

FONDO DI PEREQUAZIONE 2025 - 2026

Transizione digitale e sostenibilità

Quali opportunità per il territorio?

5 giugno 2026 ore 14:30-16:30

Pépinière d'Entreprises di Pont-Saint-Martin



Venerdì 5 giugno 2026

Pépinière d'Entreprises di Pont-Saint-Martin

Stefano Dotta – Environment Park

Mauro Cornaglia – Environment Park

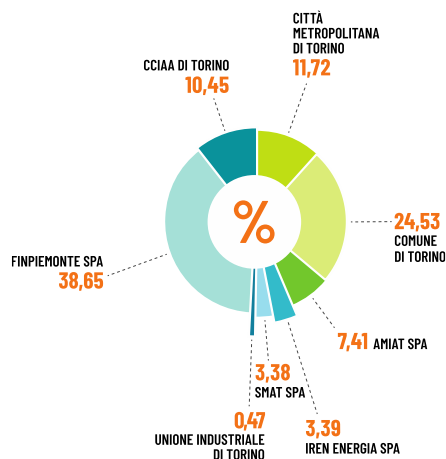


***CER MONT-ROSE: PROSPETTIVE PER
LE IMPRESE***

ENVIRONMENT PARK: CHI SIAMO

I NOSTRI SOCI

Siamo una società privata a partecipazione pubblica, i nostri soci sono istituzioni, associazioni di categoria e utilities del territorio.



RETE DELLE AGENZIE PER L'ENERGIA

Dal 2024 siamo soci della rete nazionale delle agenzie energetiche locali



LE NOSTRE ATTIVITÀ

Environment Park è un **Parco Tecnologico** attivo da oltre 25 anni su innovazione ambientale e sostenibilità. Siamo un **centro di competenza** che lavora con pubbliche amministrazioni e imprese. Partecipiamo a reti e progetti su scala nazionale ed europea.

La nostra attività si sviluppa principalmente in due aree:

- IL PARCO TECNOLOGICO
- I SERVIZI PER L'INNOVAZIONE

I NOSTRI SERVIZI PER LE COMUNITÀ ENERGETICHE RINNOVABILI (CER)

- Attività di formazione e divulgazione a PMI e PA
- Supporto a PA e PMI nella partecipazione e gestione di progetti e bandi nazionali e europei al fine di intercettare risorse per il proprio territorio
- Accompagnamento PMI e PA nel percorso di costituzione delle CER e nella loro gestione
- Progettazione partecipata e animazione di territori su temi legati alla sostenibilità ambientale e transizione ecologica

IL MODELLO DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

AUTOCONSUMO FISICO

Risparmio in bolletta perché l'energia prodotta dal proprio impianto riduce quella prelevata dalla rete

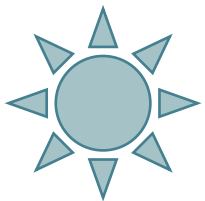


AUTOCONSUMO DIFFUSO

Modello virtuale in cui si utilizza la rete elettrica pubblica: può autoconsumare «virtualmente» anche chi non ha un impianto connesso alla propria utenza (condivisione di energia)



Fonte: GSE



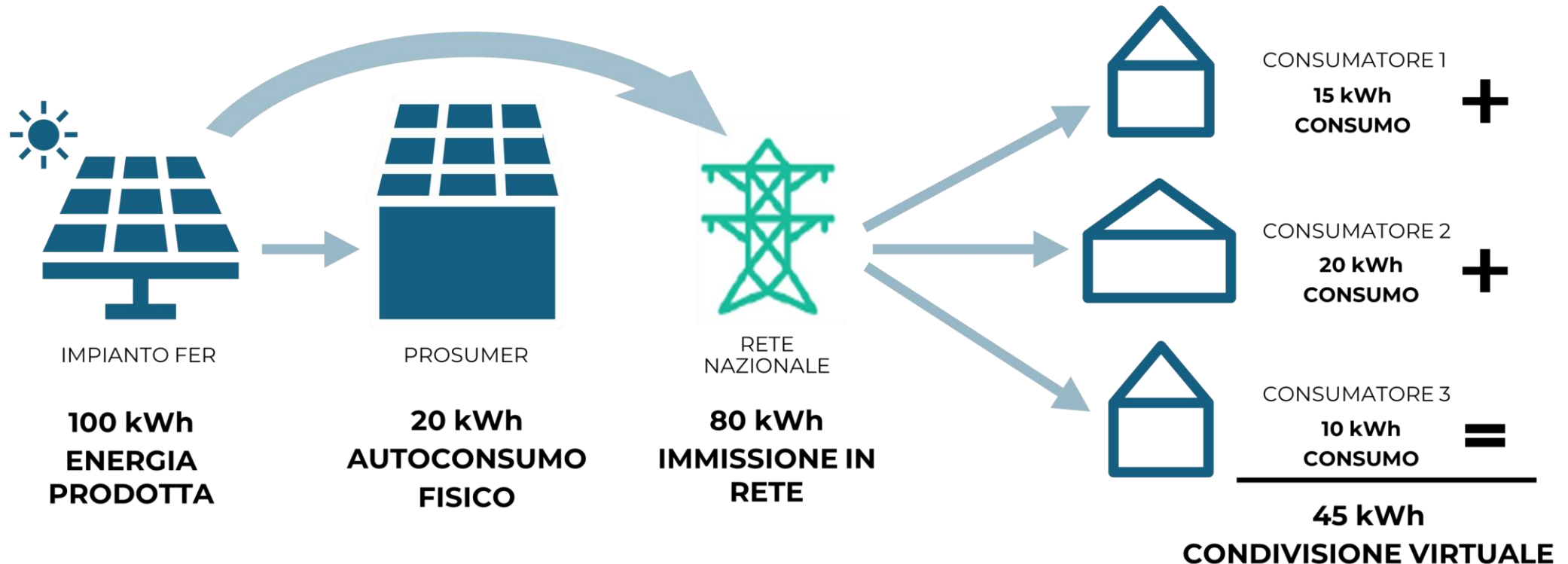
L'autoconsumo diffuso rappresenta una nuova opportunità per estendere l'accesso alla produzione da FER ad un volume maggiore di utenti promuovendo investimenti nelle fonti rinnovabili e contribuendo alla decongestione della rete elettrica

