

Quotidiano Casa - Casa, Arredamento, Architettura, Edilizia, Design, Domotica

Salve, Guest. Non sei ancora registrato? Registrati oppure esegui il login

Offerte Ebook Agosto 2009 - Bruno Editore



Cerca su Quotidianocasa.it

Inserisci un termine da cercare



- Home
- Progettare Casa
 - Casa ecologica
 - Architettura
 - Bioarchitettura
 - Casa ecologica
 - Casa passiva
 - Risparmio energetico
 - Efficienza energetica
 - Impianti
 - Coibentazione
 - La cucina
 - La camera da letto
 - Design
 - Fotovoltaico
 - Solare termico
 - Ristrutturare
 - Sostenibilità
- Costruire Casa
- Acquistare Casa
- Arredare Casa
- Domotica
- Vivere La Casa
 - Arredare
 - Energie rinnovabili
 - Benessere in casa
 - Editoriale
 - Contesto sociale
 - Comfort
 - Intrattenimento
 - A tavola
 - Raccolta differenziata
 - Arte
 - Condominio
- Piaceri in Casa
- Utilità

```
document.write("&what=zone:68"); document.write("&exclude=" + document.phpAds_used); if  
(document.referrer) document.write("&referer=" + escape(document.referrer)); document.write  
("><" + "/script>"); //]]>
```

-->

Nucleare, nonostante gli sforzi del Governo, non fa rima con naturale

Domenica 2 Agosto 2009

Non si dice ma si fa: per trovare risorse da destinare al 25% di energia da ricavare dal nucleare bisogna operare tagli consistenti sui progetti delle energie rinnovabili. Per esempio, si scopre che il solare termodinamico è inutile e costoso, ma va'? E il riscaldamento del Pianeta? Non ci risulta, e caso mai, fa bene

Categorie

Energie rinnovabili, Editoriale, Risparmio energetico, Efficienza energetica, Fotovoltaico, Approfondimenti

Segnala articolo

- **Digg it**
- **Del.cio.us**
- **Technorati**
- **Google**
- **OK Notizie**
- **Wikio Italia**

Tag

Bersani, Carlo Rubbia, energie rinnovabili, eolico, fotovoltaico, nucleare, Prestigiacomo, Scajola, solare termico, solare termodinamico

Articoli correlati

- **30.07.09: Solare termico, nuovo (timido) look per il sito Assolterm (0)**
- **30.07.09: Fotovoltaico, 25 milioni di mq sui capannoni industriali (1)**
- **29.07.09: Edilizia, l'aggiornamento passa per le fiere specializzate (0)**
- **29.07.09: Efficienza energetica, il WWF chiede all'ENEA il coraggio di decidere (0)**
- **29.07.09: Risparmio energetico, come interviene la domotica (0)**



Nonostante questo sia Il Paese in cui per anni abbiamo pagato un cospicuo contributo alle centrali elettriche che utilizzavano scarti di raffineria facendoli passare per “assimilabili alle fonti rinnovabili d’energia” (e forse continuiamo a farlo con buona pace di **Bersani**), ci sembra **ugualmente improbabile** che la cavalcata orchestrata dal ministro **Scajola** per far passare in maniera indolore la **ripresa del nucleare come un fatto del tutto “naturale”** (e nonostante un referendum che lo aveva avviato a dismissione), si possa concludere positivamente.

Ovviamente è **solo una speranza**, che però ci piace coltivare, consapevoli dei rischi cui si va, diversamente, incontro.

Tanto più viene la voglia di esprimere il proprio dissenso da questa **scelta sciagurata**, quanto più si va realizzando quell’accerchiamento teso a **togliere ossigeno alle fonti, queste sì effettivamente rinnovabili**, come **fotovoltaico, eolico, solare termodinamico**.

Su quest’ultima tecnologia in particolare siamo alla farsa.

