



Gli investimenti in efficienza energetica ed energie rinnovabili: i bandi di Fondazione Cariplo

Federico Beffa - Area Ambiente

Convegno “Riqualficazione energetica degli edifici pubblici: verso il target nZEB”

10 dicembre 2014, Milano



FONDAZIONE CARIPLO

- Fondazione Cariplo è una delle maggiori fondazione di origine bancaria italiane. È stata istituita nel 1991 e **opera in Lombardia e nelle province di Verbania e Novara.**
- Patrimonio: 7.2 miliardi € (31/12/2013)
- Contributi erogati (2013): 139 M€
- Contributi erogati dall'area Ambiente (2013): 10.5 M€
- Mission dell'area Ambiente:
 - Promuovere una gestione innovativa e un uso efficiente delle risorse naturali
 - Diffondere cultura e abitudini sostenibili
 - Sviluppare e diffondere la conoscenza per orientare le decisioni pubbliche e private



4 BANDI SULL'ENERGIA SOSTENIBILE

a supporto dei Comuni

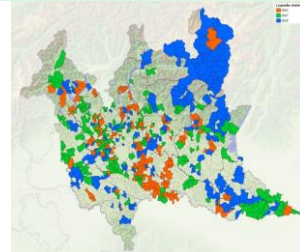
- Bando «Audit energetico degli edifici di proprietà dei Comuni piccoli e medi» (2006-2008)
- Bando «Promuovere la sostenibilità energetica dei comuni piccoli e medi» (2010-2012)
- Bando «Promuovere gli investimenti locali in efficienza energetica ed energie rinnovabili» (2013)
- **Bando «100 comuni efficienti e sostenibili» (2014)**



IL BANDO AUDIT ENERGETICI DEGLI EDIFICI COMUNALI (2006-2008)

Coinvolti 650 comuni della Lombardia e delle province di Novara e VCO sotto i 30.000 abitanti attraverso contributi FC per oltre 8 milioni di euro

- Eseguiti audit su **3.700 edifici**, di cui **1.350 audit di dettaglio**
- Individuati **3.775 interventi di efficienza energetica**
- I comuni finanziati sono il 39% dei comuni sotto i 30.000 abitanti nel territorio di riferimento



E' stata realizzata e pubblicata un'indagine da parte dell'Osservatorio della Fondazione che ha evidenziato che gli audit energetici non hanno stimolato in modo significativo l'implementazione di interventi di efficienza energetica da parte di comuni, soprattutto per la mancanza di risorse economiche e per i vincoli imposti dal Patto di stabilità. Il progetto "Energy efficiency - Covenant of Mayors" della provincia di Milano, uno dei primi finanziati da ELENA, si è basato su questi audit.

AUDIT DATA BASE

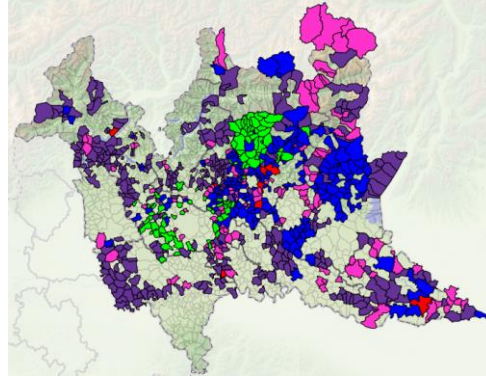
<http://www.webgis.fondazionecariplo.it>



IL BANDO PROMUOVERE LA SOSTENIBILITÀ ENERGETICA DEI COMUNI PICCOLI E MEDI (2010-2012)

Ha sostenuto 862 comuni della Lombardia e delle province di Novara e VCO sotto i 30.000 abitanti ad aderire al Patto dei Sindaci e a realizzare il PAES attraverso contributi FC per oltre 8,5 milioni di euro

- 50% dei comuni di Lombardia e della province di Novara e Verbania-Cusio-Ossola (1.712)
- 33% dei comuni aderenti al Patto in Italia (2.652)
- 17% dei comuni aderenti al Patto in Europa (5.111)
- 743 PAES complessivamente inviati al CoMO, 42% dei Piani inviati dai comuni italiani (1.764)
- Circa il 50% ha ricevuto il finanziamento anche per il “Bando Audit”



