



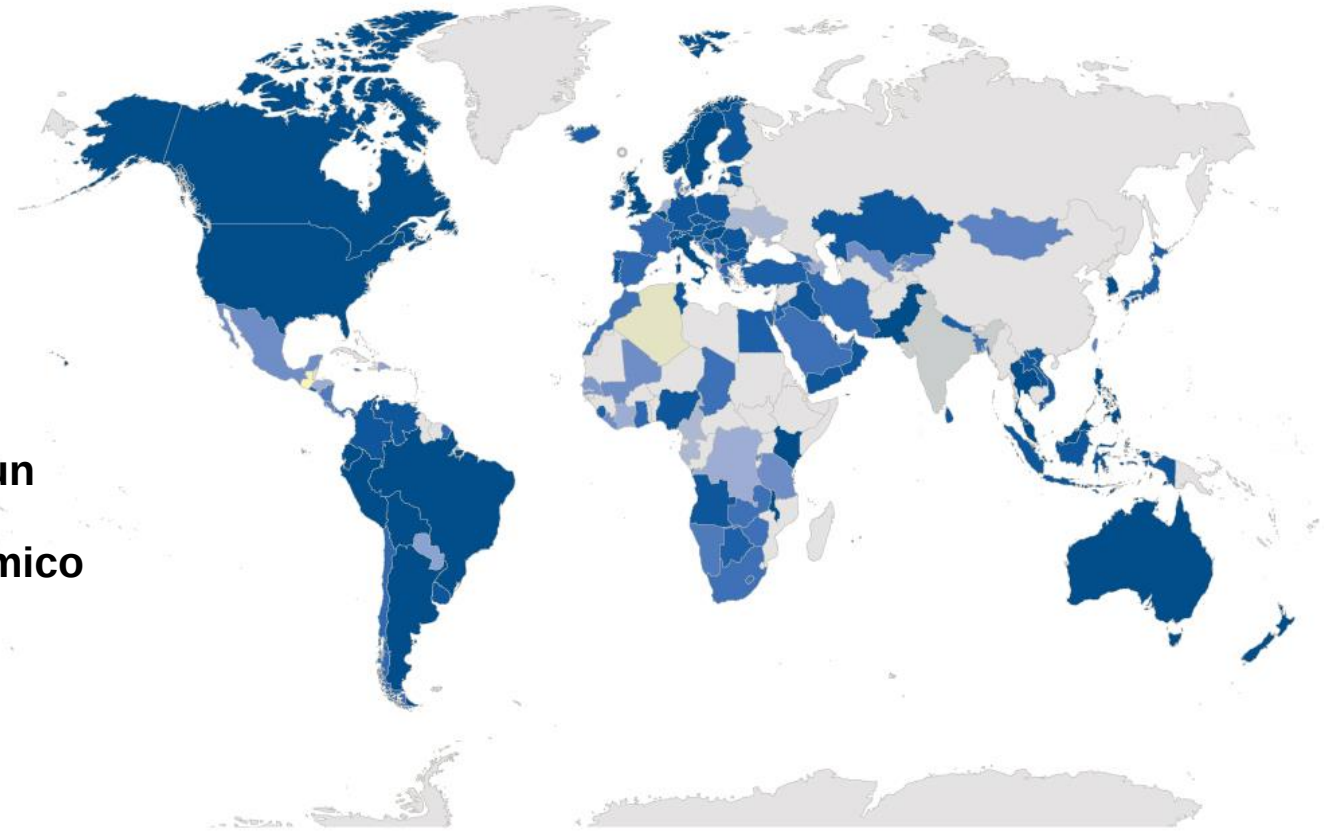
FONDAZIONE
PER LO SVILUPPO
SOSTENIBILE

Sustainable Development Foundation

Assemblea annuale **2025**

www.fondazionesvilupposostenibile.org

La diffusa percezione di un alto rischio di declino economico nel 2024



Source

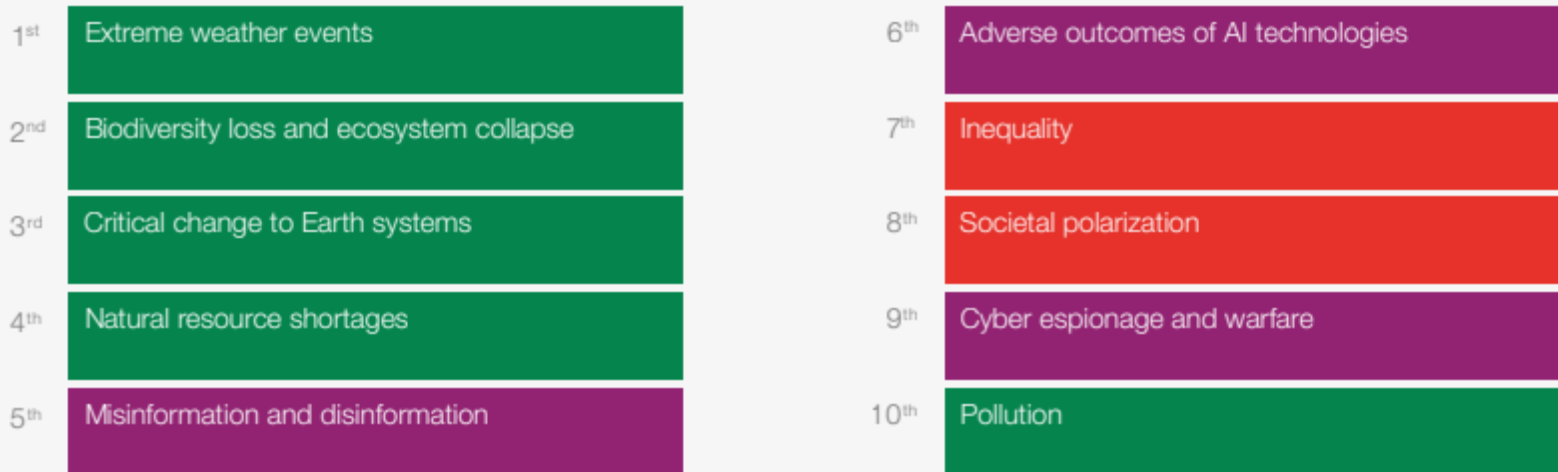
World Economic Forum Executive Opinion Survey 2024.



Rank



I rischi climatici e legati alla crisi e scarsità di risorse naturali sono percepiti fra i principali rischi a livello mondiale entro i prossimi 10 anni, entro il 2035



Risk categories

Economic

Environmental

Geopolitical

Societal

Technological



WEF 2025 - Global risks ranked by severity

An aerial photograph showing a flooded urban area. A large, muddy brown river or floodwater dominates the right side of the image, curving around a cluster of buildings. The buildings have various colored roofs, including blue, red, and grey. Some buildings are partially submerged in the floodwater. The surrounding area is also flooded, with water reaching up to the roofs of some structures. The overall scene depicts the impact of extreme weather events on a community.

Gli eventi meteorologici estremi del 2024 hanno
portato al numero più alto di migranti climatici

