



ABI Green Economy 2014

Roma 4/5 giugno

FORUM GREEN
ECONOMY 2014

Palazzo Altieri Roma, 4 giugno 2014

Mauro Conti



Chi sono le BCC



Federcasse

Federazione Nazionale

Coordinamento di sistema e guida strategica, tutela, assistenza, servizi



15 Federazioni regionali



385 BCC-Cr ovvero:

4.454 sportelli in Italia (14% del totale)



CHI SONO LE



Sviluppo sostenibile presente all'interno dello Statuto,

Articolo 2: "... la società ha lo **scopo** di favorire i soci e gli appartenenti alle comunità locali nelle operazioni e nei servizi di banca, **perseguendo il miglioramento** delle condizioni morali, culturali ed economiche degli stessi e **promuovendo lo sviluppo della cooperazione** e **l'educazione al risparmio** e alla previdenza nonché **la coesione sociale** e la **crescita responsabile e sostenibile del territorio** nel quale opera ...".

“BCC Banche
differenti”

Punti di forza:

- prossimità al cliente (*leadership relazionale*)
- conoscenza dell'economia locale (*asimmetrie informative*)
- flessibilità organizzativa propria del modello “a rete”



BIT come Technical Advisor



BIT svolge un'attività di **technical advisor** offrendo un **supporto tecnico-amministrativo** e consulenza finanziaria per progetti di sviluppo e investimento nei settori delle **"3A"**



L'attività di BIT



BIT SPA, oltre all'attività sviluppata con e per le BCC, ha collaborato con ...

... Unicredit Leasing, Banco Popolare, Cassa di Risparmio Bolzano, Mediocredito Centrale, Banca del Mezzogiorno, Banca Popolare Bolzano, altre Banche Popolari
(varie attività nel settore delle fonti rinnovabili)

Iniziative europee per lo sviluppo locale



Fondi Europei per l'energia pulita: L'Italia non utilizza AL MEGLIO le risorse!

I programmi *Jasper, Jessica, Jeremie e Jasmine*

- Strumenti di ingegneria finanziaria e assistenza tecnica per lo sviluppo urbano e di investimento per le imprese.
- Le 4 iniziative sono volte a migliorare l'efficienza della politica di coesione e renderla più **sostenibile**.



I 3 programmi del periodo 2007-2013 hanno previsto l'obiettivo di creare **dinamiche e prospettive d'investimento**, di crescita e di occupazione, a livello nazionale e regionale, e anche tra le parti sociali in tutte le regioni dell'UE.

Fondi europei 2014-2020



Interessanti novità:

- ❑ La priorità più alta è riconosciuta all'**innovazione**, alle **PMI** e alla **green economy**, a cui dovrebbero essere assegnati **26,4 miliardi di euro**.
- ❑ Al tema della **sostenibilità ambientale** spetterebbero invece **7,9 miliardi**.

OBIETTIVO → CRESCITA SOSTENIBILE:

- costruire un'economia a basse emissioni di CO2 più competitiva;
- **tutelare l'ambiente**, ridurre le emissioni e prevenire la perdita di biodiversità;
- diffondere **nuove tecnologie e metodi di produzione verdi**;
- introdurre **reti elettriche intelligenti ed efficienti**;
- **sfruttare le reti su scala europea**;
- **migliorare l'ambiente in cui operano le imprese**;
- **aiutare i consumatori a fare delle scelte consapevoli**.



Efficienza energetica: PAEE 2011-2016



Le direttrici del nuovo Piano sono:

Risparmio energetico in edilizia



Sviluppo del meccanismo dei certificati bianchi

Interventi tecnologici e organizzativi nel settore trasporti

Efficientamento energetico industria e servizi



Marzo 2013: nuova SEN



Efficienza energetica



Sviluppo mercato competitivo e Hub del gas sud-europeo



Sviluppo sostenibile delle energie rinnovabili



Sviluppo dell'infrastruttura e del mercato elettrico



Ristrutturazione della raffinazione e della rete di distribuzione dei carburanti



Produzione sostenibile di idrocarburi nazionali



Modernizzazione del sistema di governance

Esperienze del Credito Cooperativo: progetto Jessica



Progetto JESSICA: Joint European Support for Sustainable Investment in City Areas