IL MODELLO DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

ESEMPIO DEL MODELLO VIRTUALE DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

Un esempio di comunità con 1 impianto e 4 utenti:

- un utente è anche il proprietario dell'impianto, il suo contatore è connesso all'impianto e quindi è un **"prosumer"** (produttore e consumatore)
- gli altri tre sono consumatori che autoconsumano virtualmente, ovvero prelevano dalla rete energia mentre l'impianto produce



IL MODELLO DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

I BENEFICI DELL'AUTOCONSUMO DIFFUSO

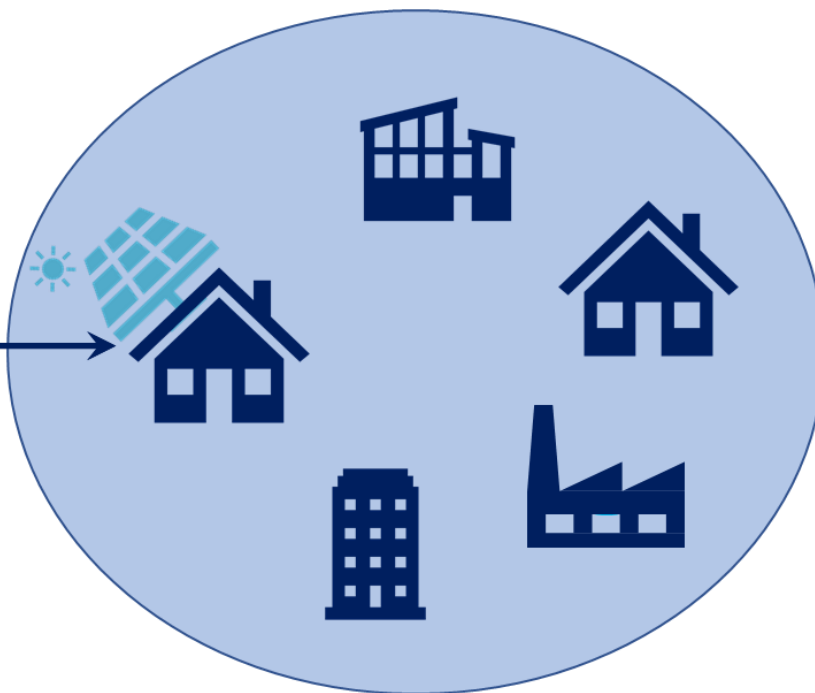
BENEFICI PER IL
PRODUTTORE

AUTOCONSUMO
DIRETTO

~25 c€/kWh

~11 c€/kWh

COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE



BENEFICI PER LA COMUNITÀ
ENERGETICA RINNOVABILE

INCENTIVI
SULL'ENERGIA
CONDIVISA

7-13 c€/kWh

LA CER AGGIUNGE NON TOGLIE!

La Tariffa Incentivante viene erogata al soggetto Referente della CACER, sulla base del valore delle tariffe incentivanti assegnate ai singoli impianti la cui quota entra in regime di condivisione.

IL MODELLO DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

I BENEFICI DELL'AUTOCONSUMO DIFFUSO - LA TARIFFA INCENTIVANTE

QUOTA INCENTIVATA

Energia condivisa all'interno della medesima cabina primaria da impianti nuovi fino a 1 MW

VINCOLI SU IMPIANTI FER

- **Potenza fino a 1 MW**
- **Domanda di accesso agli incentivi entro 120 gg dall'entrata in esercizio per avere incentivo a decorrere di quella data, altrimenti dalla data di invio pratica**
- **(nel caso di CER) Data di entrata in esercizio successiva alla costituzione della CER**

SOGGETTI BENEFICIARI

CACER:

- Autoconsumatori individuali «a distanza»
- Gruppi di autoconsumatori che agiscono collettivamente
- Comunità Energetiche Rinnovabili

DURATA

20 anni (dalla data di entrata in esercizio commerciale impianto FER)

