

ENERGIE RINNOVABILI, È BOOM DEL FOTOVOLTAICO IN CITTÀ

Da 9 a 552 impianti in meno di cinque anni.

È un vero e proprio boom quello registrato dal fotovoltaico in città. Dati alla mano tra il 2006 e il 2011 il numero di installazioni di nuovi impianti sul territorio comunale è cresciuto in maniera esponenziale, in particolare grazie all'apporto di piccoli impianti residenziali. Se infatti nel 2006 in città si contavano solamente 9 impianti per una potenza installata di 29 kWp (chilowatt picco), attualmente si stanno raggiungendo i 5 MW (megawatt) di potenza elettrica con un numero di impianti a conversione fotovoltaica pari a 552. Per dare un'idea del livello di diffusione raggiunto dal fotovoltaico basti pensare che gli impianti attivi oggi genereranno annualmente una produzione di energia elettrica pari a 5 milioni 700 mila kWh (chilowatt/ora), un dato paragonabile al consumo di energia della pubblica illuminazione e che consentirà tra l'altro di evitare emissioni di CO2 per circa 3 mila tonnellate l'anno.



L'esplosione vera e propria di nuove installazioni si è registrata nel 2010, quando in 12 mesi si è passati da 172 a ben 372 impianti. Un trend di crescita costante che non si è arrestato nemmeno nei primi mesi di quest'anno, dal momento che finora sono già 180 i nuovi impianti installati. A scegliere il fotovoltaico sono soprattutto le famiglie: è interessante rilevare infatti che la maggior parte delle installazioni, il 74% per la precisione, si attesta su potenze inferiori ai 6 kWp, avvalorando l'ipotesi di una crescente sensibilità dell'utenza residenziale alla produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile. **“È un segnale**

importante anche in relazione agli sforzi che sta facendo il Comune per promuovere l'utilizzo delle fonti di energia rinnovabile – sottolinea l'assessore alla Qualità della città Lorenzo Croattini –. Noi speriamo che la crescita del fotovoltaico continui e proprio per questo sosterremo la nascita di appositi gruppi di acquisto”.



Proprio in quest'ottica l'amministrazione comunale ha recentemente concesso il patrocinio e la collaborazione all'iniziativa "G.A.F. Bolletta Gratis" dell'associazione Energo Club Onlus, impegnata a creare Gruppi di acquisto del fotovoltaico per dare la possibilità ai cittadini di avere informazioni chiare e trasparenti rispetto a questa nuova tecnologia. Rispetto al tema dell'energia il Comune di Udine si sta muovendo su più fronti, a partire dall'adesione, nel 2009, al "Patto dei Sindaci" (www.eumayors.eu), il cosiddetto "20-20-20", un'iniziativa sottoscritta da circa 2 mila città europee che si prefiggono così di ridurre del 20%, entro il 2020, le proprie emissioni di Co2, aumentando nel contempo del 20% il livello di efficienza energetica e del 20% la quota di utilizzo delle fonti di energia rinnovabile.

Carlo Liotti per la redazione