

VareseNews

«Grazie all'ozono beviamo l'acqua del lago»

Pubblicato: Giovedì 18 Gennaio 2007

A Leggiuno la siccità, che in questi ultimi anni si ripete ciclicamente in provincia di Varese, **non è una preoccupazione** soprattutto da quando anche **le alghe del lago non fanno più paura**. Questo paese di 3.500 anime, infatti, è attualmente **l'unico paese del lago Maggiore a servire il proprio acquedotto con l'acqua del Verbano**, la grande risorsa idrica a due passi dal paese. Da agosto del 2006, inoltre, **è attivo un innovativo impianto di depurazione ad ozono**. «Abbiamo fatto un investimento per il futuro – sostiene il sindaco **Adriano Costantini** – l'idea è venuta dopo che a causa delle alghe presenti nel lago il nostro depuratore tradizionale non riusciva più a fornire acqua potabile sicura. Allora abbiamo attivato una serie di consulenze che ci ha portato tra le braccia di un'impresa che costruisce impianti di questo tipo».

L'amministrazione non ci ha pensato due volte e ha arricchito il suo sistema di depurazione con questa **nuova tecnologia che abbatte il livello di batteri fino a zero** grazie a questo gas che rappresenta la salvezza del pianeta con il suo strato che filtra i raggi solari, permettendo la vita sulla terra. L'ozono, poi, applicato all'acqua la purifica. La spesa, se non si considerano le ristrette dimensioni del comune, non è alta: **«Ci è costato 80 mila euro** e abbiamo sostenuto la spesa con le nostre sole forze – continua Costantini – crediamo che questo sia il futuro con il continuo abbassarsi dei livelli delle falde acquifere e con i ciclici periodi di siccità che colpiscono ormai indistintamente anche zone come le nostre mai state soggette a questo problema». Ora Leggiuno non soffre più di crisi idriche e, tramite una convenzione, **fornisce l'acqua anche all'attiguo comune di Monvalle durante i periodi di crisi**. Il prossimo passo per Leggiuno sarà portare le pompe dai 12 metri di profondità ai 45 metri, là dove nemmeno le alghe osano.

[Redazione VareseNews](#)

redazione@varesenews.it