

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 linda 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

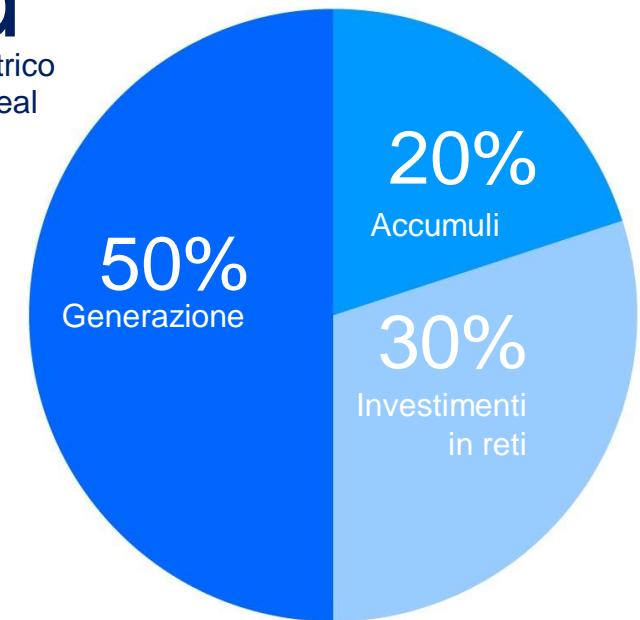
\*\*\*Stime preliminari EF basate su dati della Commissione - settembre 2020

## I benefici del Green Deal per l'Italia

Per raggiungere il target europeo di decarbonizzazione (almeno 55% di riduzione di CO<sub>2</sub> 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 Elettricità Futura su dati PNIEC e Commissione europea

## La transizione energetica: le prospettive della Sicilia al 2030

	Preconsuntivo 2020	Scenario 2030 Green Deal
<b>Energia elettrica consumata TWh</b>	18	20
<b>Rinnovabili installate GW</b>	3,5	10,5
<b>Energia elettrica prodotta TWh</b>	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!»

## Il permitting blocca la decarbonizzazione

Ai ritmi e regole attuali, i tempi per lo sviluppo delle rinnovabili non sono compatibili con l'obiettivo di decarbonizzazione (-55% di CO<sub>2</sub> al 2030).

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