State of the Global Climate 2024” **WMO 2025**



**Gli eventi meteorologici estremi del 2024 hanno
portato al numero più alto di migranti climatici**

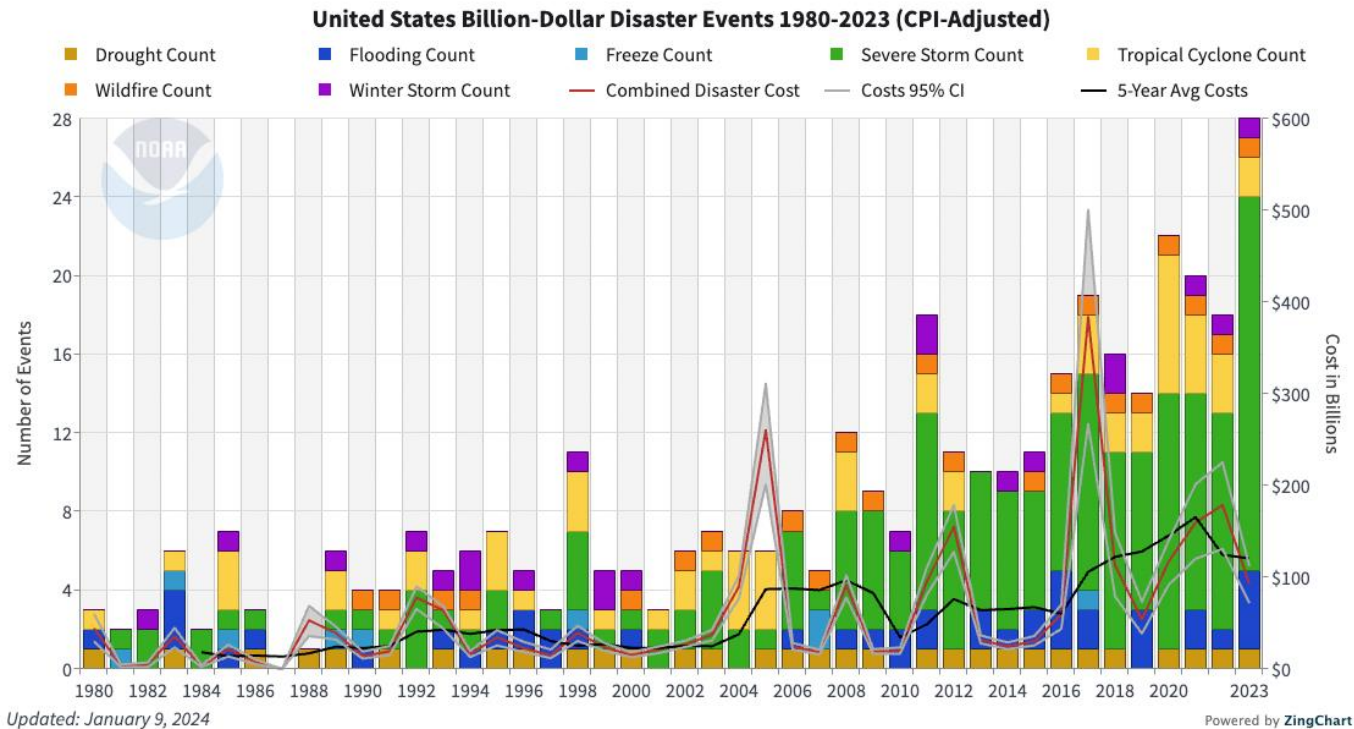
State of the Global Climate 2024" WMO 2025



**Gli eventi meteorologici estremi del 2024 hanno
portato al numero più alto di migranti climatici**

State of the Global Climate 2024” WMO 2025

**I costi dei
disastri causati
dalla crisi
climatica sono
enormi e
crescenti**



NOAA, Billion-Dollar Weather and Climate Disasters 2025

An aerial photograph of a vibrant, densely packed coastal town, likely Positano in Italy. The town's buildings, in various shades of yellow, orange, and white, are built into a steep hillside that meets a dark harbor. Numerous small boats are moored in the water. In the background, the sea stretches to the horizon under a sky filled with large, white, billowing clouds. The overall scene is dramatic and scenic.