Sposato a suo tempo dall’**ENEA**, la massima autorità del Paese in materia, che ha in corso la realizzazione di almeno un impianto sperimentale costato al contribuente parecchi soldi (**Archimede**), il **solare termodinamico** è stato fatto oggetto recentemente addirittura di una mozione da parte di senatori che ne contestano “autorevolmente” la validità sul piano scientifico e operativo. Sarebbe insomma uno **spreco di soldi pubblici** come al solito per fare contento qualcuno.

Del documento ufficiale del Senato è bene riportare ampi stralci per dar conto delle argomentazioni che sostengono la necessità di **mandare in fumo progetti ed esperimenti**.

Fatto salvo, in premessa, un ragionamento che fa appello **ai conti della serva**: se per il Governo il piano energetico nazionale prevede per il **50% l’impiego di fonti tradizionali**, mentre per il restante **50%**, il **25% da nucleare** e il **25% da energie rinnovabili**, per far posto a quel **25% di nucleare** (che prima non era previsto) da qualche parte bisognerà pure tagliare.

Cominciamo allora a **eliminare il solare termodinamico**.

Perché? Perché non rende, è una **tecnologia superata**, richiede **troppo spazio fisico** (qualche ettaro), **non funziona di notte**, e altre simili amenità. [Consulta l’**Atto del Senato della Repubblica, n. 1-00155**, Pubblicato il 14 luglio 2009, Seduta n. 238, a firma D’ALI’, GASPARRI, QUAGLIARIELLO, VICECONTE, ALICATA, CORONELLA, DELL’UTRI, DIGILIO, GALLONE, NANIA, NESSA, ORSI]

Peccato però che come ha sostenuto **Ligotti** (IDV), nella **seduta Senato 28 luglio 2009** “Le tecnologie più avanzate, che sono frutto del genio italiano in quanto riconducibili al lavoro del professor **Carlo Rubbia**, consentono di superare quello che era ed è tuttora considerato uno dei limiti dell’energia solare, ossia il fatto che la condizione perché si sviluppi energia è la **presenza di insolazione**. Il sistema studiato in Italia dal gruppo riferentesi a Carlo Rubbia ha infatti introdotto una variante per cui, con l’applicazione di **specifici sali**, è possibile mantenere la temperatura accumulata per poi **distribuirli 24 ore su 24**. Addirittura, attraverso questa componente, la temperatura viene mantenuta ad un livello pari a 550 gradi centigradi per alcuni giorni.”

E più avanti ha spiegato che sempre Rubbia in Spagna “sta realizzando il progetto di una centrale a ciclo solare termodinamico per cui **Siviglia nel**

2013 sarà la prima città europea - un distretto di 700.000 abitanti, che corrisponde a circa due volte il Molise - a disporre soltanto di energia solare termodinamica. Sarà la prima città in Europa, con un progetto portato avanti da un italiano, con il contributo di industrie italiane. Lo stesso discorso vale per il Nevada, in cui si stanno realizzando centrali, con ditte italiane e sulla base di progetti italiani, commissionate alla Spagna.”

E **Vallardi** (LNP) nel corso della stessa seduta ha sostenuto che “secondo il rapporto preliminare sullo stato attuale del solare termico nazionale redatto dalla **Commissione nazionale per l'energia solare**, le prospettive di mercato prevedono una riduzione del costo livellato degli impianti che sfruttano il **solare termodinamico dagli attuali 16 centesimi a circa 6 centesimi di dollaro per kilowattora**, entro il 2025, raggiungendo a tale data il costo previsto per gli impianti a combustibile fossile.”

Senza contare che, come ha affermato **Mazzucconi** (PD), nel medesimo contesto, “Anche l'Italia è presente in questo scenario che abbiamo appena delineato. È italiana l'unica azienda al mondo che produce tubi ricevitori di vetro per sali fusi, elemento fondamentale dell'intero processo. Vi sono poi altre aziende italiane che portano avanti progetti simili basati però su tubi ricevitori a più basse temperature. La tecnologia in uso è stata sviluppata e brevettata nei laboratori ENEA di Portici. Molti sono i progetti avviati, grazie anche a un sistema di incentivazione introdotto dal Governo Prodi. ENEL a Siracusa sta realizzando l'impianto sperimentale del progetto Archimede; il programma Industria 2015 vede il finanziamento di due progetti, uno per lo studio di tubi ricevitori solari, l'altro per lo sviluppo della tecnologia solare termodinamica a concentrazione tramite specchi di tipo Fresnel. Si tratta di una tecnologia diversa da quella attualmente in uso.”