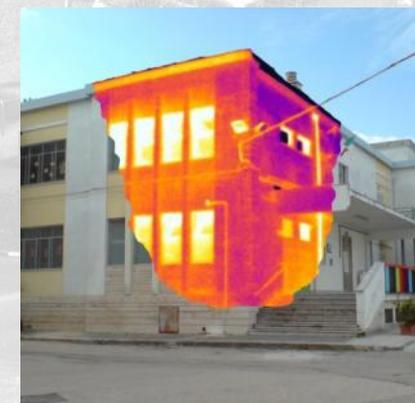


Obiettivo: promuovere investimenti sostenibili in sviluppo e rigenerazione urbana;

Partners della Commissione: Stati Membri UE, regioni, città, BEI, istituti finanziari nazionali e regionali, altri investitori



Fondi per la rigenerazione e la trasformazione urbana, fondi per il risparmio energetico

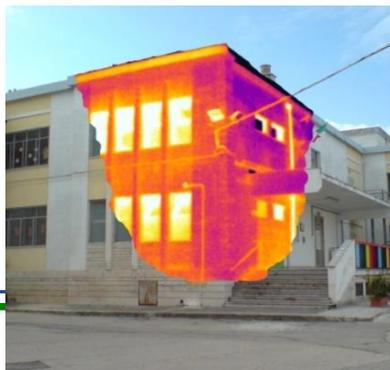
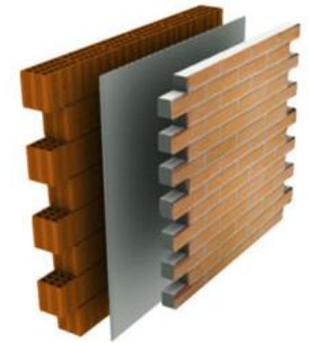


Efficienza energetica



Ai fini dell'efficienza energetica, le tecnologie più rilevanti individuate ad ora sono:

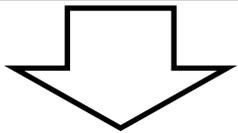
- Generazione di energia elettrica
- Cogenerazione/trigenerazione
- Climatizzazione
- Coibentazione e/o altri interventi edili
- Sistemi di propulsione
- Ict / automazione di processi / building automation
- Manufacturing



Efficienza energetica



Consumare meglio per consumare meno



RISPARMI ENERGETICI ED ECONOMICI BASATI SU:

