

Sergio Pajola Creazione: 20-05-2025 Ultima Modifica: 20-05-2025

Calcolata con RECON versione: 2.2.1

Scheda: Ecoreforma 1

- Anagrafica configurazione —

Nome scheda	Ecoreforma 1
Tipologia	comunità energetica rinnovabile
Stato	da costituire
Comune (Provincia)	Porto Mantovano (MN)

- Utenti e impianti della configurazione -

Nome utente	Categoria	Nome POD	N° POD stesso utente	N° POD altri utenti *	Tipologia	Uso finale	Impianto (n° di sezioni)
investment Consult srl	РМІ	IT001E18213935	1	0	consumatore	ufficio	
PQA	PMI	IT001E16525557	1	0	consumatore	ufficio	
SERGIO PAJOLA	cittadino	IT001E14067560	1	0	produttore		FV (1)

^{*} POD con le stesse caratteristiche ma nella titolarità di membri diversi.

– Fotovoltaico - anagrafica ———

Nome utente (Nome POD)	SERGIO PAJOLA (IT001E14067560)	
Unità di produzione	1	
Produttore *	SERGIO PAJOLA	
Proprietario	uguale al produttore	
Stato dell'impianto	non in esercizio	
Data entrata in esercizio	01-08-2025	
Impianto incentivabile	si	
Già incentivato ai sensi del Art. 42 bis DL 162/2019	no	
Potenza [kW]	20	
Potenza d'obbligo [kW]		
Tipo installazione	edificio	
Esposizione 1 - potenza / inclinazione / orientamento	20 kW / 23° / 0°	
Esposizione 2 - potenza / inclinazione / orientamento		
Modalità di vendita energia elettrica	Mercato Libero	
Prezzo energia nel mercato libero [cent €/kWh]	10,0	
RID ceduto a referente		
Costi O&M annuali [€/kW/anno]	10	
Costi O&M straordinari [€/kW]	100	

 $^{^{\}star}$ Si assume che il produttore coincida con l'utente.

N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

- Impianti - investimento —————

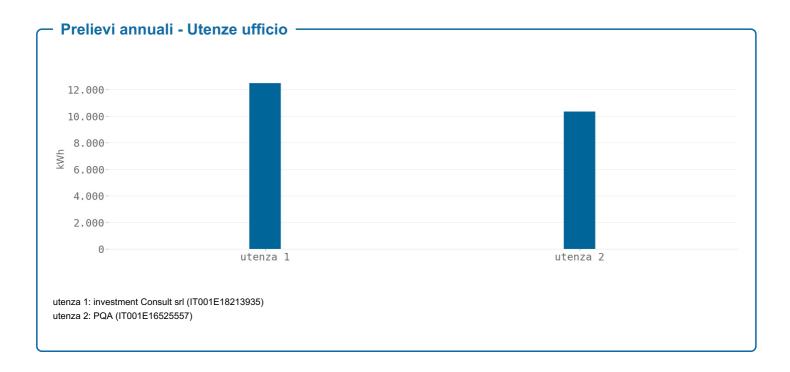
Nome utente (Nome POD)	SERGIO PAJOLA (IT001E14067560)
Tecnologia impianto	fotovoltaico
Unità di produzione	1
Data entrata in esercizio	01-08-2025
Tipo di investimento	capitale proprio
Investimento unitario [€/kW]	1200
Investimento [€]	24000
Prestito: quota sui costi di investimento [%]	
Prestito: tasso di interesse [%]	
Prestito: durata [anni]	
Canone: tipologia	
Canone: valore	
Canone: durata [anni]	
Rata finale [€]	
TAN [%]	
Sovvenzioni UE	nessuna
Percentuale sovvenzione UE	
Costo di riferimento massimo [€/kW]	
Altre sovvenzioni non UE	no
Percentuale sovvenzione non UE	
Costo di riferimento massimo [€/kW]	
Percentuale sovvenzioni (per produttori terzi)	
Detrazioni fiscali 50%	
Superbonus	
	,

