

siderweb
LA COMMUNITY DELL'ACCIAIO



Stefano Ferrari

Ufficio Studi **siderweb**

L'Europa e la svolta green

The European Green Deal

#EUGreenDeal

Obiettivi



- «La comunicazione sul **Green Deal europeo** ha varato una nuova strategia di crescita mirata a trasformare l'UE in una società giusta e prospera che migliori la **qualità di vita** delle generazioni attuali e future, una società dotata di un'**economia moderna, efficiente** sotto il profilo delle risorse e **competitiva** che nel 2050 non genererà emissioni nette di gas a effetto serra e in cui la crescita economica sarà dissociata dall'uso delle risorse.

Il Green Deal europeo riafferma l'ambizione della Commissione di fare dell'Europa il **primo continente climaticamente neutro entro il 2050**».

- «Questa strategia mira anche a **proteggere, conservare e migliorare il capitale naturale dell'UE** e a proteggere la **salute** e il **benessere** dei cittadini dai rischi di natura ambientale e dalle relative conseguenze. Allo stesso tempo, questa transizione deve essere giusta e inclusiva e non deve lasciare indietro nessuno».



Cronologia

11 dicembre 2019

Green Deal europeo

14 gennaio 2020

piano di investimenti del Green Deal europeo

4 marzo 2020

Proposta per una legge europea sul clima

10 marzo 2020

Strategia industriale europea

11 marzo 2020

Piano d'azione per l'economia circolare

20 maggio 2020

Presentazione della strategia dell'UE sulla biodiversità.
Presentazione della strategia "Dal produttore al consumatore"

8 luglio 2020

Strategie dell'UE per l'integrazione dei sistemi energetici e per l'idrogeno

17 settembre 2020

Piano degli obiettivi climatici 2030

14 ottobre 2020

Ondata di ristrutturazioni
Strategia sul metano
Strategia in materia di sostanze chimiche per la sostenibilità

19 novembre 2020

Energie rinnovabili offshore

9 dicembre 2020

Patto europeo per il clima

10 dicembre 2020

European Battery Alliance

18 gennaio 2021

Nuovo Bauhaus europeo

Ambiti di intervento



ENERGIA



EDIFICI



INDUSTRIA



MOBILITA'

Investimenti

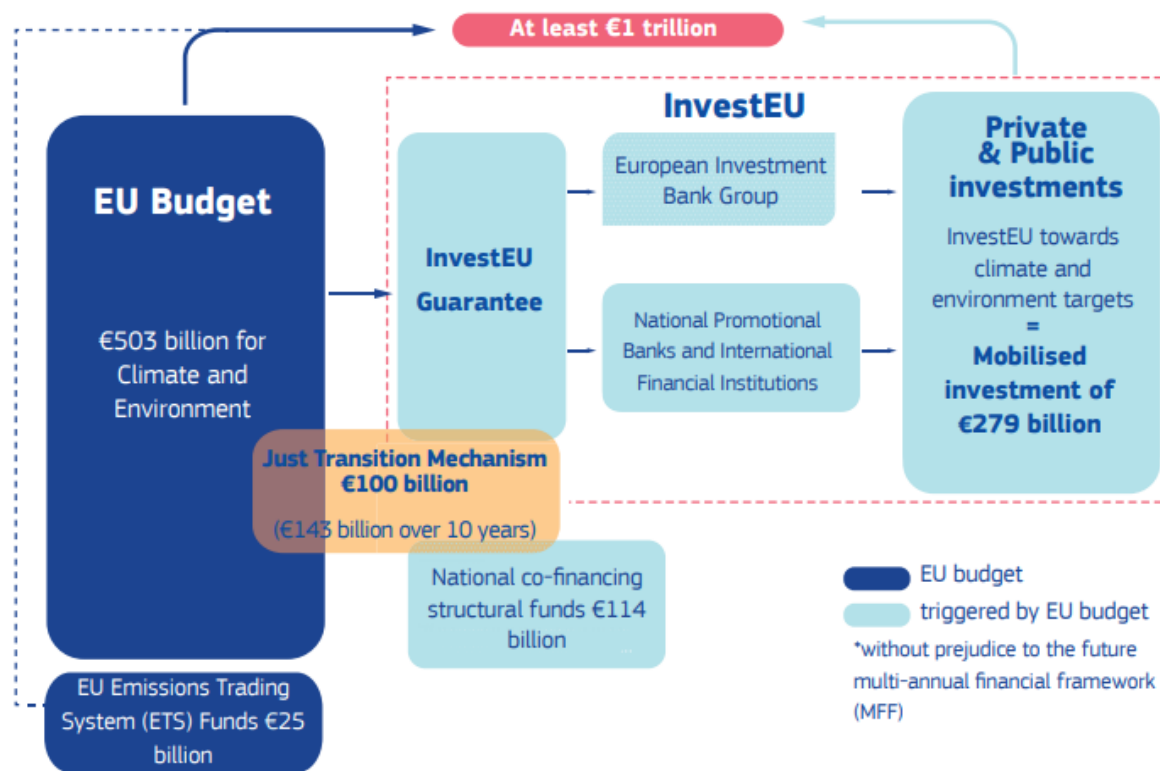
Il piano di investimenti del Green Deal europeo si articola in tre dimensioni:

- **1** finanziamento;
- **2** quadro favorevole agli investimenti;
- **3** sostegno pratico.



