

COMUNICATO STAMPA

STRAORDINARIA SCOPERTA DI ITALIA SOLARE

Italia Solare, l'associazione che riunisce produttori di energia solare fotovoltaica, installatori e professionisti e semplici sostenitori della tecnologia fotovoltaica, **ha riscoperto un enorme giacimento di energia, pulita e inesauribile!**

E' il SOLE!

Dopo qualche anno di sfruttamento dell'energia solare, che ha portato a un ragguardevole 8% su base annua di copertura del fabbisogno elettrico annuale italiano, sembrava che non ci fossero più possibilità per continuare a sfruttare il sole per produrre energia elettrica tramite gli impianti fotovoltaici, tanto che le installazioni sono scese a valori molti inferiori rispetto a quelle di soli 4 anni fa.

Invece Italia Solare ora rende noto che **grazie all'abbassamento dei prezzi degli ultimi anni gli impianti fotovoltaici sono convenienti anche senza incentivi** e possono essere installati senza problemi su buona parte dei **10,5 milioni** (su un totale di 11 milioni) **di tetti di case mono e bifamiliari** ancora sprovviste di pannelli fotovoltaici e del **milione di tetti di capannoni industriali** con ampi spazi disponibili.

Coprendo di moduli fotovoltaici tutti i tetti disponibili delle case mono e bifamiliari e dei capannoni si installerebbero circa **100 GWp** (*), in grado di produrre ogni anno circa **130 TWh**, pari al **40-45% del fabbisogno elettrico italiano** (**). Parte di questi impianti ed eventualmente ulteriori GWp potrebbero essere installati a terra, a patto che siano in zone dove effettivamente serve energia elettrica e non siano troppo grandi. Ma anche solo pensando alle realizzazioni sui tetti è evidente quanto prezioso sia il giacimento di energia che abbiamo sopra le nostre teste.

Occorre infatti ricordare che si tratta di **energia disponibile senza passare da altri paesi e senza accordi con alcuno e quindi royalties da pagare**. Ma soprattutto è una **fonte pulita** che **non causa l'effetto serra e localmente non inquina**, a differenza di tutte le fonti fossili, gas incluso (che ultimamente si fa passare per una fonte pulita...).

I **100 GWp** di cui sopra in circa **30 anni sono in grado di produrre la stessa energia producibile sfruttando il giacimento di gas recentemente scoperto dall'ENI in Egitto**, tanto osannato in questi giorni, ma senza alcun inquinamento. E **quando il giacimento in Egitto sarà esaurito, i 100 GWp di impianti fotovoltaici continueranno a funzionare per altri decenni**, visto che il Sole continua a splendere e il degrado dei moduli fotovoltaici è limitato allo 0,2-0,5 %/anno.

Il **giacimento di energia solare** sopra di noi è **NOSTRO**, nel senso che è **di tutti gli italiani**, basta solo volerlo sfruttare. Il bello è che è **anche della stragrande maggioranza degli abitanti del pianeta**, almeno di quelli che vedono il Sole la maggior parte dei mesi dell'anno.

L'Associazione Italia Solare si propone di rappresentare i tanti operatori del settore, produttori e semplici sostenitori, convinti che l'interesse del Paese Italia passi attraverso un deciso focus sul Fotovoltaico, la fonte energetica rinnovabile con le migliori caratteristiche per una intensa e rapida diffusione sul territorio, a costi ora più che mai accessibili.

Per info e adesioni: www.italiasolare.eu – info@italiasolare.eu



Una straordinaria condivisione che permetterebbe di evitare molte guerre, che la maggior parte delle volte sono proprio causate dalla lotta per l'accesso ai giacimenti o alle vie di trasporto del gas e del petrolio.

La tecnologia fotovoltaica è affidabile e pure economica, tanto che sempre più studi han dimostrato la **competitività del fotovoltaico rispetto alle fonti fossili**, ancora più evidente se si considerano i costi ambientali e quindi sanitari causati dalle centrali termoelettriche e le esenzioni fiscali assicurate a gas e petrolio.

L'energia da fonte fotovoltaica è ora facilmente programmabile grazie alle ormai accuratissime previsioni meteorologiche **ed è anche facilmente accumulabile** tramite batterie sempre più economiche e performanti.

Italia Solare incoraggia tutti gli italiani a passare al fotovoltaico per ridurre le bollette e la dipendenza dell'Italia dalle fonti fossili inquinanti e provenienti quasi sempre da paesi a rischio, ma soprattutto **per diminuire l'inquinamento a tutela della salute di tutti noi e per contribuire in maniera significativa al rallentamento del preoccupantissimo surriscaldamento del pianeta.**

(*) Considerando 4,5 kWp come taglia media per un impianto fotovoltaico domestico (taglia media ora venduta da chi installa impianti fv per applicazioni residenziali) e 50 kWp come taglia media per un capannone.

(**) 291 TWh nel 2014

L'Associazione Italia Solare si propone di rappresentare i tanti operatori del settore, produttori e semplici sostenitori, convinti che l'interesse del Paese Italia passi attraverso un deciso focus sul Fotovoltaico, la fonte energetica rinnovabile con le migliori caratteristiche per una intensa e rapida diffusione sul territorio, a costi ora più che mai accessibili.

Per info e adesioni: www.italiasolare.eu – info@italiasolare.eu