazione



Global income and associated lifestyle emissions

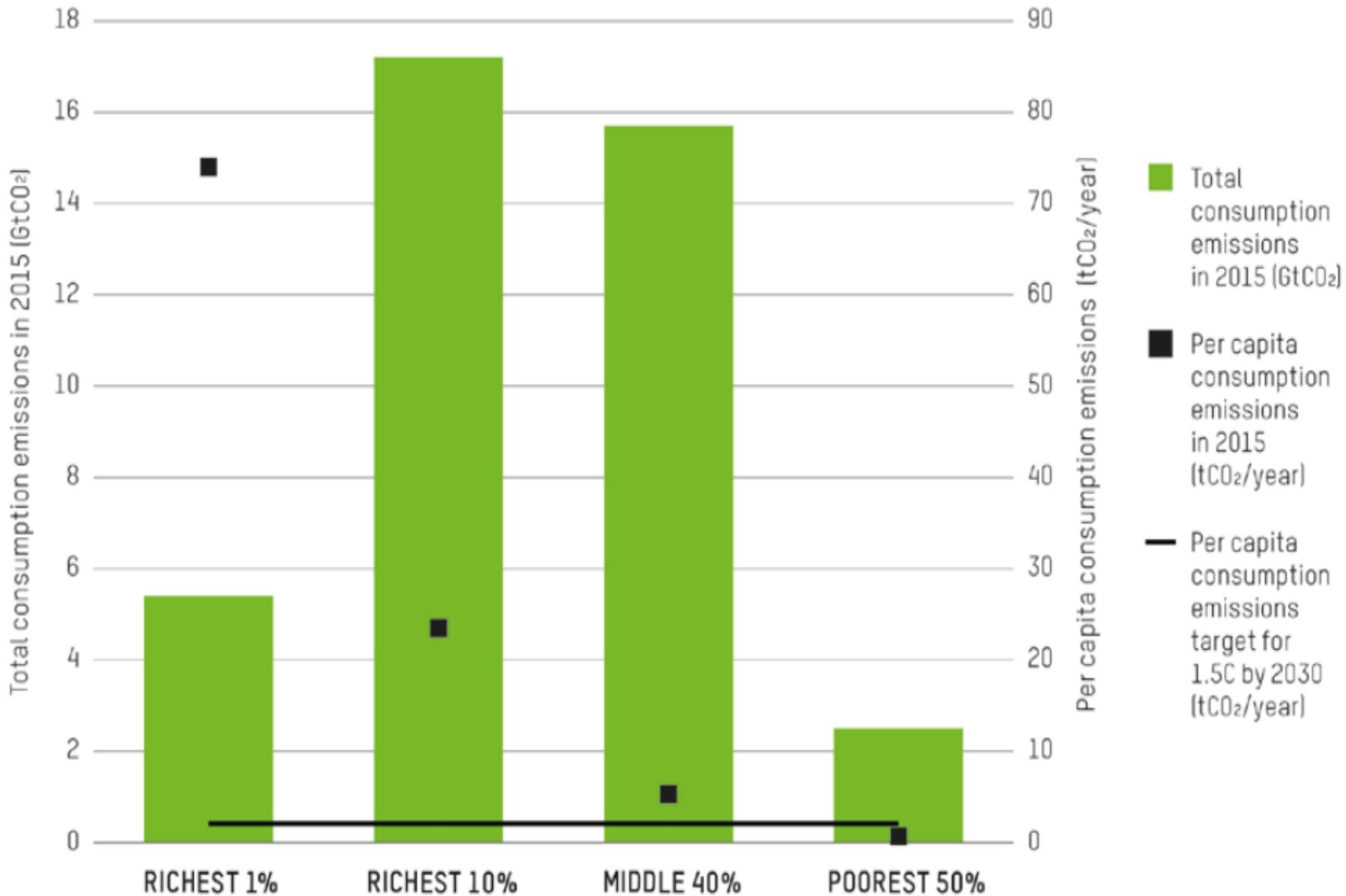
World population
by income (deciles)

