



Associazione Elettrica Sarda

INVESTI NEL FUTURO

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, nata nell'anno 2022, membro IFEC, si confronta con Enti Locali e Università, ed è membro della Fondazione I.T.S. Academy Energia Sardegna; 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 una molteplicità di CER, assicurando il necessario supporto normativo, operativo ed economico-finanziario, garantendo in tal modo la forte riduzione dei costi di ideazione e realizzazione delle singole configurazioni tecniche, assumendo un ruolo significativo nel mercato dell'energia ed un sicuro riferimento per la Pubblica Amministrazione e per gli investitori. L'AES aderisce inoltre al circuito della moneta complementare Sardexpay.



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
5. Incentivare Soci ed Investitori a realizzare impianti



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 VANTAGGI DI ADERIRE ALLA CER



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



**INCENTIVO SINO
A 4 €/CENT PER
OGNI KWH
CONDIVISO PER
PRODUTTORI E
CONSUMATORI
ED INVESTITORI**



**ACCESSO AL FONDO
PERDUTO DEL 40% PER LA
REALIZZAZIONE DI
IMPIANTI NEI COMUNI
SOTTO I 50.000 ABITANTI*
*D.M. 414 DEL 07-12-2024**



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

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

**BESS
FER**

Accumulo di Energia e Mix Energetico

Favorire l'accesso delle CER al mercato dello stoccaggio di energia ed alla realizzazione di impianti idroelettrici e geotermici per un migliore bilanciamento del sistema elettrico

**GME
PPA**

Mercati Energetici e Power Purchase Agreement

Permettere alle CER l'accesso al mercato dei capitali, al Mercato Elettrico ed allo strumento dei PPA rimuovendo gli ostacoli derivanti dalla loro non bancabilità.

**PUN
PUZ**

Prezzo Unico Nazionale e Zonale

Aumentare in modo significativo la presenza della CER nella filiera della produzione da FER al fine di favorire un accesso al GME ed un potenziale abbattimento dei prezzi dell'energia.

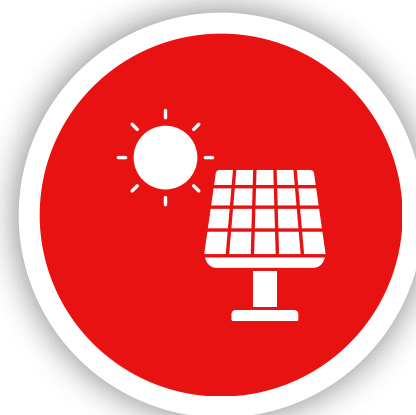
**SMART
GRID**

Soluzione di Connessione alla Rete Elettrica

Contribuire alla realizzazione di SMART GRID superando i limiti di connessione nelle Cabine Primarie sature tenendo conto della loro capacità di bilanciamento del sistema

INVESTITORI TERZI NELLA CER

Un investitore può diventare promotore di una o più CER costituite sul proprio territorio, entrando nelle configurazioni in modi diversi:



Come Finanziatore puro, valorizzando i propri impieghi ed investendoli nella CER per la realizzazione di impianti da fonte rinnovabili



Come produttore terzo, realizzando impianti da mettere nella disponibilità della CER ai fini dell'autoconsumo fisico e dell'autoconsumo diffuso.



Come realizzatore di impianti da rivendere in quote attraverso l'azionariato diffuso, favorendo l'adesione delle aziende e dei cittadini alla Comunità Energetica Rinnovabile dell'Associazione Elettrica Sarda.

Aderisci all'Associazione per migliorare i tuoi parametri di sostenibilità ESG

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

INVESTITORE

Vuoi investire direttamente nella realizzazione di un impianto per la CER? Mettiamo a disposizione aree dei soci della CER riconoscendoti una indennità aggiuntiva che renda l'investimento più redditizio?

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.