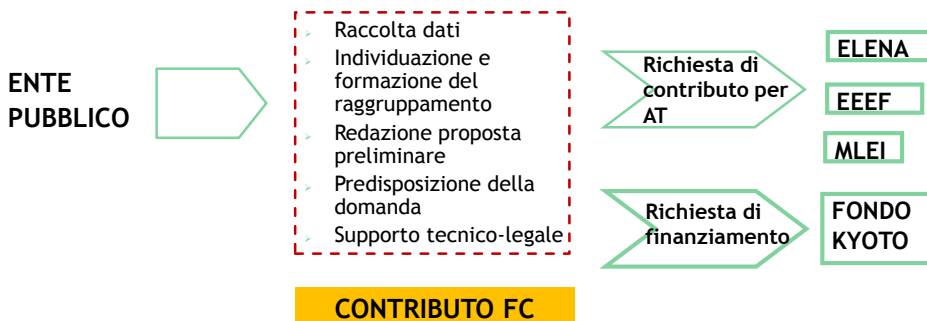
BANCA DATI PAES

<http://www.fondazionecariplo.it/paes>



IL BANDO PROMUOVERE GLI INVESTIMENTI IN EFFICIENZA ENERGETICA ED ENERGIE RINNOVABILI (2013)

Il bando sosteneva gli enti pubblici nelle attività necessarie a predisporre la domanda di Assistenza Tecnica (AT) o di finanziamento a uno strumento comunitario o nazionale. Il budget era di 1,5 milioni di euro.





IL BANDO PROMUOVERE GLI INVESTIMENTI IN EFFICIENZA ENERGETICA ED ENERGIE RINNOVABILI (2013)

Solo 5 progetti presentati e finanziati (190.000 euro)

1 progetto presentato su Fondo Kyoto → non finanziato dal Fondo

1 progetto presentato su ELENA (AT) → ultima versione della domanda inviata a maggio 2014 dopo un anno di consultazioni con BEI)

3 progetti presentati su EEEF (AT) → 1 domanda già presentata, 2 ancora in corso (ma EEEF ha esaurito le risorse per AT nel marzo 2014!!)

Provincia	Progetti presentati	Comuni coinvolti	Investimenti potenziali	Programma/Fondo
BG	1	124	€ 54.000.000	ELENA
CR	2	11	€ 7.000.000	Fondo Kyoto/EEEF
LC	1	15	€ 14.000.000	EEEF
SO	1	20	€ 5.000.000	EEEF
TOTALE	5	170	€ 80.000.000	



100 COMUNI EFFICIENTI E SOSTENIBILI (2014)

Sostenere la realizzazione di interventi finalizzati all'efficienza energetica e allo sviluppo delle fonti rinnovabili

AZIONE 1

Gestione e monitoraggio dei consumi elettrici:
(contributo max 5.000 €)

FORMAZIONE,
SENSIBILIZZAZIONE,
SOFTWARE e
SENSORI

AZIONE 2

Assistenza Tecnica per investimenti in efficienza energetica e fonti rinnovabili
(contributo 25.000-500.000 €)

PROGETTAZIONE
INTERVENTI,
ASSISTENZA
TECNICO-LEGALE,
DEFINIZIONE
CAPITOLATI DI
GARA

BUDGET 1.6 MLN €



SOGGETTI AMMISSIBILI

- Comuni o raggruppamenti di Comuni che, singolarmente o aggregati, abbiano un numero di abitanti superiore a 5.000 (al 31/12/13); sono esclusi i Comuni il cui numero di abitanti sia superiore a 100.000 unità (al 31/12/13)
- Unioni di Comuni, Comunità Montane e Consorzi di Comuni (art.31 del D.L. 18 agosto 2000, n. 267), indipendentemente dal numero di abitanti
- Province



Sono ammissibili solo i comuni che hanno approvato il PAES in Consiglio Comunale (o organo deliberativo equivalente) e gli enti sovraordinati accreditati come struttura di supporto presso il Patto dei Sindaci



100 COMUNI EFFICIENTI E SOSTENIBILI (2014)

BANDO A DUE FASI E SCADENZE

PRE-PROGETTO
(espressione di interesse)

5 maggio

PROGETTO

26 settembre

→ Ricevuti **94 pre-progetti**
→ **73 incontri con**
raggruppamenti di comuni

→ Ricevuti **37 progetti**
→ **Richiesta di contributo**
3.300.000 euro



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Federico Beffa

Tel +39.02.6239452

Fax +39.02.6239235

federicobeffa@fondazionecariplo.it

