

Crescita endogena, sostenibilità, NGEU

Adam Asmundo – Università di Palermo

The Big Read >



Saudi Arabia's green agenda: renewables at home, oil abroad

Investment in solar and wind might help the kingdom meet emissions targets — and also pump more crude to sell others

NOVEMBER 22, 2022

FINANCIAL TIMES

myFT Daily Digest

OPERAZIONE A RHO, 49 ARRESTI

LA 'NDRANGHETA CI RIPROVA IN LOMBARDIA A CAPO DELLA COSCA UNA MILANESE "DOC"

di **ANTONIO ANASTASI**

«**V**uoi che divento cattiva ed io divento cattiva...vuoi fare lo stronzo, ok farò la stronza anche io». E ancora: «stasera devi portare i soldi delle fatture...ha detto che devi portare tutto, non me ne frega un c...., sennò ti taglia la testa». «Devi saldare... le regole le faccio uguali per tutti, fino ad oggi ho avuto pazienza, ieri ti avevo avvisato». Per la prima volta in Lombardia si registra un'inchiesta antimafia in cui le donne hanno un ruolo organizzativo apicale. Lombarda "doc" Caterina Giancotti, 45enne nata a Triggiano, nel Barese.

a pagina XI

GUERRA IN UCRAINA di Carlo Jean

I russi sono stanchi del conflitto

La stanchezza per la guerra in Ucraina sta crescendo un po' ovunque. Non in Ucraina e negli USA però. Principalmente in Europa. Lo dimostrano i sondaggi e le numerose manifestazioni per la pace. Le perplessità aumentano anche in Russia. Lo dimostra la fuga dei riservisti mobilitati. Il 57% dei russi non comprende perché si continui a combattere.

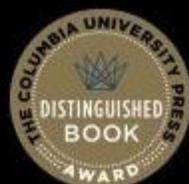
a pagina XII

I temi della relazione

- ▶ Le basi teoriche
- ▶ La pandemia e la ripresa
- ▶ Europa, Italia, Mezzogiorno
- ▶ Economia e paradigmi sociali

JOSEPH E. STIGLITZ AND
BRUCE C. GREENWALD

CREATING A LEARNING SOCIETY



A New Approach to Growth,
Development, and Social Progress

Creating a Learning Society

A New Approach to Growth, Development, and Social Progress

Joseph E. Stiglitz and Bruce C. Greenwald. With Philippe Aghion,
Kenneth J. Arrow, Robert M. Solow, and Michael Woodford.

Columbia University Press

$$y = k^{\alpha} h^{1-\alpha}$$

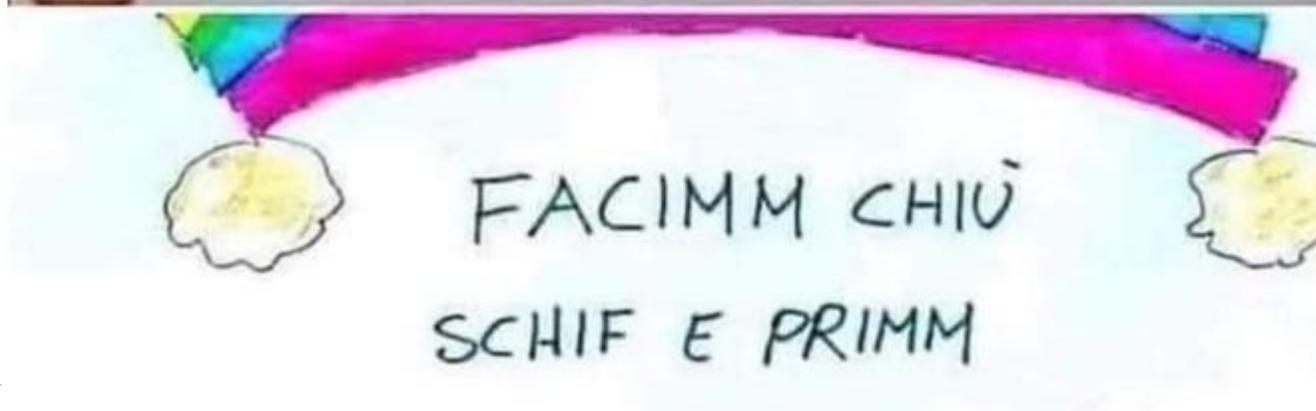
<https://cup.columbia.edu/book/creating-a-learning-society/9780231152143>

lo sviluppo non dipende dal capitale fisico,
dipende dalle persone: competenze,
esperienze, culture, tradizioni...

**Incubatori di cambiamento,
Agenti di cambiamento,
Acceleratori di cambiamento.**

La pandemia e la ripresa





STIAMO
UCCIDENDO
IL PIANETA

E' LECITO
CHIEDERSI SE
SE LO SIA
ANDATO A
CERCARE





EARTH
OVERSHOOT
DAY

[ABOUT](#) [BLOG](#) [SOLUTIONS](#) [STEPS TO #MOVETHEDATE](#) [NEWSROOM](#) [FOR KIDS & TEACHERS](#) [SUBSCRIBE](#) [DONATE](#)

EARTH OVERSHOOT DAY 2020 FELL ON AUGUST 22

The Novel Coronavirus Pandemic Has Caused Humanity's Ecological Footprint To Contract. However, True Sustainability That Allows All To Thrive On Earth Can Only Be Achieved By Design, Not Disaster.



THIS YEAR, EARTH OVERSHOOT DAY FELL ON JULY 28

Earth Overshoot Day marks the date when humanity has used all the biological resources that Earth regenerates during the entire year.

