

# Imprese resilienti, innovative e sostenibili

**Enrico Giovannini**

*Università di Roma «Tor Vergata»*

*Portavoce dell'Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (ASviS)*



# Alcuni riferimenti



# *La storia parlerà di noi*



# Le persone sono spaventate

## Globalizzazione

Sicurezza,  
migrazioni e  
cambiamento  
climatico



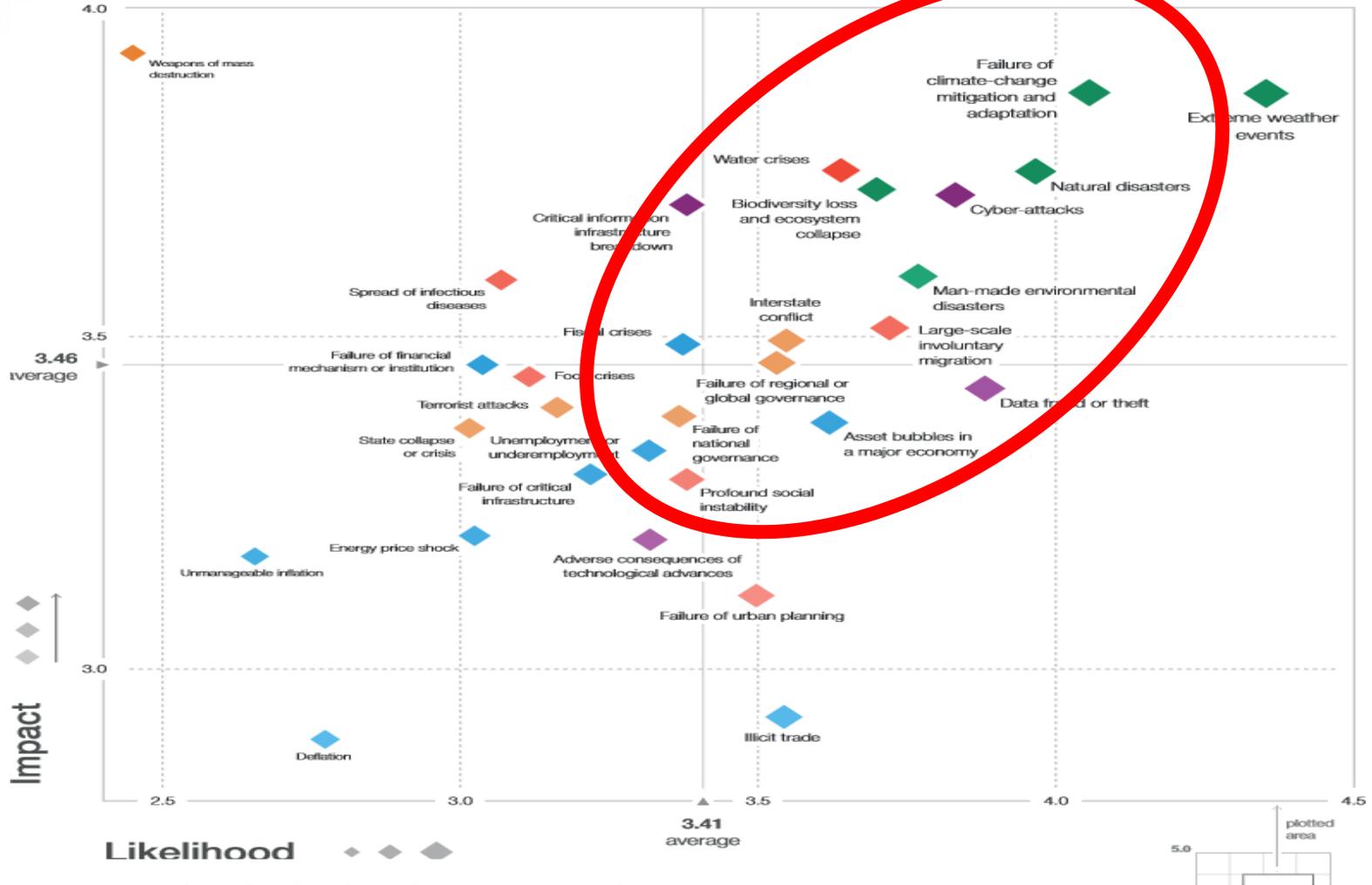
Automazione,  
