

Forum Sicilia QualEnergia «Obiettivi e tempi per affrontare la transizione energetica»

Online, 13 novembre 2020

Accelerare la transizione energetica: le sfide per la Sicilia

Agostino Re Rebaudengo

Presidente

**Siamo la principale
associazione delle imprese
che operano nel settore
elettrico italiano
rappresentando oltre il 70%
dell'elettricità prodotta e
consumata in Italia.**

Oltre 500 imprese di ogni dimensione attive nella produzione e commercializzazione di energia elettrica da fonti convenzionali e rinnovabili, nella distribuzione, nella fornitura di servizi per il settore, hanno scelto Elettricità Futura. Rappresentiamo:

70%
energia elettrica

75.000 MW
potenza elettrica installata

40.000
addetti

1.150.000 km
linee di distribuzione

La transizione energetica: quali target per l'Italia al 2030

	Clean Energy Package PNIEC 2019	Green Deal NUOVO PNIEC*
Riduzione minima gas effetto serra (rispetto al 1990)	40%	55%**
Quota di consumi di energia elettrica da FER	55%	70%
Quota FER su domanda lorda di energia	30%	40%***
Target di efficienza energetica (rispetto allo scenario PRIMES 2007)	43%	58%***

* Non ancora redatto dal Governo Italiano

**Annuncio ufficiale della Commissione europea - settembre 2020

***Stime preliminari EF basate su dati della Commissione - settembre 2020

I benefici del Green Deal per l'Italia

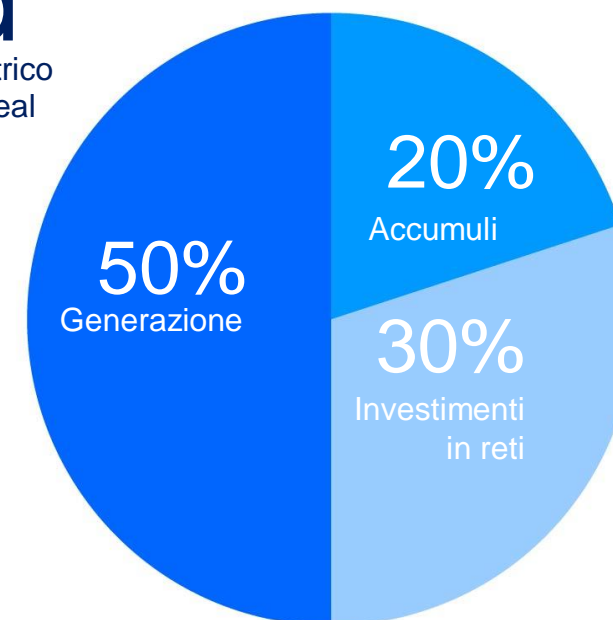
Per raggiungere il target europeo di decarbonizzazione (almeno 55% di riduzione di CO₂ al 2030), in Italia il 70% dei consumi elettrici dovrà essere soddisfatto da energie rinnovabili.

90.000

Nuovi occupati al 2030

100 mld

Investimenti settore elettrico
per raggiungere il Green Deal



Elaborazione Eletticità Futura su dai PNIEC e Commissione europea

La transizione energetica: le prospettive della Sicilia al 2030

	Preconsuntivo 2020	Scenario 2030 Green Deal
Energia elettrica consumata TWh	18	20
Rinnovabili installate GW	3,5	10,5
Energia elettrica prodotta TWh	17	25
così ripartita:		
Termica	(65%) 11	(24%) 6
Rinnovabili	(35%) 6	(76%) 19