RISORSE FINANZIARIE

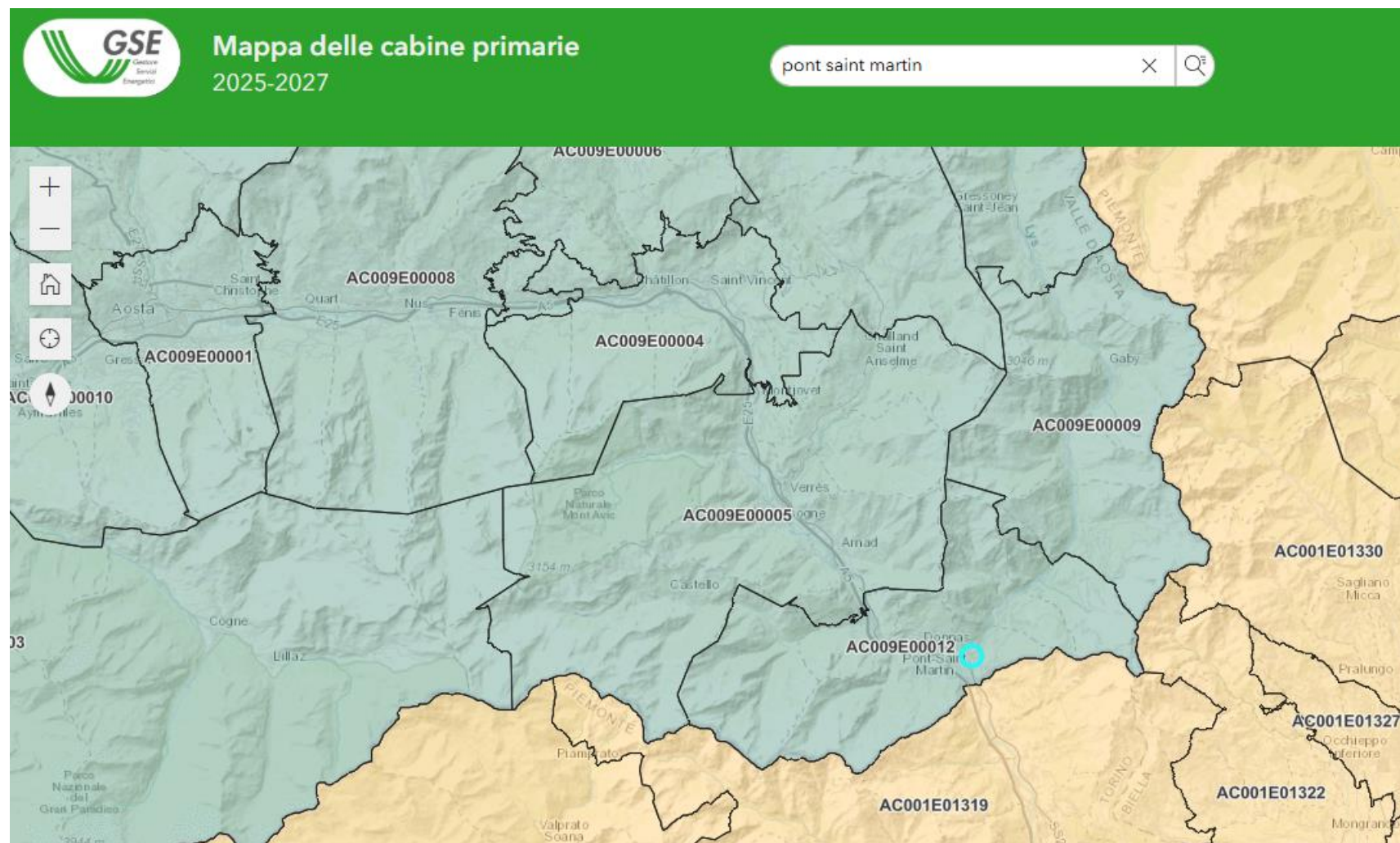
3,5 mld di €, fino a 5 GW di potenza incentivata e richiesta incentivo entro il 31 dicembre 2027

IL MODELLO DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

ENERGIA ELETTRICA INCENTIVATA

Perimetri delle cabine primarie
AT/MT

<https://www.gse.it/servizi-per-te/autoconsumo/mappa-interattiva-delle-cabine-primarie>