crisi e povertà

# Gli opinion leader sono spaventati



Alleanza Italiana  
per lo Sviluppo  
Sostenibile

Rapporto ASVIS 2018



Impatto

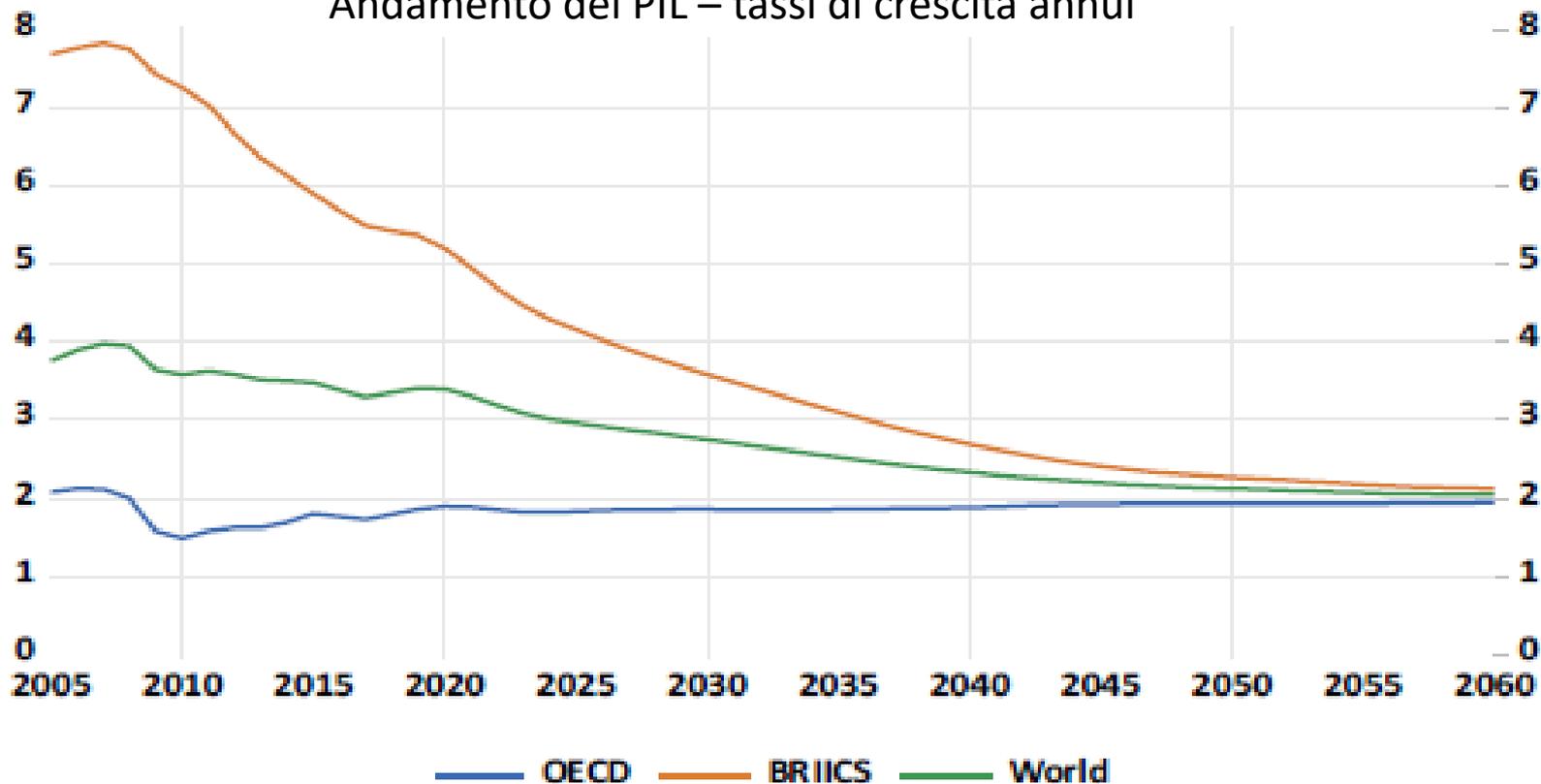
Probabilità che accada



# Le previsioni per il mondo al 2060

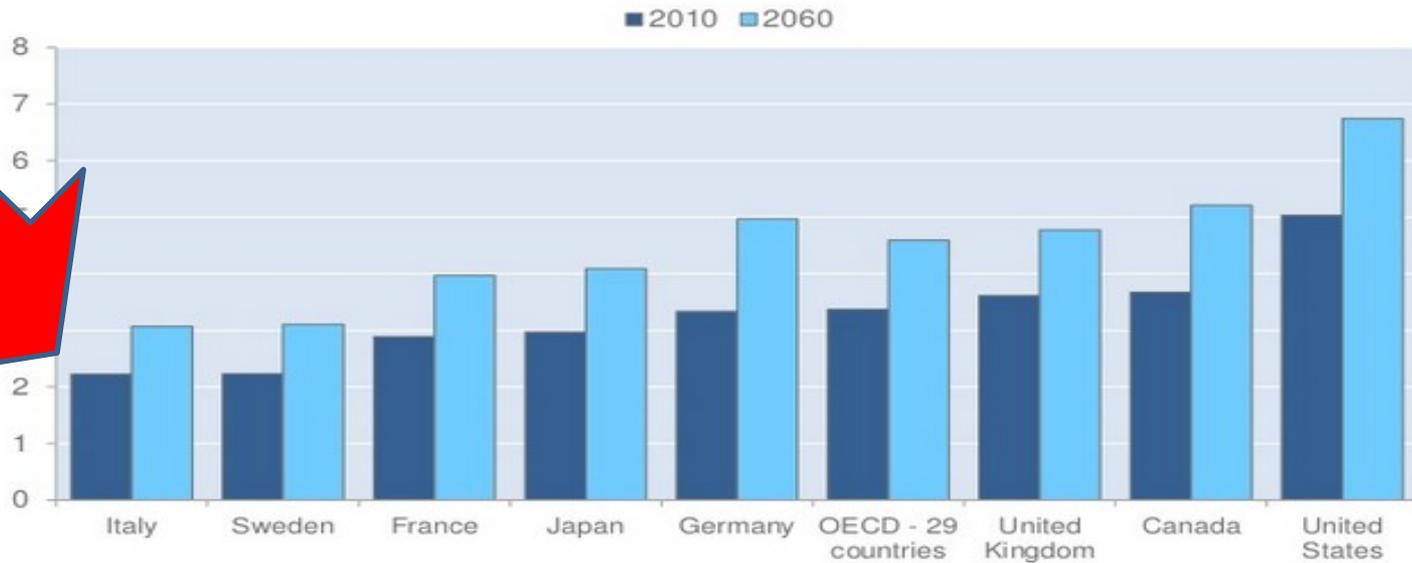
## A. Trend real GDP growth by area, %

Andamento del PIL – tassi di crescita annui



# Le previsioni per il mondo al 2060

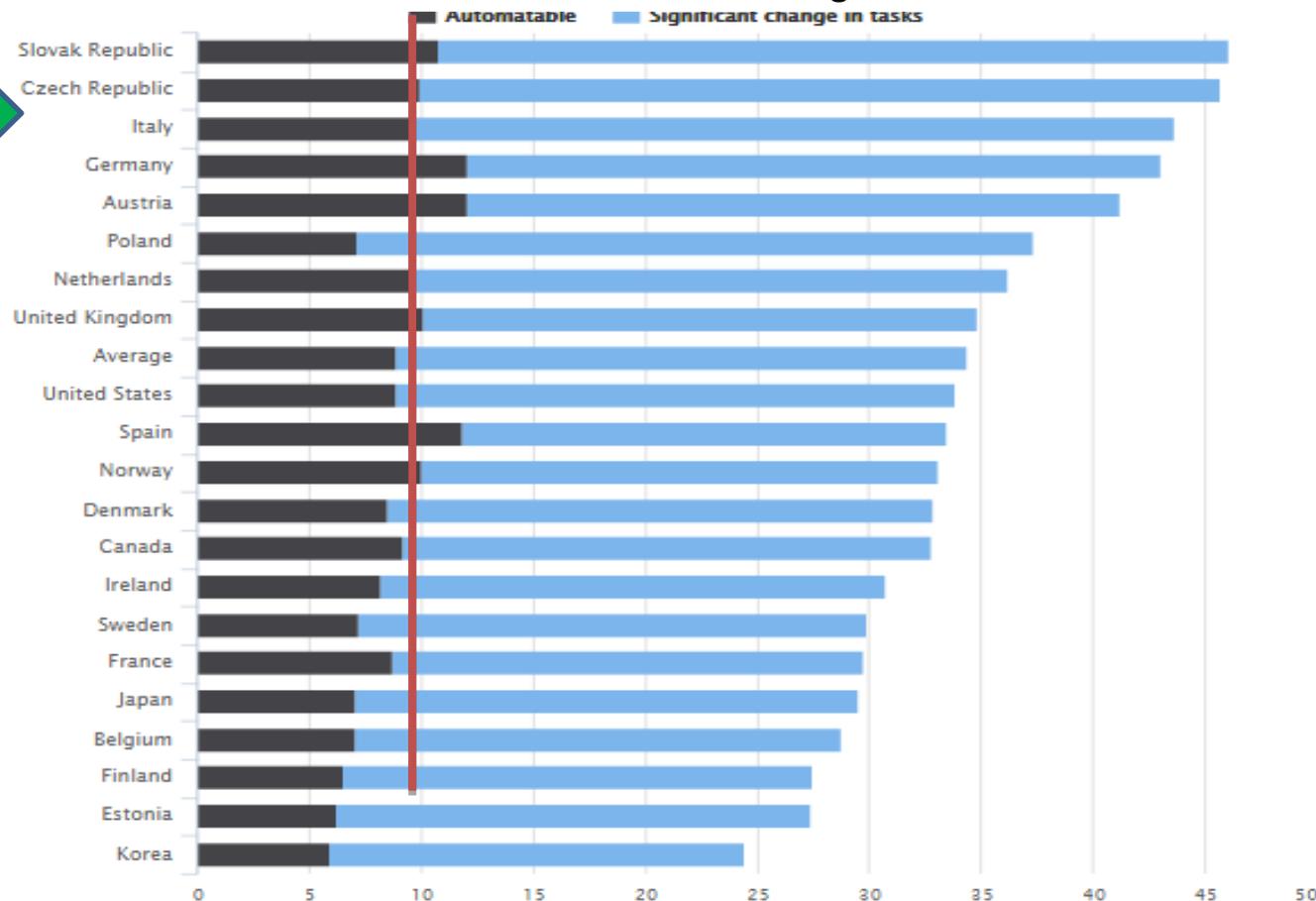
