



*in collaborazione e con il contributo di:*



# GIUSEPPE BERGESIO

**Amministratore Delegato IREN Energia S.p.A.**

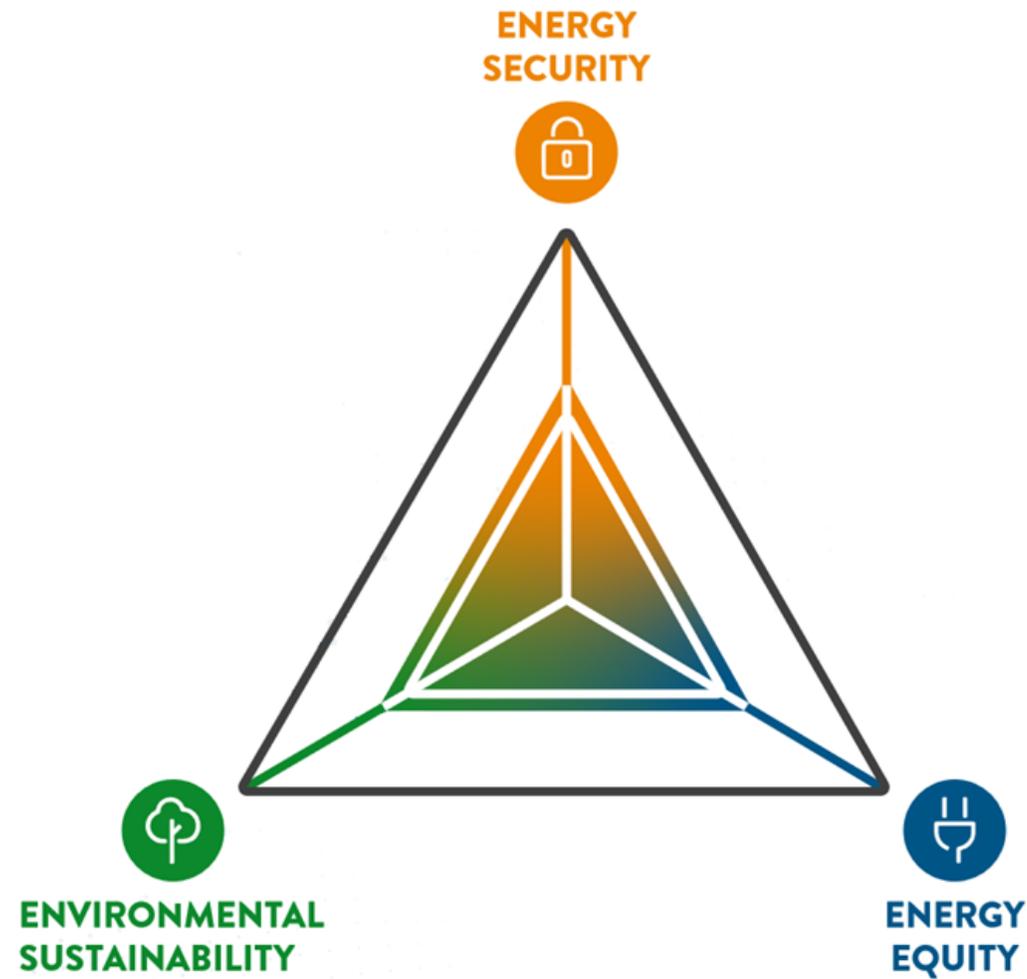
*Energia in transizione*



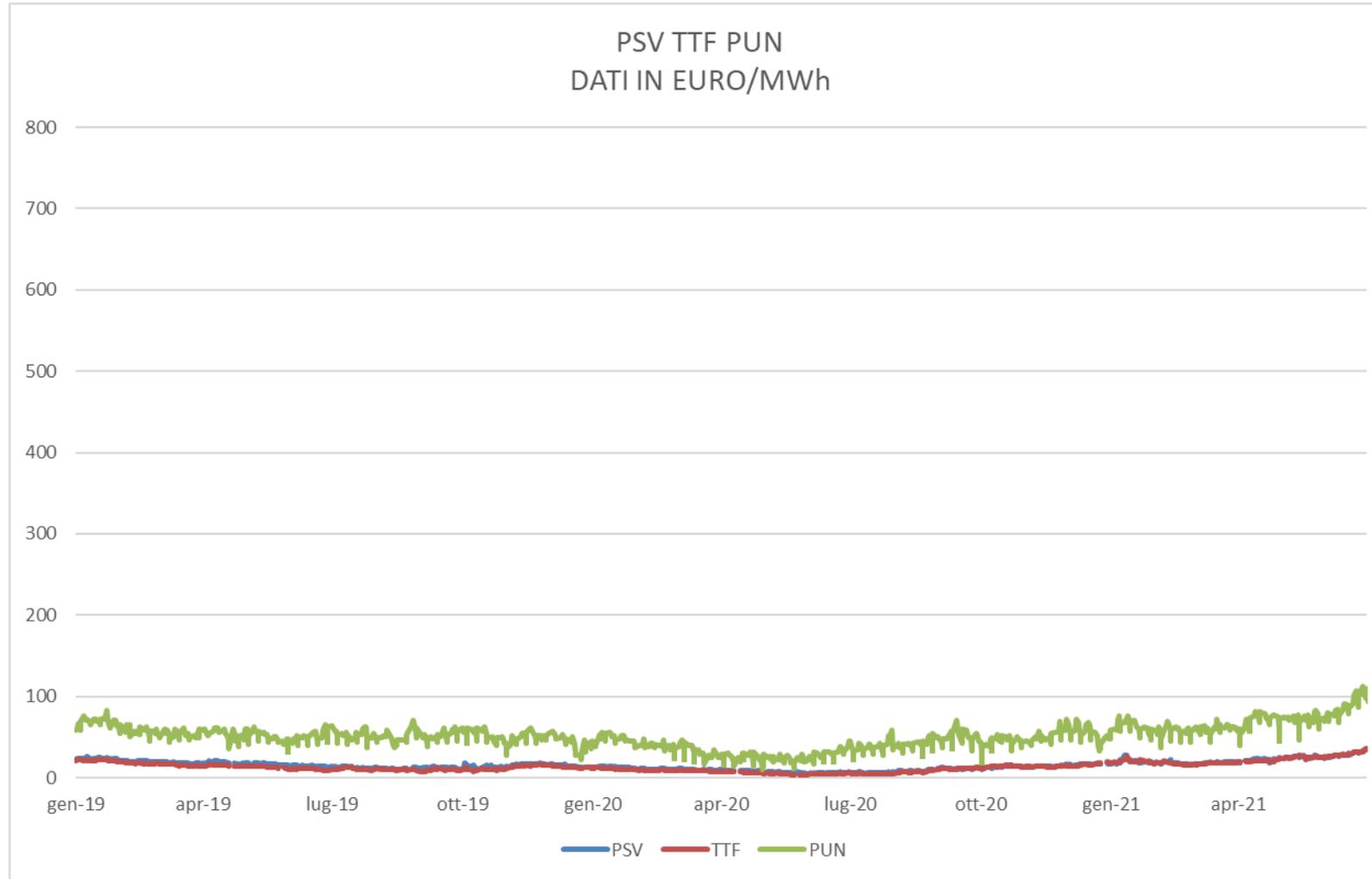
21 luglio 2023



# Il trilemma energetico: la ricerca dell'ottimo paretiano



# Scenario di mercato: focus fino