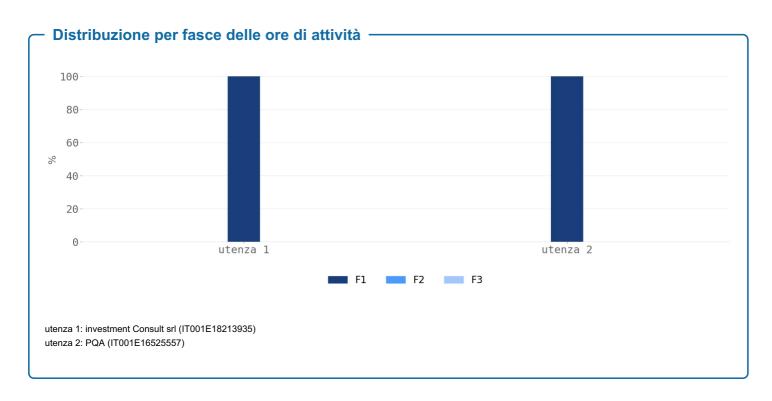
N.B. Gli impianti/UP sono ordinati per data di entrata in esercizio crescente. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

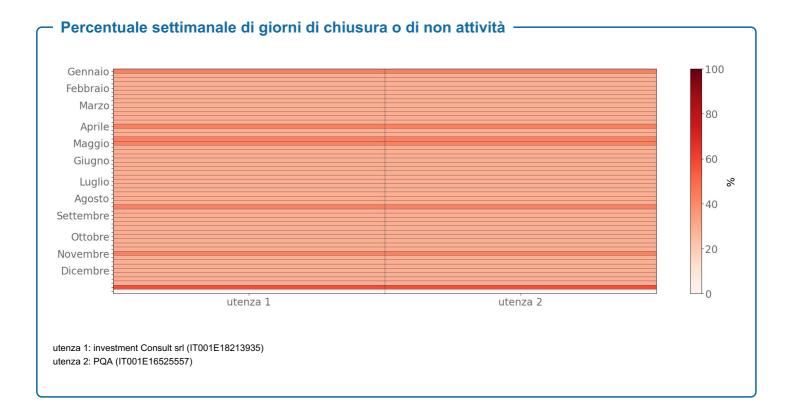
- Utenze di consumo ----

Nome utente	Nome POD	Tipologia	Potenza contatore [kW]	Disponibilità prelievi	Uso finale	Prezzo quota energia * [cent €/kWh]
investment Consult srl	IT001E18213935	consumatore		annuale, per fasce	ufficio	
PQA	IT001E16525557	consumatore		annuale, per fasce	ufficio	

^{*} Valore della quota energia (in euro/kWh) per la voce "spesa per la materia energia" ricavabile dalla bolletta, IVA esclusa. N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.







Periodicità manutenzione straordinaria [anni]:	
- Fotovoltaico	11
- Eolico	
- Idroelettrico	
Riduzione resa moduli fotovoltaici [%/anno]	0.5

Parametri finanziari -

Costo del capitale proprio della configurazione [%]	5
Inflazione [%]	2

N.B. Eventuali dati indicati in grigio sono stimati.

- Costi della configurazione ----

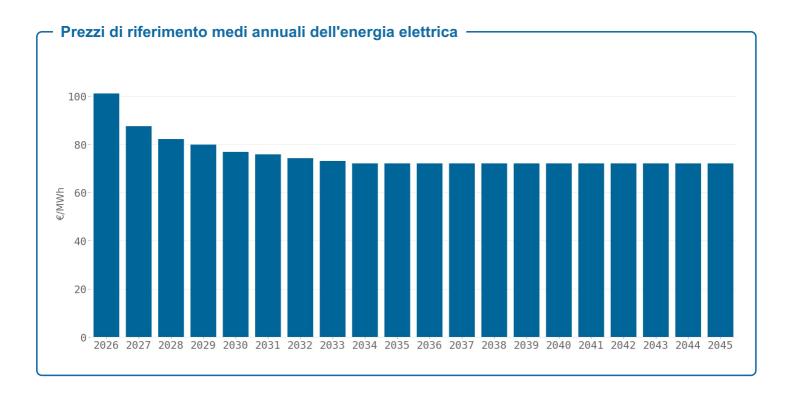
Costituzione [€]	10000
Servizi terziarizzati [€/anno]	5000
Personale [€/anno]	0
Canone a favore del referente terzo della configurazione	
Dispositivi di misura [€/cad.]	100
Sistema di monitoraggio [€/anno/POD]	100

