AUTOCONSUMO E COMUNITÀ DI ENERGIE RINNOVABILI
I SERVIZI GSE PER I COMUNI

Estella Pancaldi
Responsabile Promozione e Assistenza alla PA

GSE Gestore Servizi Energetici

Presentazione del VADEMECUM ANCI PER I COMUNI - Roma, 21 maggio 2024

CACER: strumenti di amministrazione e politica territoriale

AUTOCONSUMO INDIVIDUALE A DISTANZA

NEW

Risparmiare energia e ridurre i costi correnti dei vettori energetici

Valorizzare energeticamente il patrimonio nell'ambito di ogni investimento pubblico

Ridurre il carbon footprint dell'amministrazione comunale

Svolgere un ruolo esemplare nel valorizzare le rinnovabili locali

RELOADED

COMUNITA' ENERGETICHE RINNOVABILI

Favorire la lotta alla povertà energetica sostenendo le famiglie «disagiate»

Valorizzare la vocazione economica di un territorio facendo sistema tra i vari attori

Favorire il ripopolamento di ambiti territoriali oggetto di abbandono

Diffondere la cultura della sostenibilità stimolando il coinvolgimento dei cittadini

Valorizzazione delle risorse energetiche locali a favore del territorio

Comuni «moltiplicatori» di condivisione

RIMUOVERE GLI OSTACOLI

adeguando regolamenti e strumenti di pianificazione, favorendo lo sviluppo delle infrastrutture e mappare le aree vocate

INFORMARE IL TERRITORIO

promuovendo momenti di confronto tra gli stakholder locali anche grazie agli strumenti messi a disposizione dal GSE

PROMUOVERE CONFIGURAZIONI

per ottimizzare la propria spesa energetica o promuovere politiche a favore del territorio

Non è sempre necessario essere socio o membro di una CER per promuoverne lo sviluppo

Un Ente può partecipare a diversi tipi di CACER: **una scelta non esclude le altre!**

I Comuni nelle CER: più scelte possibili

ORGANIZZARE UNA CER

nei Comuni con <.5000 la CER promossa dal Comune può agevolare l'accesso ai fondi PNRR per i singoli cittadini e PMI

METTERE A DISPOSIZIONE ASSET

superfici vocate alla realizzazione di impianti o impianti per favorire l'aggregazione di CER

Nei Comuni <5000 ab anche il Comune può realizzare impianti utilizzando il PNRR

SCEGLIERE UNA CACER

valorizzando le CER già avviate da stakeholder locali e/o agendo come **autoconsumatore individuale a distanza**

Un Comune o un'Amministrazione locale può partecipare e/o organizzare più di una configurazione mettendo in condivisione impianti o centri di consumo diversi, ciascuno associato ad una sola configurazione

Comuni <5.000 abitanti: CER attrattori di investimenti

PNRR PER REALIZZARE GLI IMPIANTI

Esempi basati sui massimali di costo ammissibili previsti dalla misura PNRR

Famiglie

- **Impianti da 3 kW** per ogni nucleo familiare
- **€ 4.500 di investimenti attratti** sul territorio per ogni famiglia di cui **€ 1.800 a fondo perduto dal PNRR**
- **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**

P.M.I.

- **Impianti da 20 kW** per ogni P.M.I.
- **€ 30.000 di investimenti attratti** sul territorio per ogni impianto di cui **€ 12.000 a fondo perduto dal PNRR**
- **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**

Comune

- **Un impianto da 6 kW** per ogni edificio pubblico
- **€ 3.600 di contributo a fondo perduto dal PNRR** ogni 9.000 € di investimento
- **Risparmio** dall'autoconsumo fisico, **ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**

CER

- **Impianti da 1 MW** per ogni impianto
- **€ 1.050.000 di investimenti attratti** sul territorio di cui **€ 420.000 a fondo perduto dal PNRR**
- **Ricavi** dalla vendita e **incentivi per l'energia condivisa**

SOLO per chi aderisce a una CER o a un Gruppo di Autoconsumatori

Il servizio CER del GSE per gli Enti Locali

Formazione digitale per garantire la formazione ai tecnici su strumenti di supporto e qualifica GSE, cicli di pagamento, pubblicazione delle misure, etc.