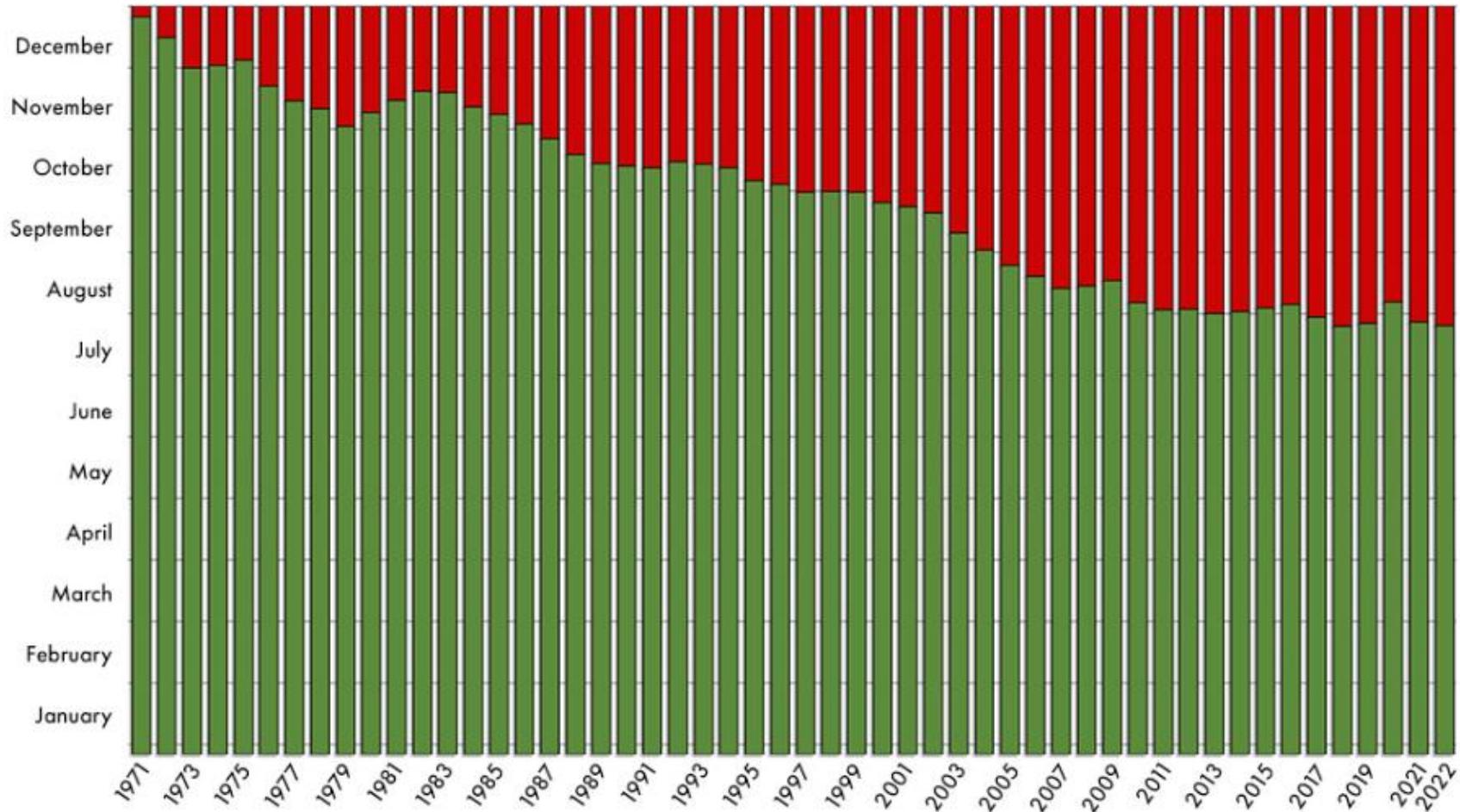


1 Earth

Earth Overshoot Day 1971 - 2022



1.75 Earths



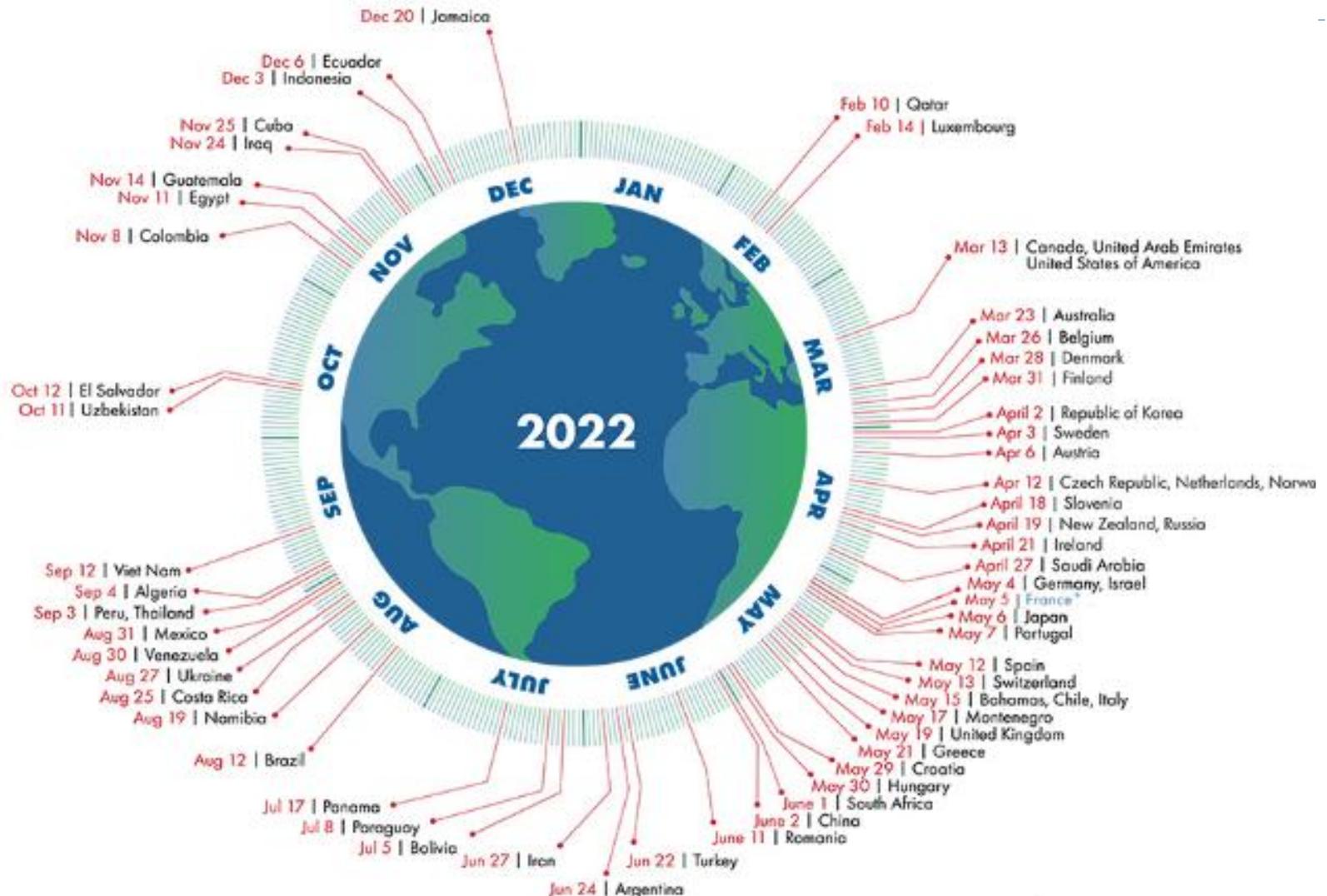
EARTH
OVERSHOOT
DAY



Source: National Footprint and Biocapacity Accounts 2022 Edition
data.footprintnetwork.org

Country Overshoot Days 2022

When would Earth Overshoot Day land if the world's population lived like...



For a full list of countries, visit overshootday.org/country-overshoot-days.

*France Overshoot Day updated April 20, 2022 based on nowcasted data. See overshootday.org/france.

Source: National Footprint and Biocapacity Accounts, 2022 Edition

data.footprintnetwork.org





La ripresa. Dati e analisi



Livello del PIL italiano

dati trimestrali concatenati a prezzi 2015 sul volume del PIL, destagionalizzati, Istat



Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica

Esportazioni e importazioni di beni in Italia

dati mensili destagionalizzati a prezzi correnti, in milioni di euro, Istat



Tasso di disoccupazione in Italia e nella zona euro

dati mensili Eurostat, in % della popolazione attiva

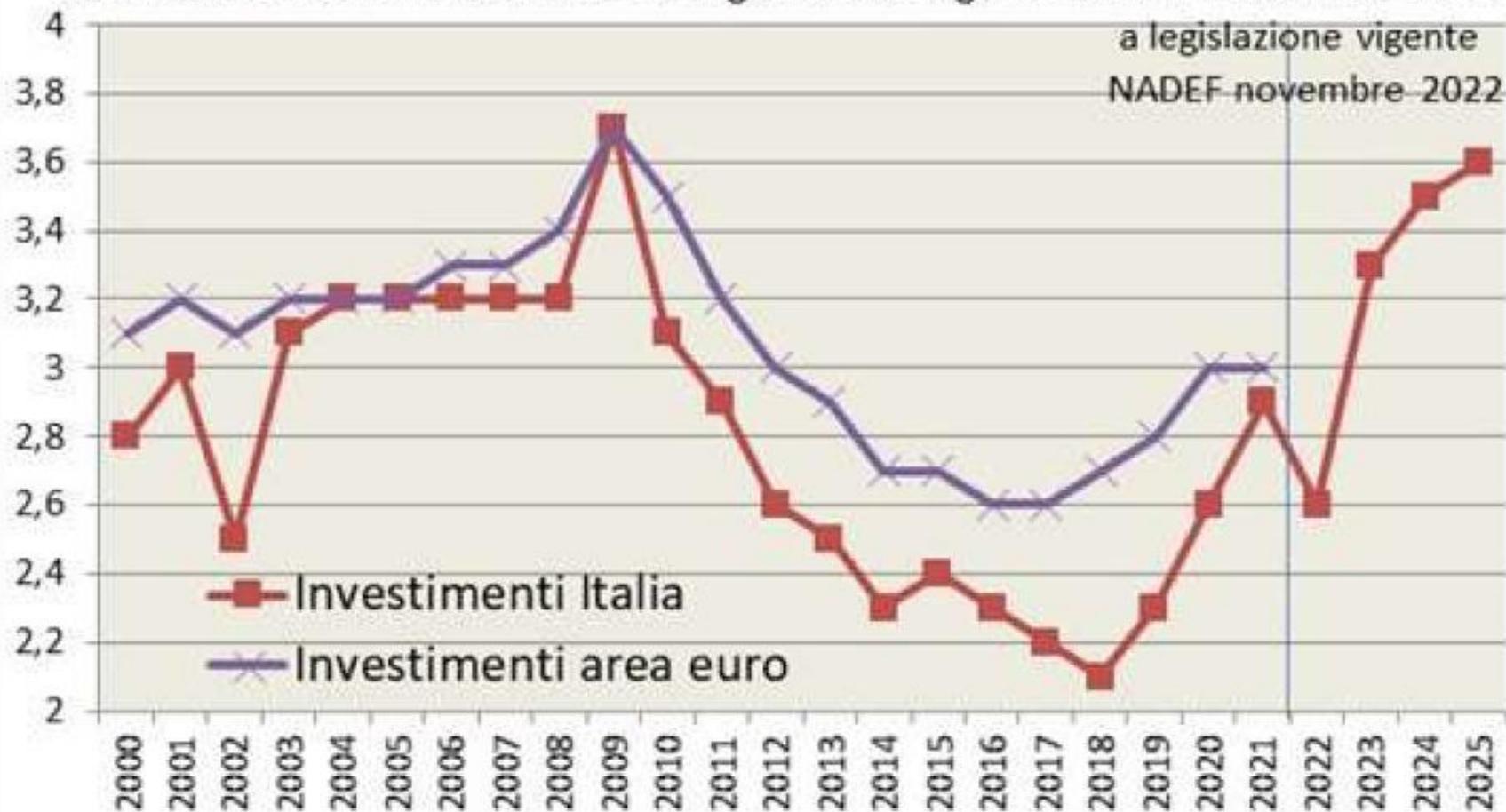


Tasso di disoccupazione giovanile e tasso complessivo (dati mensili destagionalizzati, Istat)