[Resoconto stenografico della seduta n. 245 del 28/07/2009]

Conclusione? Il **Sottosegretario di Stato per lo sviluppo economico Saglia** - si legge nel comunicato di fine seduta - ha assicurato l'impegno del Governo in tema di fonti rinnovabili, materia su cui l'azione governativa risulta in linea con la politica energetica concordata a livello europeo finalizzata ad assicurare, entro il 2020, la riduzione del 20 per cento delle emissioni di gas serra, l'aumento dell'efficienza energetica del 20 per cento e il raggiungimento della quota del 20 per cento di fonti di energia alternative. Il **Governo non ha alcuna pregiudiziale ideologica rispetto ai diversi tipi di fonte energetica, tanto meno nei confronti del solare termodinamico**, un'opportunità che va sfruttata tenendo però realisticamente conto delle criticità connesse alla **complessità delle strutture tecnologiche necessarie**, che peraltro presuppongono, per risultare efficaci, di un collegamento con centrali termoelettriche tradizionali. [Martedì 28 luglio 2009 - 245ª seduta pubblica (antimeridiana)]

D'altra parte non bisogna neppure dimenticare che questi sono gli stessi Senatori che con una storica quanto esilarante mozione, degna del miglior **Eduardo De Filippo**, hanno stabilito che il **riscaldamento del Pianeta non esiste**, non ci risulta.

Con **Atto n. 1-00107, Pubblicato il 18 marzo 2009, Seduta n. 174** hanno impegnato il Governo affinché **a livello europeo e di G8** si faccia di tutto per:

1. “osservare che, se pure vi fosse a seguito dell'aumento della concentrazione dell'anidride carbonica nell'atmosfera un aumento della temperatura terrestre al suolo, i conseguenti danni all'ambiente, all'economia e all'incolumità degli abitanti del pianeta sarebbero molto inferiori a quelli previsti nel citato Rapporto Stern e addirittura **al contrario maggiori potrebbero essere i benefici**”;
2. “sottolineare che gli obiettivi intermedi e le relative sanzioni introdotte dal

cosiddetto **Protocollo di Kyoto** e dal cosiddetto **Accordo 20-20-20** si muovono in antitesi alla dinamica degli **investimenti in ricerca**, sui quali si deve invece fare un grande sforzo epocale, poiché dalla ricerca possono venire soluzioni straordinariamente importanti per la soluzione del problema del **buon utilizzo delle risorse disponibili nel pianeta**“;

3. “segnalare che **il livello dell’acqua negli oceani non sta aumentando a ritmo preoccupante**, che i ghiacciai basati su terraferma nelle calotte polari non si stanno sciogliendo, che **il numero e l’intensità dei cicloni ed uragani tropicali non sta aumentando**, che negli ultimi dieci anni la temperatura media al suolo dell’atmosfera terrestre non risulta aumentata, che secondo gli oceanografi non vi è alcun rischio di blocco della corrente del Golfo, che negli scorsi mesi si è riformata la calotta polare nella stessa estensione di venti o trenta anni fa.”

Intanto, sgomitando, tenta di farsi largo fra i colleghi maschi che non la vogliono nei loro consessi la **Prestigiacomò**, ministra per l’Ambiente, che lamenta al solito di non essere stata invitata.

Meglio così.

Potrà sempre tenere fede a quella sua aura da eroina, cui è stata però impedita **la palma del martirio**, che ci può fare, poverina?