**Per vulnerabilità ai rischi climatici
l'Italia è al 1° posto fra i Paesi europei
e al 5° posto mondiale**

Climate Risk Index 2025 del Germanwatch



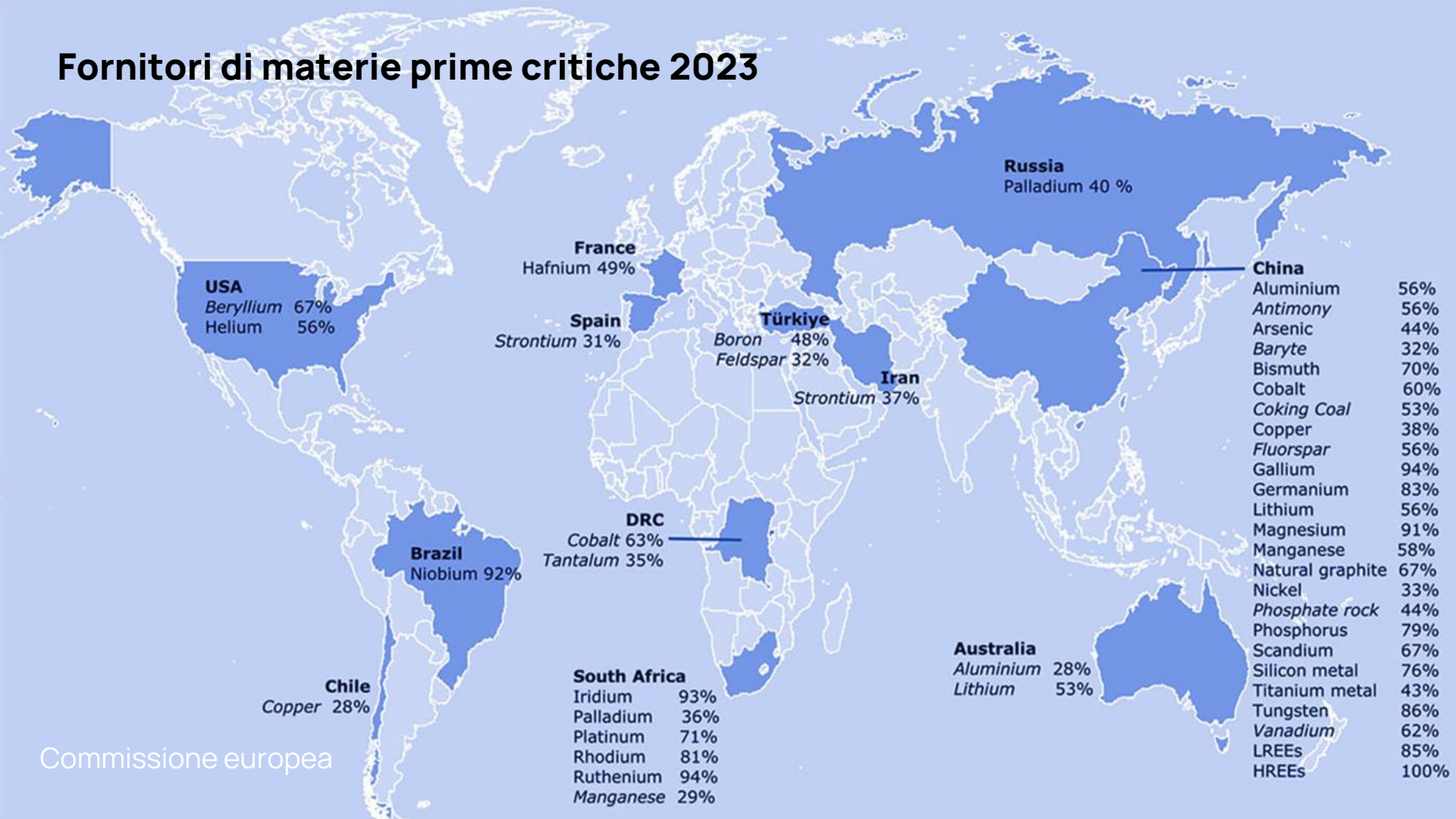
L'estrazione globale di materiali è cresciuta
da 30 miliardi di tonn nel 1970
a **106,6 miliardi di tonn** nel 2024

Bend the trend - Global Resources Outlook 2024 UNEP International Resource Panel

**Il trend attuale di consumo mondiale di
materiali porterebbe entro il 2050 a superare
i 160 mld di tonn
(+60%)**

Bend the trend - Global Resources Outlook 2024 UNEP International Resource Panel

Fornitori di materie prime critiche 2023





**«L'incapacità di perseguire
una transizione verde e di
affrontare la crisi climatica
potrebbe ridurre fino al 2,3
% il PIL europeo entro la
metà del secolo: una
ricetta sicura per una
recessione permanente»**

UN Climate Change Executive Secretary
Simon Stiell - 26 March 2025





**« Questo sta già accadendo.
Intere regioni stanno
diventando non assicurabili.
Si tratta di un rischio
sistemico che minaccia le
fondamenta stesse del
settore finanziario»**