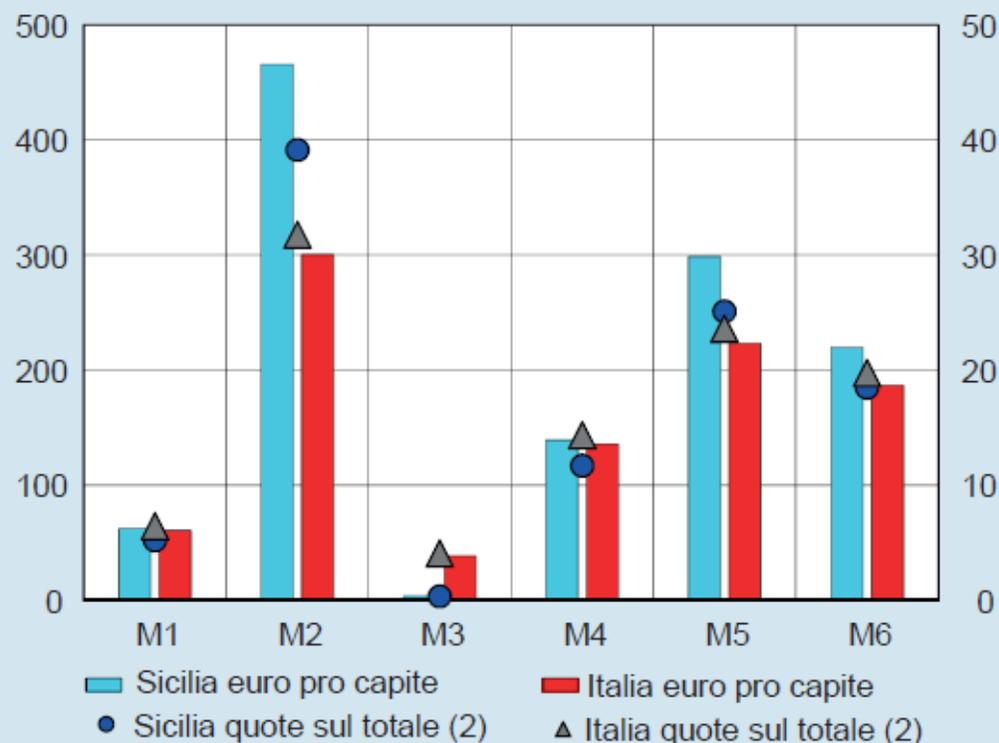


Investimenti pubblici in Italia e nella zona euro

Dati Banca d'Italia in % del PIL e a legislazione vigente NADEF novembre 2022



Risorse del PNRR e del PNC assegnate agli enti territoriali per missione (1) (euro e quote percentuali)

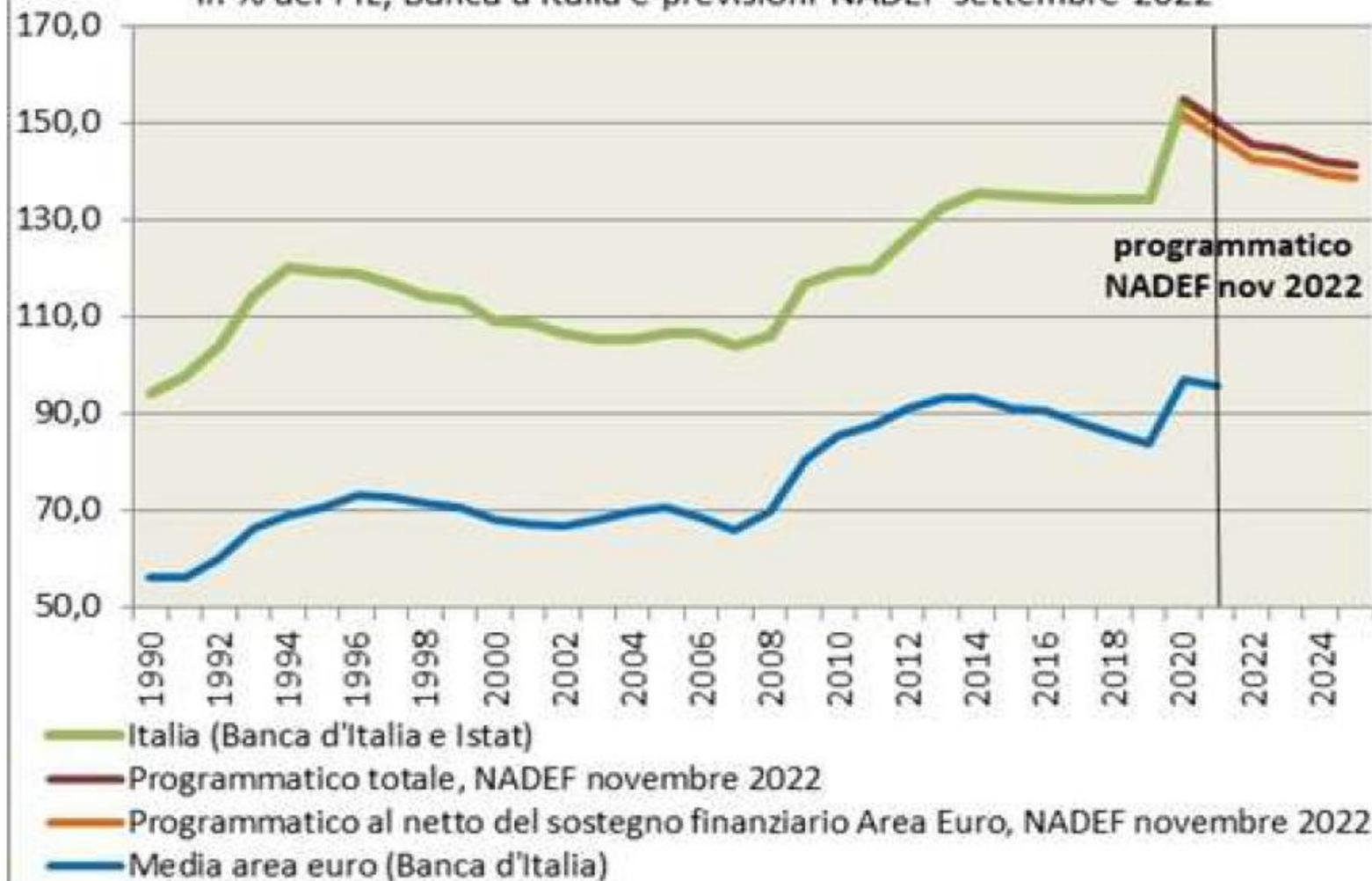


Fonte: elaborazioni su dati contenuti nei decreti di assegnazione; per la popolazione, Istat. Dati aggiornati al 17 ottobre 2022.

(1) Le risorse del PNRR devono essere impiegate nell'orizzonte temporale 2021-26; quelle del PNC non hanno un orizzonte temporale predefinito. – (2) Scala di destra.

