

MESSAGGIO MUNICIPALE N. 220/14 CONCERNENTE LA MODIFICA DEL PIANO DI PROTEZIONE DELLE SORGENTI DELL'ACQUEDOTTO COMUNALE A SEGUITO DELLA RINUNCIA ALL'UTILIZZO DELLE SORGENTI MURIN A LEONTICA

Onorevoli signori,
Presidente e consiglieri,

il Piano di protezione delle sorgenti presenti sul comprensorio comunale è stato approvato dal Legislativo nella seduta del 12 dicembre 2011. In particolare sono stati approvati il rapporto idrogeologico, il regolamento di utilizzo delle zone di protezione e il piano degli interventi di risanamento. La procedura di adozione prevede la pubblicazione degli atti, con avviso a tutti i proprietari interessati che hanno possibilità di ricorso, e la trasmissione finale al Consiglio di Stato del documento definitivo e degli ev. ricorsi.

Già nella fase di preparazione degli atti che vi abbiamo sottoposto a fine 2011, il problema della zona di protezione della sorgente dei Murin era sorto in tutta la sua complessità. Infatti, la presenza di pozzi perdenti e della strada cantonale a monte delle captazioni, unitamente alla particolare geologia del sottosuolo che rende il tutto permeabile agliflussi del vicino riale, non ha permesso al Laboratorio cantonale di concederci la posa di un impianto di potabilizzazione ad UV. Pertanto le possibilità per garantire la protezione delle due sorgenti erano

- *la realizzazione delle canalizzazioni sui monti inclusi nel perimetro delle zone di protezione*
- *l'imposizione delle fosse stagne a tutte le abitazioni presenti nel comparto di protezione*

con l'incognita che il potenziale pericolo rappresentato dalla strada cantonale non era comunque risolto. Entrambe queste possibilità ci sono apparse subito improponibili e quindi abbiamo valutato quali alternative c'erano per ovviare a questo problema, in particolare se l'abbandono di queste sorgenti fosse proponibile.

La soluzione è stata trovata nel collegamento Prugiasco-Comprovasco, eseguito nel corso del 2012 e che si sta dimostrando adeguato ai bisogni di alimentazione in acqua potabile di Comprovasco e Acquarossa.

Nell'affrontare il caso puntuale di una domanda di trasformazione di un rustico sui monti di Leontica abbiamo dovuto confermate al Cantone la volontà di abbandonare le sorgenti dei Murin: tuttavia la domanda è stata sospesa in quanto formalmente questa modifica del piano di protezione delle sorgenti compete all'organo che l'ha adottata, ossia al legislativo.

In considerazione di quanto precede, il Municipio ritiene opportuno rinunciare in modo definitivo allo sfruttamento delle sorgenti Murin: per questo vi propone di avallare la proposta di modificare del Piano di protezione delle sorgenti adottando la seguente

d e l i b e r a :

1. sono approvate le seguenti modifiche del regolamento di utilizzazione delle sorgenti:
 - art. 4 – Campo di applicazione- con lo stralcio delle sorgenti nella sezione di Leontica,
 - Murin 1 (ID cantonale 218.132)
 - Murin 2 (ID cantonale 218.133)

 - art. 23 – Parcelle interessate - con lo stralcio dei mappali inclusi nelle zone di protezione S1, S2 e S3 della Sorgente Murin (pag. 24/50)

Con la massima stima.

Per il Municipio

Il Sindaco
Ivo Gianora

Il segretario
Paolo Dova

Acquarossa, 24 febbraio 2014

Allegato: estratto del regolamento con gli articoli da modificare+planimetria

Art. 4 ¹ Il seguente Regolamento si applica in particolare alle zone di protezione SI, SII e SIII delle sorgenti allacciate all'acquedotto comunale di Acquarossa. È basato sui piani allegati al rapporto idrogeologico m&b – 06.1002, proposti in scala 1 : 10'000 e consegnati all'Esecutivo del Comune di Acquarossa.

Campo di applicazione

Sezione	Nome	ID Cantonale	CH - X	CH - Y	Proprietario / Gestore
Castro	Pianezza	218.123	711620	147690	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Ponzella	218.129	715023	144018	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Pié Nord	218.154	714415	144314	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Pié Sud	218.134	714489	144223	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Ciouss 1	218.135	714247	144415	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Ciouss 2	218.149	714236	144401	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Ciouss 3	218.136	714220	144395	Acquarossa / AAP
Corzoneso	Rugia	218.130	713920	144580	Acquarossa / AAP
Dongio	Sentida	218.128	716498	143199	Acquarossa / AAP
Largario	Mondra Alta	218.087	715170	150780	Patriziato di Aquila
Leontica	Fontai 1	218.074	711819	146458	Acquarossa / AAP
Leontica	Fontai 2	218.075	711836	146444	Acquarossa / AAP
Leontica	Fontai 3	218.076	711848	146416	Acquarossa / AAP
Leontica	Murin 1	218.132	714250	145635	Acquarossa / Patriziato Leontica
Leontica	Murin 2	218.133	714242	145636	Acquarossa / Patriziato Leontica
Lottigna	Crenone	218.078	716440	147920	Acquarossa / AAP
Marolta	Pescia Ad'Zura	218.067	713302	148557	Acquarossa / AAP
Marolta	Pagrei	218.068	713598	148648	Acquarossa / AAP
Prugiasco	Ches-Gorgoi	218.143	711680	147120	Acquarossa / AAP
Ponto V.	Canva dru Göbb	201.019	713450	150105	Acquarossa / AAP
Ponto V.	Sasel 1	201.020	713455	150125	Acquarossa / AAP
Ponto V.	Sasel 2	201.021	713455	150140	Acquarossa / AAP
Ponto V.	Funtana Lesna	201.022	713635	150300	Acquarossa / AAP
Ponto V.	Scaioi	214.001	714080	148980	Acquarossa / AAP
Ponto V.	S'Anna	214.002	714600	148940	Acquarossa / AAP

Art. 23 ¹ Le limitazioni di proprietà secondo il presente Regolamento sono da notificare nel Registro Fondiario. La sezione del Registro Fondiario è incaricata di notificare queste limitazioni nel libro di catasto, sotto la dicitura: `Zone di protezione pubbliche delle sorgenti appartenenti al comune di Acquarossa, sfruttate dall'Azienda Acqua Potabile di Acquarossa.

Notifica al registro fondiario

² Le parcelle seguenti sono, totalmente oppure parzialmente, colpite da queste limitazioni:

omissis

Sorgente Murin, Comune di Acquarossa

Zona di protezione	No. parcella	
	Totalmente incluse	Parzialmente incluse
S1	618-619	616-617-620-476-484-487 488-499-516-523-524-1004
S2	306-460-471-474-475-477 478-479-482-483-485-486 490-498-521 522-525-526-877-895 973-988-1001-1013	616-617-620-461-464-465-466-469 470-472-473-476-480-484-487-488 489-499-516-517-518-520-523-524 810-811-869-885-921-1002-1004 1010
S3	461-462-463-464-465-466-469-470-472-473-480-481-484-487 488-489-516-517-518-519-520-523-551-554-609-616-617-618 619-620-806-810-811-869-885-921-959-1002-1004-1010	

Parcelle interessate

omissis