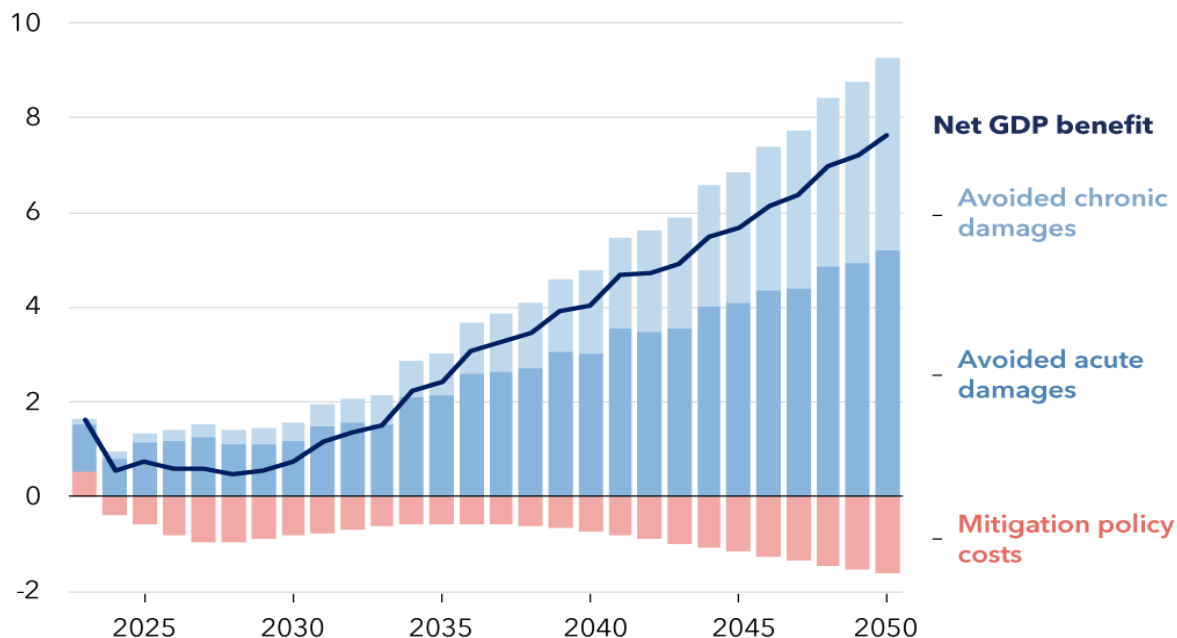
Climate, Risk, Insurance: The Future of Capitalism
Günther Thallinger manager di Allianz SE 25 marzo 2025

An aerial photograph of a lush green field with a single tree and a small building in the distance. The text is overlaid in the center.

**decarbonizzazione
circolarità
nature positive**

I benefici dell'accelerazione della transizione climatica superano i costi

World potential GDP benefit under net zero carbon emissions by 2050
(percent deviation from reference scenario)



Sources: NGFS (2023), Scenarios Portal; IIASA (2023), NGFS Phase 4 Scenario Explorer; and IMF staff calculations. Note: NiGEM model with REMIND-MAGPIE inputs. The reference scenario is the Current Policies scenario with no transition but physical risk.



IMF, 2023

IMF



Per raggiungere il 63,4% dei consumi elettrici con fonti rinnovabili al 2030, come stabilito dal PNIEC, in Italia dovremmo installare 80 GW di nuovi impianti in più dal 2020 al 2030