IL MODELLO DI CONDIVISIONE DELL'ENERGIA

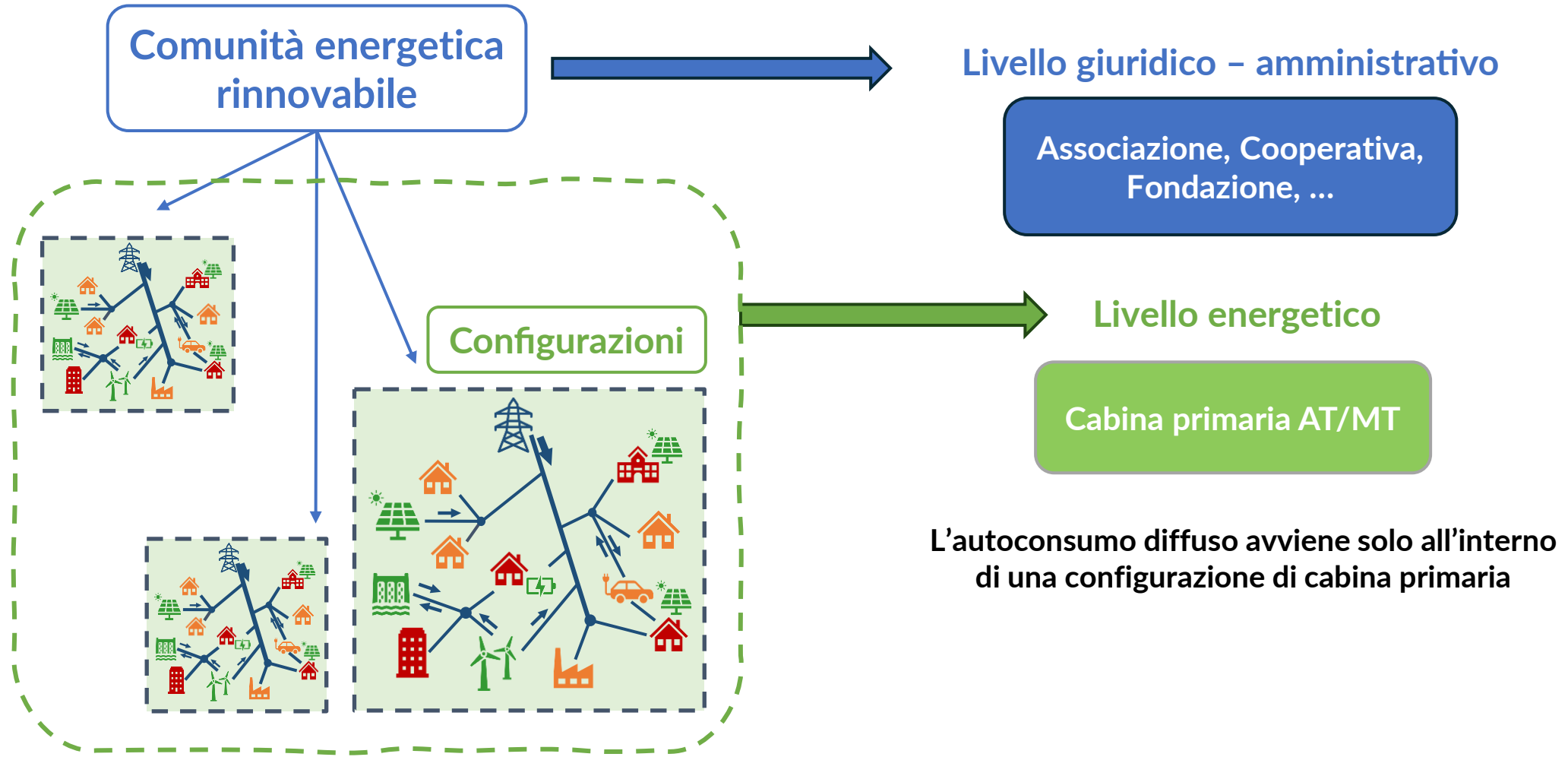
ENERGIA ELETTRICA INCENTIVATA

Perimetri amministrativi dei Comuni

<https://www.gse.it/servizi-per-te/autoconsumo/mappa-interattiva-delle-cabine-primarie>



CHE COSA SONO LE CER E COME FUNZIONANO



CHE COS'È UNA COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE?

Una **Comunità di Energia Rinnovabile** è un soggetto giuridico autonomo abilitato a produrre, consumare, accumulare e condividere energia rinnovabile tra i suoi membri:

- che si basa sulla **partecipazione aperta e volontaria**, è autonomo ed è effettivamente controllato da **membri che sono situati nelle vicinanze degli impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili**
- la partecipazione dei membri o dei soci alla comunità prevede il mantenimento dei diritti di cliente finale, compreso quello di scegliere il proprio venditore
- i **membri o soci** che esercitano poteri di controllo sono **persone fisiche, PMI, associazioni, enti territoriali, autorità locali, enti di ricerca e formazione, enti religiosi, ETS e di protezione ambientale, amministrazioni locali**



- **Non possono essere membri o soci le Grandi Imprese, le PA centrali, le imprese con ATECO prevalente 35.11.00 e 35.14.00**, ma possono svolgere il ruolo di produttore «terzo»
- il cui obiettivo principale è **fornire benefici ambientali, economici o sociali** a livello di comunità ai suoi azionisti o membri o alle aree locali in cui opera, piuttosto che profitti finanziari

PROGETTO E CONTESTO TERRITORIALE

L'incarico affidato a **ENVIPARK** è finalizzato a supportare l'**Unité Mont-Rose** nel coordinamento e nell'accompagnamento dei Comuni del territorio in un percorso strutturato volto alla valutazione, progettazione e adesione/costituzione di una Comunità Energetica Rinnovabile (CER).

L'attività prevede la **redazione di studi di fattibilità** per la costituzione di CER e per la **successiva costituzione/adesione a CER da parte degli enti locali coinvolti**, con riferimento a specifiche cabine primarie che comprendono i Comuni del comprensorio dell'Unité Mont-Rose e i Comuni convenzionati.