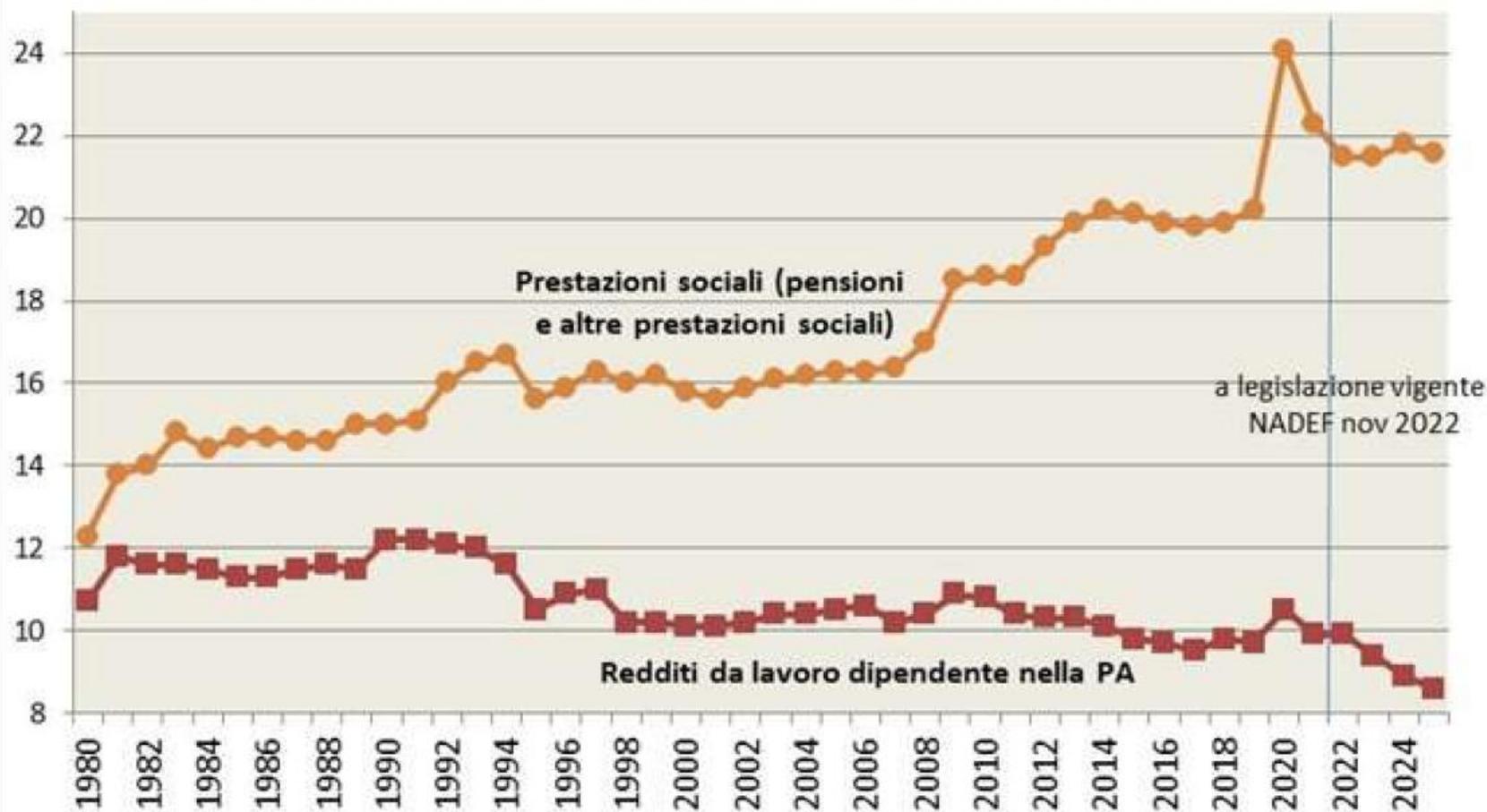
Debito pubblico e previsioni

in % del PIL, Banca d'Italia e previsioni NADEF settembre 2022



Prestazioni sociali, pensioni e redditi da lavoro dipendente nella PA in % del PIL

dati Istat, Eurostat, Banca d'Italia e a legislazione vigente NADEF novembre 2022

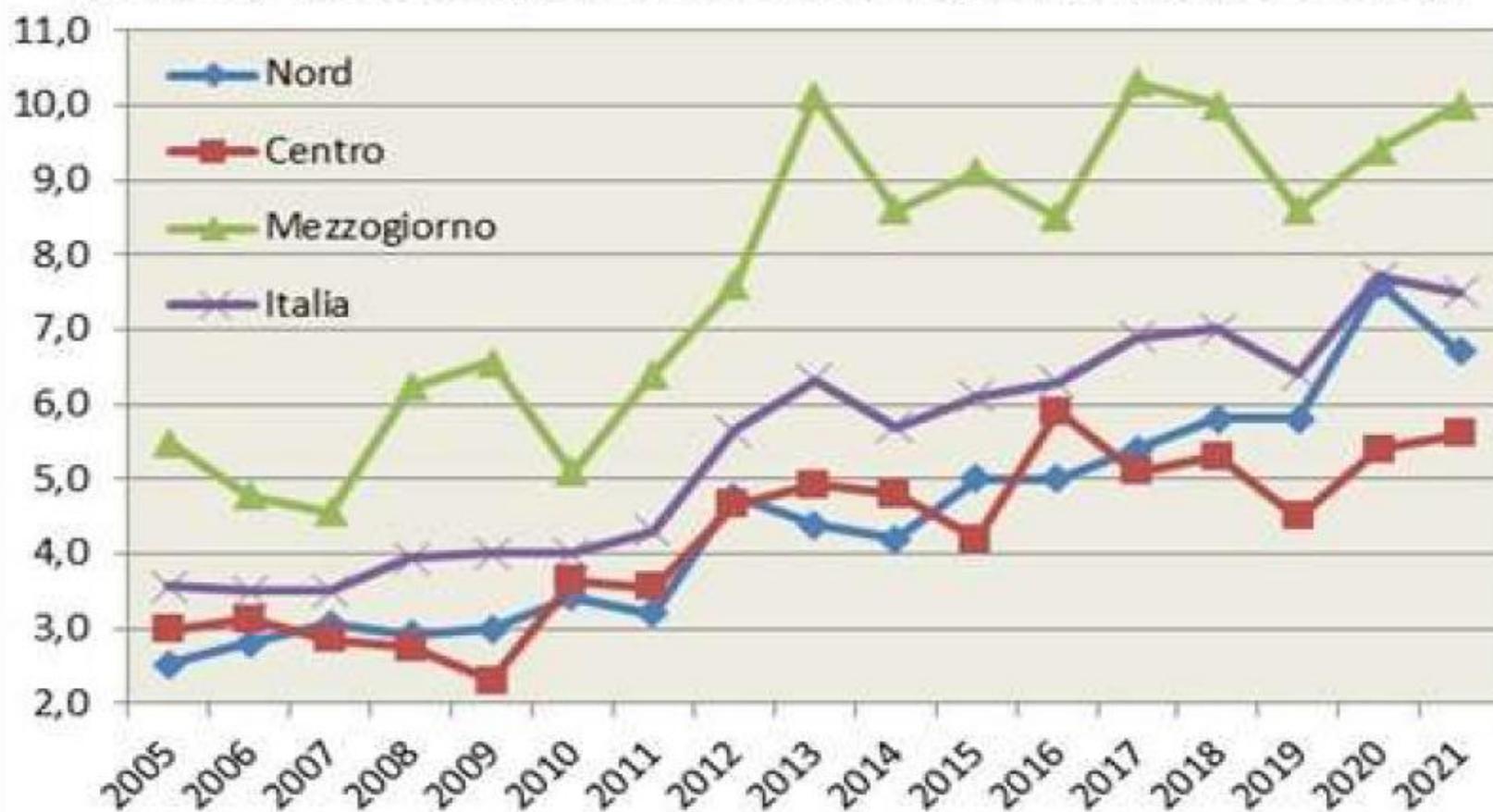


Tasso d'inflazione in Italia e nella zona euro
dati mensili sulla variazione annuale dei prezzi al consumo
per tutti i beni e servizi, Eurostat



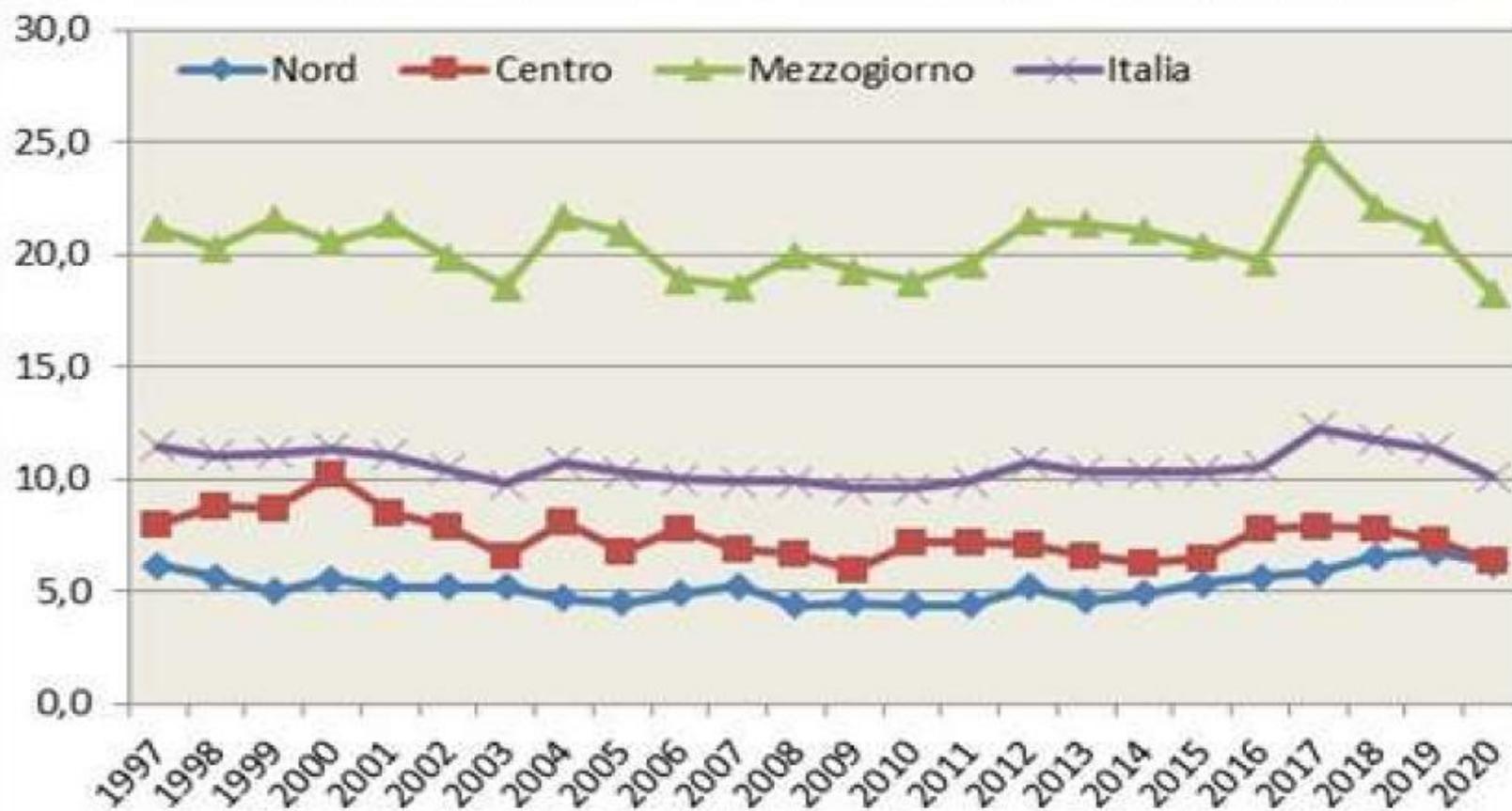
Incidenza della povertà assoluta in Italia per aree geografiche