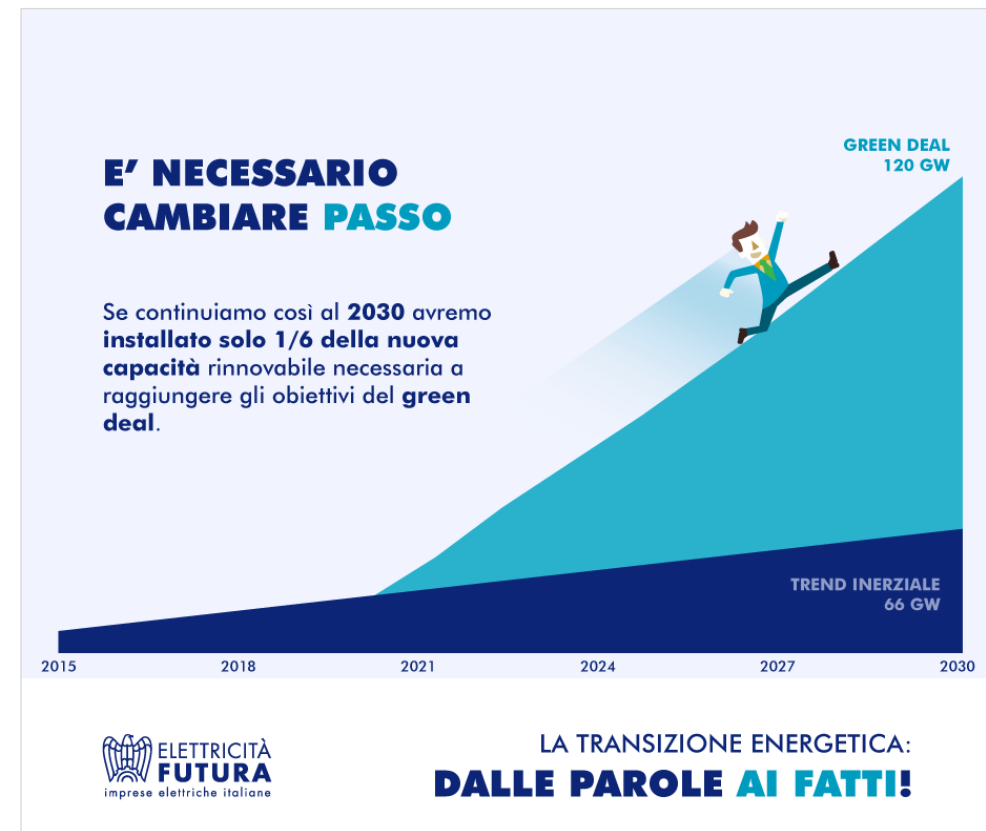
Per raggiungere gli obiettivi dello scenario Green Deal dovranno essere realizzati **7 GW di nuovi impianti rinnovabili** (+3 GW rispetto all'attuale previsione PEARS). La stima si basa sull'assunzione che ogni GW di nuova capacità fotovoltaica ed eolica, possa produrre circa 2 TWh di energia elettrica.

La differenza tra l'energia prodotta e quella consumata (5 TWh) potrà essere esportata utilizzando l'attuale elettrodotto con la Calabria e quello/i di prossima realizzazione.

Peccato che all'attuale trend gli obiettivi al 2030 anche in Sicilia verranno raggiunti nel 2085



Anche i recenti risultati della terza asta del GSE dimostrano, con l'assegnazione di solo un terzo della potenza disponibile, che la lentezza del permitting sta bloccando lo sviluppo della transizione energetica in Italia.



Post Facebook Campagna social di Elettricità Futura «La transizione energetica dalle parole ai fatti!»

Ai ritmi e regole attuali, i tempi per lo sviluppo delle rinnovabili non sono compatibili con l'obiettivo di decarbonizzazione (-55% di CO2 al 2030).

Il permitting blocca la decarbonizzazione

Troppo lunghi i tempi di ottenimento dei titoli autorizzativi:

2 anni
fotovoltaico

5 anni
eolico

Il limite temporale per autorizzare i progetti di repowering secondo la **RED II è di 1 anno e in casi eccezionali 2!**

Per accelerare la decarbonizzazione serve una forte volontà politica e alcune azioni concrete

- **Aggiornare il PEARS in modo coerente con l'obiettivo di decarbonizzazione;**
- **Responsabilizzare i funzionari delegati al permitting al raggiungimento del target del PEARS;**
- **Rispetto dei termini;**
- **Semplificazioni degli iter autorizzativi per tipologia di area;**
- **Superamento dei pareri negativi;**
- **Digitalizzazione e dematerializzazione.**

Elettricità Futura è disponibile a collaborare con la Regione Siciliana per **accelerare questo processo.**

Abbiamo pochi anni per raggiungere gli obiettivi di decarbonizzazione.

Dovremmo lavorare immediatamente per velocizzare i processi decisionali e semplificare la burocrazia per realizzare un sistema elettrico integrato, digitalizzato e interconnesso.

Agostino Re Rebaudengo

Presidente

