



**LEGAMBIENTE  
CHICO MENDES**



## ENERGIA SOLARE ANCHE A CASA TUA



Lo Stato incentiva attraverso il sistema del **CONTO ENERGIA** l'installazione di pannelli fotovoltaici per produrre energia elettrica pulita direttamente sui tetti delle nostre case.



Legambiente ha creato una struttura di professionisti per assistere i privati che vogliono avere informazioni, assistenza tecnica e burocratica per realizzazione dell'impianto, nonché convenzioni con istituti bancari per il finanziamento dell'opera.



## ANCHE A SESTO E' POSSIBILE FARLO !!!

sono già 19 gli impianti attivi (fonte GSE dic. 2010)

---

Se hai una superficie libera sul tetto di casa tua, di proprietà o condominiale, o un terreno libero, chiedi informazioni al circolo di Sesto, ti aspettiamo.

CIRCOLO LEGAMBIENTE CHICO MENDES:

VIA TONALE 16, SESTO SAN GIOVANNI

[WWW.LEGAMBIENTESESTOSG.IT](http://WWW.LEGAMBIENTESESTOSG.IT)

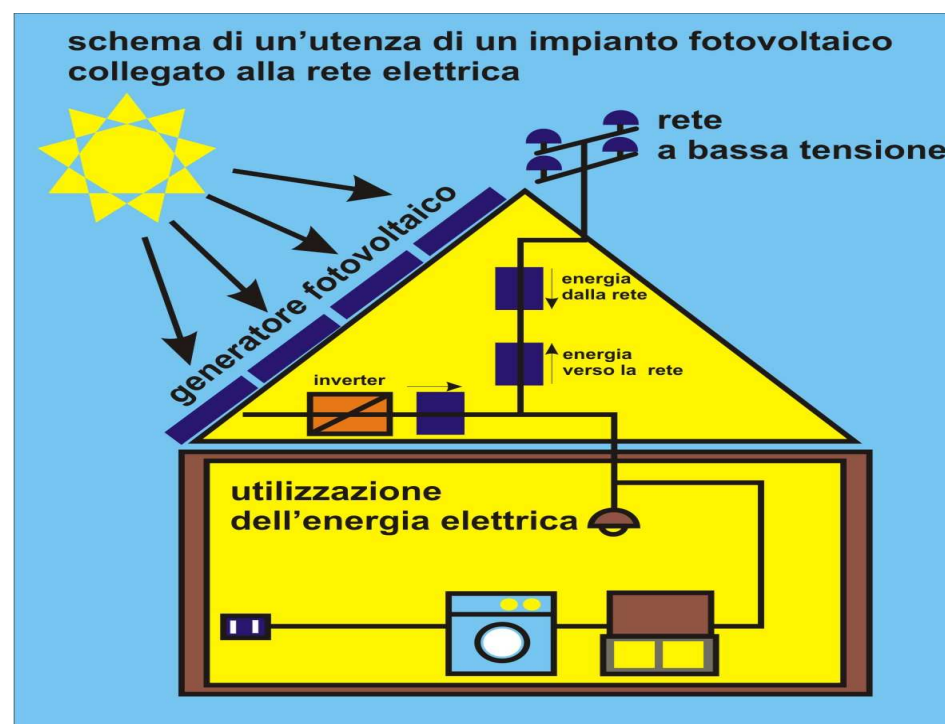
[INFO@LEGAMBIENTESESTOSG.IT](mailto:INFO@LEGAMBIENTESESTOSG.IT)



**LEGAMBIENTE  
CHICO MENDES**



## SCAMBIO SUL POSTO: COME FUNZIONA



Con l'installazione di un sistema solare fotovoltaico viene convertita l'energia solare in quella elettrica. L'energia prodotta viene usata, convertita in tensione alternata a 230 V, per gli usi domestici e/o legati all'attività economica o istituzionale svolta; non prelevando energia dalla rete tradizionale e pur utilizzando tutte le utenze elettriche collegate, si può ragionevolmente non dover pagare nessun consumo all'Ente distributore (A2A, Enel...), a meno delle spese fisse.

La progettazione mira a dimensionare in maniera idonea l'impianto in base ai propri consumi annui.

**Lo Stato verserà per venti anni un contributo per ogni Kilowatt prodotto dal Suo impianto fotovoltaico, aggirante intorno a 0,36 €/KW.**

A conti fatti è facilmente dimostrabile che l'ammortamento reale dell'intervento avviene in:

- circa 8,2 anni, se si somma il contributo del "conto energia" al risparmio in bolletta.
- circa 11,6 anni, se si considera il solo contributo del "conto energia".

Il restante periodo sino alla conclusione dei 20 anni di incentivo, sarà quindi un puro guadagno.

(Questi dati tengono conto degli attuali costi dell'energia elettrica, non della loro dinamica, purtroppo sicuramente al rialzo, del prossimo futuro).