all'autunno 2021



# L'anno 2022: Crisi climatica e volatilità energetica



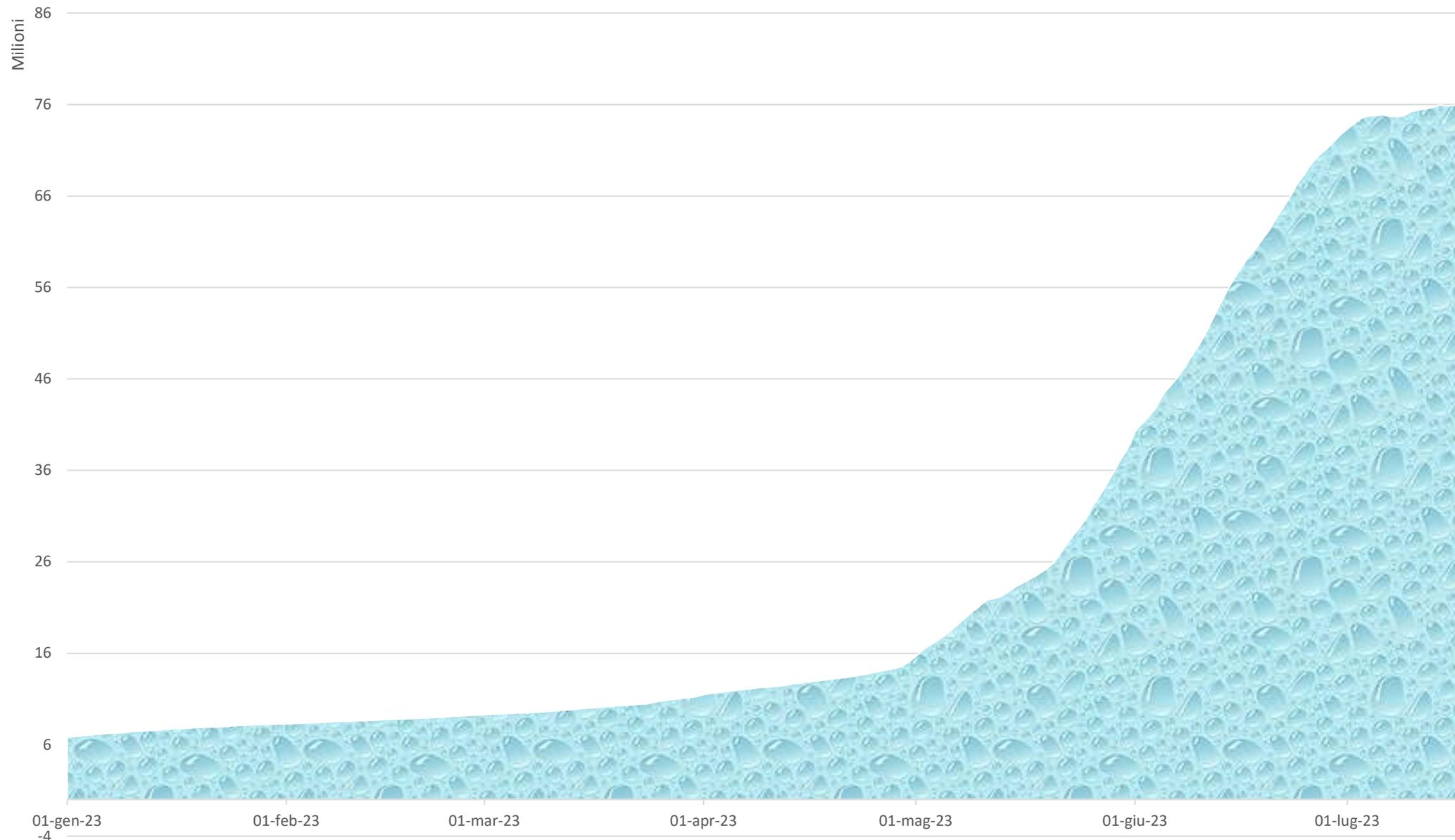
IREN ENERGIA  
Bergesio:  
«Non c'è acqua  
per raffreddare  
Moncalieri»

«La portata del fiume Po è troppo bassa. Dobbiamo spegnere una turbina perché manca l'acqua di raffreddamento, l'altra che abbiamo va avanti perché abbiamo investito in un impianto aerotermico che non ha bisogno di acqua». Pochi giorni fa Giovanni Bergesio, ceo di Iren Energia, ha dato l'ordine di chiudere l'interruttore di uno dei due motori della centrale termoelettrica di Moncalieri. E in questo caso si parla di acqua per il raffreddamento. Ma il servizio resta garantito. a pagina 3

