

Cintura

Piace l'energia del sole Sui tetti seicento impianti

Il paese con più pannelli è Villa Guardia, seguito da Fino Mornasco
Fanalini di coda sono Brunate e Maslianico con sei installazioni

Brunate

PAOLA MASCOLO

Archiviata la terza edizione di ComoCasaClima, il salone dedicato alla bioedilizia, al risparmio energetico e al costruire sostenibile, rimane la traccia di un interesse in consulenze tecniche ambientali, pannelli fotovoltaici, solari ed impiantistica, che portano i paesi della cintura urbana di Como a totalizzare in questi ultimi anni l'installazione di quasi 600 impianti fotovoltaici.

Realtà molto diverse

Un virtuosismo diversamente spalmato tra paesi di varia grandezza e con insediamenti urbani differenti, con dati spesso difficili da comparare. Basti pensare al caso di Brunate, paese in cui ville d'epoca e gusto estetico in teoria possono fare a pugni con i pannelli messi sul tetto, e dove in effetti sono installati solo sei impianti fotovoltaici e l'ultimo intervento risale al 2011.

Il periodo di crisi non tarpa le ali ad un settore, quello delle energie rinnovabili e delle soluzioni per abitare nel rispetto dell'ambiente e anche con uno sguardo previsionale al risparmio economico. Così i paesi con un numero maggiore di impianti sono Villa Guardia, con 85 impianti, cioè uno ogni 90 abitanti, e Fino Mornasco con 71 (uno ogni 130 residenti), paesi piuttosto grandi a cui segue Montano Lucino con 66 impianti (uno ogni 73 abitanti).

Equa srl è una società di con-



Energia verde

1. L'imponente impianto fotovoltaico sulla Stamperia di Lipomo
2. Michael Metzger

Gli impianti

Blevio	8
Brunate	6
Casinate	54
Cavallasca	25
Cernobbio	35
Drezzo	10
Fino Mornasco	71
Gironico	46
Grandate	24
Lipomo	29
Luisago	28
Maslianico	6
Montano Lucino	66
Montorfano	18
Parè	16
San Fermo	26
Tavernerio	38
Villa Guardia	85

sulenze tecniche ambientali sulle energie rinnovabili nata a Brunate nel maggio 2010 che riunisce tre professionisti: **Michael Metzger**, ingegnere, **Franco Borghi**, architetto, e **Giovanni Badioli**, installatore, professionisti che dopo diverse esperienze anche vissute in Svizzera hanno unito le loro competenze.

È Michael Metzger a spiegare in sintesi quali benefici introduce l'impianto fotovoltaico: «Benefici ambientali e una scelta eticamente responsabile: l'effetto principale del fotovoltaico è la riduzione delle emissioni di anidride carbonica, gas responsabile dell'effetto serra. Adottare un sistema solare fotovoltaico, oltre a diminuire la dipendenza dall'estero del nostro paese in campo energetico, significa contribuire

a ridurre lo sfruttamento delle risorse naturali di molti paesi poveri (gas naturale e petrolio) a favore di una fonte rinnovabile e gratuita come quella solare. Inoltre, installare un sistema solare fotovoltaico significa avere la certezza che il costo dell'energia elettrica autoprodotta rimarrà costante per almeno 20 anni».

Investire in energia

Autoprodurre energia elettrica attraverso l'energia solare e immetterla nella rete significa affrontare un investimento per il quale ognuno di noi sta contribuendo.

Il Conto Energia restituisce infatti una quota dell'investimento nel fotovoltaico attraverso un prelievo fatto sulle bollette dell'energia. ■