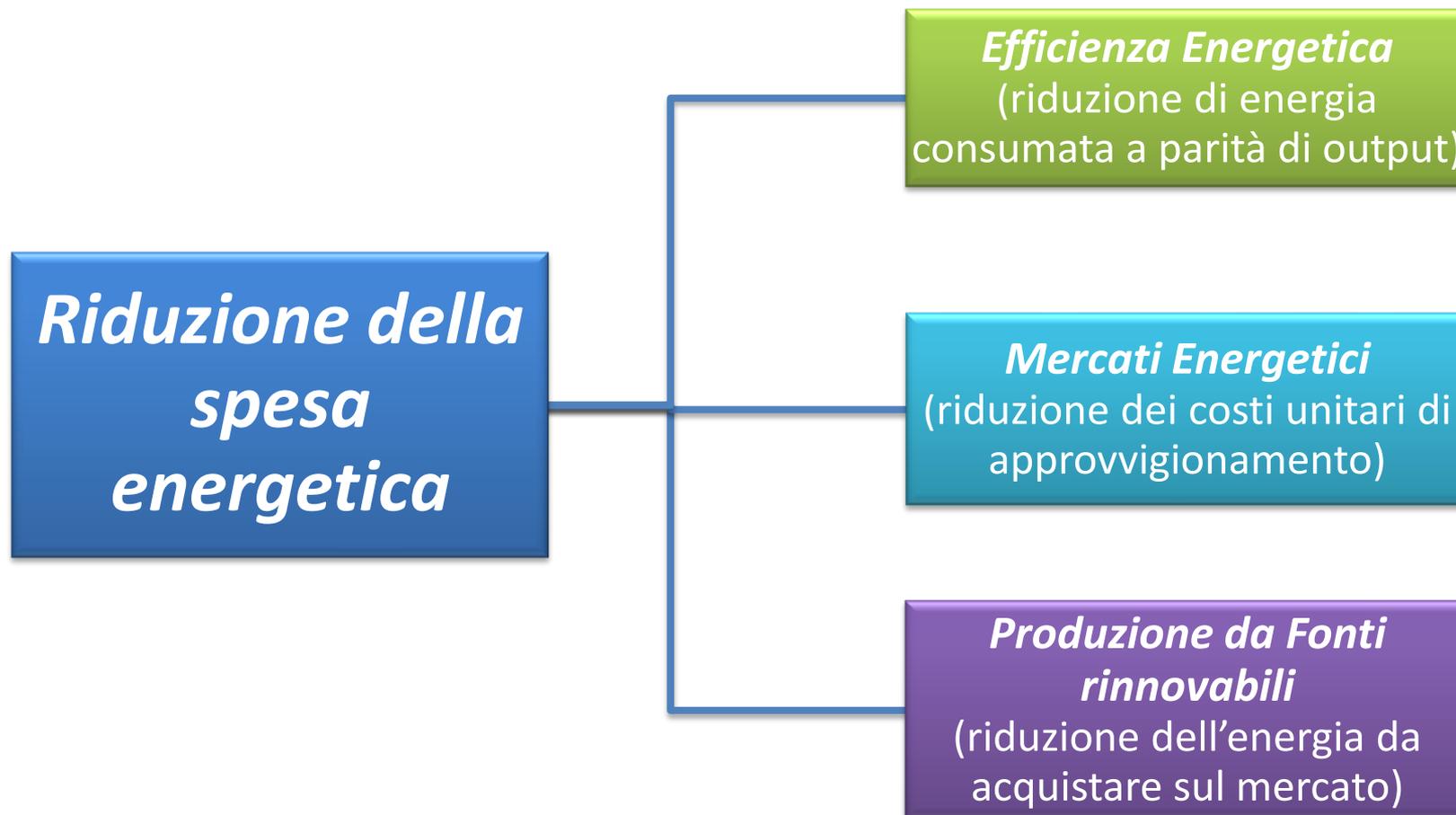
Interventi involucro – impianti

Interventi gestionali

Installazione di impianti a fonti rinnovabili di energia



Come ridurre i costi energetici?



Valutazione della convenienza economica ed ambientale



Identificazione degli interventi da eseguire

- Analisi dei consumi, audit specifici, verifica impianti esistenti, progettazione preliminare degli interventi

Calcolo del ritorno economico

- Stima del risparmio economico derivante dal mancato acquisto di energia e calcolo del tempo necessario al rientro dell'investimento

Stima del beneficio ambientale

- Ad esempio, per ogni kWh di energia elettrica non consumato si evita l'emissione di 0,435 kg di CO₂



Diagnosi energetica



La **diagnosi energetica** o **audit** serve a conoscere come l'energia viene utilizzata all'interno di un'azienda o di un edificio in un determinato periodo e ad individuare gli interventi utili per ottimizzare il consumo di energia in funzione dei processi e delle prestazioni ambientali cercate.

La **diagnosi** si compone di:

- ✓ un'analisi dei dati di consumo storici;
- ✓ una raccolta di dati strumentali;
- ✓ un'analisi dei comportamenti degli occupanti correlati all'uso dell'energia;
- ✓ uno studio tecnico-economico-finanziario degli interventi realizzabili e delle iniziative di (in)formazione agli occupanti.



