



Audizione Eni presso la Camera dei deputati - Commissione Bilancio

Individuazione delle priorità nell'utilizzo del Recovery Fund

|66

PAESI DI PRESENZA

|32.053

PERSONE

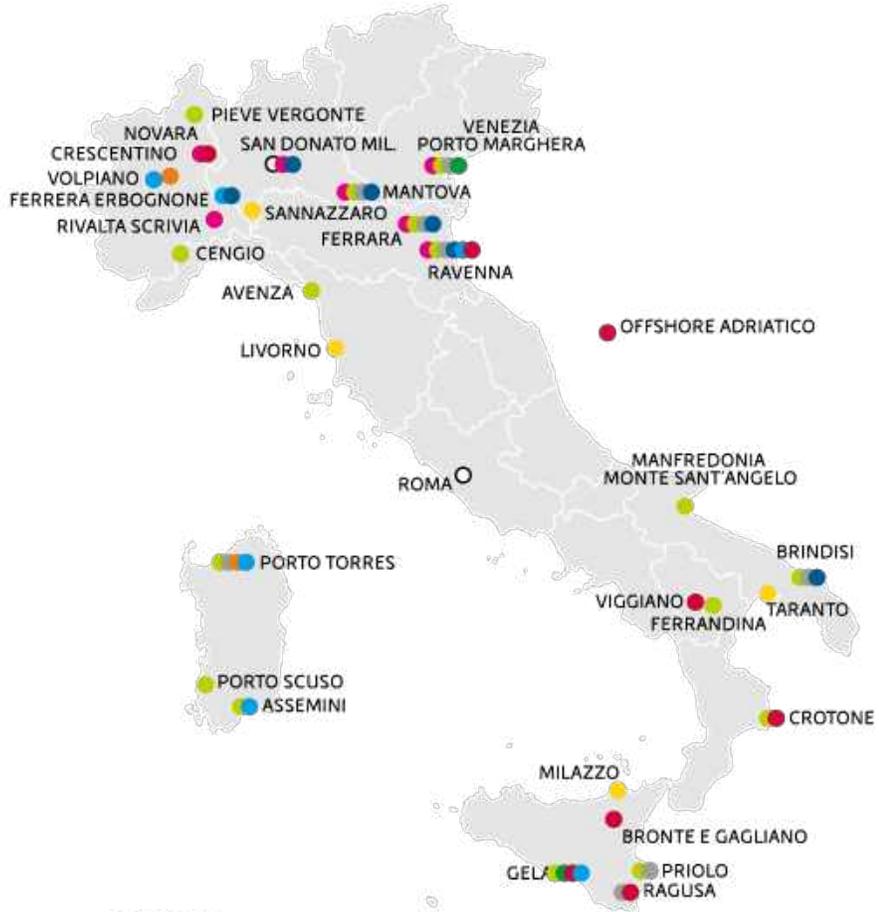
|10.565

PERSONE
ALL'ESTERO

|86%

PERSONALE LOCALE
IN PAESI DI PRESENZA
STORICA





UPSTREAM <ul style="list-style-type: none"> Più di 100 piattaforme offshore 24 centrali di trattamento 400 pozzi in produzione 	DOWNSTREAM <ul style="list-style-type: none"> 4 raffinerie + 2 bio-raffinerie 4.200 stazioni di servizio 24 depositi Rete oleodotto oltre 1.200 km 	CHIMICA <ul style="list-style-type: none"> 8 stabilimenti petrolchimici 2 impianti di chimica da rinnovabili (tra cui la JV Matrica) 5 centri di ricerca (+1 della JV Matrica)
POWER <ul style="list-style-type: none"> 6 centrali di cogenerazione ad alta efficienza a ciclo combinato 	ENI REWIND <ul style="list-style-type: none"> 80 siti di interesse nazionale e regionale 42 impianti di trattamento acque Gestione impianto pilota Waste to Fuel 	ENERGY SOLUTIONS <ul style="list-style-type: none"> 14 impianti fotovoltaici in esercizio
		ENI GAS E LUCE <ul style="list-style-type: none"> Più di 7,7 milioni di clienti in Italia

● ATTIVITÀ UPSTREAM	● CENTRALI ELETTRICHE	● ENI REWIND	● CENTRI DI RICERCA
● RAFFINERIA	● PETROLCHIMICO	● IMPIANTI FOTOVOLTAICI	○ UFFICI DIREZIONALI
● BIO-RAFFINERIA	● CHIMICA DA RINNOVABILI	● ENERGY SOLUTIONS	