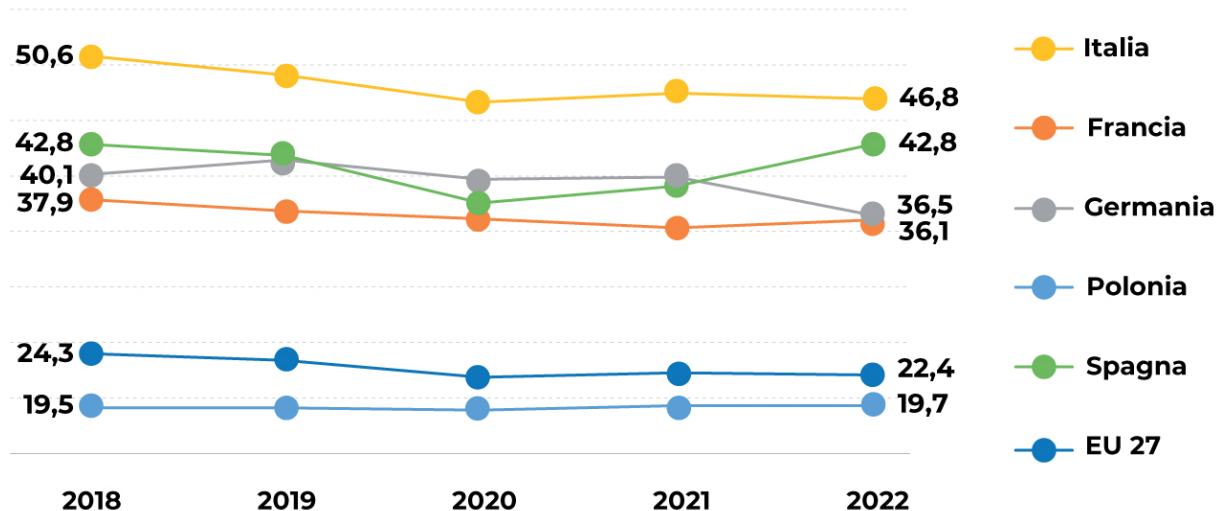
...nel 2022 le imprese che hanno registrato una migliore dinamica di redditività sono quelle che hanno beneficiato di elettricità rinnovabile autoprodotta



