

Le iniziative della Fondazione CRC per la costituzione di CER in Provincia di Cuneo



Stefano Dotta

Fondazione CRC

Martedì 20 settembre 2022

I bandi di Fondazione CRC

La Fondazione CRC è stata la prima fondazione bancaria in Italia a sostenere e promuovere la costituzione dei Comunità energetiche sul proprio territorio.

□ **2020 – bando SMART e GREEN ECONOMY linea 2 Comunità Energetiche Rinnovabili**

oggetto: progettazione e realizzazione impianto FER e costituzione formale della CER

beneficiari: pubbliche amministrazioni della provincia di Cuneo

budget: 260.000 €

intensità di contributo: 70%

importo del contributo massimo: 30.000€

□ **2021 – bando NUOVE ENERGIE Linea 2 Comunità Energetiche Rinnovabili (analogo al bando precedente)**

□ **2022 – bando NUOVE ENERGIE 2022 Misura 1 Comunità Energetiche Rinnovabili (APERTO)**

oggetto: progettazione e realizzazione impianto FER e costituzione formale della CER

beneficiari: Amministrazioni Comunali, le Scuole e i Centri di Formazione, le Associazioni e gli enti ammissibili a contributo di Fondazione CRC

budget: 450.000 €

intensità di contributo: 80%

importo del contributo massimo: 50.000€

Obiettivo generale

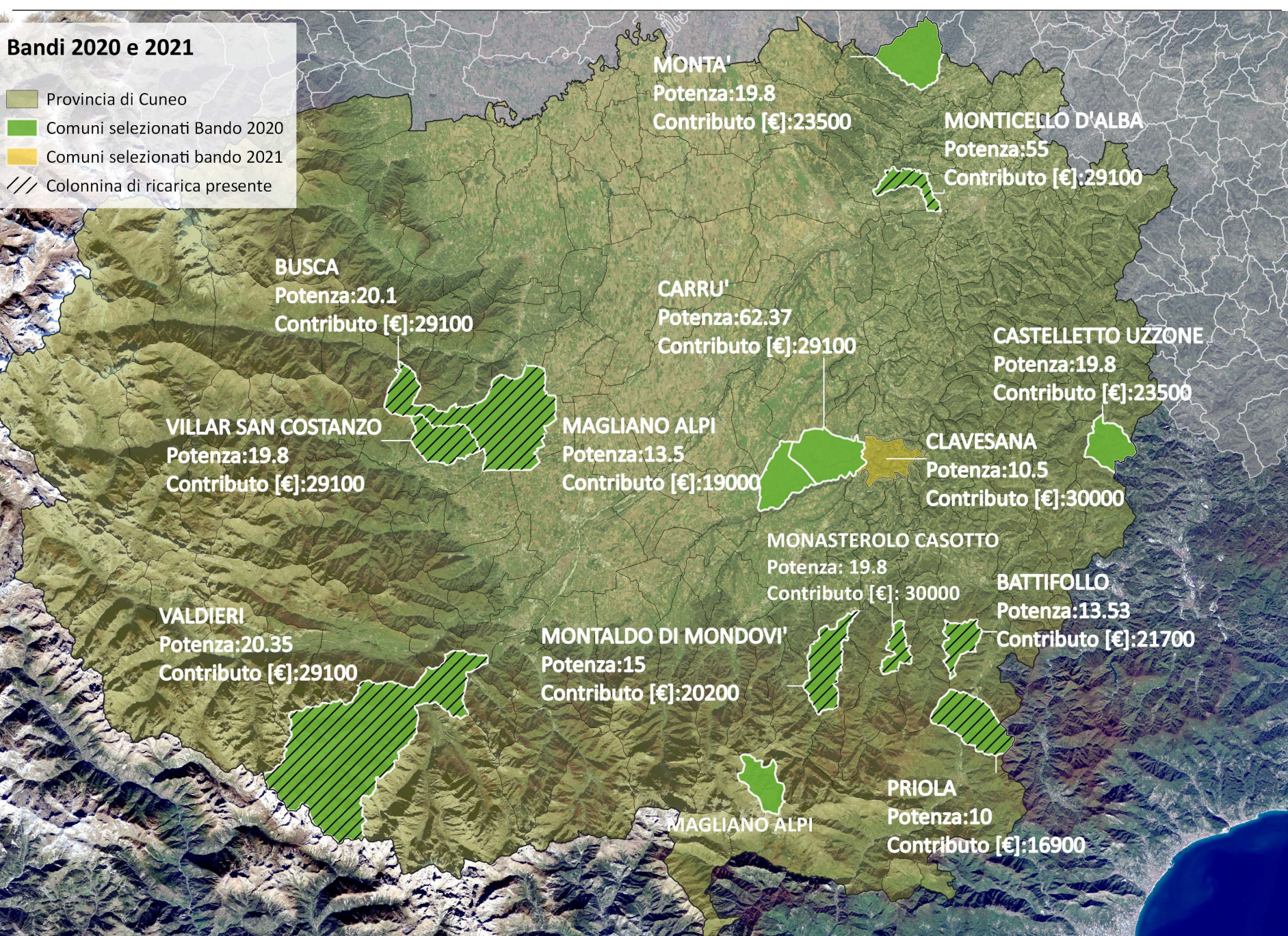
Rafforzare le attività per uno sviluppo sostenibile mettendo a disposizione risorse a sostegno di una strategia locale per la transizione climatica cofinanziando strumenti di pianificazione e interventi puntuali per il raggiungimento di una progressiva indipendenza energetica della Provincia di Cuneo, nell'ambito della sfida *+Ambiente per uno sviluppo green*