- Quota associativa -

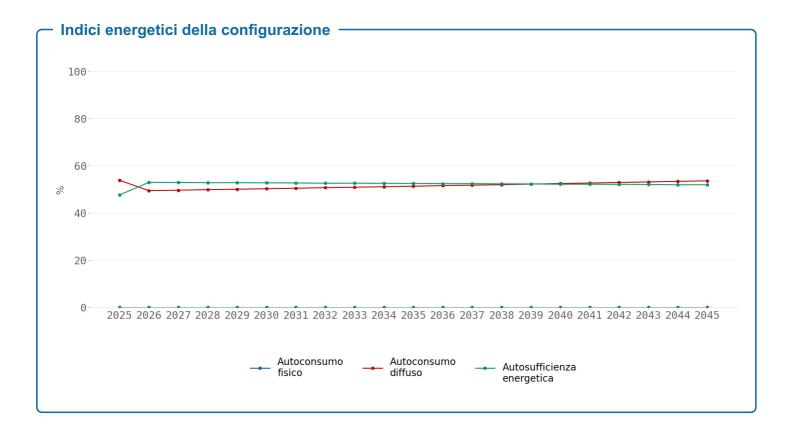
Annuale [€/anno] 100	Iscrizione [€]	500
	Annuale [€/anno]	100

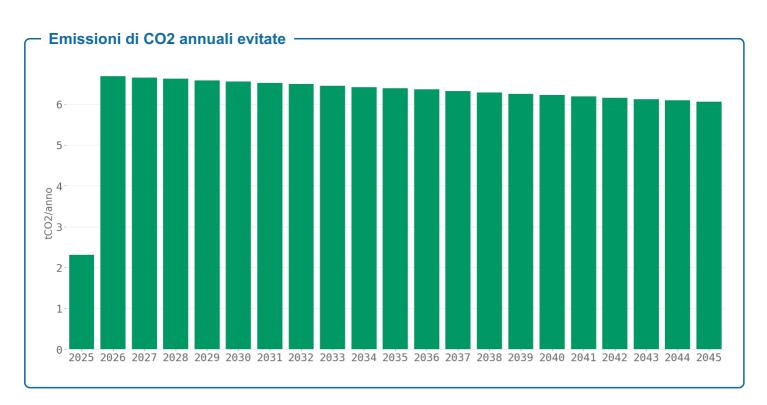
Utilizzo dei benefici economici della configurazione -

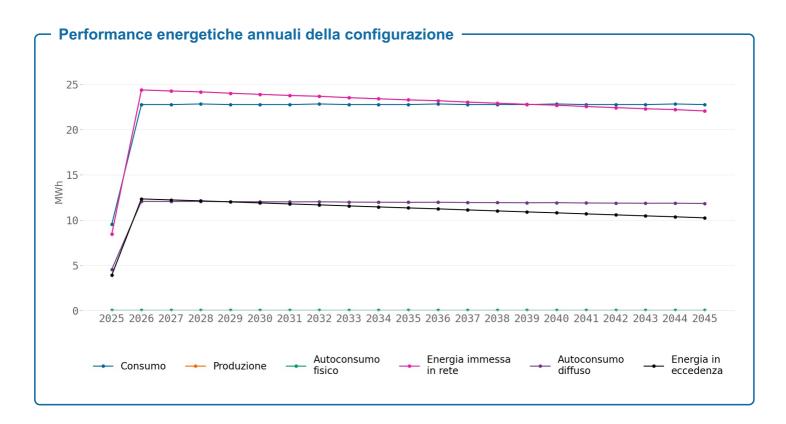
Base di calcolo	tariffa premio e contributo ARERA
Quota di utilizzo [%]	100
Quota fornitura di servizi [%]	50