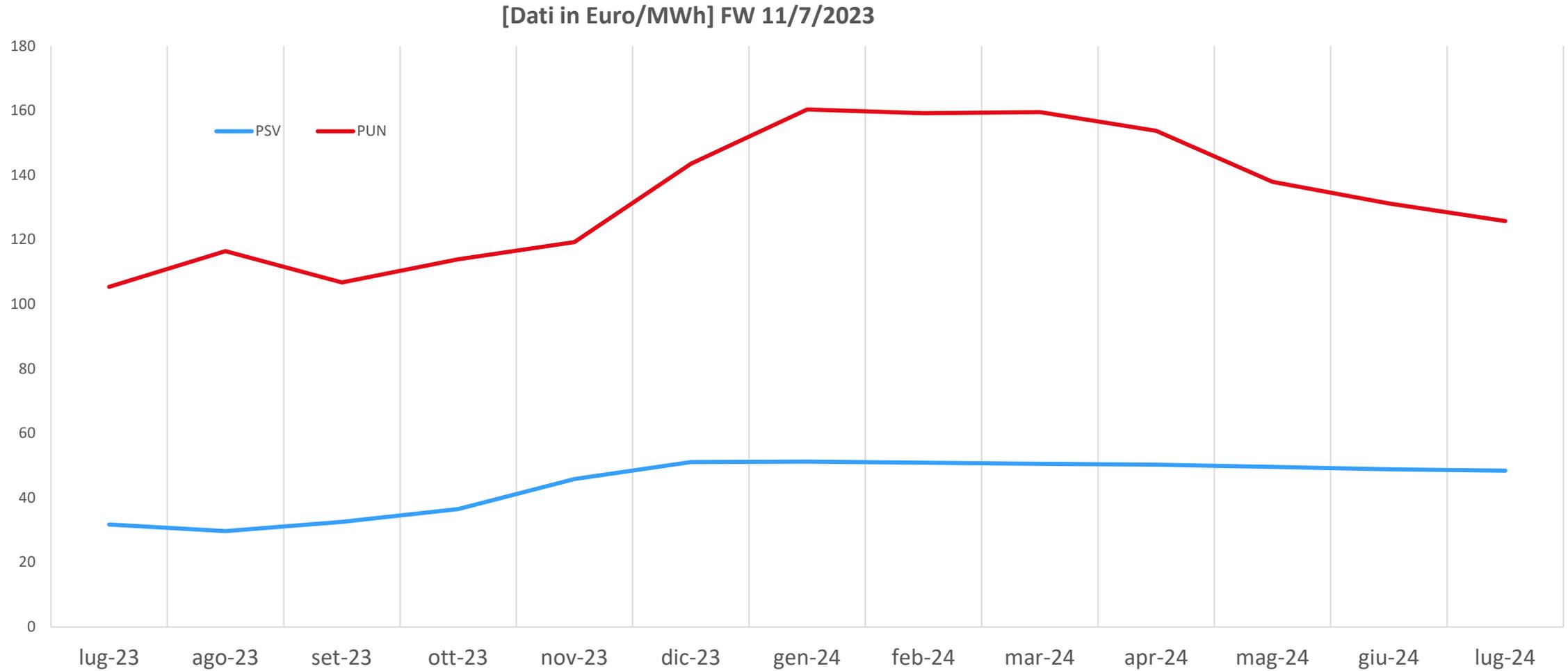
«Siamo in piena crisi idrica  
Fermo un impianto perché  
non possiamo raffreddarlo»

Bergesio, ceo di Iren Energia, ha ordinato lo stop di una delle due turbine di Moncalieri. Ma la frenata non interrompe il servizio di fornitura elettrica

