

# 10 anni di Energia

Sostenibilità in sintesi

2025

**EP** PRODUZIONE



## I primi dieci anni

In questi primi dieci anni abbiamo investito per mantenere gli impianti efficienti e allineati alle migliori pratiche ambientali, e per sviluppare nuove unità termoelettriche a gas di ultima generazione e sistemi di accumulo. Gli investimenti realizzati - per un totale di €1.300 milioni - e il piano 2026-2030 da oltre €420 milioni testimoniano la solidità del nostro percorso. Continuiamo ad andare avanti con le nostre persone, con responsabilità, competenza e coraggio.

**Luca Alippi**  
Amministratore Delegato  
(febbraio 2026)



## Un nuovo capitolo

Nel raccogliere questo testimone, il mio impegno sarà quello di proseguire e consolidare quanto costruito, garantendo continuità allo sviluppo aziendale e contribuendo alla transizione energetica con responsabilità, trasparenza e attenzione agli stakeholder e ai territori.

**Andrea Ghiselli**  
Amministratore Delegato  
(dal 1° marzo 2026)

# 10 anni di Energia

| ANNO | MILESTONE                                                                                                                                                                                          |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2015 | EPH acquisisce gli asset termoelettrici di E.ON in Italia: nasce EP Produzione                                                                                                                     |
| 2016 | La Centrale di Fiume Santo (SS) è identificata come essenziale per la sicurezza del sistema elettrico sardo                                                                                        |
| 2017 | Pubblicazione del primo Bilancio di Sostenibilità                                                                                                                                                  |
| 2018 | EP Produzione supera 11 TWh di energia prodotta e consolida il ruolo di quinto produttore elettrico in Italia                                                                                      |
| 2019 | Presentato il progetto di efficientamento di Tavazzano e Montanaso (LO), per una nuova unità a ciclo combinato con una potenza elettrica nominale di circa 800 MW e un rendimento superiore al 62% |
| 2020 | Presentato il nuovo progetto di efficientamento di Ostiglia (MN), per una nuova unità a ciclo combinato con una potenza elettrica nominale di circa 880 MW e un rendimento superiore al 62%        |
| 2021 | Avviato lo studio per la riconversione della Centrale di Fiume Santo (SS), con nuove soluzioni tecnologiche tra gas, biomasse, fotovoltaico e idrogeno in vista del phase-out del carbone          |
| 2022 | EP Produzione supera i 14 TWh di produzione di energia                                                                                                                                             |
| 2023 | Nasce EP Energia Italia, specializzata nella vendita di energia elettrica e dei servizi associati dedicata ai clienti industriali                                                                  |
| 2024 | Oltre 3.100 MW assegnati a seguito dell'asta del Capacity Market 2025                                                                                                                              |
| 2025 | Inaugurazione e messa in esercizio definitiva della nuova unità a ciclo combinato di ultima generazione presso la Centrale di Tavazzano e Montanaso (LO)                                           |

## VERSO IL FUTURO

Guardiamo al futuro con un approccio concreto: a partire dal 1° maggio 2026, EP Produzione e le sue controllate sono entrate a far parte di TTEP, la partnership tra EPH e TotalEnergies dedicata alla generazione elettrica flessibile in cinque Paesi europei - Italia, Paesi Bassi, Regno Unito, Irlanda e Francia. Un progetto che rafforza una collaborazione già consolidata e ci posiziona al centro della transizione energetica europea, tra sicurezza degli approvvigionamenti e decarbonizzazione.