Percentage of CO₂ emissions by world population



La classe conta

Il punto di vista dei consumi



Due registri dell'uguaglianza:
Inclusività ≠ Equità

Giustizia climatica nel 1999
≠
Giustizia climatica nel 2019



Carbon inequality

Annual per capita emissions ⁵¹	Tonnes CO ₂ e
Bottom 50%	1.6
Top 10%	31.2
Top 1%	110
Top 0.1	467
Top 0.01%	2,531
Average personal consumption emissions from sample of 20 prominent billionaires ⁵²	8,190
Average billionaire investment emissions from sample	3,142,961



La vertenza GKN

Prima fase (luglio 2021-settembre 2021):
ricorso per condotta anti-sindacale + mobilitazione sociale

Seconda fase (ottobre 2021-giugno 2022):
convergenza con il movimento climatico + Insorgiamo Tour in Italia +
primo piano di reindustrializzazione dal basso



Terza fase: (luglio 2022-giugno 2023):
Insorgiamo Tour in Europa +
SOMS crowdfunding GFF + secondo piano di
reindustrializzazione dal basso

Quarta fase: (luglio 2023-ora):
richiesta legge regionale + Climate Jobs campaign +
terzo piano di
reindustrializzazione
dal basso





Un piano per il futuro della fabbrica di Firenze

Dall'ex GKN alla Fabbrica socialmente integrata

MILITANZA
GRAFICA



exGKN FOR FUTURE

L'obiettivo minimo
è stato raggiunto:
raddoppiamolo!

ANDIAMO IN
OVERFUNDING



COLLETTIVO DI FABBRICA
LAVORATORI GKN FIRENZE



COLLETTIVO DI FABBRICA
LAVORATORI GKN FIRENZE

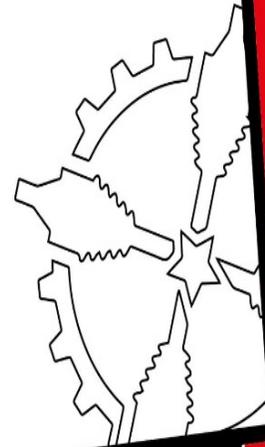


GFF
COOP.P.A.

INTERVENTO PUBBLICO QUI E ORA



**LEGGE
REGIONALE
ORA**



Progetto

industriale

per la fabbrica

socialmente

integrata

1. SINTESI DEL PROGETTO INDUSTRIALE

- 1.1 Premessa
- 1.2 Le tre fasi di sviluppo del progetto industriale
- 1.3 La cooperativa GFF
- 1.4 Un WBO atipico: la start-up cooperativistica
- 1.5 Le precondizioni istituzionali per l'avvio e lo sviluppo del progetto
- 1.6 Il Progetto industriale della cooperativa
- 1.7 Il team commerciale
- 1.8 L'impatto occupazionale del progetto
- 1.9 Linee potenziali di sviluppo ulteriore del progetto
- 1.10 La porzione di stabilimento interessata dal piano
- 1.11 La sostenibilità economico-finanziaria del piano
- 1.12 Le direttrici del progetto e l'impatto del costo del lavoro sul piano
- 1.13 L'impatto fiscale del progetto
- 1.1 L'impatto decennale sulle casse pubbliche dello Stato

2. PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO COOP. GFF

- 2.1 Introduzione
- 2.2 **PRODUZIONE DI PANNELLI FOTOVOLTAICI**
 - 2.2.1 Esame delle strategie possibili produttive
 - 2.2.2 La linea produttiva presa a base del nostro progetto
 - 2.2.3 Impatto economico della produzione di pannelli FV
 - 2.2.4 Impatto occupazionale della produzione di pannelli FV
 - 2.2.5 Tempi e modalità della messa a punto del prodotto
 - 2.2.6 Modalità di approvvigionamento materie prime
 - 2.2.7 Il mercato della produzione di pannelli FV
 - 2.2.8 Il sistema competitivo allargato
 - 2.2.9 La concorrenza nella produzione dei pannelli FV
 - 2.2.10 Analisi rischi: i punti di forza e di debolezza del progetto
 - 2.2.11 Il Piano Economico quinquennale
- 2.3 **INSTALLAZIONE DI PANNELLI FOTOVOLTAICI**
 - 2.3.1 Premessa
 - 2.3.2 Impatto occupazionale dell'installazione di pannelli FV
 - 2.3.3 Tempi e modalità della messa a punto del servizio
 - 2.3.4 Il mercato di installazione di Pannelli Fotovoltaici
 - 2.3.5 La concorrenza nella commercializzazione e montaggio di pannelli FV
 - 2.3.6 Analisi rischi: i punti di forza e debolezza del progetto
 - 2.3.7 Il Piano Economico quinquennale