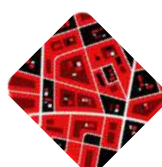
ESG, LE NOSTRE AZIONI SOSTENIBILI

- L'efficienza nella gestione dei consumi energetici e l'implementazione di processi di riduzione delle emissioni dei soci
- La valorizzazione e formazione dei soci
- Il rafforzamento della redditività e solidità dell'Associazione
- La valorizzazione delle diversità all'interno dell'Associazione

- La promozione del welfare all'interno dell'Associazione e delle aziende aderenti
- L'attività di R&S sulla creazione di nuovi prodotti eco-sostenibili
- Il dialogo con le Scuole, gli Istituti Tecnici Superiori e le Università
- L'opportunità di rafforzare la circolarità del ciclo produttivo dell'energia (acqua, rifiuti, ...)

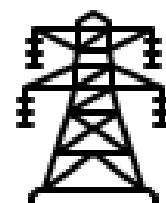
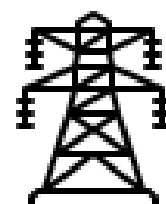
Aderisci all'Associazione per migliorare i tuoi parametri di sostenibilità ESG

SOSTENIBILITA' ECONOMICA



ESG

'L'Associazione Elettrica Sarda persegue tenacemente la sostenibilità propria, dei propri aderenti e del sistema elettrico generale.



kWp INSTALLATI, kWh PRODOTTI E VALORE DEGLI INCENTIVI 2025

- kWp 2.200
- kWh 2.860.000
- € 22.235,00

NUMERO DI COMUNITA' LOCALI ATTIVE ED IN FORMAZIONE

- 6 Comunità che stanno accedendo agli incentivi
- 10 Comunità che hanno chiesto incentivi con effetto retroattivo
- 8 Comunità che si stanno configurando per chiedere incentivi
- 7 Comunità in progettazione

Per ogni configurazione va presentata una richiesta di accesso al servizio di autoconsumo diffuso al GSE



CONTRIBUTO IN CONTO CAPITALE

Il contributo in conto capitale è riconosciuto nella misura massima del 40% della spesa ammissibile, fermi restando i massimali di spesa previsti dal [Decreto](#) CACER, indicati nella tabella seguente.

Potenza impianto	Massimale
$P \leq 20 \text{ kW}$	1500 €/kW
$20 \text{ kW} < P \leq 200 \text{ kW}$	1200 €/kW
$200 \text{ kW} < P \leq 600 \text{ kW}$	1100 €/kW
$600 \text{ kW} < P \leq 1000 \text{ kW}$	1050 €/kW

La determinazione del contributo in conto capitale massimo erogabile verrà, quindi, effettuata considerando il minimo tra la spesa ammissibile dichiarata e il massimale di spesa stabilito dal Decreto CACER, tenendo conto di quanto previsto ai fini dell'eventuale cumulabilità con altri contributi in conto capitale.

Aderisci all'Associazione per migliorare i tuoi parametri di sostenibilità ESG

TABELLA DELLA TARIFFA PREMIO

Potenza nominale kW	Tariffa fissa definita in base alla potenza dell'impianto	Tariffa variabile in funzione del Prezzo Zonale	Tariffa massima fonti non fotovoltaiche	Tariffa massima totale impianti FTV		
				Sud	Centro	Nord
$P \leq 200$	80 €/MWh (+ comp. geografica per FTV)	0 ÷ 40 €/MWh	120 €	120 €	124 €	130 €
$200 < P \leq 600$	70 €/MWh (+ comp. geografica per FTV)	0 ÷ 40 €/MWh	110 €	110 €	114 €	120 €
$P > 600$	60 €/MWh (+ comp. geografica per FTV)	0 ÷ 40 €/MWh	100 €	100 €	104 €	110 €