Rapporto tra i salari più alti (top 90%) e quelli più bassi (bottom 10%)  
Ratio of gross wages of the top 90<sup>th</sup> to the bottom 10<sup>th</sup> percentile



**Salari crescenti per i lavoratori ad alta qualificazione**  
**Salari in discesa per i lavoratori a bassa qualificazione**

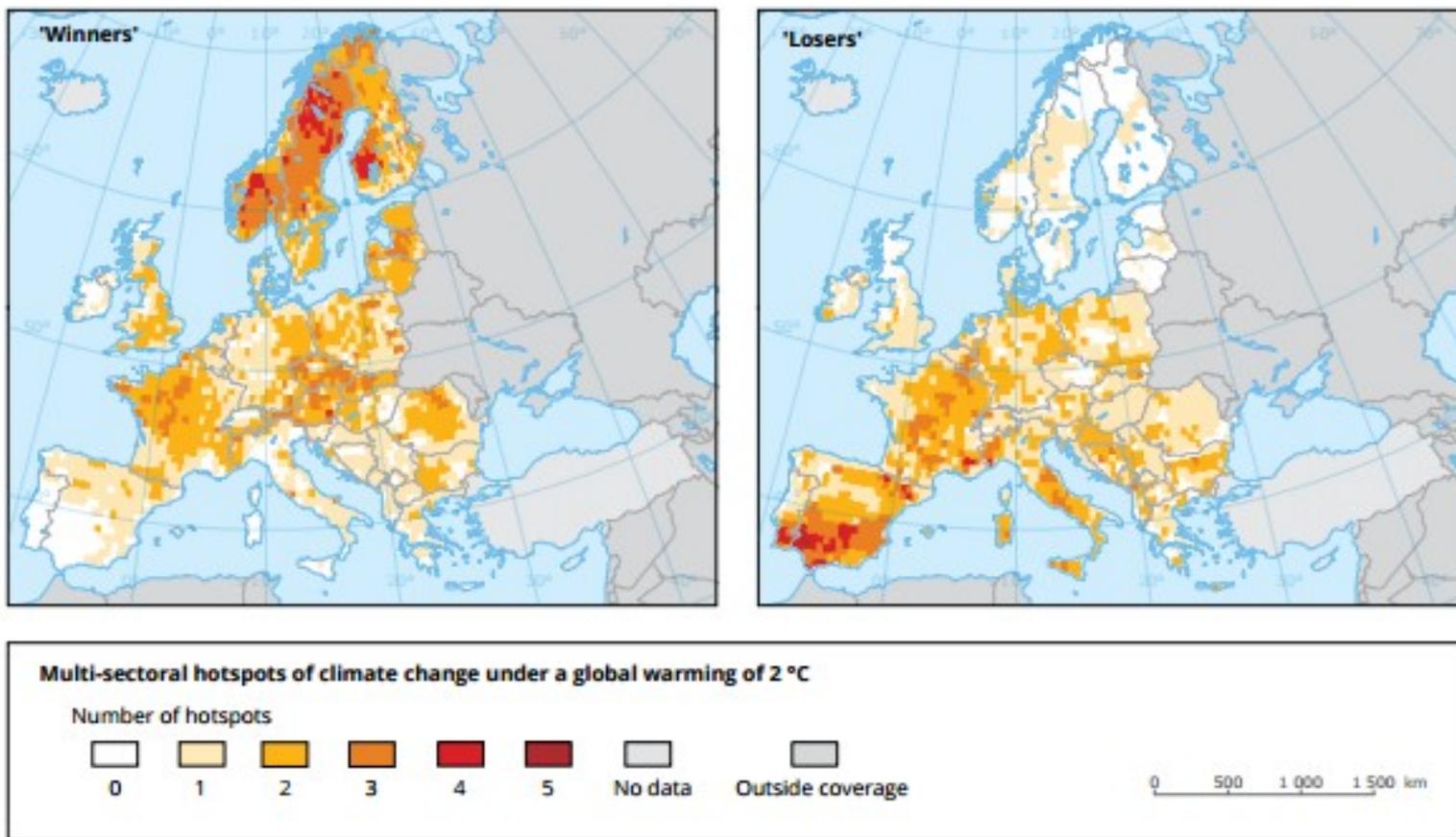
# L'impatto dell'automazione sull'occupazione

