

Lodevole
Municipio di Biasca
Via Lucomagno 14
6710 Biasca

Biasca, 20 giugno 2022

Onorevole Sindaco,
Signore e Signori Municipali,

avvalendoci delle facoltà concesse dalla Legge (art. 66 LOC) ci permettiamo di inoltrare la seguente

INTERPELLANZA

Produzione energetica...meglio se “fai da te”!

Ogni giorno, tutti noi, senza che ce ne rendiamo conto, facciamo sì che il consumo di energia elettrica continui ad aumentare. Ci stiamo però rendendo conto che è arrivato il momento di prepararci ad affrontare delle problematiche di fornitura, proprio di energia. Come dichiarato dal Consiglio Federale ma anche dal Consiglio di Stato, l'attuale situazione porterà ad avere delle difficoltà di approvvigionamento energetico, ma non solo. Come già sta avvenendo in alcune nazioni europee, anche in Svizzera c'è un crescente e preoccupante aumento dei prezzi dell'energia stessa.

All'origine di queste possibili difficoltà vi sono i rischi che corre la Svizzera in relazione all'importazione di energia elettrica, che potrebbero accentuarsi a partire dal 2025, le quali si aggiungono alle problematiche aggravatesi a causa della guerra in Ucraina. Nello scenario peggiore, con l'arresto simultaneo di diverse grandi centrali elettriche in Svizzera e all'estero, per diverse ore in inverno potrebbero verificarsi difficoltà di approvvigionamento. Di conseguenza vi sarà necessità e bisogno di essere maggiormente efficienti utilizzando ogni possibilità di **produzione energetica locale**.

Il nostro Cantone -“die Sonnenstube” della Svizzera -, tra i vari e numerosi pregi ha proprio quello di essere costantemente illuminato dal sole. Sarebbe quindi un peccato non usufruire, nel miglior modo possibile, delle proprie risorse naturali.

Una possibilità che sempre più viene utilizzata dalla popolazione, ma non ancora a sufficienza, è quella di installare pannelli fotovoltaici sopra le proprietà, le abitazioni o anche - per gli imprenditori - tetti dei propri stabilimenti. Un sistema economico, efficace ed efficiente per l'utilizzo dell'energia autoprodotta.

La possibilità di fruire del consumo diretto della propria energia permette infatti di essere ecosostenibile ma anche di **ridurre notevolmente i costi delle fatture elettriche**, considerato che l'energia prodotta in esubero viene ceduta alla rete di distribuzione e - anche se poco - retribuita.

I vantaggi correlati alle installazioni fotovoltaiche sono senza dubbio molteplici. I più evidenti ed interessanti sono legati alla **sostenibilità ambientale**, sfruttando l'irraggiamento solare, l'energia elettrica prodotta è completamente ad impatto zero e quindi **ecologica e rinnovabile**. Decisamente interessanti, i pannelli solari, lo sono anche in riferimento al costo dell'investimento che sì, è abbastanza elevato inizialmente, ma allo stesso tempo, in un periodo relativamente breve - statisticamente si parla di 8-12 anni con impianti che, mediamente, hanno una durata di vita di 25/30 anni - permette di "rientrare" dall'**investimento**. Superfluo pertanto indicare che per tutti gli anni avvenire il sopraindicato sistema energetico porta ad avere un "vantaggio" economico. È inoltre importante ricordare che a livello cantonale è oggi pendente una mozione, la 1629 proposta da Fiorenzo Dadò e Marco Passalia quali primi firmatari (<https://www4.ti.ch/user/librerie/php/GC/allegato.php?allid=141368>), con la quale si chiede di aumentare il prezzo di remunerazione dell'energia prodotta dai singoli produttori privati così da permettere di ammortizzare l'investimento in un arco temporale minore rispetto alla durata attuale.

Molto spesso, quando si decide di costruire o ristrutturare una casa o un'abitazione, le finanze sono limitate e pertanto ci si trova costretti a fare delle rinunce. Un discorso simile lo possiamo fare per le imprese per le quali non è mai facile fare degli investimenti troppo onerosi.

Infatti, il costo per installare un numero appropriato di pannelli solari - che permetterebbero l'autoconsumo - è relativamente importante. Pertanto non sempre tutti i proprietari possono permettersi un investimento di questa portata finanziaria.

Proprio per quest'ultimo motivo, sempre più comuni del nostro Cantone (vedi lista https://www.ticinoenergia.ch/docs/TE_Incentivi_Comunali.pdf) hanno deciso di incentivare la posa di impianti fotovoltaici sui tetti delle abitazioni. Biasca ahinoi non è, ad oggi, uno di questi.

Poter contare su un maggior numero di proprietà che autoproducono energia permetterebbe alla Svizzera di dipendere meno da enti esterni e quindi anche dall'estero. Proprio per tutti i sopraindicati motivi tutti noi, Comune compreso, dovremmo fare la nostra parte.

Alla luce di queste premesse, riteniamo fondamentale individuare misure in favore di chi produce energia "fai da te". Con il presente atto parlamentare vogliamo indicarne alcune, senza escludere tuttavia altri possibili interventi di sostegno.

Questa situazione non può più lasciarci indifferenti e per questo motivo ci permettiamo di sottoporre al Lodevole Municipio le seguenti domande:

1. *Intende il Lodevole Municipio di Biasca **incentivare** con aiuti finanziari i privati che intendono installare pannelli fotovoltaici sulle proprie abitazioni o sui propri stabilimenti/proprietà?*

2. *Nel caso affermativo, cosa intende fare?
Se no, per quale motivo? E cosa intende fare in alternativa?*
3. *Intende il Lodevole Municipio **investire** per posare pannelli fotovoltaici sugli stabilimenti di propria proprietà? Se sì, dove e con che tempistica?*
4. *Nel caso negativo, qual è la strategia (sempre che ve ne sia una)?*
5. *Il Lodevole Municipio ha fatto una stima di quanto dovrebbe investire per rendere autonomi energeticamente gli stabili di proprietà? Se sì, quanto?*
6. *Allo stesso tempo, è stata fatta una stima di quanto si potrebbe "risparmiare" nella spesa corrente e a lungo termine con questi tipi di investimenti? Se sì, quanto?*

È evidente anche a chi vi scrive che le richieste del presente atto non saranno le panacee di ogni male e che le difficoltà e le problematiche riguardanti l'approvvigionamento elettrico e dei costi energetici rimarranno tali. **Reputiamo però importante agire anche a livello comunale** soprattutto considerando che le importanti decisioni prese a livello Federale e Cantonale comporteranno dei tempi di realizzazione lunghi e per le quali vi sarà bisogno di interventi ad ogni livello.

Ringraziando per l'attenzione che verrà data a questa interpellanza, cordialmente salutiamo.

Con i sensi della massima stima.


Claudio Isabella

Paola Agustoni, Cristina Rodoni e Christian Imperatori