Con il patrocinio del Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali e del Dipartimento di Scienze per l'Economia e l'Impresa

LAVORARE ALTRIMENTI

DAL PROGETTO INDUSTRIALE DELL'EX GKN ALLE POLITICHE PUBBLICHE PER IL RECUPERO COOPERATIVISTICO D'IMPRESA E LA TRANSIZIONE ECOLOGICA

8 maggio 2024 - 09.30 - 18.00

Via delle Pandette - D5/0.02

9.30- 13.00

DALLA DELOCALIZZAZIONE AL FUTURO DELL'EX GKN

Introduce e modera: **Dimitri D'Andrea** (DSPS - UNIFI)

Saluti istituzionali: **Marco Bontempi** (DSPS, UNIFI), **Andrea Paci** (DISEI, UNIFI)

Il progetto industriale: dall'automotive alle energie rinnovabili, passando attraverso la mobilità sostenibile

Leonard Mazzone (DSPS, UNIFI)

Due anni di lavoro solidale del gruppo di reindustrializzazione dell'ex GKN

Francesca Gabbriellini (Università di Bologna)

Il progetto industriale nel contesto della transizione climatica

Leonardo Bargigli (DISEI, UNIFI)

È prevista la presenza e un intervento a cura di **Dario Salvetti** (RSU, Collettivo di Fabbrica dell'ex GKN)



9 MAGGIO

SOLLEVAMENTI DELLA TERRA

ORE 19.30 APERICENA

ORE 21.00 COSTRUIRE UN TERRENO DI LOTTA COMUNE

SOULÈVEMENTS DE LA TERRE SI CONFRONTA CON
COLLETTIVO DI FABBRICA LAVORATORI GKN
MONDEGGI BENE COMUNE, STUDENTI DI SINISTRA
FRIDAYS FOR FUTURE E ULTIMA GENERAZIONE

CASA DEL POPOLO SAN NICCOLÒ
VIA DI SAN NICCOLÒ, 33R - FIRENZE

VERSO IL 18 MAGGIO ...TENETEVI LIBERI

#INSORGIAMO

CON I LAVORATORI GKN

EX-GKN: CON TUTTA LA DIGNITÀ IN CORPO

CORTEO – 18 maggio 2024

FIRENZE, VIA MARITI, h. 14:30



INFO:
insorgiamo.org

INSTAGRAM:
[@collettivofabbricagkn](https://www.instagram.com/collettivofabbricagkn)

TELEGRAM:
t.me/infocollettivodifabbricagkn

FACEBOOK:
Collettivo Di Fabbrica
Lavoratori Gkn Firenze



 **Greta Thunberg**  @GretaThunberg · 20 oct. 2023

Week 270. Today we strike in solidarity with Palestine and Gaza. The world needs to speak up and call for an immediate ceasefire, justice and freedom for Palestinians and all civilians affected.

#FreePalestine #IStandWithPalestine #StandWithGaza #FridaysForFuture...

[Voir plus](#)



 **End Fossil International**  @endfossil

 Why does Climate Justice mean Justice for Palestine?



 **VERSO** / [About](#) / [Books](#) / [Authors](#) / [Blog](#) / [Book Club](#)

[Blog post](#)

The Destruction of Palestine Is the Destruction of the Earth

The last six months of genocide in Gaza have ushered in a new phase in a long history of colonization and extraction that reaches back to the nineteenth century. To truly understand the present crisis, Andreas Malm argues, requires a *longue durée* analysis of Palestine's subjugation to fossil empire.

[Andreas Malm](#) / 8 April 2024



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Grazie per l'attenzione!

emanuele.leonardi3@unibo.it

cover credits: Michele Lapini & Orthotes Editrice

