

La Lombardia punta sull'economia verde

Pubblicato: Martedì 6 Ottobre 2009

✖ Sono **oltre 6.000 impianti installati** in Lombardia per una potenza complessiva che sfiora i 57.000 kW, quanto basta a coprire i consumi domestici di 15-20 mila famiglie. Il settore è cresciuto notevolmente registrando **un aumento del 488%** tra 2008 e 2007 ed un **fatturato di circa 300 milioni di euro**. La fotografia del settore emerge da un'analisi della **Camera di Commercio di Milano**. In un contesto che alterna luci ed ombre, nonostante il grande sviluppo che il fotovoltaico ha avuto soprattutto dal 2008 permangono infatti **alcune criticità**: l'elevato costo iniziale soprattutto per le famiglie che devono attendere in media 10 anni per rientrare dall'investimento, la difficoltà di accesso al credito e ai finanziamenti, la dipendenza dall'estero per l'approvvigionamento, soprattutto da Germania, Giappone e Cina, e l'esistenza di singole discipline regionali in materia di autorizzazioni che rendono il panorama legislativo disomogeneo.

I dati presentati emergono dal **rapporto di ricerca sull'energia fotovoltaica in Lombardia realizzato dalla Camera di commercio di Milano e dal Politecnico di Milano – Energy & Strategy Group** diretto dal professore Vittorio Chiesa, e diffuso oggi in occasione della presentazione in Camera di commercio del REN LAB – Laboratorio Energie rinnovabili.

Il fotovoltaico in Lombardia – Sono 6.024 gli impianti installati in Lombardia a giugno 2009 per una potenza che complessivamente sfiora i 57.000 kW e che si stima quadruplicabile nel 2011, con un potenziale complessivo di crescita pari a 6.958 MW tra 2009 e 2020. Numeri che rendono la regione **numero uno in Italia per numero di impianti**, 15,6% del totale nazionale, seguita da Emilia Romagna (10,1%) e Veneto (9,3%) mentre è seconda per potenza prodotta, 11,6% del totale nazionale, dopo la Puglia (12,5%). Considerando però la potenza fotovoltaica pro-capite, la Lombardia per l'alta densità abitativa e la struttura dei suoi centri urbani, con prevalenti residenze non unifamiliari, diventa quattordicesima in Italia con 5,2 kW installate ogni 1.000 abitanti mentre sono prime in classifica Trentino (33,2), Umbria (22,3) e Marche (16,2). Anche se il 95% degli impianti attivi in Lombardia riguarda il mercato residenziale, (in totale sono dedicati al residenziale 5.701 impianti, il 16% del corrispondente totale nazionale, per il 52% della potenza installata) il 2008 ha segnato un momento di svolta, con un boom degli impianti di taglia superiore ai 100 kW, le centrali, che passano da rappresentare lo 0% al 31,6% della potenza cumulata. Brescia, la provincia più virtuosa per numero di impianti e potenza complessiva installata, con circa il 25% delle installazioni lombarde. Seguono Milano (con circa il 20%) e Bergamo (con il 15%).

Il mercato fotovoltaico a Milano – Milano è la quinta provincia in Italia nel settore del fotovoltaico con 1.004 impianti installati, il 20% del totale regionale ed il 3,15 di quello nazionale per una potenza pari a 9,4MW. Prima per diffusione del fotovoltaico in termini relativi rispetto alla sua estensione territoriale (63,59 impianti ogni 100 kmq per 5,98 kW per kmq, **circa il doppio di Varese e Bergamo**, le province più vicine per valori), la tipologia di unità abitativa dominante nel capoluogo di provincia, frequentemente a più piani e multifamiliare, la colloca all'ultimo posto per diffusione pro capite, con 32,56 impianti ogni 100.000 abitanti (a pari merito con Como).

Laboratorio Renewable Energies Lab – REN LAB. Il progetto della Camera di commercio di Milano nasce nel marzo 2009 dalla collaborazione con il Politecnico di Milano per studiare, diffondere e consolidare sul territorio le opportunità connesse all'investimento nelle fonti rinnovabili di energia. Obiettivo del progetto di collaborazione è quello di, sviluppando uno studio approfondito sulle quattro

filiere principali nell'ambito delle energie rinnovabili, energia fotovoltaica, eolica, idroelettrica, biomasse, arrivare all'istituzione di un Osservatorio nazionale stabile per le energie rinnovabili, così da raccogliere in modo costante dati attendibili in questo settore facendo leva sulle avanguardie lombarde. Il primo rapporto di ricerca prodotto riguarda il business dell'energia fotovoltaica in Lombardia.

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it