■ Lavori automatizzabili ■ Lavori con cambiamenti significativi delle attività svolte

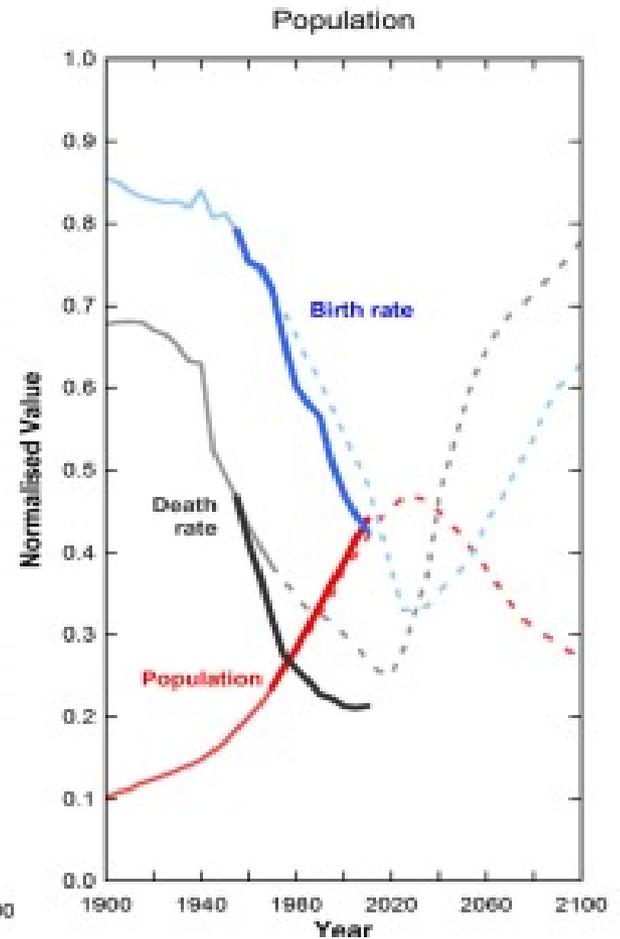
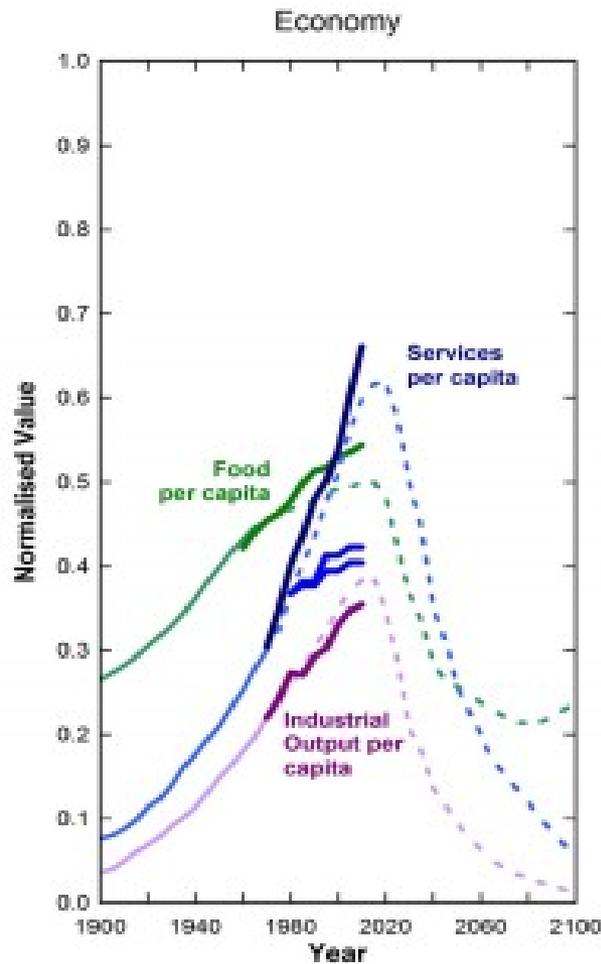
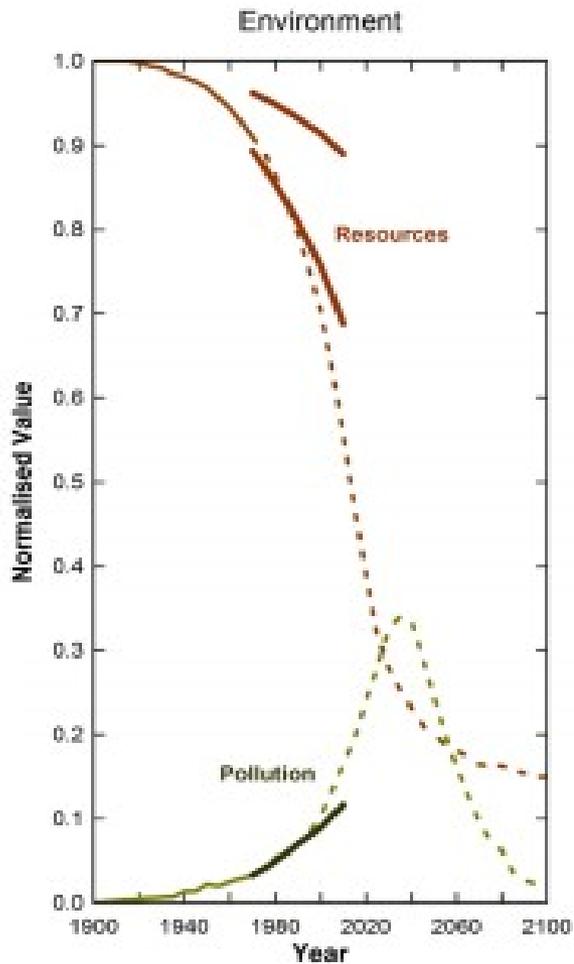