PERSONALE DIRETTO E INDOTTO 70.000 PERSONE

DI CUI OLTRE **21.000** DI PERSONALE DIRETTO

L'ITALIA È IL PAESE IN CUI ENI INVESTE DI PIÙ, CON CIRCA IL 20% DEL TOTALE



**OBIETTIVI
DI POLITICA
CLIMA-
ENERGIA
AL 2030**

- 32% quota rinnovabili sul consumo finale lordo di energia a livello UE (RED II)
- 32,5% dei consumi energetici (primari e finali) a livello UE (EED II)
- 40% emissioni gas serra (vs 1990)



- 30% quota rinnovabili sul consumo finale lordo Italia
- 43% consumi energetici primari vs scenario base (*Primes* 2007)
- 37% emissioni gas serra (vs 1990)



- 55% emissioni gas serra (vs 1990)
- incremento target rinnovabili
- incremento target efficienza



Dic 18
**Clean Energy
Package**

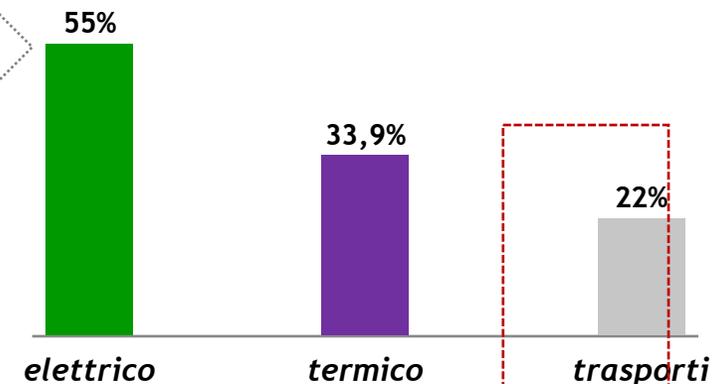
Gen 20

PNIEC

Gen 20

Green New Deal

Quota fonti rinnovabili per settore



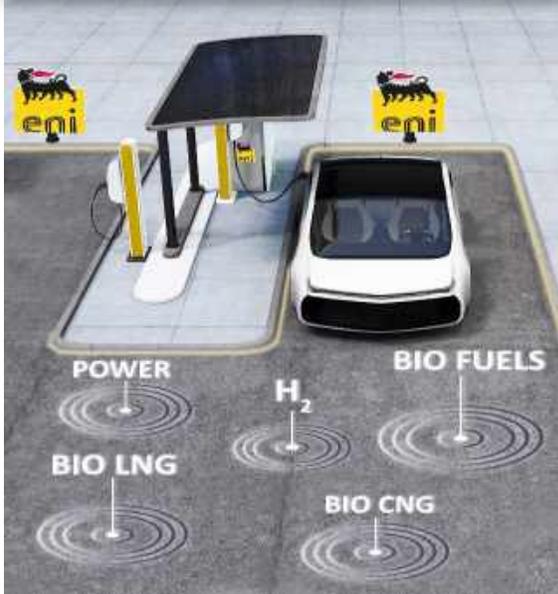
- Target UE: 14%
- Italia 2018: 7,7%



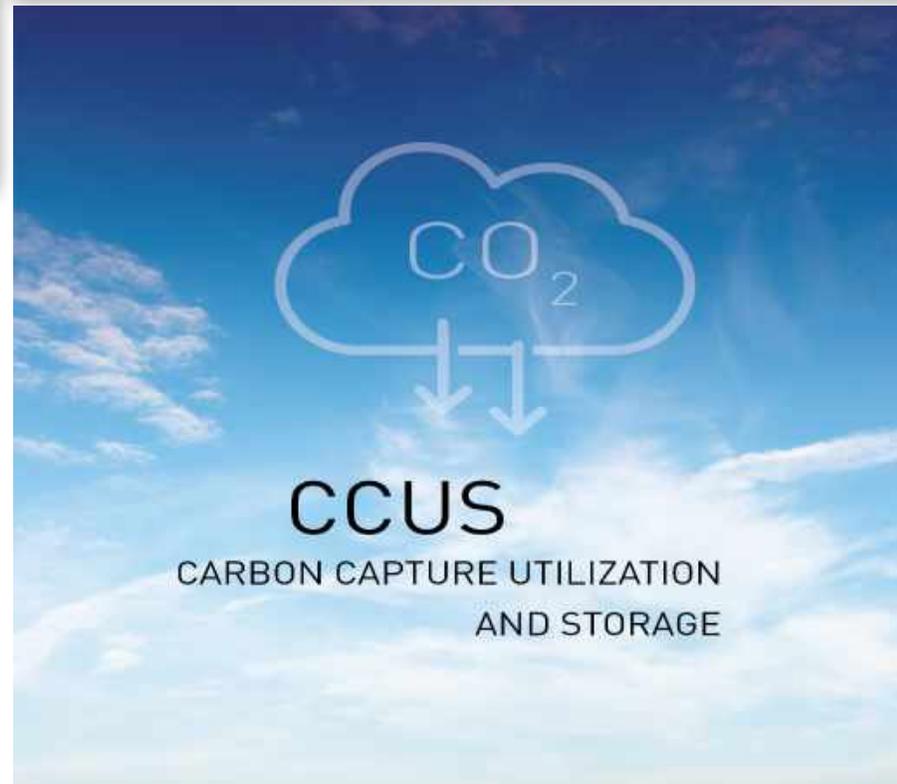
IL CONTRIBUTO ENI



