

A Roma nascerà la più grande comunità energetica d'Italia

Nel quartiere popolare di Tor Bella Monaca, a Roma, nascerà **la più grande comunità energetica d'Italia**. Lo ha annunciato il sindaco della Capitale Roberto Gualtieri, che ha [definito](#) il progetto «ambizioso e importantissimo per Roma». In particolare, verrà realizzato il **Parco solare Le Torri**, che avrà una portata di 554 kilowatt e coprirà il 95,5 per cento del fabbisogno, con un risparmio di 170 tonnellate annue di Co2 e di 135 tonnellate di petrolio. Il progetto, nato da una **partnership pubblico-privata** a seguito di una manifestazione di interesse presentata dalla società Engie e frutto della collaborazione tra Municipio VI, Comune di Roma, Università di Tor Vergata e il suo Dipartimento di Biologia, consta di un piano di investimenti pari a **1,5 milioni di euro**. La conclusione dei lavori è prevista per il secondo semestre del 2024.

Nello specifico, sul tetto dell'immobile sede di tutti gli uffici del Municipio Roma VI e sulla copertura di diversi edifici scolastici saranno installati **pannelli solari** che consentiranno la produzione di energia da fonti rinnovabili. Allo stesso tempo, su una superficie di 825 metri quadri tra viale Duilio Cambellotti e via di Tor Bella Monaca e su una superficie di 125 metri quadri tra via Bruno Cirino e il parco limitrofo agli edifici municipali, verrà creata **un'ampia area verde** che consentirà di catturare quasi **4mila chili di anidride carbonica** in vent'anni (provocando un abbassamento della temperatura dell'ambiente circostante nel periodo estivo).

Come reso noto dal Comune di Roma sul suo portale ufficiale, sono inoltre [previsti](#) «interventi per l'**efficientamento energetico** di alcuni edifici pubblici, il **miglioramento degli standard ambientali**, in particolare per gli edifici scolastici, e azioni di **riqualificazione urbana** con la piantumazione di alberi e vegetazione»; al contempo, sono state «individuate soluzioni innovative e tecnologicamente avanzate per la valorizzazione e il miglioramento della **qualità dei servizi** delle strutture pubbliche interessate».

«Il Parco Solare Le Torri, con un valore di circa un milione e mezzo di euro - ha [spiegato](#) il Presidente del Municipio, **Nicola Franco** - non sarà pagato dai cittadini e permetterà di abbattere, col tempo, il canone delle **spese elettriche**. L'energia prodotta in più verrà ridistribuita tra le **famiglie più bisognose**, attraverso voucher con cui pagare le bollette. Ringrazio tutti gli uffici tecnici e amministrativi che in sinergia hanno collaborato affinché raggiungessimo in breve tempo questo risultato straordinario».

La Professoressa **Antonella Canini** - Prorettore alla Sostenibilità, Ambiente e Transizione Energetica dell'Università di Roma Tor Vergata - ha [descritto](#) nel dettaglio il **coinvolgimento dell'Università**: «Grazie alla proficua collaborazione e ai numerosi protocolli d'intesa instaurati tra Università e Municipio VI di Roma - ha dichiarato - l'intervento che l'Università porterà in seno al progetto del Parco Solare delle Torri sarà una

A Roma nascerà la più grande comunità energetica d'Italia

forestazione interna al tessuto urbano stesso». L'Ateneo, ha aggiunto la Professoressa, «partecipa attivamente, arricchendo l'infrastruttura tecnologica con un'infrastruttura totalmente verde: la **piantumazione di specie autoctone** della macchia mediterranea che siano anche ad elevata capacità di accumulo di anidride carbonica».

[di Stefano Baudino]