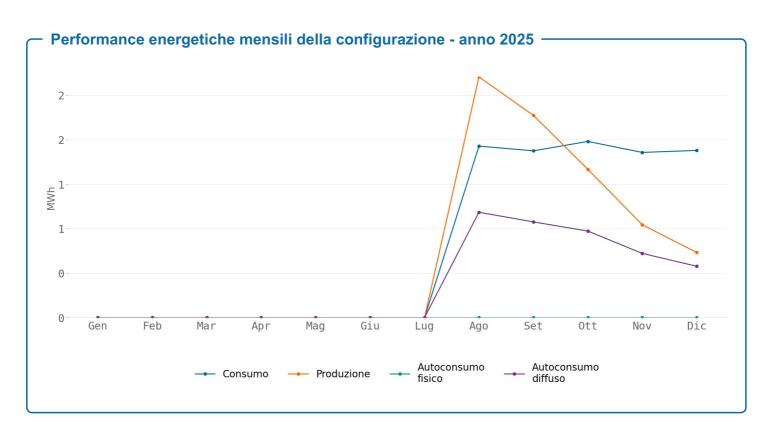


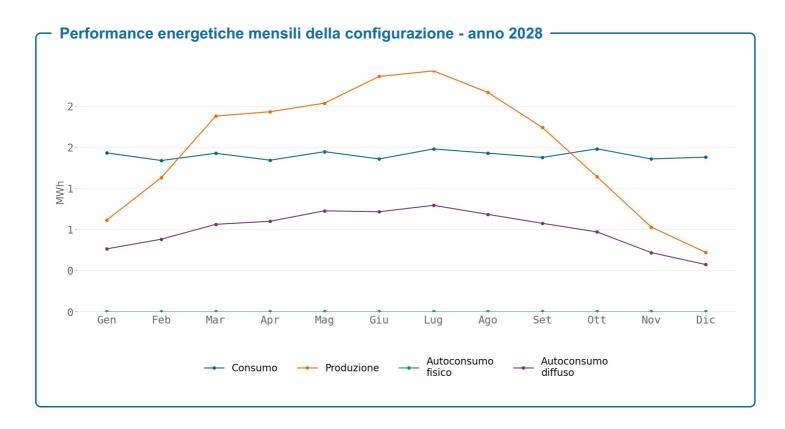
Risultati della simulazione











Impianti nella disponibilità della configurazione

Superficie fotovoltaica totale

100,0 m2

Quota potenza impianti esistenti (in esercizio

0,0

ante 16/12/2021)

Potenza totale impianti fotovoltaici

20,0 kW

Quota potenza che accede a tariffa premio

100,0

Potenza totale impianti idroelettrici

0,0 kW

Potenza totale impianti eolici

> **0,0** kW

Indici finanziari

VAN a 20 anni

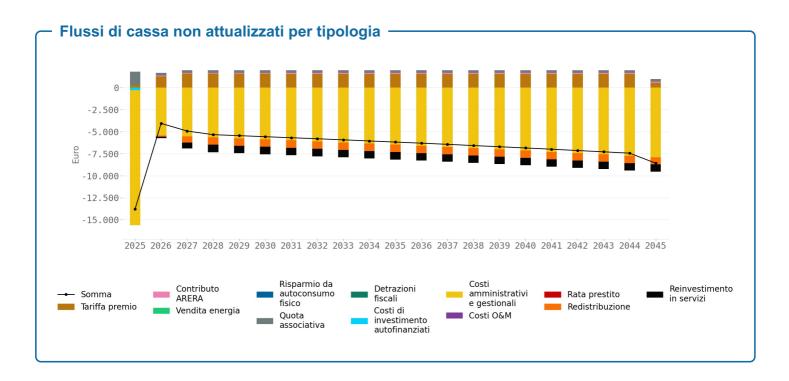
-88618,3 euro

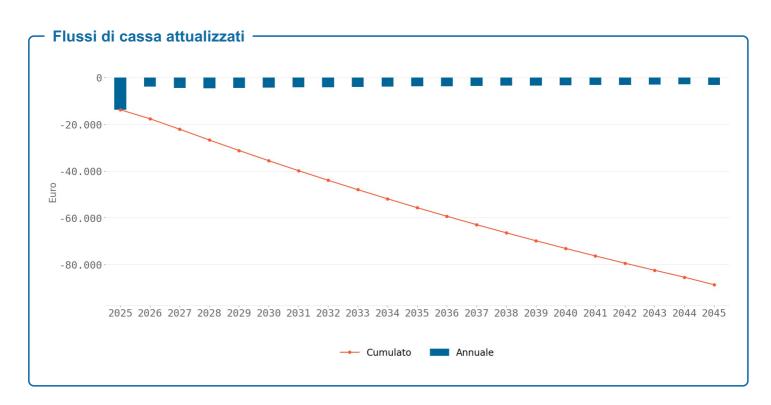
Tasso interno di rendimento

N.A.

WACC

5,0 %





Limitazioni di responsabilità

RECON effettua simulazioni economico-finanziarie preliminari considerando l'eventuale contributo di sovvenzioni pubbliche, incentivi e detrazioni fiscali. Le stime non tengono conto di eventuali ulteriori vincoli fissati dalle norme che disciplinano il riconoscimento degli incentivi, delle sovvenzioni pubbliche e delle detrazioni fiscali, i quali saranno valutati, e saranno soggetti a controlli, da parte degli Enti preposti a norma di Legge esclusivamente nell'ambito dei procedimenti di ammissione e di controllo, da svolgersi in conformità alle discipline di riferimento. I risultati di RECON non potranno in alcun modo essere utilizzati al fine di vantare pretesa alcuna nei confronti di tali Enti anche riguardo gli esiti dei suddetti procedimenti, né essere intesi come verifica della sussistenza dei requisiti all'accesso a tali incentivi, sovvenzioni e detrazioni fiscali, e neanche configurare aspettativa alcuna in tal senso.