(dati Istat, % delle famiglie residenti sotto la soglia della povertà assoluta)

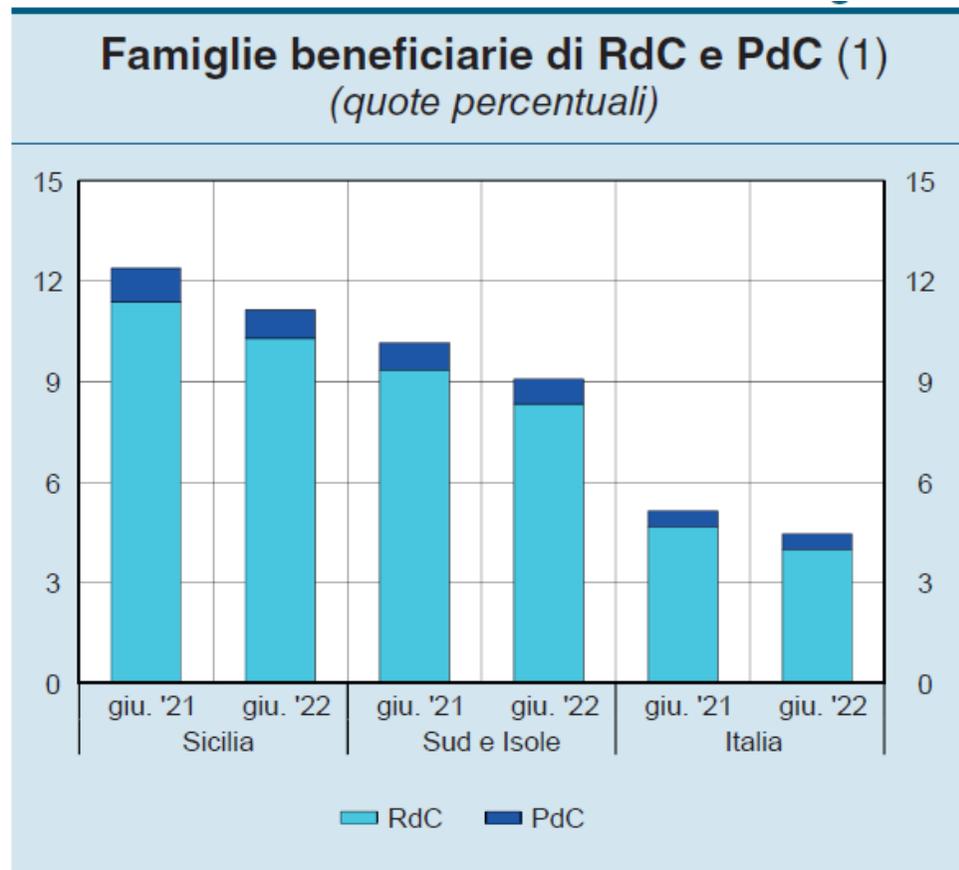


Incidenza della povertà relativa in Italia per aree geografiche

(Dati ISTAT, % degli individui residenti sotto la soglia della povertà relativa)



misure di sostegno al reddito



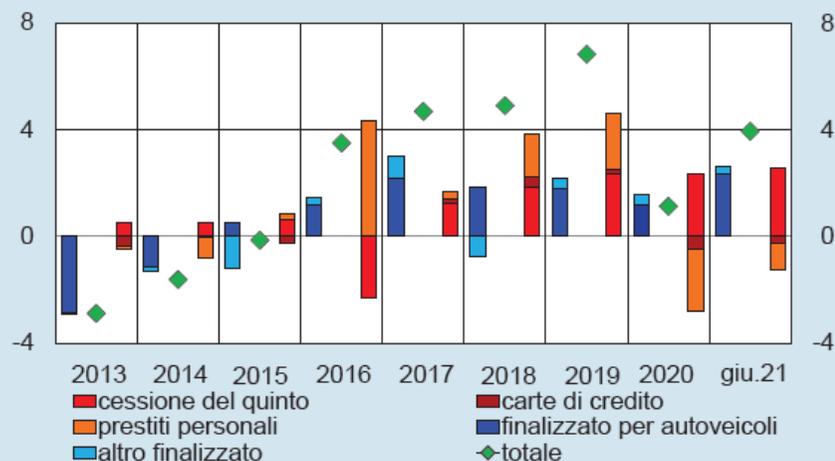
Fonte: elaborazioni su dati Istat e INPS, *Osservatorio sul Reddito e Pensione di cittadinanza*.

(1) Quote percentuali sul totale delle famiglie residenti.

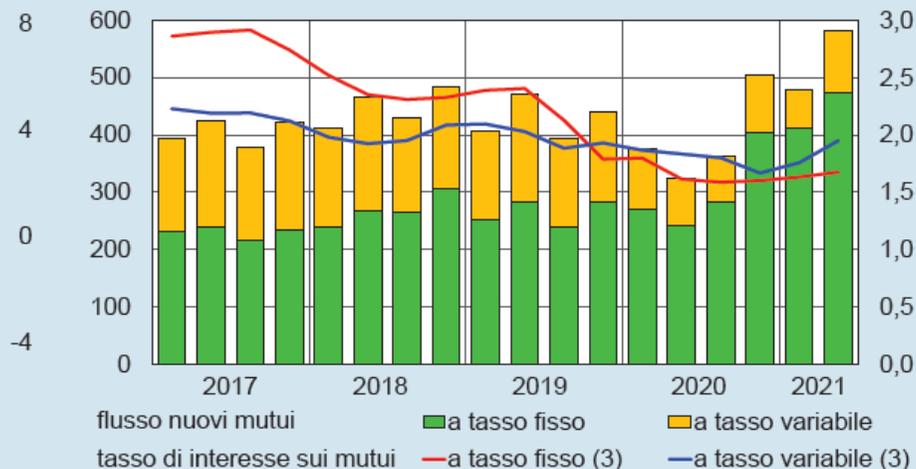
Figura 3.5

Prestiti delle famiglie

(a) credito al consumo di banche e società finanziarie (1)
(variazioni percentuali e contributi alla crescita)