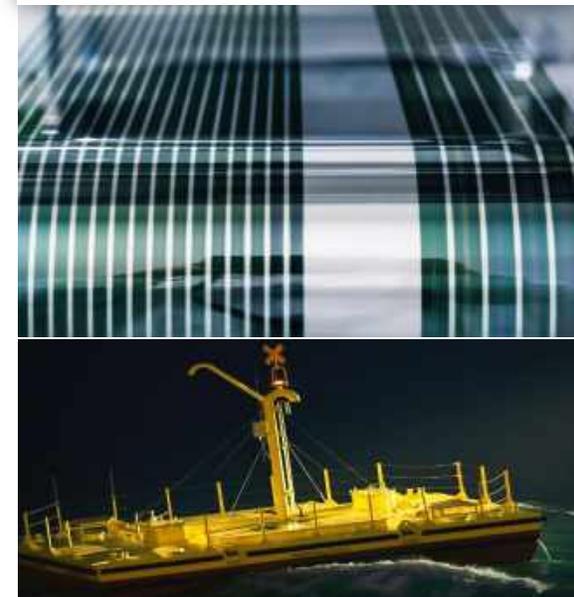
**Decarbonizzare
i trasporti**

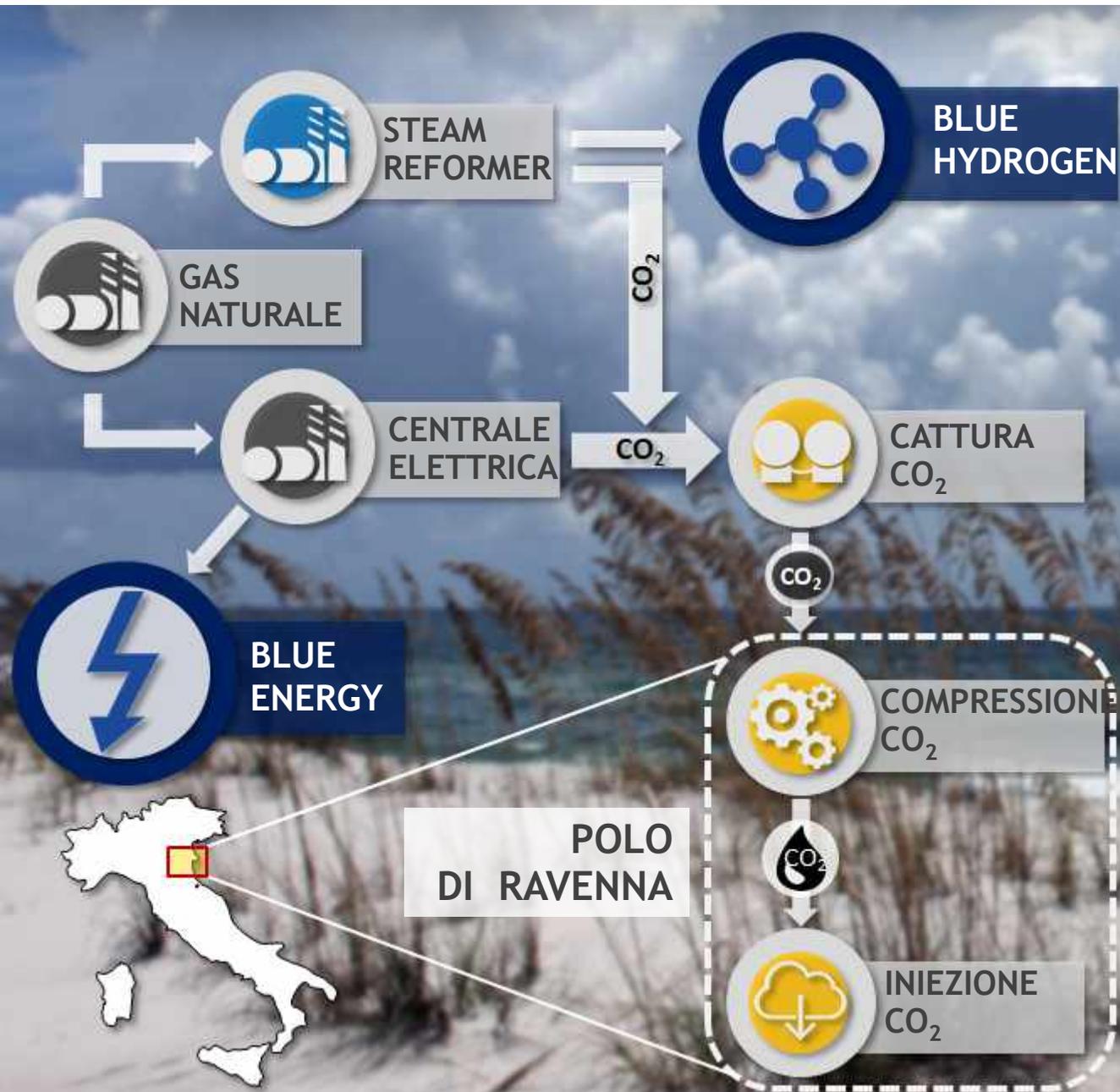


Catturare CO₂



**Decarbonizzare
il settore elettrico**





I BENEFICI DELLA CCUS

È UNA TECNOLOGIA SCALABILE
E MATURA

È CIRCOLARE

È ECONOMICAMENTE
CONVENIENTE RISPETTO AD ALTRE
TECNOLOGIE
DI MITIGAZIONE

PERMETTE
LA RIQUALIFICA
DEGLI ASSET ESISTENTI

PROMUOVE LO SVILUPPO
DI ECONOMIE BLU

FAVORISCE
L'OCCUPAZIONE E LO
SVILUPPO LOCALE

*“Senza la tecnologia CCUS come parte della soluzione,
raggiungere gli obiettivi climatici è praticamente
impossibile.*

Non possiamo permetterci un altro decennio di scarsi

Fatih Birol, Direttore Esecutivo Internazionale dell'Energia

progressi

**UNA NUOVA OPPORTUNITÀ PER IL POLO INDUSTRIALE DI RAVENNA
CON LA POTENZIALITÀ DI PROMUOVERE NUOVE SINERGIE
CON LE ALTRE AREE INDUSTRIALI DEL PAESE**

**PROMOZIONE DELLO SVILUPPO
DI UNA NUOVA FILIERA INDUSTRIALE
TUTTA ITALIANA
AD ALTO CONTENUTO TECNOLOGICO**

**CON IL SUPPORTO
E IL RICONOSCIMENTO