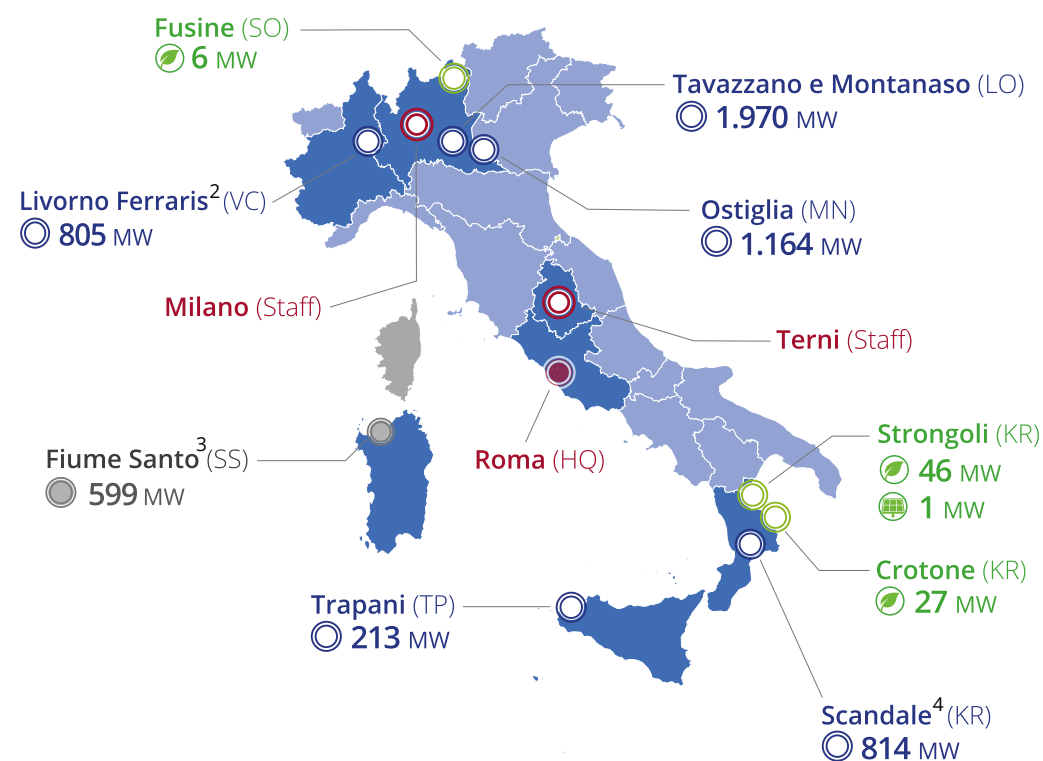
# ENERGIA PER IL PAESE

Con una produzione netta di circa 13 TWh nel 2025<sup>1</sup>, EP Produzione è il quinto produttore di energia elettrica in Italia, con una capacità installata di 5,2 GW distribuita su sei centrali termoelettriche.

A queste si affiancano tre impianti a biomasse del Gruppo EPH, per circa 80 MW complessivi di capacità installata. Tutte le centrali sono gestite secondo i più elevati standard ambientali e di efficienza, sicurezza e affidabilità.


**EP** PRODUZIONE

- Centrali a gas
- Centrali a carbone
- Headquarter
- Uffici (Staff)
- Biomasse
- Fotovoltaico



**5° PRODUTTORE**  
di energia elettrica  
nel Paese

**5,2 GW**  
di potenza  
installata

**13 TWh**  
di energia prodotta  
nel 2025

**6 CENTRALI  
TERMoeLETTICHE**  
di cui 5 a gas  
e 1 a carbone

**3 CENTRALI  
A BIOMASSE**  
del Gruppo EPH e  
dispacciate da EP  
Produzione

**BESS**  
3 impianti,  
per una capacità  
di stoccaggio  
di 540 MWh

## TECNOLOGIA DI ULTIMA GENERAZIONE

Due cicli combinati di classe H presenti in Italia sono di EP Produzione: Tavazzano e Montanaso (800 MW, inaugurato nel 2025) e Ostiglia (880 MW, in costruzione). Gli impianti raggiungono un rendimento superiore al 62%, le turbine sono predisposte per la combustione a mix di idrogeno e sono dotati di sistemi avanzati per l'abbattimento delle emissioni di NO<sub>x</sub> superiori al 70%.

**15,29 GW**  
capacità esistente  
assegnata per il 2022-2027,  
a supporto della stabilità  
del sistema elettrico

**60.700 m<sup>2</sup>**  
la superficie delle strutture  
demolite per ospitare  
nuovi impianti o restituire  
spazio al territorio

**RIDOTTE  
EMISSIONI**  
-16% di emissioni di CO<sub>2</sub>  
per MWh erogato  
rispetto al 2015

**€1.337 MILIONI**  
gli investimenti nel  
decennio 2015-2025

**€95 MILIONI**  
l'indotto generato sul  
territorio dalla presenza  
di ditte terze

**784**  
i fornitori con rapporti  
storici (≥5 anni)

## NET ZERO AL 2050

Phase-out dal carbone e transizione verso cicli combinati a gas più efficienti, con progressiva riduzione delle emissioni al 2040. Il mix gas naturale-idrogeno potrà accelerare la decarbonizzazione, subordinatamente alla disponibilità di idrogeno sul mercato europeo. Le batterie di accumulo (BESS) avranno un ruolo centrale nel percorso di decarbonizzazione del sistema elettrico, grazie alla capacità di accumulare energia prodotta in eccesso e rilasciarla quando necessario.

