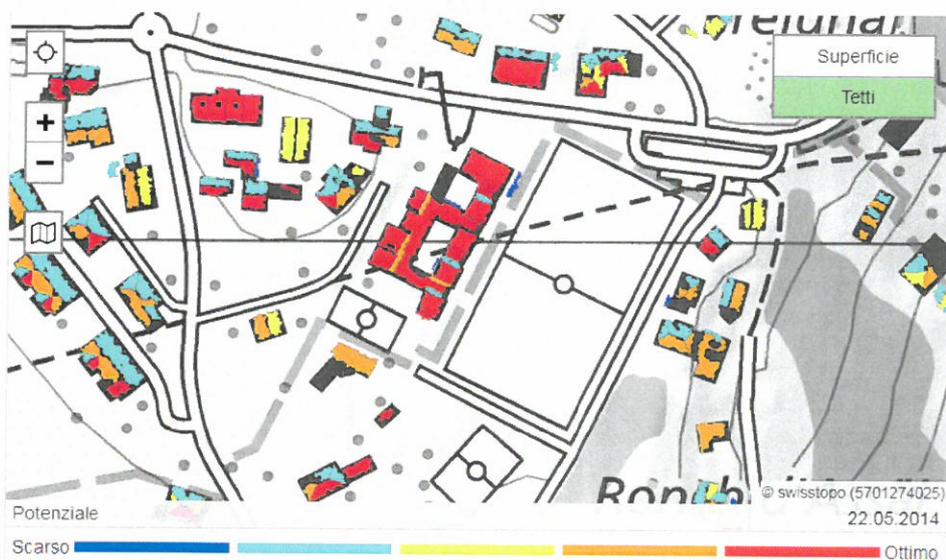


Mozione: Un tetto solare per il centro scolastico di Tavesio

Comano, 3 maggio 2018

La produzione di energie rinnovabili è un ambito dove gli enti pubblici da tempo sono attivi sia dal profilo della promozione dell'iniziativa privata (con aiuti finanziari e incentivi pianificatori), sia come attori diretti andando a realizzare in proprio degli impianti di produzione. Un comportamento virtuoso che va sicuramente salutato positivamente.

Nei prossimi anni si procederà al risanamento delle scuole elementari di Tavesio e il PLR ritiene che questa debba essere l'occasione, oltre che per andare a rimettere a nuovo un'importante struttura pubblica, anche di valutare la possibilità di installare, in proprio o tramite terzi (ad esempio le aziende di distribuzione), dei pannelli solari fotovoltaici o termici sul tetto dello stabile. Ipotesi rafforzata anche dal catasto solare cantonale dove è evidente come le superfici di Tavesio siano particolarmente indicate per un intervento di questo tipo.



La creazione di un tetto con pannelli solari fotovoltaici o termici avrebbe dal nostro punto di vista diversi vantaggi:

- Garantirebbe una produzione di energia elettrica rinnovabile o acqua calda in quantità interessanti;
- Permetterebbe di tematizzare ulteriormente nell'ambito della scuola il tema della sostenibilità;
- Andrebbe a costituire un esempio per la cittadinanza.

Fatte queste premesse, richiamato l'articolo 67 della legge organica comunale, il gruppo PLR in consiglio comunale presenta una mozione che chiede al Municipio di Comano di valutare la fattibilità e gli impatti finanziari della realizzazione, direttamente o tramite concessione a terzi, di un impianto solare sul tetto delle scuole elementari di Tavesio (ad es. fotovoltaico, termico) e considerare altre tecnologie non fossili come la geotermia in occasione del prossimo risanamento, valutando eventualmente impianti già realizzati in altri comuni.

Per il gruppo PLR


Dewis Bernasconi


Cornelio Rusca