# L'impatto del cambiamento climatico

«Vincitori» e «vinti» nell'UE a causa del cambiamento climatico



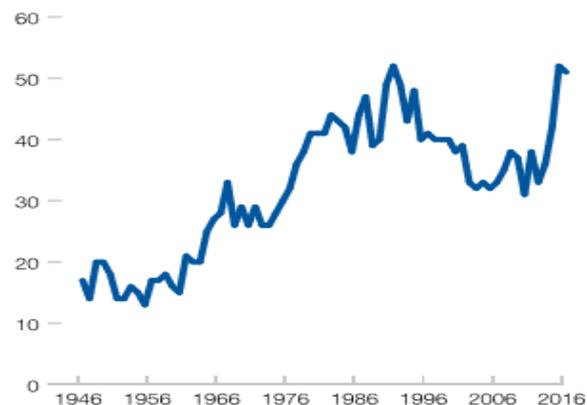
# Il mondo che non vogliamo



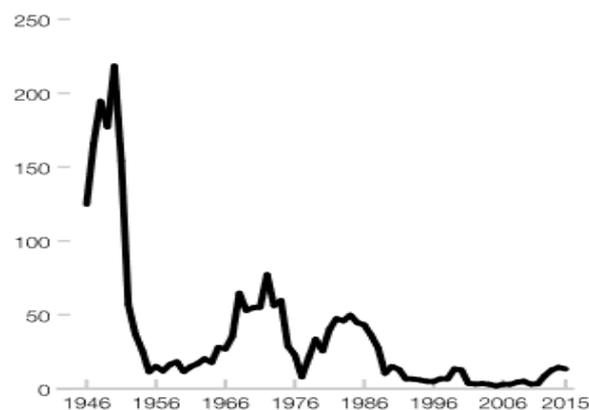
# Il mondo che non vogliamo

**Figure 3.3:**  
Conflict and Death

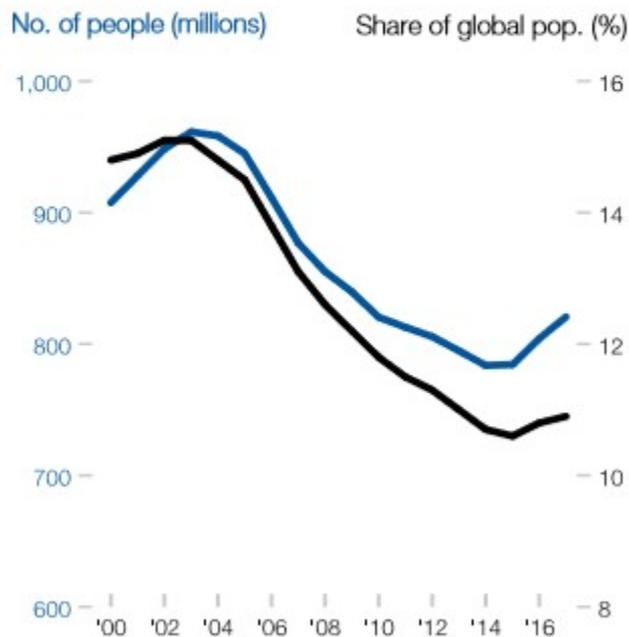
Number of conflicts, 1946–2016



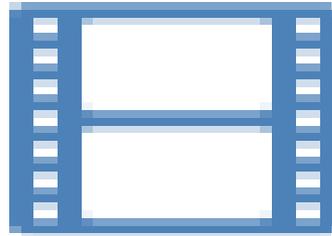
Battle deaths per 1,000,000 people, 1946–2016



**Figure 7.1:**  
Undernourishment Rises  
Prevalence of global undernourishment



# Le condizioni ambientali sono insostenibili, ma lo schianto avverrà prima a causa dell'insostenibilità sociale



<https://www.youtube.com/watch?v=meiU6TxysCg>

<https://youtu.be/meiU6TxysCg?t=80>

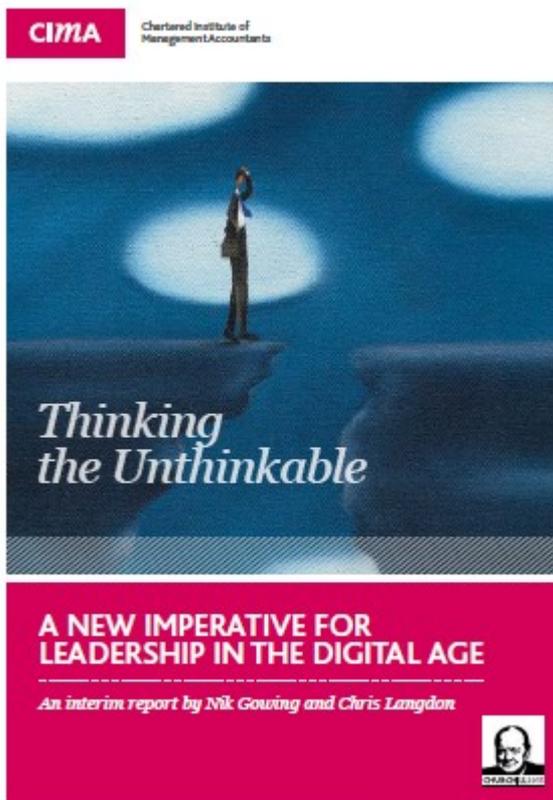


# Pensare l'impensabile

“Non-linearities  
become

“Imag

“Thin



“Economic shocks are  
normal”

“Unthinkable”

“Unthinkable”

# Distopia, Retrotopia o Utopia?

«Le speranze di miglioramento, che erano state riposte in un futuro incerto e palesemente inaffidabile, sono state nuovamente reimpiegate nel vago ricordo di un passato apprezzato per la sua presunta stabilità e affidabilità. **Con un simile dietrofront il futuro, da habitat naturale di speranze e aspettative legittime, si trasforma in sede di incubi»**

(Zygmunt Bauman)