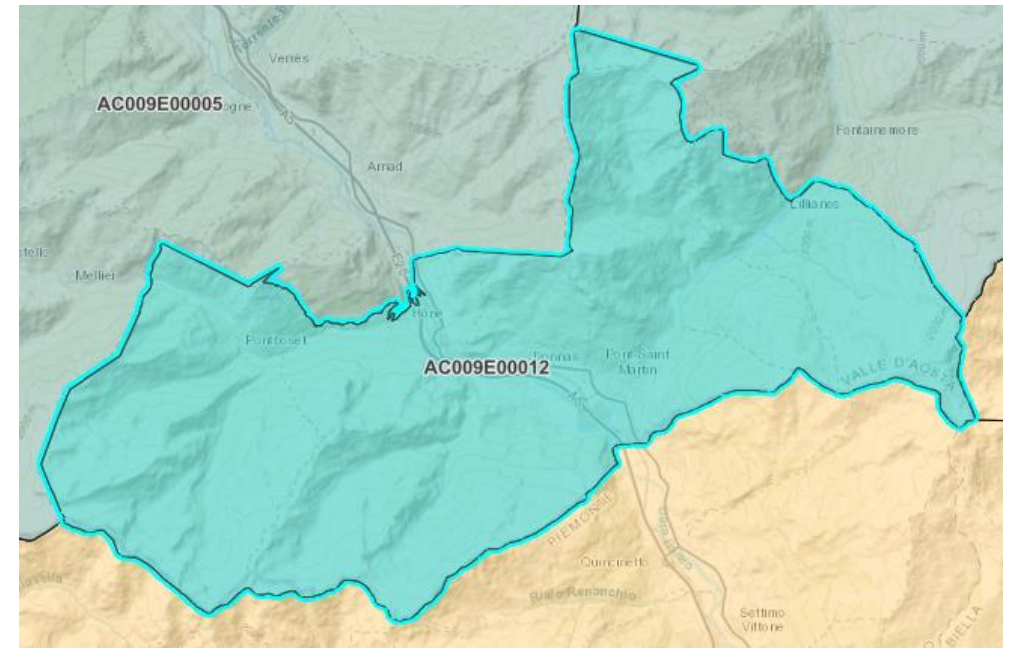
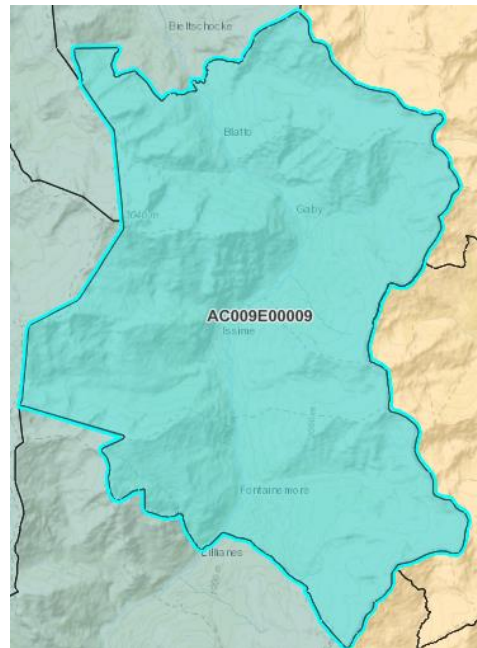
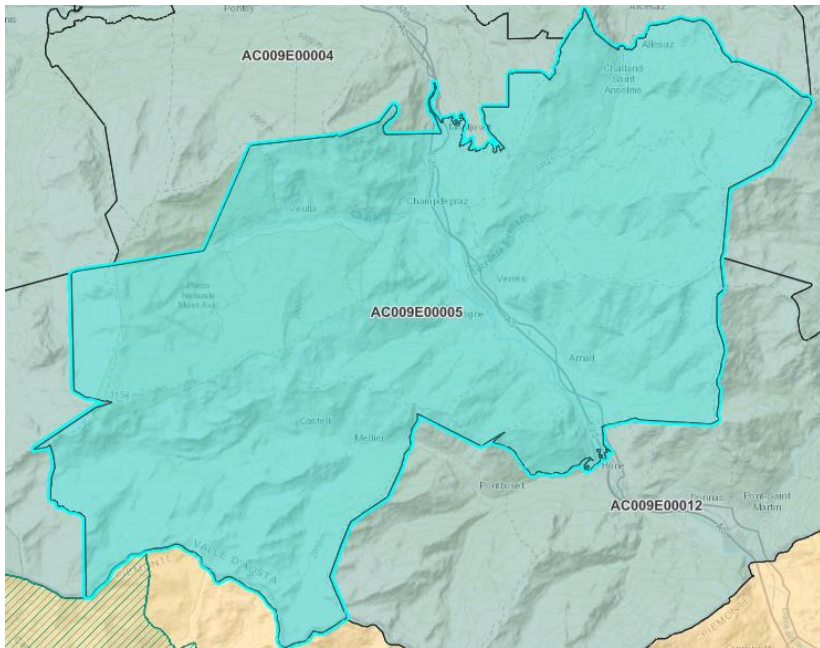
ATTIVITÀ PREVISTE DAL PROGETTO

- Redigere uno studio di fattibilità per analizzare il potenziale energetico della PA considerando gli impianti di recente installazione e quelli pianificati
- Estendere l'analisi energetica alle imprese e altre realtà del territorio per valutare il potenziale territoriale sia in termini energetici che di investimento
- Attivare sul territorio un'iniziativa di CER in grado di aggregare PA, imprese, associazioni e famiglie (costituzione nuova CER o adesione a CER esistente)

PROGETTO E CONTESTO TERRITORIALE

Le cabine primarie per le quali è intenzione promuovere gli studi e la costituzione della CER sono:

- **CP AC009E00005**, comprendente i Comuni di Bard, Champorcher, Hône, Perloz, Pontboset, Arnad, Brusson, Challand-Saint-Anselme, Challand-Saint-Victor, Champdepraz, Émarèse, Issogne, Montjovet e Verrès;
- **CP AC009E00009**, comprendente i Comuni di Fontainemore, Lillianes e Perloz, Gaby, Gressoney-Saint-Jean e Issime;
- **CP AC009E00012**, comprendente i Comuni di Arnad, Bard, Champorcher, Donnas, Hône, Lillianes, Perloz, Pontboset, Pont-Saint-Martin.



PERCHÉ PROMUOVERE UNA CER SUL PROPRIO TERRITORIO

BENEFICI ECONOMICI

Incentivi e redistribuzione del valore

Flussi economici generati dall'energia condivisa che tornano ai partecipanti della CER

Valorizzazione degli asset energetici

Impianti a fonte rinnovabile diventano più convenienti grazie all'autoconsumo diffuso

Accesso a fondi e bandi

Possibilità di co-finanziamenti pubblici per investimenti in efficienza e rinnovabili dedicati alle CER e loro membri

GOVERNANCE

Ruolo attivo del Comune e degli enti locali

Le imprese entrano in un sistema guidato e facilitato da attori pubblici che garantiscono coesione e visione territoriale

Attivazione iniziative collettive

Contrattazione collettiva tariffe di fornitura, acquisto collettivo di impianti, ecc

Coinvolgimento e partecipazione

Strumento di sensibilizzazione della comunità locale sulle opportunità della transizione energetica

AMBIENTE

Riduzione delle emissioni

Incremento della produzione locale da FER e riduzione della dipendenza dai combustibili fossili