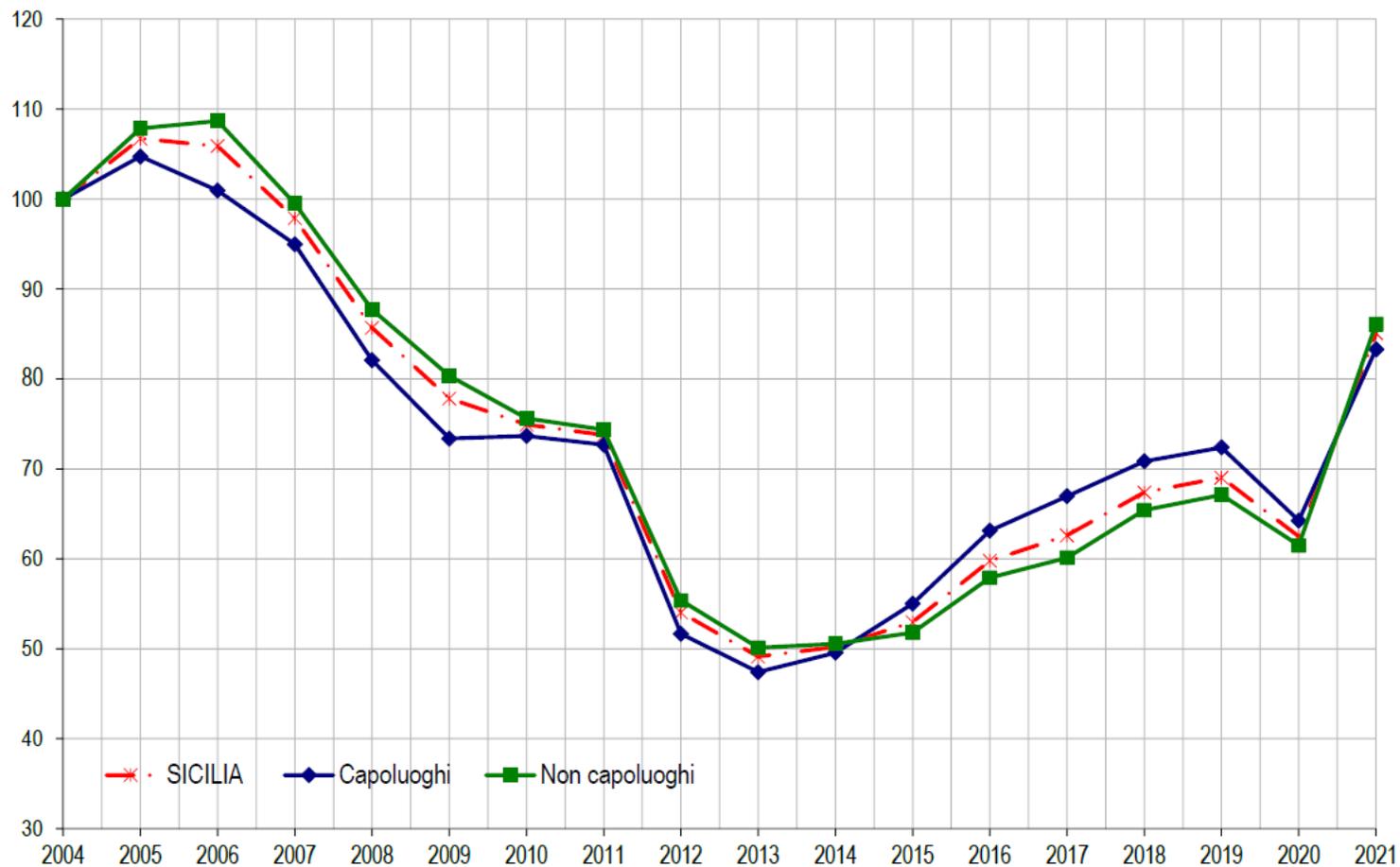


(b) erogazioni di nuovi mutui e tassi di interesse (2)
(dati trimestrali in milioni di euro e valori percentuali)

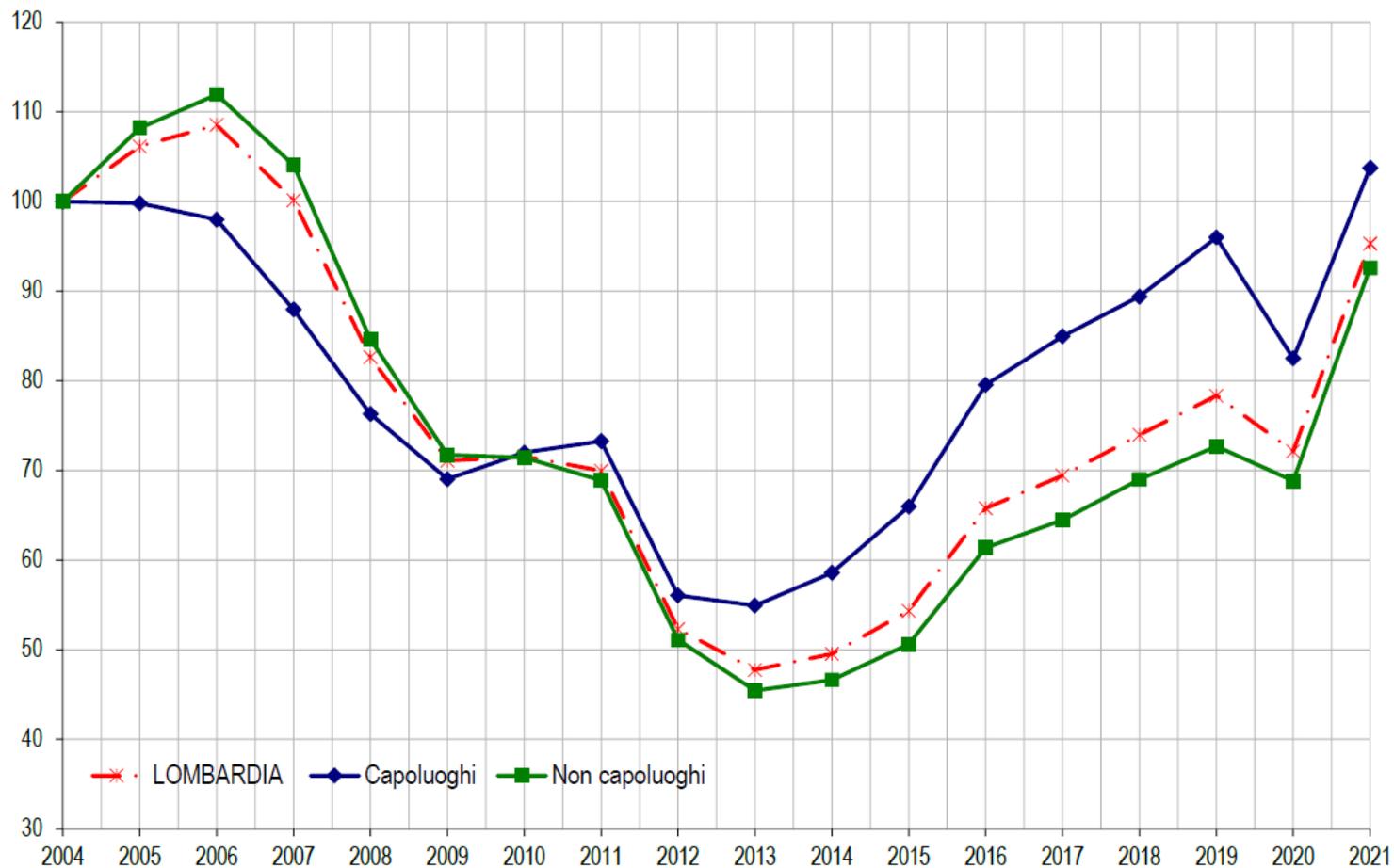


Fonte: segnalazioni di vigilanza e Rilevazione analitica dei tassi di interesse attivi.

Compravendite nette in Sicilia – OMI 2022



Compravendite nette in Lombardia – OMI 2022



La crescita

anche se finanziariamente sostenibile

non è inclusiva

alimenta le diseguaglianze

produce e alimenta danni ambientali



I nuovi paradigmi



LINEAR ECONOMY

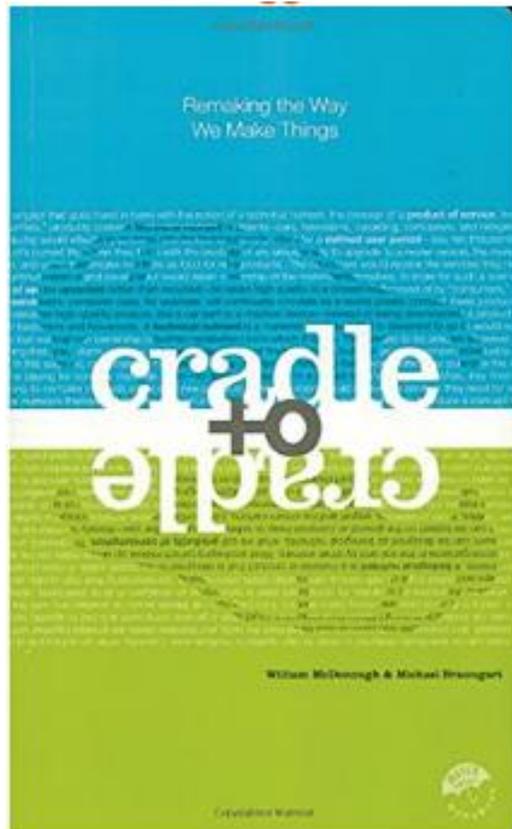


CIRCULAR ECONOMY



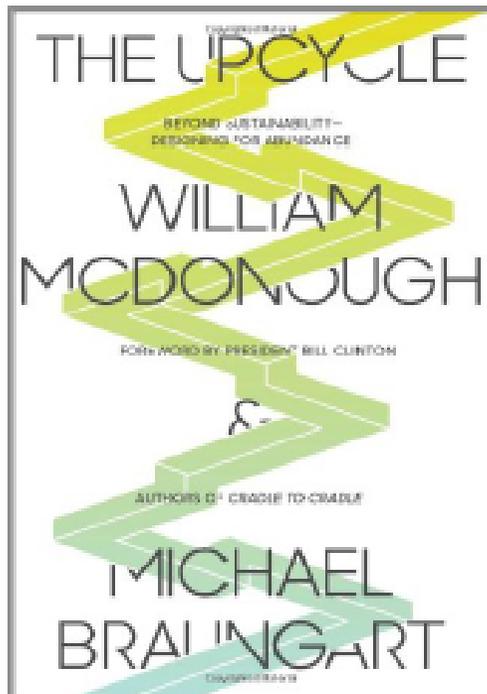
REUSE RECYCLE
Non basta
RECYCLE

McDonough e Braungart, 2002



"Reduce, reuse, recycle" urge environmentalists; in other words, do more with less in order to minimize damage. But as this provocative, visionary book argues, this approach perpetuates a one-way, "cradle to grave" manufacturing model that dates to the Industrial Revolution and casts off as much as 90 percent of the materials it uses as waste, much of it toxic. Why not challenge the notion that human industry must inevitably damage the natural world?

