



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



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**



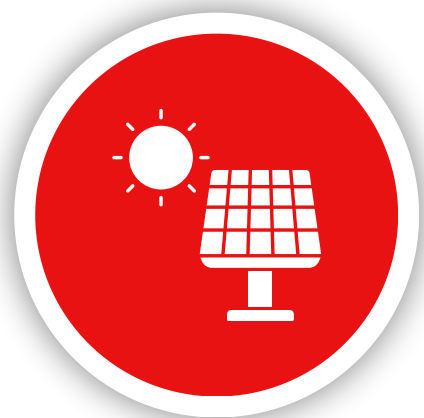
**ACCESSO AL FONDO
PERDUTO DEL 40% PER
LA REALIZZAZIONE DI
IMPIANTI NEI COMUNI
SOTTO I 5000 ABITANTI**



**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**

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

° 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



associazionelettrिकासarda@gmail.com
progettocomita@indipendenzaenergetica.com



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



Grazie

Per l'attenzione



www.indipendenzaenergetica.com