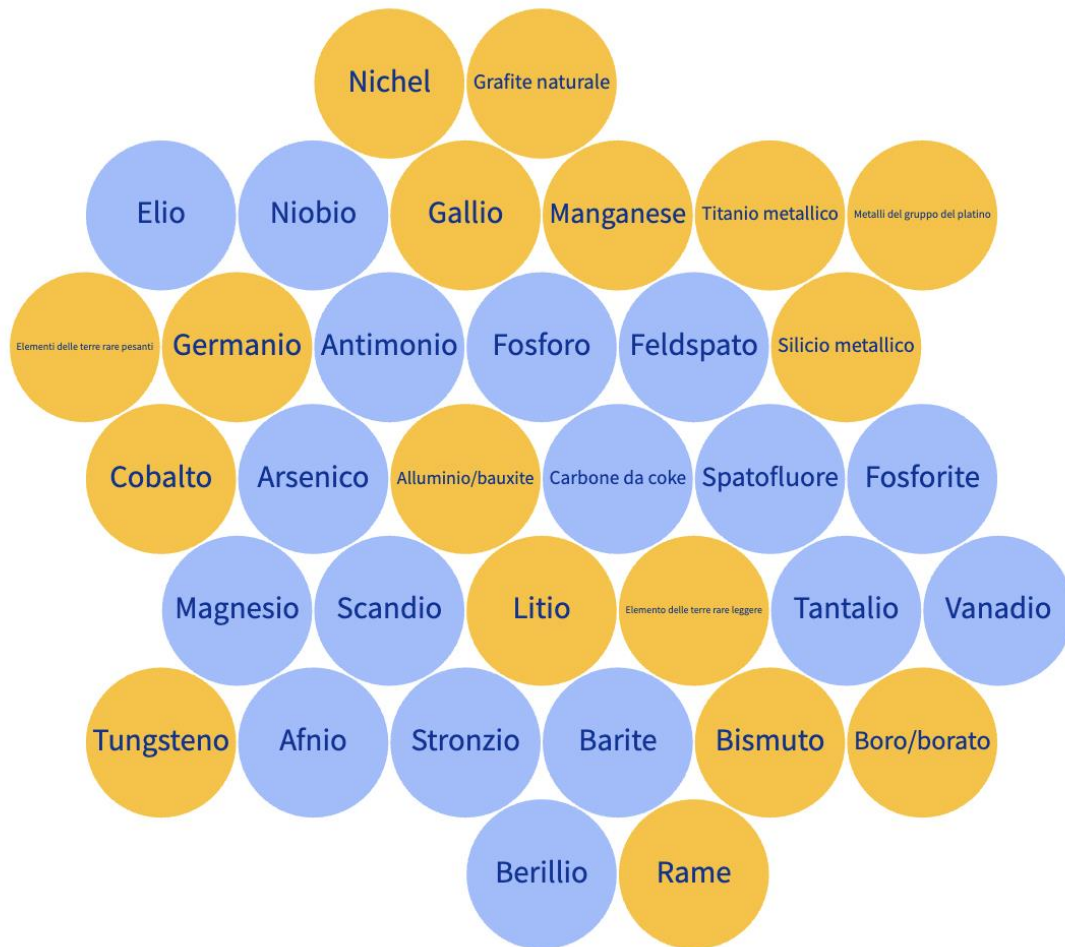
BANCA D'ITALIA
EUROSISTEMA

Questioni di Economia e finanza
Recente sviluppo delle energie rinnovabili in Italia – Feb 2025

**In Italia la
dipendenza
dall'importazione
di materiali è più
del doppio della
media europea,
anche se in lieve
calo dal 2018**



Eurostat 2023, val %



**Il valore della
produzione
industriale italiana
sostenuta da materie
prime critiche è pari a
686 miliardi, il 38% del
Pil nazionale**

Teha 2023





FONDAZIONE
PER LO SVILUPPO
SOSTENIBILE

Sustainable Development Foundation

Indirizzi per le principali attività della Fondazione 2025

www.fondazionesvilupposostenibile.org



Stati Generali della Green economy

Sostenere una visione europea della
green economy, come transizione
all'economia di domani:
**decarbonizzata, circolare, nature
positive**

The background of the slide is a scenic photograph of a mountain range under a cloudy sky. Two hot air balloons are visible: one larger one with vertical stripes of green, yellow, and red on the left, and a smaller one with a colorful zig-zag pattern in the center. The mountains are covered in green vegetation, and some trees are visible in the bottom left corner.

Clima ed energia

con Italy for Climate e

100% Rinnovabili Network

Sostenere una forte crescita delle rinnovabili in Italia

Attenzione ai sovraccosti per i tempi lunghi e le complesse procedure per gli impianti delle rinnovabili e ai pregiudizi e alle valutazioni sbagliate che ostacolano i nuovi impianti

Promuovere un dibattito informato e critico sul ritorno al nucleare a fissione in Italia

Rafforzare la circolarità e sviluppare l'industria del riciclo

*con il Circular Economy Network
e Il Riciclo in Italia*

Il 2025 è un anno importante per i
cambiamenti verso l'economia
circolare per l'avvio
dell'attuazione di un
pacchetto impegnativo
di misure europee.





La mobilità sostenibile

con Osservatorio Nazionale sulla sharing mobility e TPLAB

La decarbonizzazione dei trasporti è una sfida impegnativa
ma anche un'occasione per migliorare la mobilità,
soprattutto nelle città

Le attività per il capitale naturale e i servizi ecosistemici

con il Nature Positive Network

«il nostro mondo non deve diventare solo net zero emissions, ma anche nature positive perchè la natura e la biodiversità che la sostiene sono essenziali per le nostre economie, i nostri mezzi di sostentamento e il nostro benessere»

G7 in Cornovaglia 2021, Dichiarazione finale

An aerial photograph of a densely populated hillside city, likely Genoa, Italy. The foreground features a large, prominent church with a green copper dome and a tall, stone bell tower. The city is built into the hillside, with numerous multi-story buildings in various colors (yellow, orange, red, white) packed closely together. In the background, a dark, forested hill rises under a cloudy sky. The text is overlaid on the left side of the image.

Sostenere la transizione ecologica nelle città

con il Green City Network

Le misure climatiche di mitigazione e di adattamento, quelle per la transizione energetica, quelle per la circolarità e il riciclo, quelle per migliorare il capitale naturale **possono ricevere una spinta positiva dalle città**



FONDAZIONE
PER LO SVILUPPO
SOSTENIBILE

Sustainable Development Foundation



www.fondazionevilupposostenibile.org



Via Garigliano 61/a - 00198 Roma



info@susdef.it



06 8414815

