

Elenco delle aziende di credito socie di ISEA cui rivolgersi:

- Carisbo S.p.A.
- Federazione Banche di Credito Coop.vo dell'Emilia-Romagna
- Unicredit Banca S.p.A.
- Cassa di Risparmio di Cento S.p.A.
- Cassa dei Risparmi di Forlì e della Romagna S.p.A.
- Cassa di Risparmio di Cesena S.p.A.
- Cassa di Risparmio di Parma e Piacenza S.p.A.
- Banche aderenti al Consorzio fra le Banche Popolari fra cui Banca Popolare dell'Emilia Romagna, Banca Popolare di Verona San Geminiano e San Prospero, Banca Etruria, ecc.
- Cassa di Risparmio di Firenze S.p.A.
- Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia S.p.A.



ISEA - Istituto per lo sviluppo economico dell'Appennino centro-settentrionale opera dal 1957 con lo scopo di promuovere lo sviluppo dell'economia appenninica nei settori del turismo, dell'artigianato e dell'agricoltura sia mediante la concessione di contributi in conto interessi su prestiti concessi dalle Aziende di Credito socie a privati e piccoli e medi imprenditori e sia mediante la realizzazione di studi e ricerche.

www.isea-bologna.it

Per informazioni rivolgersi a Provincia di Bologna

tel. 051 659 9630

mail: barbara.cosmani@provincia.bologna.it

www.provincia.bologna.it/ambiente

www.provincia.bologna.it/impres

ISEA

tel. 051 231999/051 268643

mail: credito@isea-bologna.it

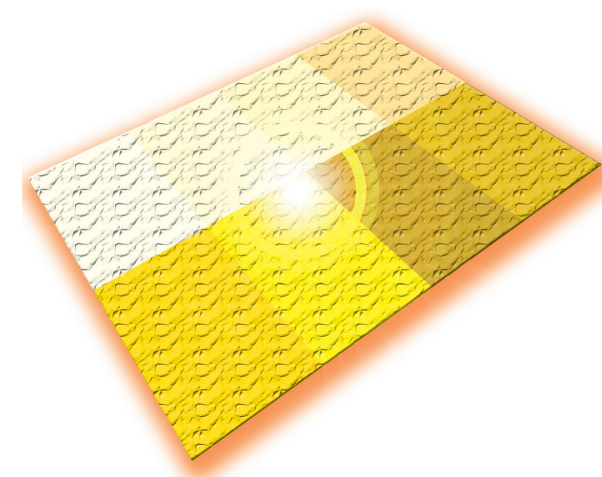
www.isea-bologna.it

Banche socie di ISEA

(vedi elenco)



IL TUO TETTO FOTOVOLTAICO



LA PROVINCIA DI BOLOGNA PER LA RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL TERRITORIO

con il contributo di



FONDAZIONE
CASSA DI RISPARMIO
IN BOLOGNA

Energia rinnovabile per il futuro

Da sempre abbiamo tratto energia da fonti "esauribili" nel tempo (es. legna, carbone, petrolio, gas naturale) che prevedono tempi di formazione di gran lunga superiori a quelli di consumo attuale, e che sono inoltre responsabili dell'inquinamento cui siamo sottoposti.

Le tecnologie attuali ci permettono di trarre energia da fonti "rinnovabili" che, per loro natura non sono "esauribili", hanno un impatto ambientale trascurabile e non pregiudicano le risorse naturali per le generazioni future.

La tecnologia fotovoltaica

Il funzionamento dei pannelli fotovoltaici è basato sull'attitudine di alcuni materiali semiconduttori - specificatamente il silicio - di convertire l'energia solare in energia elettrica senza l'utilizzo di alcun combustibile né di parti meccaniche in movimento. Il fenomeno avviene anche nelle giornate senza sole.

Il component essenziale per convertire l'energia elettrica in uscita dai pannelli fotovoltaici in energia alternata è l'**inverter**.

Vantaggi ambientali e tecnici

I vantaggi dei sistemi fotovoltaici sono:

- totale assenza di emissioni inquinanti;
- modularità degli impianti e quindi realizzazioni "su misura" dell'utente;
- esigenze di manutenzione molto ridotte;
- semplicità di utilizzo;
- facile integrabilità negli edifici urbani;

Il progetto

La Provincia di Bologna con la collaborazione di ISEA (Istituto per lo sviluppo economico dell'Appennino) promuove un progetto per diffondere la tecnologia fotovoltaica sul territorio provinciale, prestando particolare attenzione all'area montana, che si concluderà, salvo eventuali rinnovi, con l'installazione di un numero di impianti che complessivamente raggiungano i 1.000 kw di potenza.

A privati e a piccole imprese saranno concessi prestiti a tasso agevolato per installare un impianto fotovoltaico per produrre energia, avvalendosi delle incentivazioni del "Conto Energia". I prestiti, hanno una durata massima di 7 anni e vanno da un minimo di € 7.000 ad un massimo di € 30.000.

Agevolazioni in conto interessi

I prestiti sono assistiti da un contributo in conto interessi che consente di porre a carico del cliente un tasso:

- 2,50% per prestiti con durata fino a 5 anni (contributo in c/interessi ISEA del 2,25%);
- 4% per prestiti con durata superiore a 5 anni (con contributo in c/interessi ISEA dell'1,75%).

Rimborsi

Le rate di rimborso possono essere mensili, trimestrali o semestrali.

Si sottolinea che i tassi Banca sottostanti le rate di rimborso sono fissi per tutta la durata di ammortamento del prestito.

Modalità di erogazione dei prestiti

I prestiti saranno erogati dalle banche socie di ISEA operanti sul territorio di Bologna e provincia e gli impianti fotovoltaici dovranno essere commissionati ad una delle imprese selezionate attraverso bando pubblico dalla Provincia di Bologna.

L'elenco delle imprese selezionate è consultabile:

- presso le banche socie di ISEA (vedi elenco);
- nel portale della Provincia di Bologna

www.provincia.bologna.it/ambiente

www.provincia.bologna.it/imprese

- al sito di ISEA www.isea-bologna.it

Incentivi economici

Gli incentivi alla installazione di impianti fotovoltaici connessi alla rete sono rappresentati dal "Conto Energia" che prevede la remunerazione per 20 anni dei Kwh (chilowattora) prodotti dall'impianto fotovoltaico ad un prezzo superiore a quello di mercato.

Sulla base della legislazione italiana, il "Conto Energia" prevede che l'energia elettrica prodotta dall'impianto fotovoltaico benefici della tariffa incentivante sia se autoconsumata e sia se immessa nella rete pubblica locale.

Tariffe incentivanti per l'anno 2009 per un impianto parzialmente integrato

Impianti da 1 a 3 Kw	€	0,431 Kwh
Impianti da 3 a 20 Kw	€	0,412 Kwh
Impianti oltre i 20 Kw	€	0,392 Kwh

Il progetto della Provincia di Bologna si rivolge in particolare ai soggetti interessati ad impianti sino a 20 kw di potenza.

Tempi di rientro dell'investimento

In riferimento alla tipologia di destinatari del progetto, il tempo di rientro dell'investimento è di circa 10 anni.

Considerando che la vita media di un impianto fotovoltaico è superiore ai 25/30 anni e che in circa 10 anni si rientra dell'investimento, il vantaggio economico si svilupperà per almeno 15 anni ed oltre.

Redditività dell'investimento

La redditività dell'impianto fotovoltaico in presenza degli attuali incentivi ed alle condizioni di prestito attualmente in essere si colloca intorno al 20% per l'intera durata del prestito.