



**IFEC**  
ITALIAN FORUM OF  
ENERGY COMMUNITIES

# Associazione Elettrica Sarda

La Comunità Energetica per  
un nuovo sistema elettrico  
senza centrali a carbone  
presente in 377 Comuni Sardi



[www.indipendenzaenergetica.com](http://www.indipendenzaenergetica.com)





# **AES: UN' INTERA ISOLA UN' UNICA COMUNITÀ**

L'Associazione Elettrica Sarda, registrata nell'anno 2022, partecipa attivamente alle attività istituzionali della IFEC (Italian Forum of Energy Communities).

L'Associazione Elettrica Sarda affronta con competenza la complessità dei modelli, del quadro regolatorio e delle normative statali grazie alle molteplici competenze dei soci fondatori, aggregando in un'unica associazione territoriale sarda un molteplicità di CER, assicurando il necessario supporto normativo e operativo ed economico-finanziario, garantendo in tal modo l'assenza di costi di ideazione, strutturazione e realizzazione. Questo modello aggregante permette all'Associazione di assumere un ruolo significativo nel mercato dell'energia e nei rapporti con le istituzioni favorendo l'evoluzione dal basso del mercato energetico. L'AES aderisce inoltre al circuito della moneta complementare Sardexpay.

**IFEC**  
ITALIAN FORUM OF  
ENERGY COMMUNITIES



# **CER, UN APPROCCIO SISTEMICO**



**TECNOLOGICO**



**FINANZIARIO**



**GIURIDICO**



**SOCIALE**



**AMBIENTALE**

# AZIONI & OBIETTIVI



## **Azioni dell'Associazione Elettrica Sarda**

1. Produrre Energia da Fonti Rinnovabili
2. Bilanciare il Sistema elettrico
3. Diffondere la cultura sull'energia
4. Combattere la povertà energetica



## **Obiettivi dell'Associazione elettrica Sarda**

1. Spegnerle le Centrali a Carbone entro il 2028
2. Abbassare il costo dell'Energia
3. Fornire in futuro Servizi Ancillari



# I NODI DEL MERCATO ELETTRICO SECONDO L'**AES**

**BESS  
FER**

## **Accumulo di Energia e Mix Energetico**

Esiste al momento una difficoltà di comprensione e di accesso al mercato dello stoccaggio di energia come anche alla realizzazione di impianti idroelettrici e geotermici a discapito del bilanciamento del sistema elettrico

**GME  
PPA**

## **Mercati Energetici e Power Purchase Agreements**

Ci sono grandi difficoltà per le CER nell'accesso al mercato dei capitali, al Mercato Elettrico ed allo strumento dei PPA a causa di un sistema che le esclude in quanto considerate strutturalmente non bancabili.

**PUN  
PUZ**

## **Prezzo Unico Nazionale e Zonale**

Temiamo vi saranno grandi resistenze a beneficiare in bolletta della futura diminuzione dei prezzi dell'energia a causa dell'assenza di player sardi nella filiera della produzione da FER

**SMTG**

## **Soluzione di Connessione alla Rete Elettrica**

Esiste una crescente difficoltà ad ottenere la connessione degli impianti della Comunità Energetica anche se di dimensioni contenute, elemento che contrasta inoltre con l'idea di imminente connessione di decine di GW