Programma ELENA: attivato dalla Commissione europea in collaborazione con BEI



ELENA (Sviluppo Progetti)

- ❖ Supporto ai Beneficiari Finali con:
- ❖ Personale tecnico addizionale
- ❖ Studi tecnici addizionali
- ❖ Studi di fattibilità addizionali
- ❖ Appalti/gare
- ❖ Strutturazione finanziaria

PROGRAMMI DI INVESTIMENTO/PROGETTO

- **Piani energetici integrati**
 - ❖ Investimenti EE e RE in edifici pubblici e privati, inclusa l'edilizia sociale e l'illuminazione pubblica;
 - ❖ Trasporto Urbano per sostenere l'EE e l'integrazione di fonti di RE;
 - ❖ Infrastrutture energetiche locali per sostenere lo sviluppo in questi settori, inclusi smart grids, ICT, etc.

Beneficiari finali:

Enti locali e regionali.

Altri soggetti pubblici.

Gruppi di soggetti pubblici, enti locali/regionali.

Promotori/attuatori dei programmi d'investimento:

Enti locali/ regionali e altri soggetti pubblici

Soggetti titolari/operatori di una concessione o ESCOs (Energy Service Companies).

L'iniziativa JESSICA per lo sviluppo urbano e l'efficienza energetica



Joint European Support for Sustainable Investment in City Areas

JESSICA è un'iniziativa che promuove l'utilizzo dei Fondi Strutturali per lo sviluppo urbano e l'efficientamento energetico in modo rotativo, come previsto dai regolamenti comunitari.

INVESTIMENTI ROTATIVI

- JESSICA prevede per l'Ente Pubblico un ruolo di investitore e/o finanziatore, non più di semplice ente erogatore di contributi a fondo perduto.
- JESSICA mira al finanziamento di progetti economicamente validi e finanziariamente sostenibili così che i ritorni degli investimenti (dividendi capital gain interessi) possano finanziare in futuro nuovi progetti.

USO EFFICIENTE DEI FONDI STRUTTURALI

- L'attivazione di JESSICA non aumenta la dotazione di risorse comunitarie, ma costituisce uno strumento per utilizzare al meglio i Fondi Strutturali (FESR e potenzialmente FSE) destinati allo sviluppo urbano sostenibile e all'efficientamento energetico

EFFETTO LEVA

- Lo strumento JESSICA permette di attrarre risorse aggiuntive da parte di investitori privati e/o pubblici (Stato, Provincie, Comuni, ecc.) nel processo di investimento, sviluppando così partenariati pubblico privati.
- Grazie alla struttura JESSICA si rende possibile creare effetto leva a diversi livelli.

I partner del FSU Jessica



Iccrea BancaImpresa insieme a **Sinloc** e **BIT** hanno costituito un team di competenze, conoscenze ed esperienze complementari che saranno efficacemente sfruttate nella strutturazione del FSU JSE

ICCREA BANCAIMPRESA

Capofila del “consorzio” è quello di gestore delle risorse JESSICA oltre che di arranger e co-finanziatore rispetto ai fondi del FSU.

SINLOC

Sinloc apporta al raggruppamento importanti competenze, sia per quanto riguarda il meccanismo JESSICA che per quanto riguarda il supporto alla selezione, strutturazione e monitoraggio economico finanziario dei progetti

BIT SPA

Supporta il raggruppamento nella definizione degli input di natura tecnica; nell'inquadramento tecnico-normativo; nell'analisi tecnica dei progetti; nell'assessment delle diagnosi energetiche e nello sviluppo di audit energetici

Ruolo BIT nel Progetto Jessica



ADVISOR TECNICO del FSU per l'espletamento delle seguenti attività:

- ❑ **supporto alla definizione degli input di natura tecnica** da inserire nelle valutazioni della sostenibilità economico-finanziaria;
- ❑ **supporto per l'inquadramento tecnico** riguardante la realizzazione degli impianti da fonti rinnovabili e l'efficienza energetica;
- ❑ **analisi tecnica dei progetti di produzione e risparmio energetico** con indicazione della valutazione degli impatti ambientali ed energetici dei singoli progetti (valutazione tecnica studi di fattibilità e della progettazione comunale);
- ❑ **assessment delle diagnosi energetiche** presenti e già prodotte dai beneficiari finali come ad esempio gli enti locali;
- ❑ **monitoraggio tecnico dei risultati di produzione/risparmio energetico** da realizzarsi mediante una o più visite presso i siti dei singoli progetti.