· [Annunci Google](#) · [Decorì Casa](#) · [Piano Casa](#) · [Casa Energia](#) · [Design Idee](#) · [Rata Mu](#)



Video Notizie



Risparmio energetico, un futuro a tutto LED

[Guarda video](#)



Non c’è pancia che tenga con Monari Punto Vita

[Guarda video](#)



Architettura sostenibile, ne parliamo con due progettisti

[Guarda video](#)



La Casa2litri è una realtà alla portata di tutti

Guarda video



Duecento euro, non uno di più all'anno per scaldare e raffrescare casa

Guarda video

Links utili

- **Guadagnare in Immobili**
- **Investire in Aste Immobiliari**
- **Vendo Casa da Solo**
- **Immobili Prima dell'Asta**
- **Il Consulente Finanziario**
- **Stimare Gli Immobili**
- **Investire nel Fotovoltaico**
- **Il Mediatore Immobiliare**
- **Come Scegliere il Mutuo**
- **Immobili Che Passione!**
- **Enciclopedia degli Immobili**
- **Immobiliare**
- **Vendita Case Privati**
- **Casa Vendita Affitto**
- **Auto usate**

QUOTIDIANOCASA.it

"La casa a basso consumo energetico"

1

Approfondimenti

- **Nucleare, nonostante gli sforzi del Governo, non fa rima con naturale**
- **Annunci immobiliari, su Facebook è meglio?**
- **Energie rinnovabili, il 17% del fabbisogno entro il 2020?**



Impianti Fotovoltaici

Imp. Fotovoltaici e Solari Termici Asti, Alessandria,
Cuneo, Savona
www.borelliimpianti.it

Energ-etica

Il Meglio del Fotovoltaico ai migliori prezzi.
Contattaci subito!
www.energ-etica.net

Preventivo Fotovoltaico

Realizziamo impianti fotovoltaici e solare termico
chiavi in mano
sites.google.com/site/icssi2007/

Certificazione energetica

Teta Project per le certificazioni e qualificazioni
energetiche
www.tetaproject.it



Annunci Google

Annunci Google

[Case Prefabbricate](#)

[Norme Edilizia](#)

[Finanziaria Casa](#)

[Vendita Case Menton](#)

[Casa Vacanza Sardegna](#)

Notizie più lette

- **Proposta d'acquisto e compromesso, quali moduli?** Articolo letto 97228 volte
- **Sicurezza impianti nel settore residenziale, chi sono i professionisti** Articolo letto 57228 volte
- **Prestazione/costo dei pannelli fotovoltaici/2** Articolo letto 36113 volte
- **Certificazione energetica, ecco dove trovare in regione un professionista abilitato** Articolo letto 35277 volte
- **Certificazione sulla sicurezza degli impianti domestici, è bagarre** Articolo letto 31128 volte
- **La certificazione energetica, questa sconosciuta** Articolo letto 22908 volte

Notizie più commentate

- **Certificazione energetica degli edifici, un altro bluff colossale** articolo commentato 3 volte
- **Case in legno, quando le baite di una volta vanno in soffitta** articolo commentato 1 volta
- **Il mutuo, scegliere quello giusto sembra facile, ma...** articolo commentato 1 volta
- **Amianto, come trasformare le pericolose coperture in tetto fotovoltaico** articolo commentato 1 volta
- **Arredo bagno, le introvabili rubinetterie di una volta** articolo commentato 1 volta

Commenti recenti

- **Fotovoltaico, 25 milioni di mq sui capannoni industriali**
1 commento: Articenomesia
- **Arredo bagno, le introvabili rubinetterie di una volta**
1 commento: maspi1975
- **Riscaldamento a pavimento, non c'è solo il listino, servono informazioni**
1 commento: maspi1975
- **Architettura sostenibile, a Mario Cucinella il Mipim Award 2009**
1 commento: 21minuti
- **Le stufe in pietra ollare**
2 commenti: eGanz, Emiliano103

QuotidianoCasa

- **Chi siamo**
- **Pubblicità**
- **Privacy policy**

Testata giornalistica registrata presso il Tribunale di Gorizia n. 7/06 del 9/11/2006 Iscrizione ROC
N. 13728 del 9/12/2005 - Direttore Responsabile: Peppino Zappulla