Obiettivi Specifici

- stimolare la creazione di CER attraverso le P.A., che si fanno promotori**
- aumentare la produzione di energia da fonti rinnovabili
- contribuire al raggiungimento degli obiettivi di riduzione delle emissioni di CO²
- stimolare la creazione di meccanismi virtuosi di partecipazione dei cittadini alle nascenti comunità di energia rinnovabile.
- generare un significativo effetto leva in sinergia con altri fondi e risorse pubbliche (es. PNRR, DL crescita, GSE, ecc.)**

Bandi 2020 e 2021

- Provincia di Cuneo
- Comuni selezionati Bando 2020
- Comuni selezionati bando 2021
- Colonnina di ricarica presente



Risultati ottenuti bandi 2020 - 2021

- Comuni finanziati 13
- **potenza complessiva degli impianti FV** è di circa **290 kWp** a cui si sommeranno **8 colonnine di ricarica per veicoli elettrici**,
- **gli investimenti previsti** ammontano a oltre **727.000 €** di cui solo **299.400 €** verranno coperti dalla Fondazione CRC.
- La produzione energetica stimata dovrebbe superare i **332.000 kWh/a** generando tra autoconsumo diretto, e condivisione di energia nell'ambito della CER un valore economico dato dalla somma dei risparmi e degli incentivi di oltre 1.186.000 € in 20 anni.
- Complessivamente tra investimenti, risparmi ed incentivi l'iniziativa si prevede che possa mobilitare circa 1.9 milioni di € che equivale ad un effetto leva di 1:6,4 rispetto all'investimento di Fondazione CRC.

Bando Nuove Energie 2022

□ Misura 1 - **Comunità Energetiche Rinnovabile**

- Contributi per impianti FER e creazione CER
- Assistenza tecnica a Sportello a supporto della creazione delle CER

□ Misura 2 - **Piani d'azione per l'energia sostenibile e clima**

- Assistenza tecnica per lo sviluppo del PAESC
- Contributi per la realizzazione di una o più azioni previste dal PAESC

Ogni Amministrazione Pubblica può richiedere contributi su una o più linee

M1 - Oggetto

Misura vuole:

- **incrementare il numero di CER sul territorio della Provincia di Cuneo**
- mettere a disposizione dei contributi a fondo perduto necessari a coprire parte dei costi relativi alla realizzazione di impianti FER integrati in edifici o infrastrutture di **Amministrazioni Comunali, Scuole, Centri di Formazione e Associazioni**
- **mettere a disposizione un servizio di assistenza tecnica a sportello finalizzata a supportare il beneficiario nella creazione della CER**

M1 – interventi ammessi

Realizzazione di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili integrati in edifici o infrastrutture di proprietà e nella disponibilità dell'Ente richiedente il contributo.

