



Prot. 609

Pontey, li 11 Febbraio 2021

Carissime compaesane e carissimi compaesani,

in questi giorni stanno circolando notizie in merito alla qualità dell'acqua potabile del nostro paese. Credo sia necessario e opportuno dare qualche informazione in più sull'argomento per evitare inutili allarmismi.

È cosa risaputa da molto tempo, almeno da 15 anni, che le acque ad uso alimentare del nostro comune sono soggette, in certi periodi dell'anno, al superamento dei valori previsti dalle normative di legge per quanto riguarda il Nichel e i Coliformi.

Purtroppo le acque delle sorgenti alte del Comune, parliamo di quelle presenti nella Valmeriana, hanno la caratteristica chimica di essere ricche di Nichel, a differenza delle altre sorgenti poste più in basso, dove le acque non presentano questa particolarità.

Le acque raccolte da tutte queste sorgenti confluiscono in un'unica vasca dove miscelandosi riportano i valori del Nichel nei limiti previsti dalla legge e vengono distribuite negli acquedotti comunali.

Il problema sorge quando, soprattutto nella stagione estiva, la necessità di acqua è elevata e, per sopperire al bisogno, è necessario aumentare la portata delle sorgenti della Valmeriana con il rischio di aumentare però i valori del Nichel.

Sono comunque rischi limitati e di breve durata ma situazioni che purtroppo possono accadere come è successo a fine Agosto dello scorso anno quando una anomalia sui galleggianti che regolano i livelli delle vasche ne ha causato il completo svuotamento. L'amministrazione che mi ha preceduto è stata obbligata a operare con urgenza nel far affluire più acqua possibile nelle vasche, anche dalle sorgenti ricche di Nichel che hanno poi generato i valori delle analisi rilevate, non in linea con i valori di legge.

Discorso simile per quanto riguarda la presenza di Coliformi.

In questo caso il problema viene generato dall'acqua di alcune sorgenti situate più in basso nel nostro Comune e che hanno la caratteristica di raccogliere l'acqua superficiale e di conseguenza soggetta al rischio Coliformi, presenti nel suolo e trasportati spesso da forti piogge.

Anche in questo caso però il rischio è molto limitato e ridotto quasi a zero grazie a debatterizzatori UV posti all'inizio delle tubazioni dei nostri acquedotti che neutralizzano i batteri.

Una eventuale contaminazione può solo accadere, come è successo nel mese di Settembre dello scorso anno, per un guasto sulle lampade dei debatterizzatori stessi, da noi successivamente ripristinato.

La risoluzione immediata delle criticità emerse e conosciute ha riportato nella norma i valori del Nichel nel primo caso e dei Coliformi nel secondo.

Le analisi della qualità delle acque vengono eseguite a cadenza trimestrale, presso alcuni fontanili del Comune, da un laboratorio di analisi di una società esterna per tutti i Comuni dell'Unité Mont Cervin. Annualmente invece, sempre dallo stesso laboratorio, vengono prelevate ed analizzate le acque su tutte le sorgenti.

I controlli da parte dell'USL avvengono, nel corso dell'anno, senza preavviso.

Ora credo che ognuno di noi, alla luce di quanto sopra esposto, possa fare le proprie considerazioni anche sulla contestata mancanza di comunicazione di quanto accaduto.

Certo è che come Amministrazione dobbiamo fare in modo di rendere l'acqua presente nei nostri acquedotti sempre più sicura e di qualità. Su questo aspetto stiamo continuando i lavori di rifacimento della rete di distribuzione nel paese che ci permetterà di eliminare eventuali perdite.

Per ridurre al minimo i rischi della presenza del Nichel abbiamo due alternative che stiamo già analizzando:

- investire sulla posa di filtri speciali per il contenimento del Nichel che ci dia la possibilità di sfruttare al meglio tutte le sorgenti;
- cercare di captare e di raccogliere in modo più completo possibile le acque delle sorgenti in basso, come già in parte è stato fatto nel passato.

Fin da subito, però tutti noi possiamo e dobbiamo essere di aiuto cercando di utilizzare al meglio senza sprechi questa grande risorsa che è l'acqua.

Con cordialità.

Il SINDACO
Leo MARTINET