

Giacomo Galli
Via Obino 14
6874 Castel San Pietro
giacomo.galli@wmm-group.com

Lodevole
Municipio Castel S. Pietro
Via alla Chiesa 10
6874 Castel San Pietro

Castel San Pietro, 03 luglio 2022

Interpellanza

Finanziamo lo sviluppo del fotovoltaico con il crowdfunding

Lodevole signora Sindaco, lodevoli Municipali,

il sottoscritto Consigliere comunale, avvalendosi della facoltà concessa dall'art. 66 della *Legge organica comunale* e dall'art. 32 del *Regolamento comunale*, formula la presente *interpellanza* chiedendovi di prendere posizione in merito.

Gli strumenti per incentivare lo sviluppo dell'energia fotovoltaica prevedono attualmente prevalentemente l'erogazione di incentivi ai proprietari di immobili. Questo strumento è importante, ma occorrono ulteriori impulsi per favorire la transizione verso energie rinnovabili. Esso infatti non permette per esempio agli inquilini di investire nella produzione di energia solare, non essendo proprietari di immobili e quindi di superfici utilizzabili. Tuttavia anche chi non possiede un immobile può avere interesse nell'investire in questa forma di produzione di energia.

Il progetto "Il sole per tutti" lanciato dall'Azienda Multiservizi Bellinzona nel 2011 aveva l'obiettivo di creare un sistema di co-finanziamento di nuovi impianti solari. Un progetto che aveva riscosso successo e interesse in tutto il Cantone. Tra il 2011 e il 2018 sono state vendute circa 800 quote di partecipazione. A seguito della nuova Legge federale sull'energia, entrata in vigore nel 2018, la formula iniziale proposta dall'AMB non adempiva però più ai requisiti delle normative applicabili alla materia, in particolare quelli sul pagamento degli oneri di rete. Dal 2019 il progetto è quindi stato congelato.

Una formula compatibile con la legislazione in vigore e il pagamento degli oneri di rete è però stata recentemente trovata dall'azienda elettrica di Zurigo EWZ che offre anche a inquilini senza una proprietà immobiliare la possibilità di investire nella realizzazione di impianti solari.

L'azienda offre la possibilità di acquistare una superficie di impianto solare (per esempio 1 m² o più) con un investimento unico iniziale di Fr. 250.-. Per ogni m² acquistato, l'utente riceve annualmente 80 kWh di energia solare per un periodo fisso di 20 anni. Questa fornitura viene fornita al cliente finale e permette di recuperare l'investimento iniziale nel tempo. L'azienda elettrica, grazie a questo finanziamento in forma *crowdfunding*, è responsabile dell'installazione dei pannelli fotovoltaici laddove ne ha possibilità. In questo modo anche chi non è proprietario può scegliere di investire e beneficiare dell'energia solare, anche se l'impianto non è situato nel palazzo o nella casa dove abita.

Questa soluzione permette di raccogliere maggiori capitali per realizzare le infrastrutture.

Con l'introduzione del crowdfunding solare, tutte le parti coinvolte ne traggono beneficio.

In primo luogo si permette a chiunque di acquistare e investire nell'energia solare similmente ai proprietari di immobili, aprendo il mercato a una nuova fetta di potenziali utenti.

In secondo luogo le aziende elettriche raccolgono nuovi capitali per l'istallazione di nuovi impianti solari, anche di grandi dimensioni.

Infine con questa soluzione si aumenta la quota di energia rinnovabile prodotta sul territorio, particolarmente necessaria in questo periodo, sfruttando il potenziale a disposizione e accelerando la transizione energetica.

AIL aveva già aderito al primo progetto di sviluppo del solare. È quindi probabile che con il bisogno attuale di promuovere lo sviluppo delle energie rinnovabili, AIL sia ricettiva e interessata a introdurre un'offerta simile con il giusto slancio politico. Simili richieste sono state previste in altri Comuni ticinesi.

Fatte queste premesse chiedo al Lodevole Municipio se intende chiedere ad AIL di implementare un'offerta per promuovere il finanziamento dell'energia solare in forma di crowdfunding anche per gli utenti residenti nel Comune di Castel San Pietro.

Vi ringrazio per l'attenzione e collaborazione salutandovi cordialmente.

Giacomo Galli