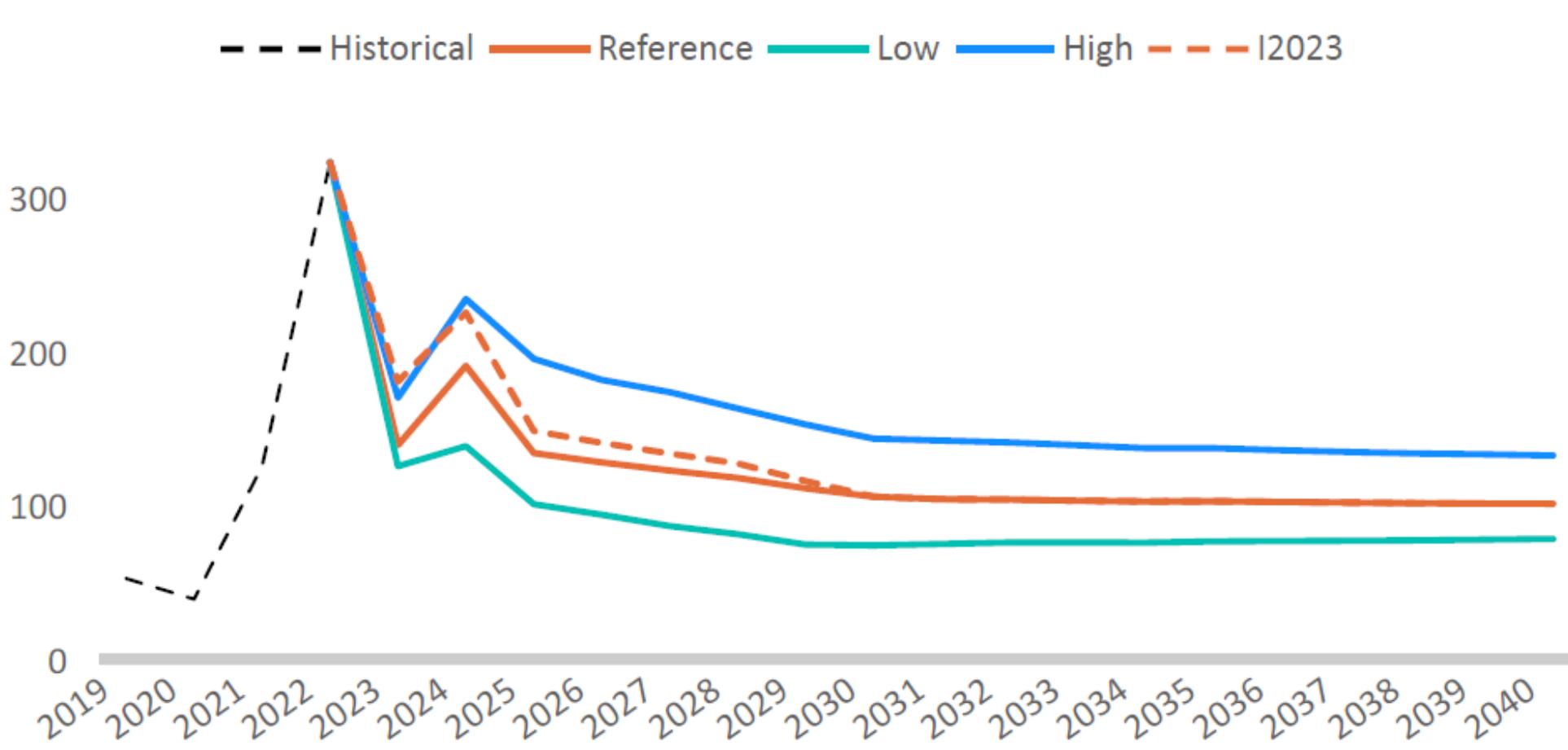
# Progressione invasi idroelettrici IREN nel 2023



# Scenario di mercato: forward 12 mesi rolling



# Scenari di lungo termine del prezzo elettrico



**Baseload PUN  
(€/MWh)**

**SOURCE**  
*MBS Consulting  
elaborations*



# ENERGIA IN TRANSIZIONE



## SVILUPPO ENERGIA RINNOVABILE

- Sviluppo di 3 GW di capacità fotovoltaica (70%) ed eolica (30%)