1- ARERA, Relazione Annuale 2025 "Stato dei Servizi 2024 - Volume 1". Il dato include la produzione della centrale di Scandale (Ergosud S.p.A.).

2- Proprietà 75% EP Produzione, 25% BKW Italia (gestione 100% EP Produzione).

3- A novembre 2025 EPH e TotalEnergies hanno firmato un accordo per sviluppare una partnership paritetica nella generazione elettrica flessibile in Europa. Dal 1° marzo 2026 Fiume Santo S.p.A. sarà separata da EP Produzione e resterà interamente controllata dal Gruppo EPH, al di fuori del perimetro della partnership.

4- Proprietà 50% EPH, 50% A2A gencogas (gestione 50% EP Produzione).



## PERSONE



I risultati raggiunti in questi dieci anni sono stati resi possibili grazie alle persone di EP Produzione, che affrontano la transizione energetica con competenza, responsabilità e spirito di squadra, in linea con i valori aziendali. L'azienda investe nello sviluppo e nella crescita professionale, riconoscendo nelle persone un elemento centrale del proprio modello organizzativo. La tutela della sicurezza e della salute di chi lavora in azienda e per l'azienda rappresenta una priorità quotidiana.

**543**  
le persone della squadra  
di EP Produzione

**99,6%**  
i contratti a tempo  
indeterminato

**127**  
i dipendenti under 30  
assunti in 10 anni

**EP PEOPLE**  
il programma interno  
di welfare  
e benessere

**+100%**  
l'aumento delle  
ore di formazione  
in 10 anni

**EPP NEXT**  
il programma di  
onboarding per  
i neoassunti

### TOP 100 AZIENDE PIÙ ATTRATTIVE PER LA GEN Z

Nel gennaio 2025, EP Produzione è stata inserita nella classifica Joinrs delle "Most Attractive Companies", posizionandosi tra le prime 100 aziende più ambite in Italia dalla Generazione Z.

**ZERO INFORTUNI**  
lo scenario di lavoro a cui  
puntiamo, sostenuto dai  
Piani di Miglioramento  
triennali

**17.000**  
le Safety  
Walk & Talk

**569**  
i near miss registrati  
e analizzati

**#ABBICURA**  
il nostro motto  
per promuovere  
la cultura HSE

**SICUREZZA IN  
APPALTO**  
il coinvolgimento  
delle imprese terze  
nella cultura HSE

**TRAIN  
THE TRAINER**  
il passaggio  
di know-how HSE  
dai colleghi esperti  
ai neoassunti

### CULTURA HSE: UN DECENNIO DI IMPEGNO

In dieci anni EP Produzione ha sviluppato una cultura della sicurezza riconoscibile e condivisa, sintetizzata nel motto #abbicura. Oltre 17.000 Safety Walk & Talk, programmi di miglioramento continui e una riduzione degli infortuni, anche grazie a iniziative di formazione come "Train the Trainer", hanno reso la sicurezza un impegno quotidiano a tutti i livelli.

## 10 anni in alcune tappe chiave

| ANNO | MILESTONE                                                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2016 | Lancio del motto #abbicura e definizione delle quattro Regole d'Oro della Sicurezza, i principi comportamentali che guidano dipendenti e appaltatori in tutti gli impianti                             |
| 2020 | Superate tre milioni di ore lavorate senza infortuni (agosto 2020). Gestione dell'emergenza Covid con Comitato di Crisi, protocolli organizzativi, screening periodici e smart working                 |
| 2023 | EP Produzione entra nel network Valore D per promuovere diversità e inclusione<br><br>Avvio del programma EPP Next: due giornate di onboarding per i neoassunti con visita in centrale e team building |
| 2025 | Al centro della transizione digitale con il progetto "Generative AI Playground", che ha coinvolto 100 colleghi su opportunità e rischi connessi all'impiego dell'Intelligenza Artificiale Generativa   |



## PASSIONE

La passione è il motore che unisce energia e persone, e che guida l'impegno di EP Produzione oltre i confini dei propri impianti.

