



RICEVUTO 28 SET 2022

All'onorando
Consiglio comunale di
6648 Minusio

Minusio, 16.9.2022

On. signor Presidente,
On. signore e signori Consiglieri comunali,

come da facoltà concessa dall'art. 67 Legge organica comunale, art. 17 Regolamento di applicazione della Legge organica comunale e art. 18 lett. c) Regolamento comunale, a nome del gruppo USI – Unione Socialisti e Indipendenti presento alla vostra gentile attenzione la seguente

**Mozione volta a realizzare uno studio di fattibilità
sull'uso del calore proveniente dall'acqua di falda e/o del lago**

Minusio ha una riva lago lunga all'incirca 3 km, di cui 2 direttamente a contatto con zone edificabili. Questo è da considerarsi un dono sotto diversi punti di vista: la passeggiata, la riva, la spiaggia, i porti, ma anche una fonte di calore costante anche in periodo invernale.

Di recente, diversi enti sia a livello regionale sia a livello svizzero, stanno portando avanti progetti atti a fornire energia termica prodotta grazie alle acque di falda e/o dei laghi. Esempi molto vicino a noi sono Ascona, che a novembre 2019 ha realizzato uno studio per un'area comprendente diversi grossi consumatori, tra cui le scuole comunali ed alcuni hotel, oppure Locarno, che è in possesso di un rapporto datato marzo 2021 per un'area in città vecchia che comprende diversi grossi consumatori, tra cui il Municipio.

Questi sistemi sono particolarmente interessanti sotto molti punti di vista, ma nel documento "Concetto energetico Minusio - Strategia della politica energetica comunale" del 19.05.2014 non vi è una voce specifica per l'utilizzo dell'acqua del lago, bensì una misura che propone uno studio di fattibilità per reti di teleriscaldamento, dove si cita pure il coinvolgimento di un fornitore di gas.

Oggiogiorno l'attualità ha mostrato che puntare sui vettori energetici provenienti da zone geopoliticamente instabili sia la peggiore decisione strategica.

Per questo motivo, con la presente mozione, chiediamo che il Municipio:

- *faccia realizzare immediatamente uno studio di fattibilità, allo scopo di verificare le possibilità tecniche ed economiche per costruire una o più reti anatermiche per la distribuzione di acqua di falda a bassa temperatura, e una o più reti di teleriscaldamento per fornire calore rinnovabile.*

Cordialmente

Emanuele Mobiglia

Massimo Mobiglia

attribuita alla commissione dell'edilizia