DEL GOVERNO ITALIANO
E DELLE AUTORITÀ LOCALI**

**LA RIQUALIFICA DI ASSET ESISTENTI CONSENTIRÀ
DI REALIZZARE IL PROGETTO SENZA ULTERIORE
OCCUPAZIONE DI SUOLO E QUINDI SENZA
ALCUN AGGRAVIO PER IL TERRITORIO**

**VALORIZZAZIONE
DI COMPETENZE SPECIFICHE
DEL TERRITORIO**

**CON LA POSSIBILITÀ DI CREARE
UN NUOVO INDOTTO
OCCUPAZIONALE**

**UNA PROSPETTIVA DI SVILUPPO
REGIONALE QUALE POLO PER LO
STOCCAGGIO E L'UTILIZZO DELLA CO₂
DELL'EUROPA MERIDIONALE**



**300-500
MtonCO₂**

**CAPACITÀ DI
STOCCAGGIO CO₂
NELL'AREA DI
RAVENNA**

Decarbonizzare i trasporti

- 
- Biocarburante HVO puro al 100%
 - Biocarburanti avanzati
 - Biometano
 - Waste to fuel
 - Waste to Hydrogen
 - Waste to Methanol
 - Biofissazione della CO₂
- POWER BIO FUELS BIO CNG

Decarbonizzare il settore elettrico

- 
- Rinnovabili per l'Italia
 - Fotovoltaico organico
 - Generazione da moto ondoso (ISWEC)
 - Geotermia
 - Stoccaggi termici nei cicli combinati
 - Renewable overgeneration to Hydrogen