# *La storia parlerà di noi*



# L'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile

## L'Agenda Globale delle Nazioni Unite e i Sustainable Development Goals (SDGs)

- 17 obiettivi
- 169 target
- 240+ indicatori

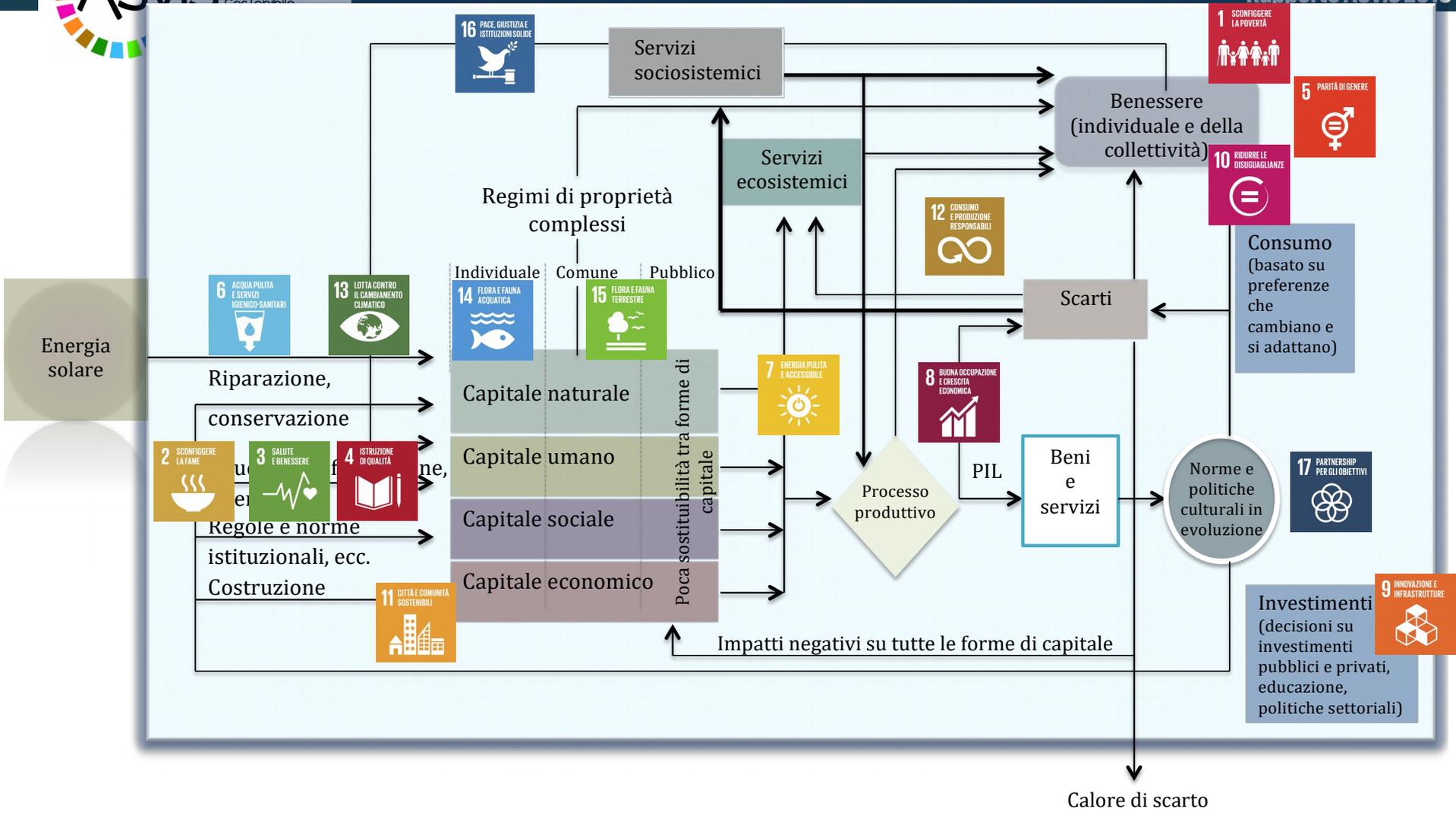


Una visione integrata dello sviluppo sostenibile, basata su quattro pilastri:  
Economia, Società, Ambiente, Istituzioni

Tre principi:

- Integrazione
- Universalità
- Partecipazione





Energia solare

Riparazione, conservazione

Regole e norme istituzionali, ecc.

Costruzione

Regimi di proprietà complessi

Individuale Comune Pubblico

Capitale naturale

Capitale umano

Capitale sociale

Capitale economico

Poca sostituibilità tra forme di capitale

Impatti negativi su tutte le forme di capitale

Servizi sociosistemici

Servizi ecosistemici

Processo produttivo

PIL

Beni e servizi

Benessere (individuale e della collettività)

Scarti

Consumo (basato su preferenze che cambiano e si adattano)

Norme e politiche culturali in evoluzione

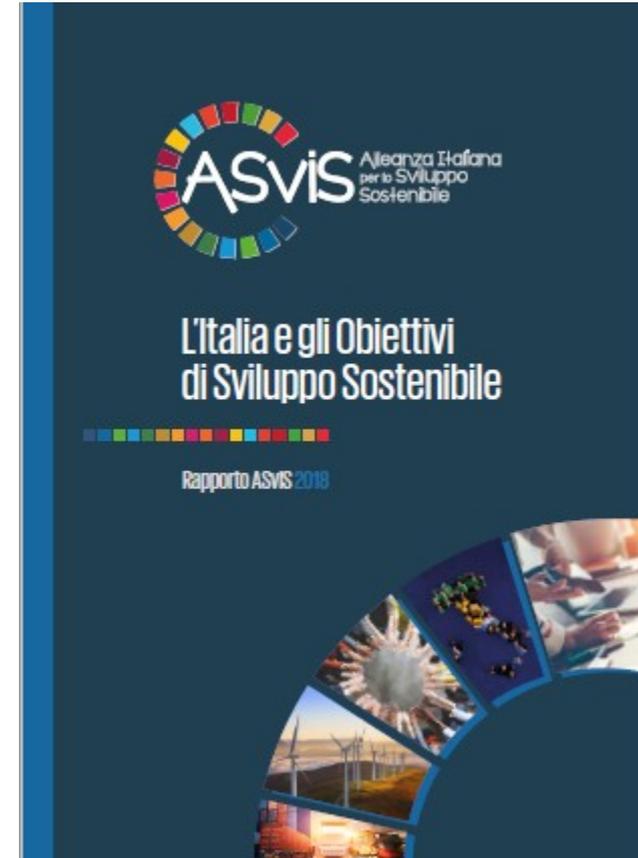
Investimenti (decisioni su investimenti pubblici e privati, educazione, politiche settoriali)

