

IL COMUNE

L'iniziativa della Comunità solare, che sarà una vera e propria cooperativa, parte dal Comune che mette a disposizione i tetti dei propri edifici per la produzione di energia rinnovabile

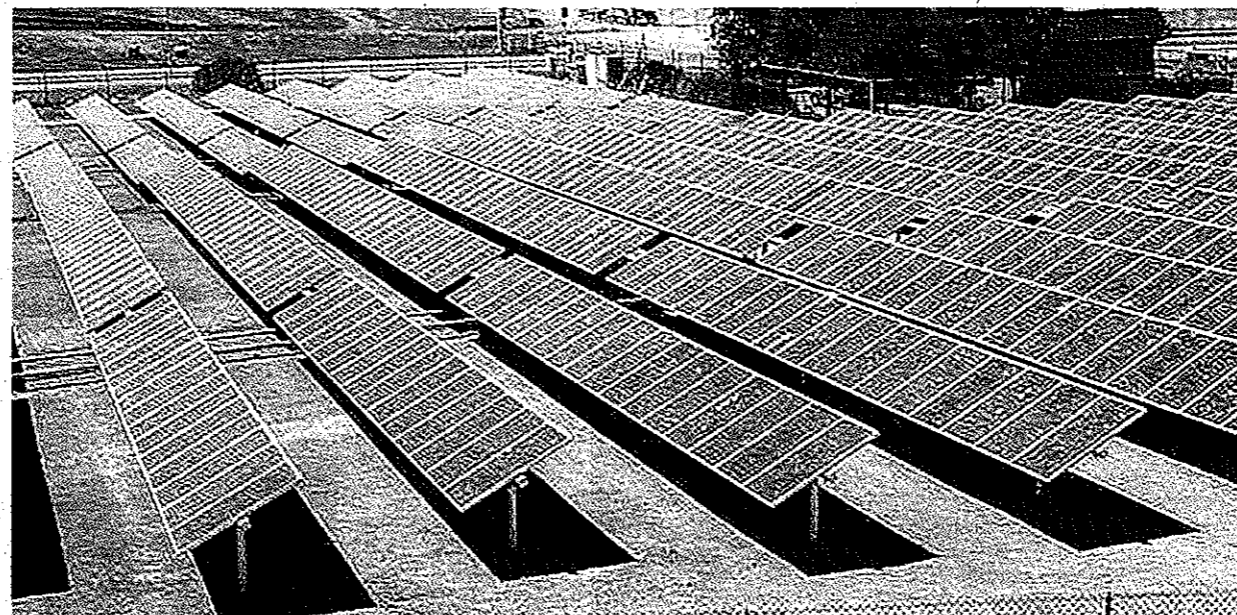


IL PIANO

Piero Pisano

Casalecchio si avvia concretamente verso il traguardo della "Comunità solare locale". Nei prossimi 6 mesi saranno infatti installati pannelli fotovoltaici sui tetti di 18 edifici pubblici, per un potenza complessiva di 655 Kw. Tra gli edifici, saranno coinvolti nel progetto le scuole, le piscine, le palestre, il municipio, il cimitero, la Casa della Conoscenza: si tratta di circa 4.600 metri quadrati, che costituiranno la base, il primo passo delle piattaforme solari di quartiere.

L'energia che sarà prodotta dai pannelli, per il 70% circa verrà utilizzata per ridurre i consumi energetici, mentre la restante parte sarà messa a disposizione della prima cooperativa solare di cittadini: questo vuol dire che i cittadini potranno farsi soci della cooperativa, utilizzare parte di quella energia rinnovabile prodotta dai pannelli fotovoltaici ed ottenere così risparmi sulla bolletta. Ai soci verranno anche riconosciuti incentivi per



Pannelli sui tetti degli edifici pubblici: energia verde e bolletta ridotta

Casalecchio è una comunità solare grazie al fotovoltaico condiviso

l'acquisto di prodotti a basso impatto ambientale (elettrodomestici, caldaie di nuova generazione, infissi), in modo che ogni famiglia potrà raggiungere buoni livelli di autosufficienza energetica senza dover investire grosse somme di denaro, come ad esempio per un intero impianto fotovoltaico.

«Il Piano Energetico Comunale ha l'ambizioso obiettivo di arrivare entro il 2020 a produrre sul territorio il 20% dell'energia consumata da fonti rinnovabili - spiega il sindaco di Casalecchio Simone Gamberini - e di ridurre del 20% il consumo di energia

complessiva. Il progetto della cooperativa solare costituisce un importante tassello: l'intervento produrrà la riduzione della bolletta energetica co-

munale e un intervento di manutenzione straordinaria dei tetti, che altrimenti non avremmo potuto realizzare, del valore di circa 400.000 euro. I

contributi del Conto Energia e parte dell'energia prodotta dagli impianti verranno invece distribuiti alla Comunità solare».

Cittadini e imprese potranno aderire alla coop energetica, fare nuovi impianti e avere benefici

Anche le imprese del territorio, quindi, potranno diventare socie: man mano che questi aumenteranno, la coop potrà realizzare nuove piattafor-

me fotovoltaiche, così che piccoli risparmi energetici individuali moltiplicati su grandi numeri permetteranno di avviare un importante mercato locale che, secondo il sindaco «può raggiungere la maturazione in un paio di decenni. Le risorse del privato, della Regione e del Comune diventeranno quindi il volano per produrre energia da fonti rinnovabili - conclude Gamberini - e per attivare la riqualificazione energetica degli edifici del territorio. Si tratta di un modello innovativo di produzione e condivisione delle energie rinnovabili che parte da una visione non più centralizzata,

fatta di grandi impianti per vaste aree, ma dalla produzione locale di energia come patrimonio della comunità».

Per mettere in piedi questo progetto in un periodo di scarsità di risorse finanziarie, il comune ha individuato una forma innovativa di finanziamento: la strada scelta è stata quella della gara per affidare la fornitura di energia elettrica ad un raggruppamento di imprese che fosse disponibile a installare pannelli fotovoltaici sui tetti comunali, fornendo energia elettrica a prezzi scontati sia al comune sia alla cooperativa solare.

La gara è stata vinta dal raggruppamento tra le imprese Effebe s.r.l. di Bologna e Chiarini e Ferrari impianti tecnologici s.r.l. di Anzola dell'Emilia: fondamentale per la riuscita di questa forma contrattuale è l'utilizzo degli incentivi statali del IV Conto energia che scadono a fine anno e, per questo motivo, i lavori sui tetti degli edifici pubblici inizieranno nei prossimi giorni.