Investimenti

WHERE WILL THE MONEY COME FROM?



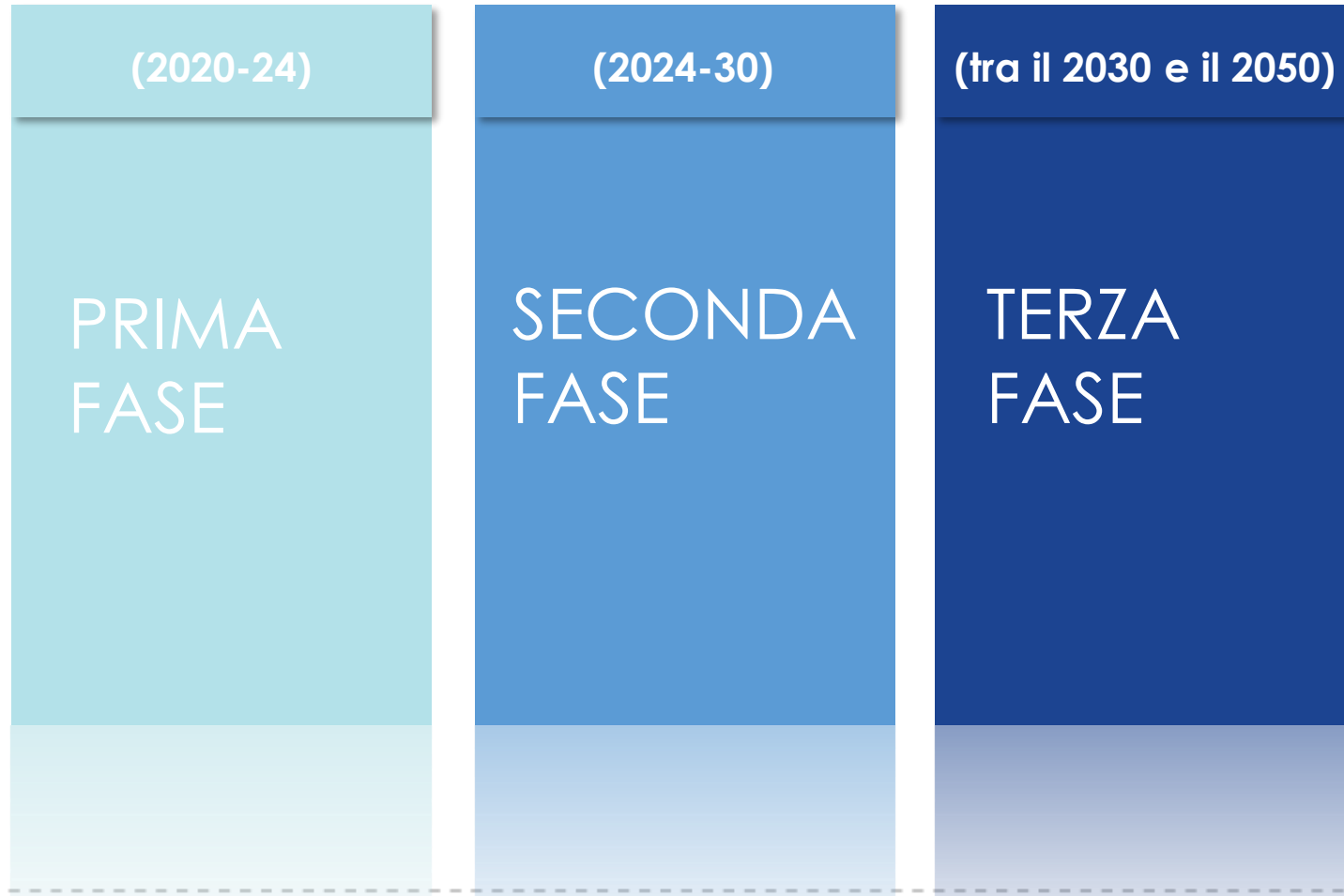
*The numbers shown here are net of any overlaps between climate, environmental and Just Transition Mechanism objectives.

Hydrogen Strategy

#EUGreenDeal



Scansione temporale



Potenzialità e investimenti

I benefici dell'idrogeno per l'UE

Ambitious scenario
2050 hydrogen vision



~24%

of final energy
demand¹



~560 Mt

annual CO₂
abatement²



~EUR 820 bn

annual revenue
(hydrogen and
equipment)



~15%

reduction of local
emissions (No_x)
relative to road transport



~5.4 m

jobs (hydrogen,
equipment, supplier
industries)³

¹ Incl. feedstock
² Compared to the Reference Technology Scenario
³ Excl. indirect effects



Grazie per l'attenzione
ferrari@siderweb.com