Calore di scarto

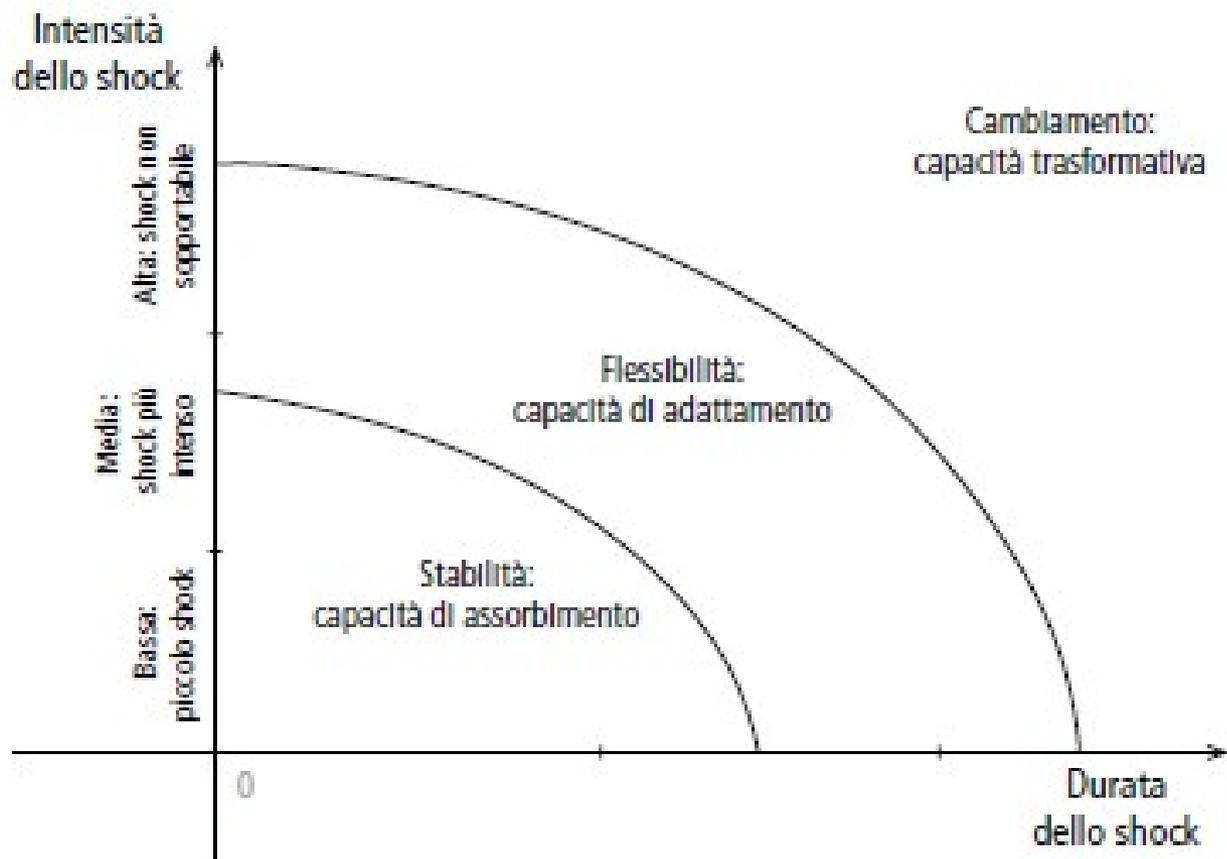


# Proposte per un'Italia in sviluppo sostenibile

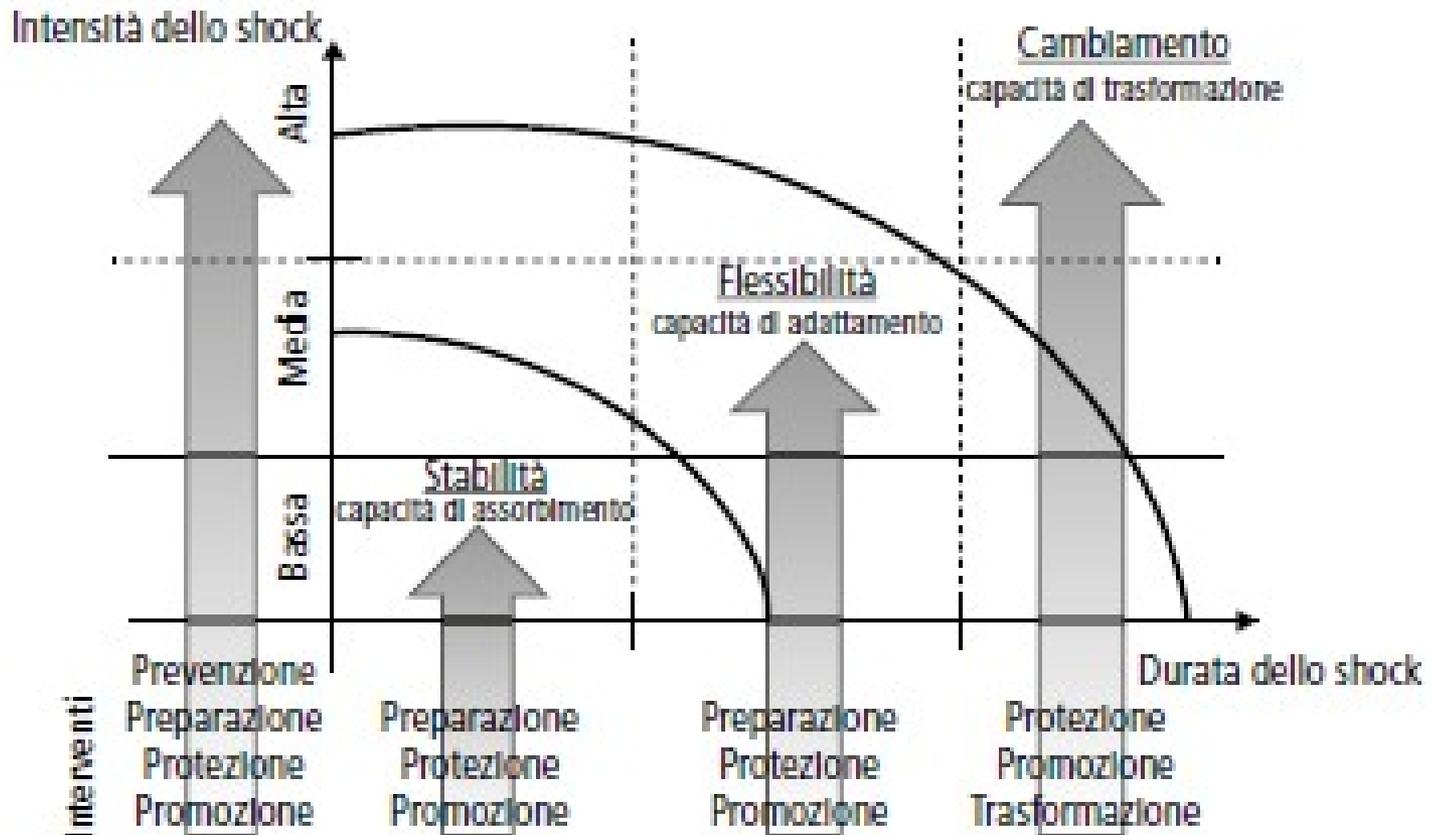
- Cambiamento climatico ed energia
- Povertà e disuguaglianze
- Economia circolare, innovazione, lavoro
- Capitale umano, salute ed educazione
- Capitale naturale e qualità dell'ambiente
- Città, infrastrutture e capitale sociale
- Cooperazione internazionale