Ricognizione delle progettualità per valutare le CACER alla luce delle esigenze dell'Ente, le possibilità di cofinanziamento e definire un percorso

Vademecum ANCI per gli amministratori che intendono avviare la costituzione di una o più CER a iniziativa pubblica sul proprio territorio

Piattaforma delle cabine di trasformazione primaria per capire in quale configurazione ogni utenza e impianto può essere incluso

Portale Autoconsumo GSE: simulatore del piano economico finanziario della CER alla luce di consumi, potenza rinnovabile installabile e opzioni di investimento

Prequalifica a progetto (dall'8 aprile) e supporto alla verifica di **compatibilità tra gli incentivi** GSE - PNRR e in conto esercizio - **e altri strumenti di cofinanziamento pubblici**

Assistenza individuale e Sportelli Virtuali per la **presentazione delle istanze** e nella gestione del ciclo di vita della configurazione (es. ingressi, uscite, pagamenti, etc.)

Insieme ad ANCI e alla sua rete territoriale

GSE ROAD SHOW

DIAMO ENERGIA AL CAMBIAMENTO

Un percorso di informazione sulle CER e gli altri strumenti GSE dedicato ai territori e ai Comuni

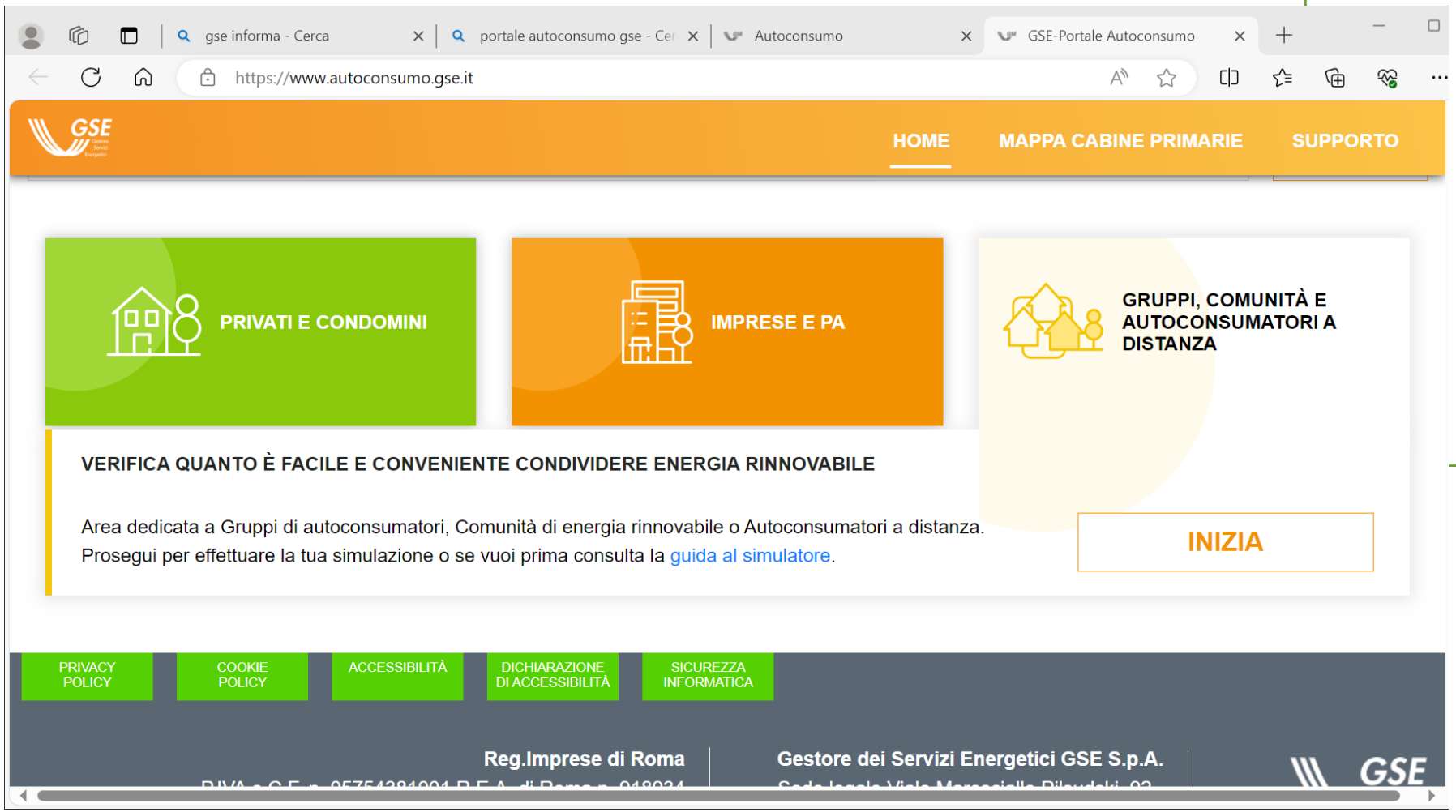
- ✓ Lecco
- ✓ Perugia
- ✓ Cuneo
- ✓ Potenza
- ✓ Padova
- ✓ Pescara
- ✓ Lecce
- ✓ Campobasso
- ✓ Trento
- ✓ TO BE CONTINUED…