McDonough e Braungart, 2013



The Upcycle

Beyond Sustainability – Designing for Abundance

by William McDonough and Michael Braungart
North Point Press © 2013
256 pages

Focus

Leadership & Management
Strategy
Sales & Marketing
Finance
Human Resources
IT, Production & Logistics
Career & Self-Development
Small Business
Economics & Politics
Industries
Global Business
▶ Concepts & Trends

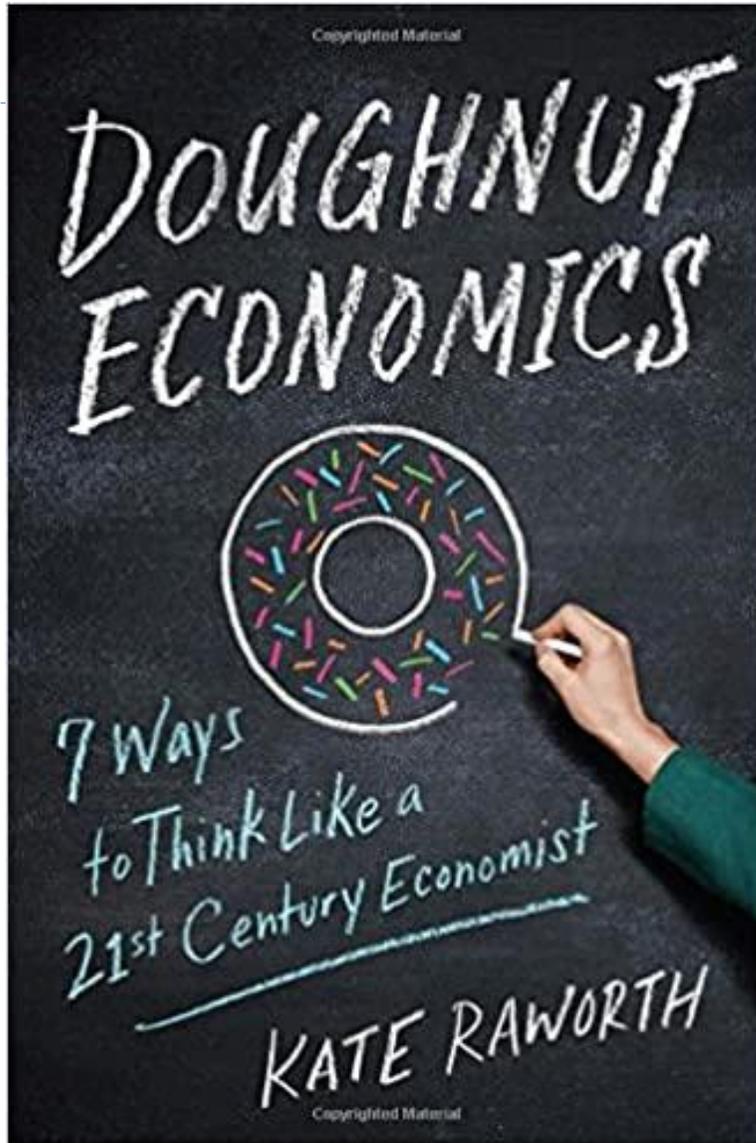
Take-Aways

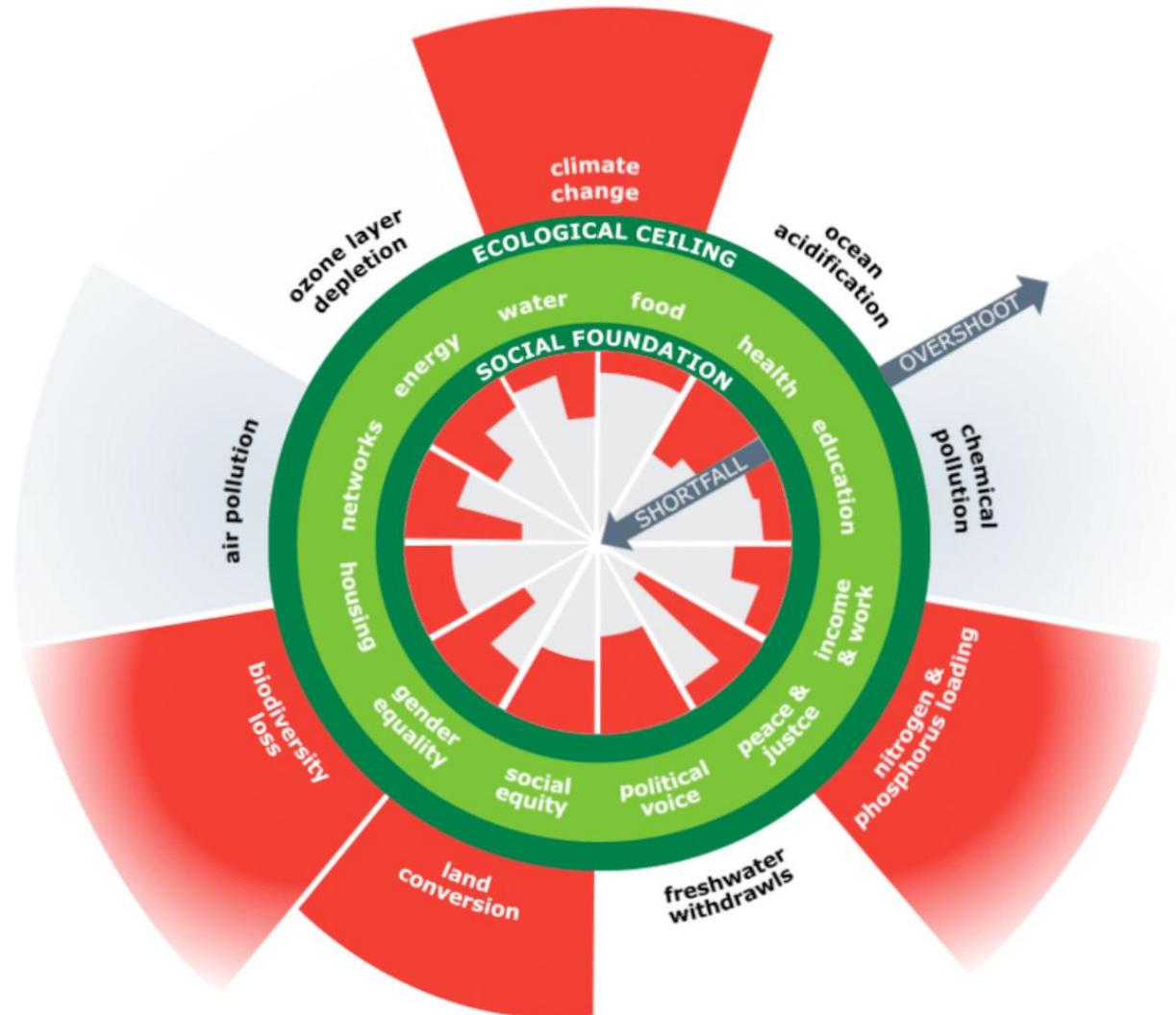
- Human beings are not destructive parasites – they are creative partners with the Earth.
- You can't throw anything away – there is no "away."
- Pollution isn't the real problem behind the Earth's environmental woes – the true culprit is flawed design.
- The goal of "upcycling" is to "design or manufacture in a way that loves all of the children, of all species, for all time."
- Design can embrace the concept that everything in a product is "borrowed."
- Saying that a product has a "life-cycle" is a misnomer that leads to destructive design.
- Humans are capable of healing the Earth through thoughtful design.
- Designers can build "additionality" into products so they give more than they take.
- "Cradle to cradle" products nourish the planet and feed an enduring consumption cycle.
- As you design and create, ask "What will happen next?" to the product.

... doughnut economics?