# Come affrontare un futuro pieno di shock?



# Come affrontare un futuro pieno di shock?



# Un nuovo approccio di policy

- **Misure di prevenzione:** puntano a ridurre l'incidenza e la dimensione degli shock, e, ove possibile, evitarli;
- **Misure di preparazione:** puntano a creare strumenti adatti a rafforzare la resilienza a fronte di shock;
- **Misure di protezione:** necessarie per mitigare l'effetto degli shock e evitare potenziali deprivazioni o riduzioni dello standard di vita;
- **Misure di promozione:** puntano ad aumentare la capacità adattiva (flessibilità) necessaria per gestire shock lunghi o molto ampi;
- **Misure di trasformazione:** facilitano il processo di trasformazione, evitando però inutili cambiamenti radicali



# Le imprese e la finanza sostenibile

## Le grandi imprese si stanno impegnando di più sui temi dello sviluppo sostenibile:

- rendicontazione non finanziaria;
- economia circolare e catene di fornitura;
- secondo welfare;
- ...

## La finanza sostenibile e responsabile sta diventando più consistente:

- finanza d'impatto sociale;
- adozione dei criteri ESG;
- legami tra risultati sostenibili e remunerazioni dei manager;
- ...



# Le imprese e la finanza sostenibile

- **Governance:** solo il 28% affida la supervisione delle tematiche di sostenibilità a un comitato endoconsiliare;
- **Materialità:** solo il 22% ha sottoposto l'analisi di materialità all'approvazione del Consiglio di Amministrazione o di un comitato endoconsiliare indipendentemente dalla DNF;
- **Relazione con SDGs:** appena il 21% delle società ne fa menzione;
- **Impegno:** il 32% ha indicato all'interno della DNF di avere avviato un percorso di miglioramento, definendo obiettivi di sviluppo rispetto alle modalità di gestione dei temi indicati dal Decreto.



# Le imprese e la finanza sostenibile

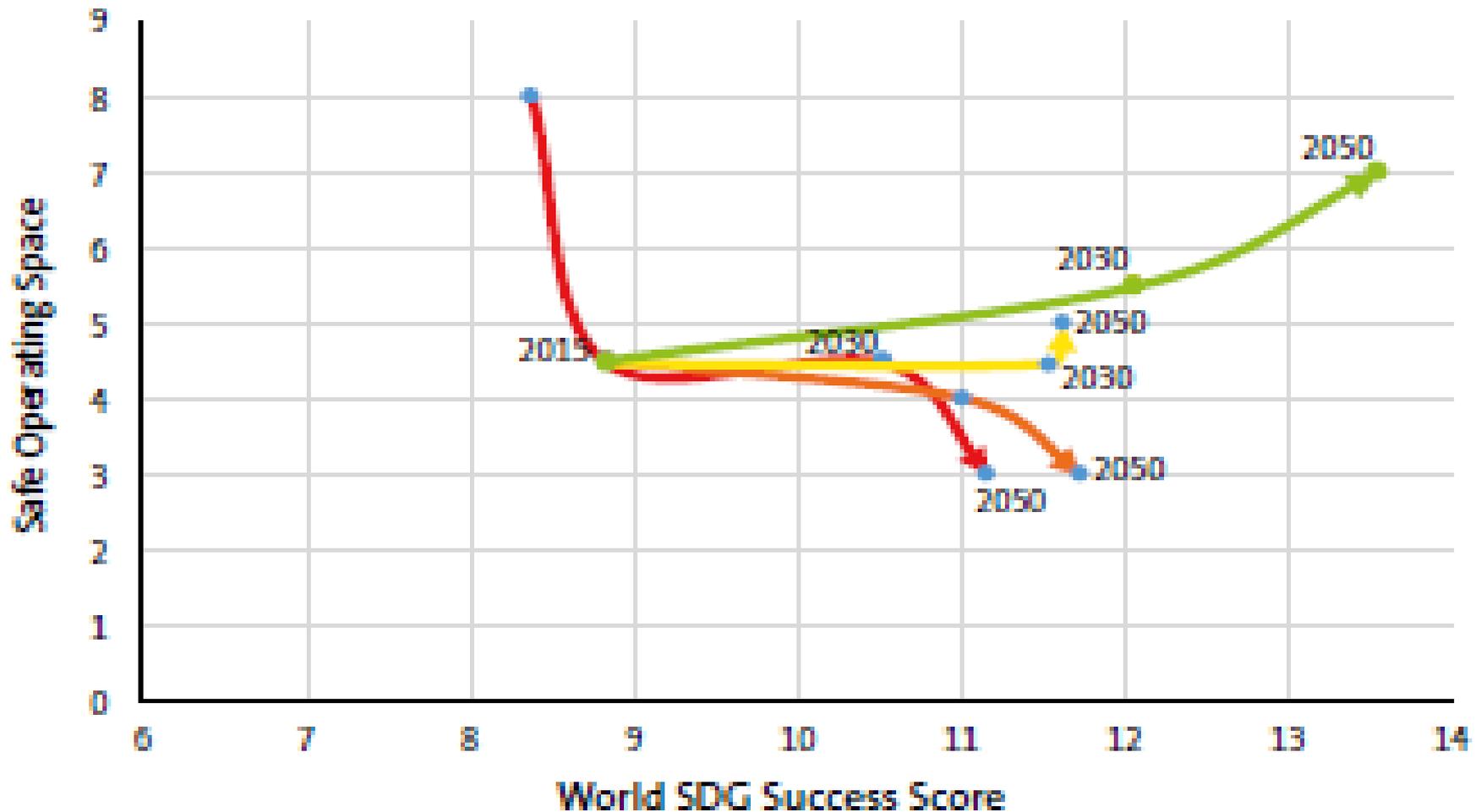


*Today, around 100 CEOs made an appeal to join forces for a New Deal for Europe. They want to accelerate sustainable growth, tackle climate change and create inclusive prosperity. Brought together by CSR Europe, the CEOs raise their voice to enhance dialogue and strengthen interaction with Politics, Civil Society and their Business & Industry peers.*



# Scenari alternativi per il futuro del mondo

## SDGs within PB? - all scenarios 1980-2050



# *La storia parlerà di noi*