Oltre 500 Enti Locali incontrati sul territorio in meno di 6 mesi

GSE Gestore Servizi Energetici

Simulatori e mappa delle cabine

Mappa interattiva delle cabine primarie (gse.It)



GSE IN-FORMA: CACER in ogni giornata formativa dedicata ai Comuni

Oltre 8.000 tecnici già formati sulle nuove regole

GSE in-FORMA 2024

29 maggio 2024
LE COMUNITÀ DI ENERGIA RINNOVABILE A TRAZIONE DEL TERZO SETTORE DRIVER DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA
09:30
WEBINAR

19 giugno 2024
LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E I PROCEDIMENTI AUTORIZZATIVI
09:30
WEBINAR

3 luglio 2024
RIFIUTI COME RISORSA PER LA COMUNITÀ
09:30
WEBINAR

11 settembre 2024
ILLUMINAZIONE PUBBLICA
09:30
WEBINAR

25 settembre 2024
LE COMUNITÀ DI ENERGIA RINNOVABILE A TRAZIONE PUBBLICA COME DRIVER DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA
09:30
WEBINAR

23 ottobre 2024
RIQUALIFICARE LE STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE PER RENDERLE PIÙ SOSTENIBILI, SICURE E MENO ENERGIVORE
09:30
WEBINAR

6 novembre 2024
DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA PER GLI ENTI DISTRIBUTORI E PER ATTIVARE LE CER
09:30
WEBINAR

20 novembre 2024
RISPARMIO E INDIPENDENZA ENERGETICA
09:30
WEBINAR

4 dicembre 2024
RISORSE PER LA RIQUALIFICAZIONE DI EDIFICI TUTELATI E BORGHI STORICI E IN SINERGIA CON IL PNRR
09:30
WEBINAR

18 dicembre 2024
LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E I PROCEDIMENTI AUTORIZZATIVI
09:30
WEBINAR

2 WEBINAR A SETTIMANA DEDICATE ALLE CACER

Un tutor per ogni Comune: oltre 4000 comuni già in assistenza

OLTRE 100 SPORTELLI VIRTUALI CON I COMUNI AL MESE

Richiedi un tutor SupportoPA@gse.it 06 80113535