Obiettivi climatici

Contributo diretto agli obiettivi PAESC e agli impegni di neutralità carbonica

Valorizzazione del territorio

Uso delle risorse rinnovabili locali (sole, acqua, vento, biomasse) per creare valore sul territorio

CASI STUDIO E BEST PRACTICES

COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE ROERO



SOGGETTO GIURIDICO

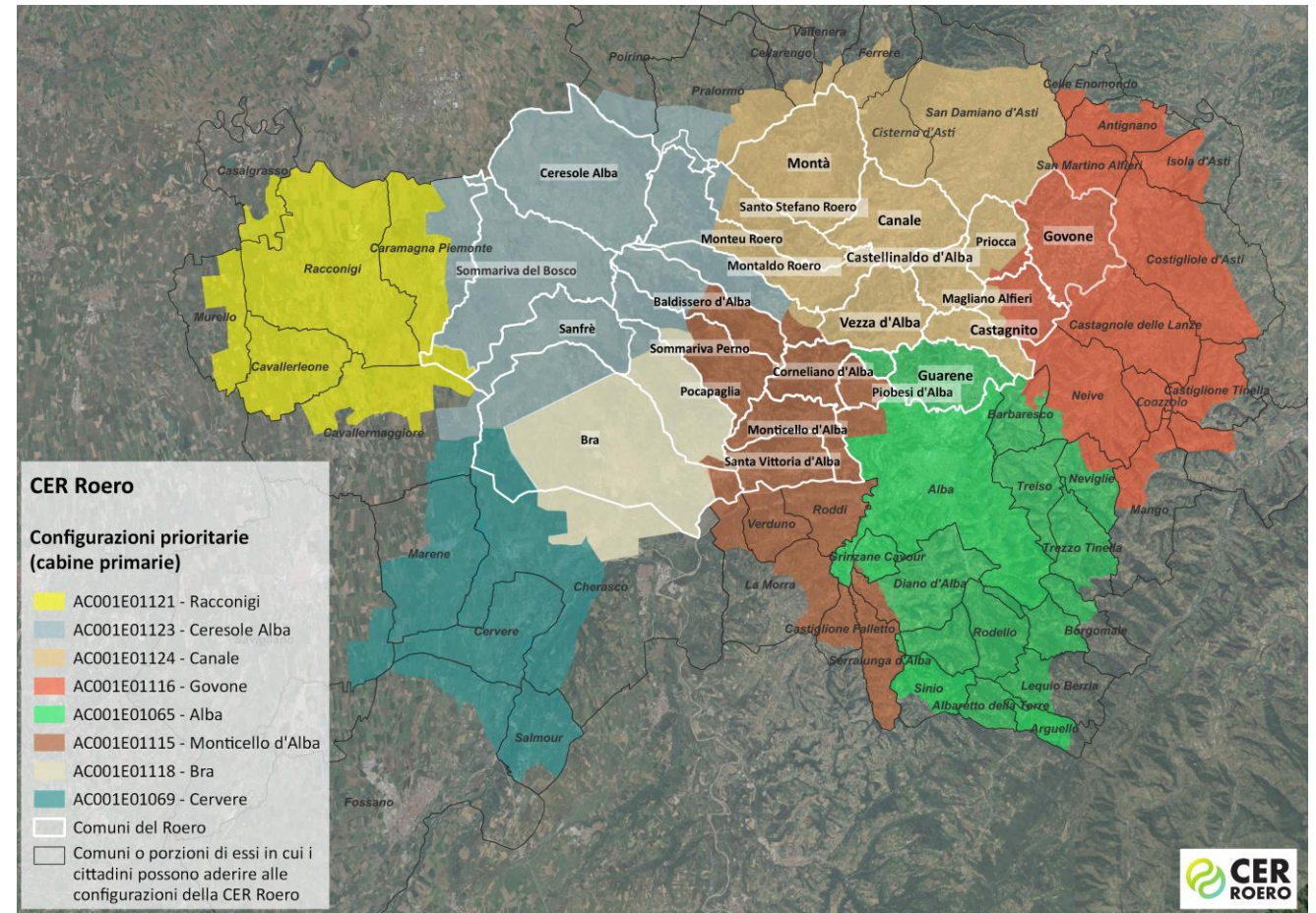
- **Associazione riconosciuta:** autonomia patrimoniale perfetta ovvero completa scissione del patrimonio dell'ente da quello dei singoli associati

SOCI FONDATORI

- **20 Comuni del Territorio del Roero**
(Provincia di Cuneo)

SOCI ORDINARI

- **1000+ soci attivi**



CASI STUDIO E BEST PRACTICES

COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE ROERO



I nostri numeri



940

Soci

(dei quali più della metà semplici cittadini)

240 imprese



14.000 kW

Potenza fotovoltaica
(di cui 10.700 KW da impianti realizzati con contributo PNRR)



1.503

POD attivi

(punti di scambio di energia)



257

Impianti di produzione

(di cui più della metà hanno ottenuto contributo PNRR 40% con noi)



86

Comuni di provenienza dei soci

(30 di questi comuni sono anche direttamente soci della CER Roero)