I settori di intervento di Jessica Energia



- Azioni a supporto dell'**efficienza energetica e rinnovabili di Enti Pubblici** (es. illuminazione pubblica, riqualificazione edifici e utilizzo fonti rinnovabili, ecc) anche nel campo del TPL;
- Devono essere realizzate da **soggetti bancabili** (comuni, regioni, strutture ospedaliere, scuole, aeroporti, enti culturali, ecc) con competenze tecniche e solidità finanziaria coerenti con il progetto da realizzare;

I settori di intervento di Jessica Energia



- Sono **finanziariamente sostenibili**, ossia prevedono il rimborso del capitale investito, generando una redditività positiva del progetto;
- Possono essere finanziate iniziative realizzate attraverso procedure di **PPP** o direttamente dagli **Enti Pubblici** tramite appalti.



Procedure di PPP



PPP

CONCESSIONE DI LAVORI PUBBLICI

Concessione di Costruzione e Gestione:

- procedura ex **143** (su iniziativa pubblica)
- procedura ex **153** (su iniziativa pubblico/privata)

CONCESSIONE DI SERVIZI

Si tratta di una fattispecie distinta dall'appalto di servizi e della concessione di opere pubbliche. Tra queste è importante annoverare una particolare ed innovativa forma di concessione di servizi (concessione mista beni-servizi) che è il Finanziamento Tramite Terzi)

ALTRE FORME DI PPP

Es. Partenariato societario (es. Società di Trasformazione Urbana)

Progetti in fase di ammissibilità e verifica



55 progetti in fase di analisi provenienti prevalentemente da Strutture ospedaliere pubbliche, Comuni, Società Pubbliche, etc...



2 progetti sono stati finanziati:

- ✓ **Comuni di Trapani e Ribera (illuminazione pubblica Gemmo Spa);**
- ✓ **AMG Gas Spa / Comune di Palermo (efficienza energetica e smart grid).**

Principali problematiche incontrate



- ❖ Carezza qualitativa dei progetti derivante dalla logica del finanziamento a fondo perduto (no analisi costi-benefici, etc.);
- ❖ Mancanza di approfondimenti su:
 - evidenza costi energetici
 - attualizzati, computi metrici
 - analitici, costi di intervento
 - elevati rispetto al mercato, analisi
 - aspetti gestionali, etc.



FSU Jessica: positive aspects



Il FSU Jessica ...

- ❑ Obbliga gli Enti Pubblici a programmare e progettare con **logiche diverse dal fondo perduto** e ciò comporta una crescita culturale e gestionale realizzare operazioni che abbiano un **equilibrio economico e finanziario** attraverso una progettualità mirata e ad orizzonte temporale medio lungo;
- ❑ Stimola gli **Istituti di Credito** a crescere dal punto di vista delle competenze tecniche-specialistiche nel settore dell'efficienza energetica, le quali devono essere coniugate con i parametri economico-finanziari.

Work in progress...



Per ottenere risultati concreti e duraturi e' necessario:

- Piano efficienza energetica degli enti pubblici effettuato con professionalità;
- Individuazione aree prioritarie sulle quali intervenire;
- Selezione partner tecnici qualificati con cui operare.



Cosa serve per affrontare la complessità di questi temi?



Per affrontare la complessità di **azioni ed interventi per efficienza energetica e rinnovabili** occorre:

- Capacità di analisi e progettuali;
- Capacità impiantistiche specialistiche (termoidrauliche, elettriche, edili, etc);
- ESCo riconosciute certificazione UNI 11352;
- Gestione amministrativa e finanziaria;



...Reti di impresa o forme di aggregazione di più soggetti per essere in grado di competere!

Per sviluppare l'Efficienza Energetica



Occorre dotarsi di:

❖ competenze tecniche



❖ strumenti finanziari



❖ rete sul territorio



Necessari a rendere la sostenibilità ambientale condizione imprescindibile di ripresa economica e di sviluppo!

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!



Mauro Conti
Direttore

Via Girolamo Magnani 10 Parma

Tel. +39 0521494389

info@bit-spa.it

www.bit-spa.it