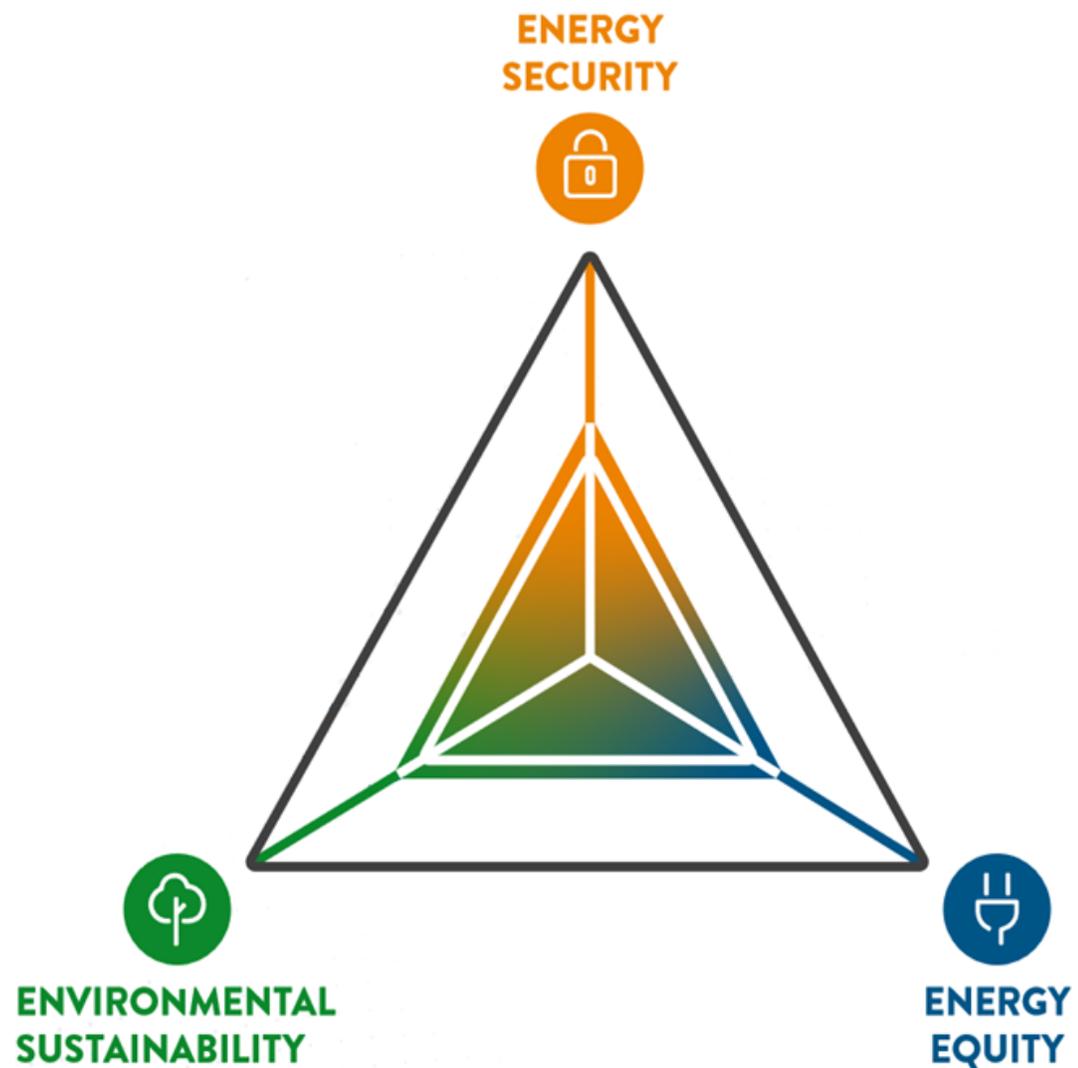
## COMUNITÀ ENERGETICHE

- Impulso a comunità energetiche nei territori di riferimento per 0,4 GW



## STABILIZZAZIONE PREZZI ENERGETICI

- Sviluppo capacità rinnovabile integrato con portafoglio clienti (copertura B2C e B2B)
- Sviluppo PPA di lungo termine per gestione energia (60%)



## Comunità energetiche rinnovabili

## Iren vuole il rinnovo delle concessioni “Trecento milioni sull’idroelettrico”



**IL RETROSCENA**  
CLAUDIA LUISE  
Un progetto di partnership pubblico-privata per rinnovare e innovare le concessioni idroelettriche, rendendole più efficienti e pronte a sopportare il clima che cambia. È quella proposta di project finance da Iren e voluta dalla Regione Piemonte, che entro l'autunno dovrebbe pubblicare il bando di gara a cui aderirà la multiutility. Iren avrà poi diritto a quella che si chiama "last call" e, entro la fine dell'anno, si dovrebbe arrivare all'aggiudicazione. Un piano di investimenti da 300 milioni in dieci anni, che promette di migliorare gli impianti per renderli più resilienti ai cambiamenti climatici. In questa prima fase sono 7 i bacini e 5 le centrali idroelettriche che sono messi a bando, tutti già in mano a Iren, con concessioni scadute e in proroga anche da 13 anni. C'è quella del lago di Ceresole



La diga del Serri, uno dei bacini oggetto della concessione che Iren sta discutendo con la Regione

**Bosco orizzontale, aceri e fragole per coprire silos in acciaio e tubi**  
**Iren** sceglie la strategia green

**Iren cresce ancora nel fotovoltaico, grazie all’acquisizione dell’autorizzazione per la costruzione di un nuovo impianto da 20MW in Sicilia**

**Garofalo Health Care e Iren: siglato accordo pluriennale per la fornitura di energia elettrica da fonte 100% rinnovabile a partire dal 1° gennaio 2024**





 **Confservizi**  
il sindacato d'impresa per i servizi pubblici  
PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

*in collaborazione e con il contributo di:*

 **UTILITALIA**  
FEDERAZIONE UTILITIES  
acqua | ambiente | energia

 **asstra**  
IMPRESE IN MOVIMENTO

 **Confservizi**  
Fondo Formazione Servizi Pubblici Industriali

# GIUSEPPE BERGESIO

*Grazie per l'attenzione*

  
**iren**