4.363 MWh

Energia scambiata tra i soci* in un anno

CASO STUDIO – CER MONT ROSE

🏛️ PA coinvolte: 6

⚡ Potenza disponibile: 34 kW

📄 Energia condivisibile: 28.000 kWh

💰 Tariffa incentivante: 4.000 €

🚀 Potenziale di scale-up: 360 kW

📄 Energia condivisibile: 270.000 kWh

💰 Tariffa incentivante: 38.000 €

🏛️ PA coinvolte: 2

⚡ Potenza disponibile: 0 kW

📄 Energia condivisibile: 0 kWh

💰 Tariffa incentivante: 0 €

🚀 Potenziale di scale-up: 80 kW

📄 Energia condivisibile: 65.000 kWh

💰 Tariffa incentivante: 9.100 €

🏛️ PA coinvolte: 7

⚡ Potenza disponibile: 100 kW

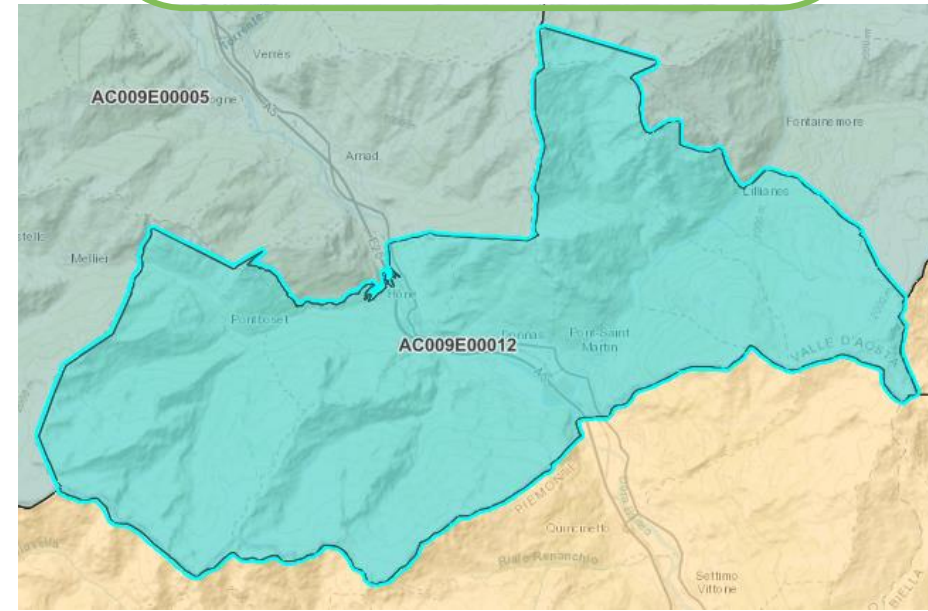
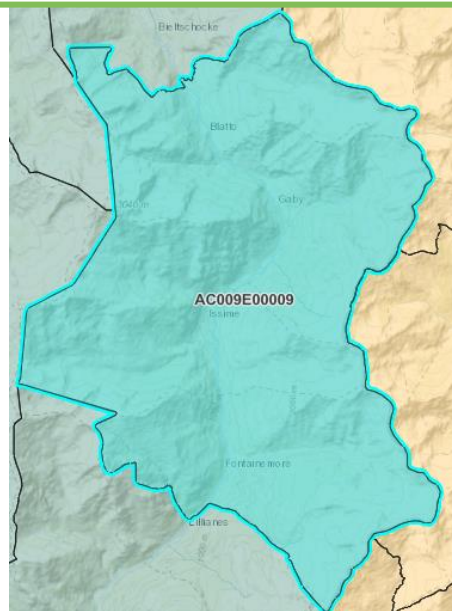
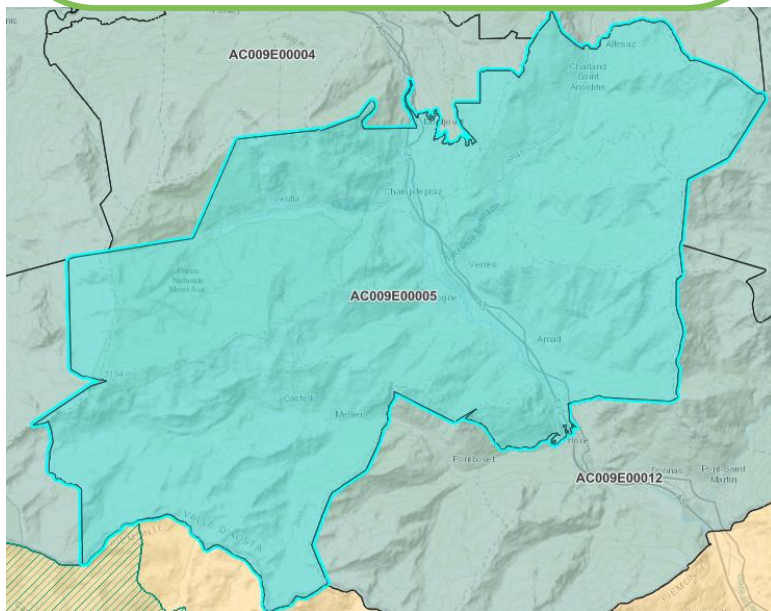
📄 Energia condivisibile: 78.000 kWh

💰 Tariffa incentivante: 11.000 €

🚀 Potenziale di scale-up: 420 kW

📄 Energia condivisibile: 320.000 kWh

💰 Tariffa incentivante: 45.000 €



CASO STUDIO – CER MONT ROSE



IL COINVOLGIMENTO DELLE IMPRESE NELLO STUDIO DI FATTIBILITÀ

Studio di fattibilità per impianti FV e a fonte rinnovabile su utenze e aree nella disponibilità di soggetti privati e imprese al fine di valutare le potenzialità energetiche del territorio.