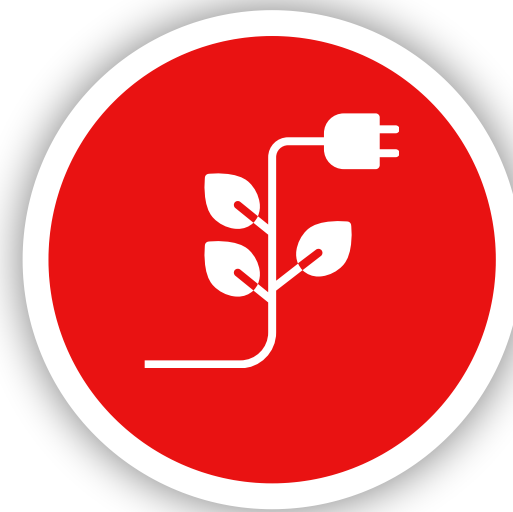
# I VANTAGGI DI ADERIRE ALLA CER



**TUTELA  
DELL'AMBIENTE CON  
RIDUZIONE DEL  
RISCALDAMENTO  
GLOBALE**



**ACCESSO  
ALL'INCENTIVO  
DI 4 €/CENT PER  
OGNI KWH**



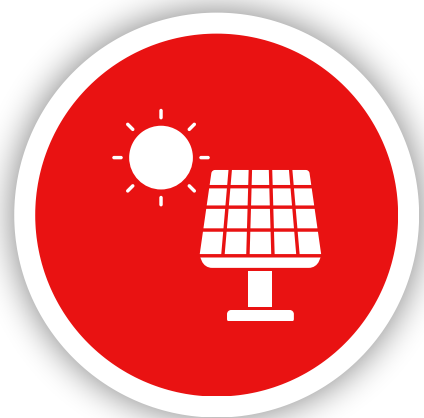
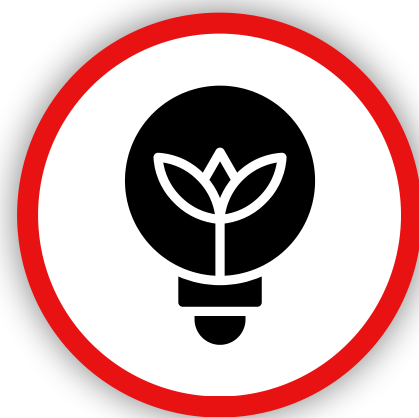
**ACCESSO AL FONDO  
PERDUTO DEL 40% PER  
LA REALIZZAZIONE DI  
IMPIANTI NEI COMUNI  
SOTTO I 5000 ABITANTI**



**RIDUZIONE GRADUALE  
DEL COSTO  
DELL'ENERGIA ELETTRICA  
E INDIPENDENZA  
ENERGETICA**

# COMUNI: COME ADERIRE ALLA CER

Un ente locale può diventare socio o membro di una o più CER costituite sul proprio territorio, entrando nelle configurazioni in modi diversi:



Come CONSUMATORE, valorizzando i propri consumi anche se non ha le risorse per investire in propri impianti a fonti rinnovabili



Come PROSUMER, mettendo nella disponibilità della CER i propri impianti sviluppati per l'autoconsumo fisico e i consumi ad essi associati



Come PROMOTORE, favorendo l'adesione delle aziende e dei cittadini alla Comunità Energetica Rinnovabile dell'Associazione Elettrica Sarda.

**Ogni punto di prelievo o impianto può fare parte di una sola CER**

# SCEGLI IL TUO RUOLO NELLA CER

# 1

## PROPRIETARIO DI AREE

Hai un'area su tetto o a terra di proprietà e la vuoi mettere a disposizione per la realizzazione di un impianto della CER in cambio di un beneficio economico?

# 2

## PROPRIETARIO DI IMPIANTI

Vuoi investire direttamente nella realizzazione di un impianto per la CER? Realizziamo per te un impianto con la possibilità di anticipare totalmente o parzialmente i fondi necessari.

# 3

## PROSUMER

Sei interessato ad aderire alla CER per ridurre i tuoi costi energetici aziendali o residenziali attraverso l'accesso agli incentivi previsti per la condivisione dell'energia prodotta dagli impianti di tua proprietà o della CER?

# 4

## COMUNE

Vuoi promuovere una CER dedicata ai cittadini del tuo territorio allo scopo di promuovere l'ambiente, ottenere vantaggi economici e portare avanti azioni contro la povertà energetica senza costi e rischi finanziari?



# CER **FACILE** SE ADERISCI ALL'**AES**

<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>€ 0,01</b>
<b>STUDIO PRELIMINARE</b>	<b>SVILUPPO DELLA CONFIGURAZIONE</b>	<b>REALIZZAZIONI TECNOLOGICHE</b>	<b>GESTIONE DELLA CER*</b>
Individuazione Esigenze Esatta Localizzazione Verifica delle Precondizioni Sostenibilità Tecnica Sostenibilità Finanziaria	<b>Servizio A +</b> Azioni sul territorio Individuazione dei prosumer Costituzione della CER	<b>Servizio A +</b> <b>Servizio B +</b> Realizzazione Impianti e configurazioni	<b>Servizio A +</b> <b>Servizio B +</b> <b>Servizio C +</b> Richiesta degli incentivi Gestione della CER
<b>A - GRATUITO</b>	<b>B - GRATUITO</b>	<b>C - GRATUITO</b>	<b>*PER OGNI KWH INCENTIVATO</b>

° Sono a titolo oneroso le attività e gli elaborati tecnici prodotti nell'ambito di un rapporto di affidamento formale da parte della PA. Sono altresì a carico del beneficiario le eventuali opere finalizzate alla realizzazione degli impianti se realizzati in nome e per conto del beneficiario medesimo.

# CONTATTI



Gavino Guiso 349 6997442  
Renato Orrù 347 9487060



[www.indipendenzaenergetica.com](http://www.indipendenzaenergetica.com)



[associazionelettrिकासarda@gmail.com](mailto:associazionelettrिकासarda@gmail.com)  
[progettocomita@indipendenzaenergetica.com](mailto:progettocomita@indipendenzaenergetica.com)



Associazione Elettrica Sarda - Zona Industriale Tossilo - 08015 Macomer (NU)  
C.F. 93064040913



# Grazie

Per l'attenzione



[www.indipendenzaenergetica.com](http://www.indipendenzaenergetica.com)

