

13/05/2008

Fotovoltaico e rinnovabili hanno i numeri giusti: inizia la sfida a fossili e nucleare

notizia riportata dalla [pontani service azienda specialista del risparmio energetico con energie alternative e rinnovabili](#)

Un editoriale di Gianni Silvestrini, direttore scientifico del Kyoto Club, spiega come tra 2000 e 2007 la **potenza elettrica rinnovabile** installata in Europa sia stata superiore alla variazione netta di quella termoelettrica (fossili e nucleare). Ma l'obiettivo è di iniziare a ridurre drasticamente i costi.

Gianni Silvestrini, direttore scientifico del **Kyoto Club**, in un suo editoriale su *KyotoClubNews* (newsletter del Kyoto Club), mette in evidenza due dinamiche, per certi versi anomale, del mercato energetico. Da un lato, c'è il prezzo del petrolio il cui trend di crescita, disancorato dai costi di produzione ma spinto dalla fame di *energia* del mondo, non vede limiti e potrebbe raggiungere a breve quotazioni ancora più elevate.

Dall'altra parte, il **fotovoltaico**, la tecnologia energetica più costosa, che sta battendo tutti i record mondiali di crescita e "ha ormai oltrepassato l'asticella dei 10 GW installati". Silvestrini ricorda che "nel 2007 la produzione mondiale di celle ha raggiunto 4,3 GWp, il 69% in più rispetto all'anno precedente! E quest'anno dovrebbe raddoppiare portandosi a 8,5 GWp".

Altro che "rinascimento nucleare", afferma il Direttore scientifico del *Kyoto Club*, spiegando che "la potenza aggiuntiva del **fotovoltaico** nel periodo 2008-12 sarà 2,5 volte superiore all'incremento netto del nucleare!".

Questo trend di crescita riguarda però tutte le rinnovabili. "Tra il 2000 e il 2007 la *potenza elettrica rinnovabile* installata in Europa – continua Silvestrini - è stata superiore alla variazione netta della potenza termoelettrica (fossili e nucleare)". "Ma – scrive Silvestrini - per raggiungere gli obiettivi del 2020, questo incremento dovrà accentuarsi".

Visto che questo processo ha un costo, Silvestrini mette in guardia su un fatto: "nei prossimi anni sarà necessario ridurre drasticamente i prezzi di queste tecnologie per evitare che si carichino le bollette di un fardello insopportabile". Come fare? Secondo Silvestrini bisognerà dosare con intelligenza gli **incentivi** in modo da garantire una forte diffusione e al tempo stesso la sostenibilità economica delle rinnovabili.

In questo contesto effervescente, si svolge a Verona la mostra-convegno Solarexpo, vetrina delle industrie del settore. Sarà anche l'occasione per il *Kyoto Club* di organizzare, giovedì 15 maggio, la propria Assemblea annuale dei Soci con la presenza del Presidente onorario dell'Associazione, Pasquale Pistorio.

Inoltre, venerdì 16 maggio il Gruppo di Lavoro "**Fonti Rinnovabili**" del Kyoto Club organizza un workshop, "Proposte per il nuovo Governo sulle *fonti rinnovabili*", riservato ai Soci e ai Sostenitori dell'Associazione; si tratta, appunto, di una riunione operativa volta alla definizione di proposte sul settore delle *fonti rinnovabili* da indirizzare al nuovo Governo.

(Fonte *Kyoto Club*)

[iscriviti alla newsletter](#) [l'energia, il miglior investimento della tua vita!](#)

notizia riportata dalla [pontani service azienda specialista del risparmio energetico con energie alternative e rinnovabili](#)

[pannelli solari termici](#) [caldaie a condensazione](#) [fotovoltaico](#) [pompe di calore alta efficienza](#) [riscaldamento radiante pavimento](#) [caldaie a biomassa](#) [energie rinnovabili](#) [risparmio energetico](#) [energie alternative](#)