In questi dieci anni, l'azienda ha sviluppato iniziative a favore delle comunità locali, della formazione dei giovani e della tutela ambientale, contribuendo a creare valore condiviso.



### CIRCULARITÀ

attraverso il recupero delle rocce da scavo su 90.000 m<sup>3</sup> di terreno nei cantieri

### 73%

i rifiuti non pericolosi riciclati nel 2025

### BIODIVERSITÀ

tutelata nelle aree adiacenti alle centrali, a favore degli ecosistemi e della comunità

### €17,6 MILIONI

i contributi per opere di compensazione a favore del territorio in 10 anni

### CANALE MUZZA

il finanziamento delle opere di ripristino e dragaggio nell'area di Tavazzano e Montanaso

### PARCO PUBBLICO OSTIGLIA

progettazione esecutiva prevista nel 2026 sull'area bonificata dell'ex Parco Nafta

## OGNI IMPIANTO, UNA RISPOSTA ALLA SFIDA IDRICA

Torri ibride a Tavazzano e Montanaso, raffreddamento ad aria a Ostiglia, recupero acque a Crotone: tre soluzioni progettate sulle esigenze specifiche di ciascun territorio.

**>200**  
gli studenti inseriti nei percorsi PCTO (Alternanza scuola-lavoro)

**>1.000**  
gli studenti raggiunti tramite iniziative di educazione

**LA NUOVA@SCUOLA**  
da 8 anni, la Centrale di Fiume Santo incontra gli studenti con il quotidiano "La Nuova Sardegna"

**SAFE**  
rinnovato per il 9° anno il contributo al master sulla gestione delle risorse energetiche

**DINAMO SASSARI**  
10 anni come Gold Sponsor della squadra di basket di Serie A

**L'ENERGIA CHE CI UNISCE**  
volontariato aziendale con RomAltruista, per dedicare tempo e abilità ad attività sociali

## SALUTE E SICUREZZA OLTRE GLI IMPIANTI

La cultura della sicurezza non si è fermata ai cancelli delle centrali.

Nel corso di questi dieci anni, EP Produzione ha portato questo impegno anche nelle scuole e nei territori, attraverso progetti come "Di Volta in Volta" - sette anni di educazione alla sicurezza con l'IIS Volta di Lodi - gli spettacoli teatrali di Rossolevante, le esercitazioni aperte con i Vigili del Fuoco e le iniziative di sensibilizzazione rivolte alle comunità locali.

## 10 anni in alcune tappe chiave

| ANNO | MILESTONE                                                                                                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2015 | EP Produzione diventa Gold Sponsor della Dinamo Sassari, squadra di basket di Serie A: nasce un legame con la Sardegna che continua ancora oggi                                                                         |
| 2018 | Nasce il progetto "Di Volta in Volta": educazione alla sicurezza con l'IIS Volta di Lodi, tra lezioni in classe, contest e prove di evacuazione in centrale                                                             |
| 2020 | Le centrali restano operative durante il lockdown per garantire l'energia al Paese. Donazioni per l'emergenza Covid a Fondazione Humanitas (Lombardia e Piemonte) e alla Fondazione Comunitaria della Provincia di Lodi |
| 2025 | Avvio dell'iniziativa di volontariato aziendale "L'energia che ci unisce" con RomAltruista                                                                                                                              |



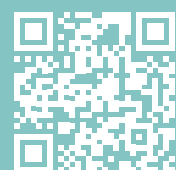
## ENERGIA, PERSONE, PASSIONE

- Consulta l'impegno sulla Sostenibilità di EP Produzione
- Consulta le Dichiarazioni Ambientali 2025

INQUADRA IL QR CODE E CONSULTA:



IL NOSTRO IMPEGNO  
PER LA SOSTENIBILITÀ



IL BILANCIO DI  
SOSTENIBILITÀ 2025



LE DICHIARAZIONI  
AMBIENTALI 2025



LA DICHIARAZIONE  
AMBIENTALE 2025  
DI FIUME SANTO

Dal 1° maggio 2026 EP Produzione fa parte di TTEP,  
una partnership tra EPH e TotalEnergies.

**TTEP**



INQUADRA  
IL QR CODE  
E SCOPRI DI PIÙ

 **PRODUZIONE**

Via di San Basilio, 72 - 00187 Roma (RM)



[epproduzione.com](http://epproduzione.com)