

La transizione energetica oggi:  
le fonti e le risorse su cui investire

LUNEDÌ 17 OTTOBRE • ORE 15.00-17.30 • PALAZZO DEL PODESTÀ, FAENZA

Alessandro Rossi

ANCI Emilia Romagna – Energia, ambiente, sostenibilità

[www.anci.emilia-romagna.it](http://www.anci.emilia-romagna.it)

[alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it](mailto:alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it)

Newsletter energia: <http://newsletter.anci.emilia-romagna.it/>

[Canale youtube ANCI-ER](#)

[Slideshare ANCI ER](#)



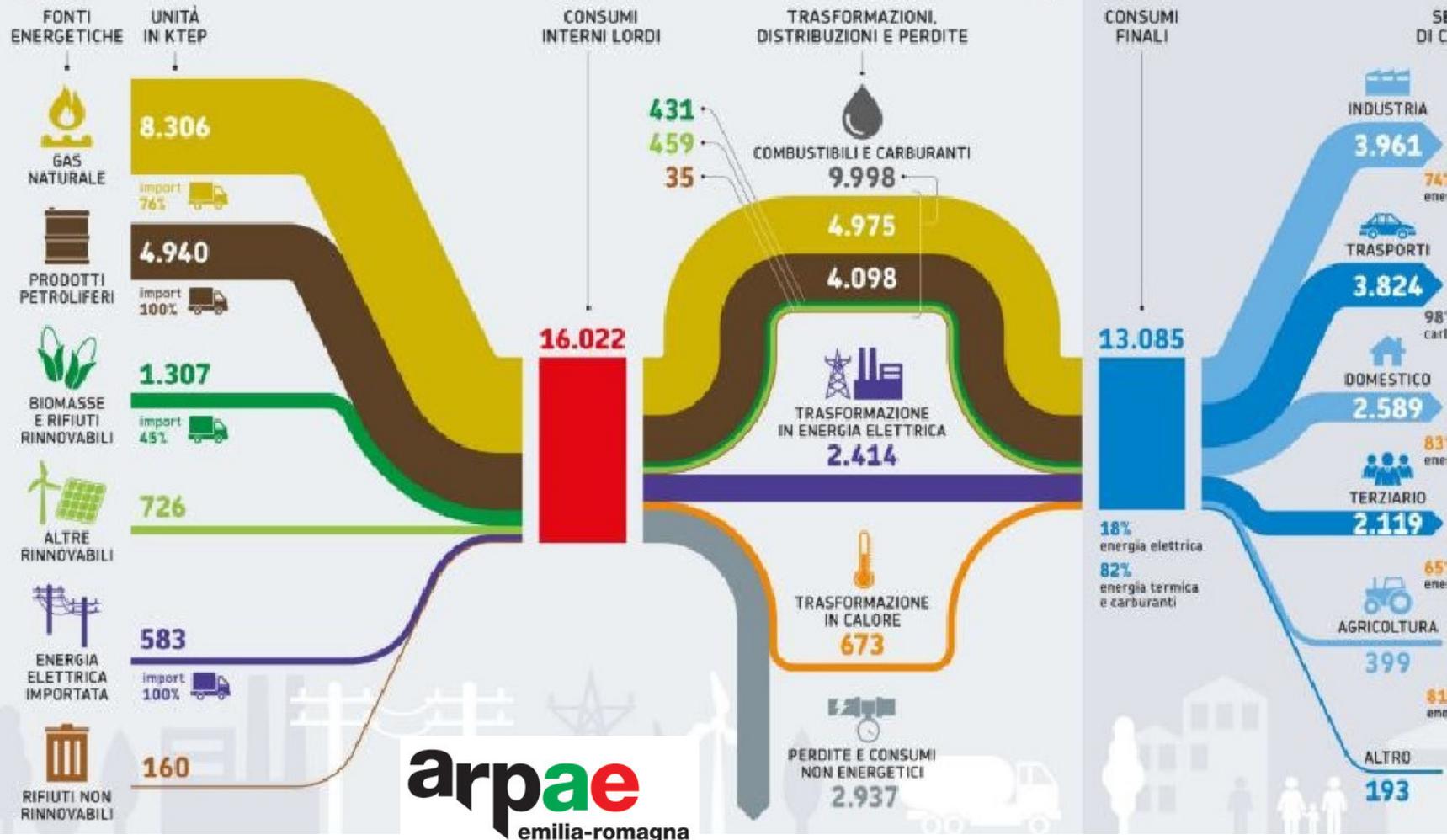
# REPowerEU



**REPowerYOU**

# OFFERTA ENERGIA

# DOMANDA ENERGIA



# Consumi annui energia in ER

Rinnovabili  
attuali

2035: 100% - Patto per il Lavoro e il Clima

Potenzial  
e  
teorico  
aggiuntivo

Quanto  
manca?

Fotovoltaico → superficie

- Poi servono
- Accumuli (circadiani stagionali)
- Idrogeno (hard to abate)
- Reti

150  
milioni  
MWh

2030: 45% - RePower

EU

27 milioni  
MWh  
(min)

Solo FV: Dove? Come?



- +FV Discariche, Cave, parcheggi
- +Eolico offshore RN + RA
- +Biometano da scarti agricoli
- +FV Tutti i tetti (case e imprese)

21 milioni  
MWh  
(14%)

Di cui 2,5 Fotovoltaico - 1,3 su tetti (case e imprese)

27 ott 2022

Faenza

Elaborazione ANCI E-R su dati: Arpae, IEA, CERA  
Ordini di grandezza approssimati

# Fotovoltaico: come?

## 1. Self consumption scale

- Tetti di case e imprese – autoconsumo, condivisione (CER)



## 2. Utility scale

- Grandi superfici – produzione e immissione in rete



## 3. Community scale

- Qualsiasi superficie – autoconsumo, condivisione



## 4. Urban scale

- Spazi pubblici, aree periurbane – produzione, condivisione (CER)



## 5. Agrivoltaic: Utility & agriculture scale

- Grandi superfici, sinergia tra produzione e agricoltura



[Home](#) » Crisi energetica: il Presidente ANCI Emilia-Romagna Luca Vecchi invita i Sindaci a realizzare un censimento dei 'giacimenti di fotovoltaico comunali'

# Crisi energetica: il Presidente ANCI Emilia-Romagna Luca Vecchi invita i Sindaci a realizzare un censimento dei 'giacimenti di fotovoltaico comunali'

📅 Pubblicato il: Luglio 1, 2022

🗉 Comunicati Stampa, In evidenza

🏠 energia



# Servono nuovi schemi

Costo di acquisto  
+ costi aziendali  
+ margine



Famiglie & Imprese

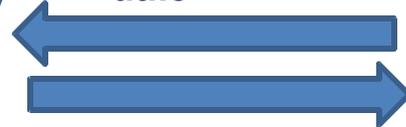


Prezzo di mercato



Mercato who  
Contratti bila

Contratto lungo termine  
Costo di produzione  
+ rientro investimento  
+ utile



Remunerazione garantita  
dell'impianto