Best Book of 2017 – Economics
Financial Times

from degenerative
to regenerative and distributive
industry, by design

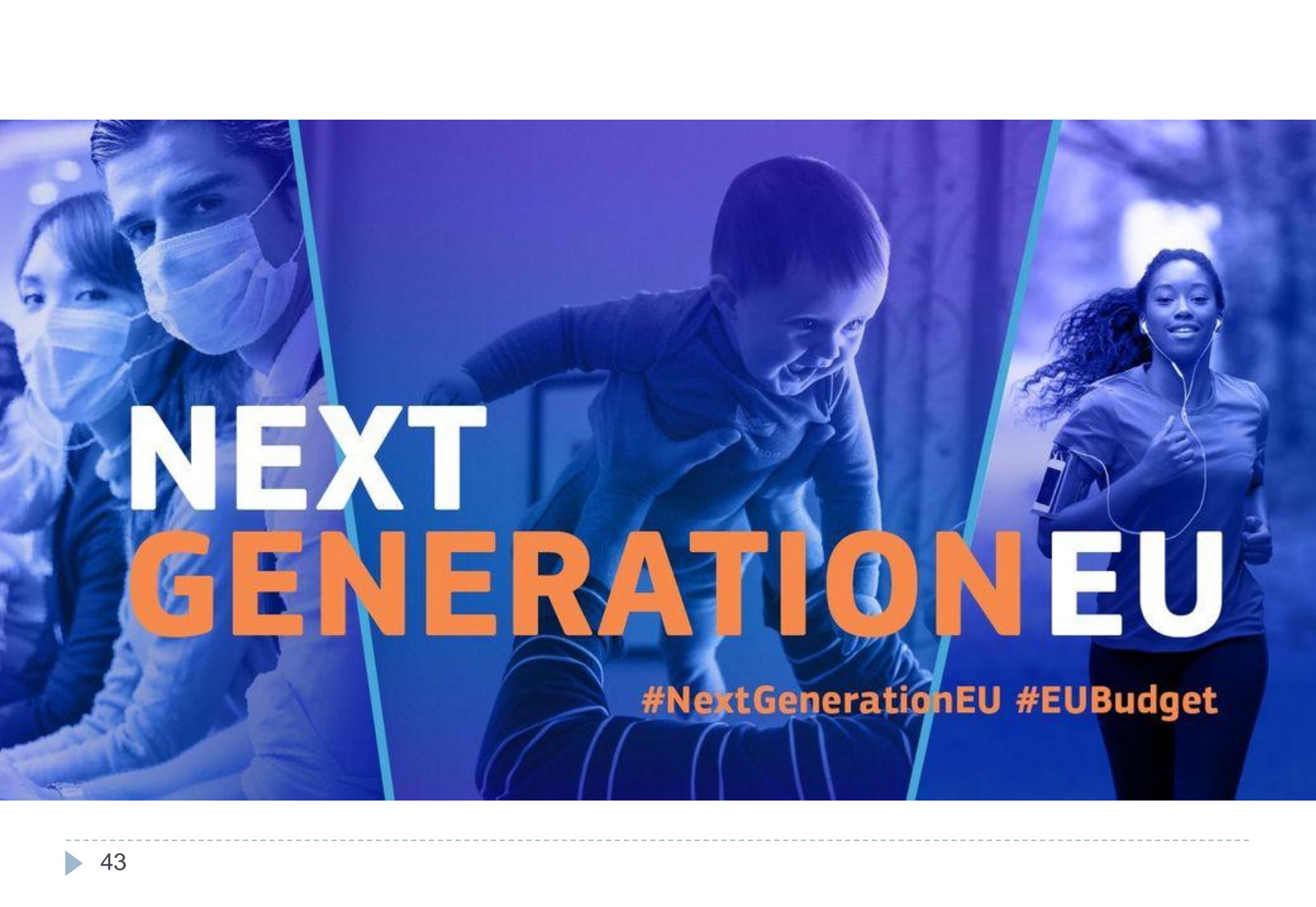




Kate Raworth, Doughnut Economics, 2017





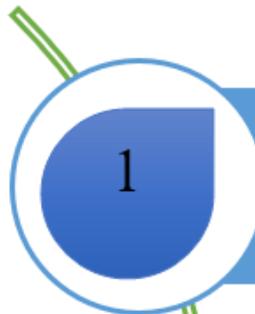


NEXT GENERATION EU

[#NextGenerationEU](#) [#EUBudget](#)



Just Transition: dalla paura alla speranza

- 

1 I datori di lavoro dovrebbero impegnarsi in una politica di "mantenimento, riqualificazione e riassegnazione".
- 

2 La collaborazione nella gestione del lavoro sui piani di riduzione delle emissioni aumenta la fiducia dei lavoratori e fa leva sulle conoscenze dei lavoratori sui loro settori.
- 

3 Gli obiettivi del governo, gli investimenti e la ricerca e sviluppo rafforzano la fiducia dell'industria e dei lavoratori e attirano nuovi capitali.

dalla crescita allo sviluppo sostenibile

ambiente
lavoro
diseguaglianze

l'idea che possano migliorare con nuova
crescita è falsa

l'economia lineare può solo rallentare
e non di molto

idee per gli agenti di cambiamento

attivisti, moltiplicatori, acceleratori nei nuovi
processi culturali
agenti nei prossimi meccanismi regolatori
attori, protagonisti... *comunque*

I ragazzi della IV F - SIA dell'istituto G. Galilei di Canicattì desiderano dei chiarimenti dal Prof. Adriano Giannola, sempre se sia possibile.

QUESITO 1 Spostare i trasporti di merci su gomme verso il mare è senza dubbio una soluzione decisamente vantaggiosa. Raggiungere, però, il "gol"14 di Agenda 2030 sarà lo stesso possibile?

QUESITO 2 La posizione della Sicilia è strategica per attuare gli obiettivi dell'agenda 2030 con lo strumento del PNRR. Cosa ha previsto il Governo prima delle recenti elezioni? Cosa si intravede nel programma del nuovo Governo per valorizzare concretamente il Mezzogiorno?

Itet Garibaldi Marsala Angelica Giannone III S,: "dalla prima conferenza abbiamo appreso che il 40% delle risorse del PNRR va a concentrarsi al Sud. a cosa è dovuta questa scelta e quali sono le opportunità e i rischi a essa collegati?"

Angelo Sacco. III S: "La crisi ha colpito anche le organizzazioni criminali?"

Giorgio Rallo, III S.: "Quali settori collegati al PNRR siano ad oggi a maggior rischio di infiltrazioni mafiose?"

= Classe 5 A Tur dell'istituto Besta Gloriosi di Battipaglia (SA)

1- Come si può basare l'economia dello sviluppo e della sostenibilità, visti i dati statistici che dimostrano il poco interesse dei giovani nei confronti della vita politica sociale, economica e ambientale?

2- Cosa ha lasciato Pio la Torre in "eredità" ai siciliani e agli italiani?

ITI A. Pacinotti Fondi (LT) classe 5 B Lsa prof.ssa Corpolongo Perché lo Stato non è in grado di limitare l'influenza mafiosa sull'economia? Cosa lega la mafia e l'Agenda 2030? Sono veramente l'una l'ombra dell'altra? Come farà l'economia a riprendersi se le organizzazioni mafiose si sono inserite in ogni settore economico?

4B LSA prof.ssa Accappaticcio

1. Continuiamo a cercare idee e soluzioni per contrastare emergenze climatiche ed energetiche che siano sostenibili, ma se pur riuscissimo a trovare delle possibili alternative, ci sarebbe qualcuno disposto a finanziarle concretamente?

2. L'obiettivo numero 10 dell'agenda 2030 è quello inerente alla disuguaglianza sociale-economica nel mondo. Vengono descritti degli obiettivi generali per rimediare a questa problematica durata per anni. Quali sono gli strumenti che possono contrastare la disuguaglianza nel mondo e in particolar modo quella tra il Nord e il Sud d' Italia?

3. Perché utilizzare una fonte non rinnovabile quale il carbone al posto di un'altra fonte non rinnovabile come il petrolio? Quali vantaggi porterebbe ciò?

4. Ad oggi quanto è ancora influenzata dalla criminalità organizzata la disuguaglianza tra Meridione e Settentrione del nostro Paese?

5. Un eventuale sfruttamento dell'energia nel Mediterraneo causerà danni a livello ecologico al mare? Inoltre le nuove tratte per il commercio via mare possono favorire la mafia nei suoi affari?

3A LSA1. Mediante quali strumenti è possibile incrementare l'economia odierna estremamente danneggiata negli ultimi anni caratterizzati da innumerevoli risvolti negativi? Riusciremo a risollevarla nonostante il lungo periodo di staticità causato dall'emergenza sanitaria del Covid19?

2. Il Mediterraneo sin dall'antichità ha assunto un ruolo fondamentale all'interno dell'economia dell'Europa. Allora perché, con il passare del tempo, quest'ultimo è stato svalorizzato e solo oggi si sta pensando a una ripresa di questa grande risorsa?

3. Perché non c'è stata un'attenzione preventiva nel dare importanza al Mediterraneo ed eliminare così le disuguaglianze tra Nord e Sud, invece di aspettare un evento (come il Covid o la guerra o la crisi energetica) che avrebbe scosso gli schemi economici dell'Italia e di tutta l' Europa, per cercare un nuovo assetto economico funzionale?

4. Basandoci su ciò che la scienza sostiene e dimostra, perché ci si ferma alle sole centrali a carbone. e non si prova a fare qualcosa di concreto? L'Italia non è seconda a nessun paese nell'ambito della fusione nucleare. Inoltre siamo allineati nel Tokamak nel progetto Iter. Abbiamo a disposizione materie prime. forse non il petrolio perché siamo al centro di due placche convergenti. ma siamo sicuri che non c'è disponibilità di metano? Perché dunque rivolgersi ad altri Paesi per fonti energetiche e non utilizzare le nostre risorse?

3 B LSA 1. In che modo la mafia trae vantaggio dalla differenza economica fra nord e sud Italia?

Petrucelli Davide2. Il PNRR è stato approvato in Italia nel 2021 per rilanciare l' economia dopo la pandemia. al fine di permettere lo sviluppo verde e digitale del paese. L' attuale situazione di crisi dovuta alla guerra comporta modifiche al progetto? E se sì, che modifiche comporta?

Giampiero Lamante3. Tutte le emergenze di cui ci ha parlato come potranno influire sulle nostre vite e sulla nostra quotidianità? Secondo lei, come sarà possibile risanare i rapporti tra il Nord e il Sud ? (domanda per Adriano Giannola)

Antonio Nardelli