Spese ammissibili

- spese amministrative e/o notarili per la costituzione delle CER
- spese tecniche di progettazione e DL
- fornitura e posa di impianti FER
- fornitura e posa sistemi di accumulo e colonnine di ricarica per veicoli elettrici connessi all'impianto FER
- Spese per la promozione delle CER finalizzate ad aumentare il numero di adesioni di famiglie e microimprese

M1 - Budget

Il budget previsto è di 450.000 €

L'intensità di contribuzione è al massimo del 80%

Il contributo massimo è di 50.000 €

Massimali sui costi ammissibili

2.500€ per ogni kWp installato

3.000€ per ogni kWp installato nel caso in cui sia prevista l'installazione di accumuli energetici e/o colonnine connesse all'impianto FER

5.000€ per i costi ammissibili necessari alla costituzione della CER

Scadenza: 21 Ottobre 2021

Altre iniziative di FCRC sui temi dell'efficienza energetica

BANDO ATTRAZIONE RISORSE NAZIONALI E REGIONALI PROGETTAZIONE PNRR

Spese costituzione CER e partecipazione al bando PNRR investimento M2C2 1.2

Bando a sportello in sinergia con bando di prossima pubblicazione PNRR M2C2 1.2 (Bando FCRC operativo dal giorno della pubblicazione del bando PNRR)

Il bando mette a disposizione risorse finanziarie per coprire:

- le spese notarili e gli oneri per atto costitutivo di un nuovo soggetto giuridico o per la modifica dello Statuto di un soggetto esistente al fine di costituire formalmente una Comunità Energetica
- le spese tecniche necessarie alla redazione dei documenti e analisi tecniche necessarie alla partecipazione al Bando PNRR previste dall'investimento M2C2 1.2

Il bando è riservato alle **Amministrazioni Comunali con meno di 5000 ab** in Provincia di Cuneo

Budget **100.000€**

Intensità del contributo **90%**

Costi ammissibili **5.000€** a Comune

Lesson learned

- Le CER sono un argomento di forte interesse per le PA che vogliono impegnarsi nella riduzione della propria impronta ecologica e fornire servizi e benefici per i propri cittadini
- Contributi per impianti FER sono apprezzati dai Comuni, le procedure per progettazione e realizzazione sono definite sebbene i tempi di realizzazione siano lunghi (procedure pubbliche). Gli impianti si riescono a fare.
- Non sembrano emergere problemi di tipo tecnico
- Enorme difficoltà nella formalizzazione della CER e nell'attuazione del ruolo di promotore da parte dell'ente pubblico (mancanza di competenze, incertezze sulle procedure da seguire e sulle forme giuridiche da adottare), molte CER non riescono a partire ed essere riconosciute dal GSE.
- Difficoltà nel coinvolgimento dei cittadini, gli aderenti sono i comuni alcune associazioni sportive qualche PMI e pochi cittadini
- Le attività di formazione previste per rafforzare le competenze dei tecnici comunali, non hanno visto una grande partecipazione (poco tempo, molte cose da fare), in molti casi i comuni hanno inviato consulenti esterni
- I Comuni richiedono servizi di assistenza tecnica (legale, amministrativa) e di supporto in tutte le fasi



FONDAZIONE CRC



**ENVIRONMENT
PARK** Parco Scientifico
Tecnologico per l'Ambiente

Andrea.Alfieri@fondazionecrc.it
Via Roma, 17- 12100 Cuneo - IT
T. +39.017.1452735
www.fondazionecrc.it

stefano.dotta@envipark.com
Via Livorno, 60 - 10144 Torino - IT
T +39.011.2257218
F +39.011.2257225
envipark.com