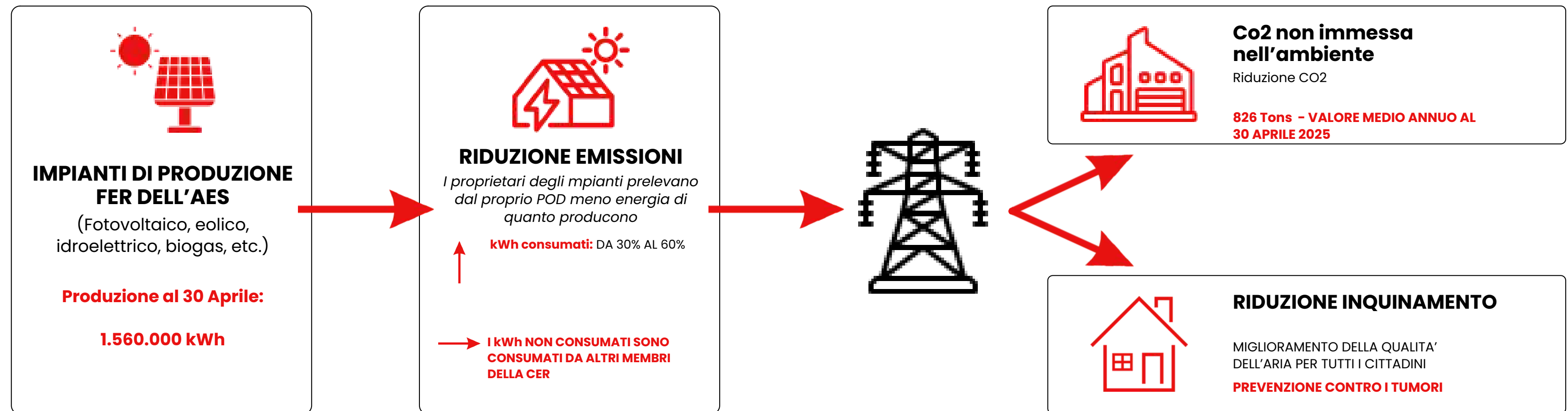
Aderisci all'Associazione per migliorare i tuoi parametri di sostenibilità ESG



SOSTENIBILITA' AMBIENTALE

L'associazione Elettrica Sarda promuove:

- L'efficienza nella gestione dei consumi energetici e l'implementazione di processi di riduzione e controllo delle emissioni dei soci
- L'opportunità di rafforzare la circolarità del ciclo produttivo dell'energia (acqua, rifiuti, ...)
-



La parte di kWh prelevati dalla rete dagli autoconsumatori virtuali mentre l'impianto produce generano i **benefici economici da condividere all'interno della CER.**

SOSTENIBILITA' SOCIALE

L'ASSOCIAZIONE ELETTRICA SARDA PROMUOVE EFFICACEMENTE LA SOSTENIBILITA' SOCIALE



Economia circolare



Famiglie



◦ **Impianti FER** per ogni nucleo familiare icome Producer e/o come Consumer



◦ **Lotta alla Povertà Energetica**



◦ **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**



P.M.I.



◦ **Impianti FER** per ogni P.M.I. in Produzione od in consumo



◦ **Riduzione dei Costi Produttivi, welfare Aziendale e Formazione**



◦ **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**



Comune



◦ **Impianti FER** per ogni edificio pubblico icome Produttore e/o come Consumer



◦ **Maggiori risorse** per le categorie svantaggiate



◦ **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**



CER



◦ **Impianti FER sino ad 1 MW** per ogni impianto



◦ **€ 1.000.000 di investimenti attratti** su ognil territorio



◦ **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**

L'ASSOCIAZIONE ELETTRICA SARDA INCIDE SULLE POLITICHE ENERGETICHE

CONTATTI



Gavino Guiso 349 6997442
Renato Orrù 347 9487060



Consulta il sito www.indipendenzaenergetica.com per aderire alla nostra CER e scoprire le configurazioni già attive.



associazioneelettrिकासarda@gmail.com
associazioneelettrिकासarda@pec.it



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



Grazie

Per l'attenzione



www.indipendenzaenergetica.com