Attività di carattere tecnico ingegneristica ha la finalità di individuare le potenzialità di produzione e consumo di energia rinnovabile, in configurazione CER attraverso una serie di analisi:

1. Definizione delle utenze artigianali ed industriali nel territorio di riferimento
2. Identificazione dei profili di consumo di energia elettrica delle utenze
3. Individuazione dei siti e del potenziale installabile di impianti FER in particolare FV sulle coperture di edifici delle utenze al punto 1
4. Quantificazione del potenziale di energia condivisa all'interno delle configurazioni di CER

SCHEDA ANALITICA

Nome impresa

Indirizzo

POD

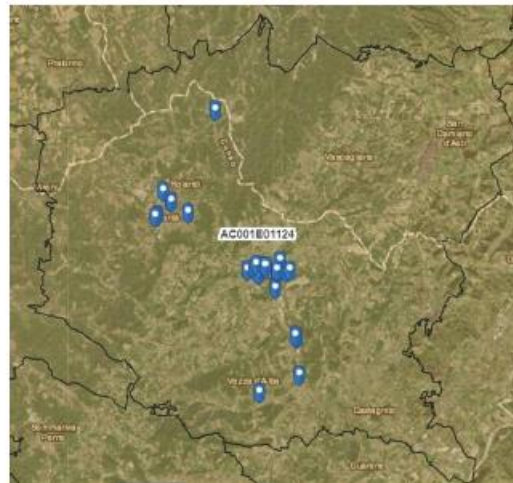
Tipologia	Prosumer
-----------	----------

Lo studio di Environment Park S.p.A. vi ha classificato come "Prosumer", cioè sia produttori che consumatori di energia elettrica, in quanto l'edificio ove ha sede la vostra impresa ammetterebbe la realizzazione di un impianto fotovoltaico.

Stima Superficie tetto (m ²)	980
Orientamento	S
Potenza (kWp)	158,8
Stima Produzione annua (kWh)	193,734

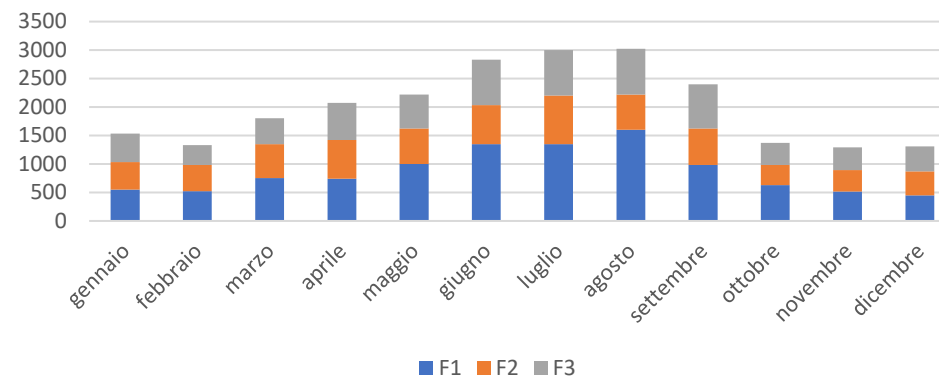
Cabina primaria	AC001E01124
-----------------	-------------

Autoconsumo diretto ed energia FER immessa in rete	
Potenza (kWp)	158,8
Consumo annuo (kWh)	11,062
Produzione annua (kWh)	193,734
Energia autoconsumata direttamente (kWh)	6,783
Energia immessa in rete (kWh)	186,951
Autosufficienza %	61,3
Self-consumption %	3,5



Perimetro Cabina primaria AC001E01124 Canale - Vezza d'Alba - Montà

Officina meccanica



CODICE	Potenza (kWp)	Consumo annuo (kWh)	Produzione annua (kWh)	Energia autoconsumata (kWh)	Energia immessa (kWh)	Autosufficienza %	Self-consumption %
Alba 3	64	17.989	70.483	6.069	2.958	34	67
Alba 6	20	47.985	21.963	14.148	7.815	29	64
Alba 11	16	24.392	18.222	9.937	8.285	41	55
Alba 12	27	35.986	35.636	22.422	41.769	62	35
Alba 16	79	3.763	94.078	2.540	33.095	68	7
Alba 19	20	5.581	23,731	3.749	66.734	67	5
Alba 26	7	6.961	9,028	4.743	89.335	68	5
Alba 27	59	725	64,191	499	23.232	69	2
TOT	291	143.381	337.332	64.108	273.224		

CASO STUDIO - CER MONT ROSE

IL COINVOLGIMENTO DELLE IMPRESE

 **EDIFICI** - *Una riga per ogni edificio/area a disposizione*

CAMPO	DATI
Comune	
Nome dell'edificio	
Indirizzo	
Presenza di vincoli	Architettonici, paesaggistici, ecc.
Collegato alla rete elettrica	Sì / No
Consumi annui	kWh/anno
Potenza impianto esistente	kW (se già presente)
Anno di allaccio	Se già presente impianto

CASO STUDIO – CER MONT ROSE

IL COINVOLGIMENTO DELLE IMPRESE

⚡ IMPIANTI DI PRODUZIONE - *Impianti da fonti rinnovabili in fase di realizzazione o pianificati*

CAMPO	DATI
Indirizzo	
Tipo di fonte	Es. fotovoltaico, idroelettrico, eolico...
Potenza impianto	kW
Anno di allaccio	

🌿 AREE IDONEE - *Superfici disponibili per nuovi impianti*

CAMPO	DATI
Destinazione d'uso	Es. agricolo, industriale...
Indirizzo / localizzazione	
Tipologia di risorsa	Solare, eolica, idrica, biomassa
Comune	



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Stefano Dotta – Environment Park
stefano.dotta@envipark.com

Mauro Cornaglia – Environment Park
mauro.cornaglia@envipark.com