



Le bolle di sapone? Una formula matematica

La protesta dei sindacati nel giorno della Festa della polizia penitenziaria

Scontro fra treno e tir, l'autista era partito dalla Repubblica

Da Venaria a Samone: come muoversi per vedere la Corsa

Bardonecchia in festa per l'arrivo del Giro d'Italia

Il siluro di ghiaccio sta ripulendo l'acquedotto di Avigliana, ma il dibattito politico resta caldo

Si cerca di risolvere il problema dell'acqua torbida periodicamente presente nei rubinetti delle case di circa duemila abitanti



60

0

FRANCESCO FALCONE
AVIGLIANAPubblicato il 14/05/2018
Ultima modifica il 14/05/2018 alle ore 12:09

Entrato in azione da pochi giorni a Drubiaglio e alla Grangia, il «siluro di ghiaccio» sembra mantenere le promesse fatte dalla Smat solo poche settimane fa: «Fin dai primi interventi, i risultati si notano: dove la rete idrica è stata scrostata con il siluro, ora l'acqua che esce dai rubinetti delle case è pulita» conferma l'assessore ai lavori pubblici di Avigliana, Fulvio Salzone, che, oltre a vivere nella zona del paese in cui sono partiti i lavori, dai primi di maggio sta seguendo passo passo le operazioni dei tecnici dell'azienda delle acque metropolitane.

LEGGI ANCHE: [Il siluro di ghiaccio e sale ripulisce i tubi dell'acqua](#)

Sarà proprio questo l'annuncio che l'assessore Salzone farà questa sera, lunedì 14 maggio, durante il Consiglio comunale che vedrà riaccendersi il dibattito tra maggioranza e opposizione sui problemi che da un decennio affliggono l'acquedotto di Avigliana. Ovvero, che l'acqua torbida periodicamente presente nei rubinetti delle case di circa duemila abitanti dell'oltre-ferrovia ha i giorni contati. Perché si stanno via via rimuovendo gli accumuli di ferro e manganese

CASA

**Gli italiani hanno a cuore il mattone**

Immobili di pregio nel cuore di Torino

CONTENUTO SPONSORIZZATO

che per decenni si sono depositati nelle tubature del paese a causa della cattiva qualità dell'acqua pescata fino ad alcuni anni fa dai due pozzi dell'acquedotto scavati lungo la Dora.

LE INCROSTAZIONI

L'opposizione tornerà a chiedere tempi certi di soluzione del problema e gli investimenti necessari a rimuovere dai tubi le incrostazioni causa dell'acqua sporca in una vasta zona del paese valsusino quando si hanno sbalzi di portata e di pressione. Anche su questo fronte la Smat ha dato garanzie al Comune: «L'innovativa tecnica prima sperimentata in laboratorio, e ora adottata su larga scala lungo la rete idrica di Avigliana, permetterà di trattare quasi il 30 per cento dell'acquedotto cittadino entro fine anno». In sostanza, **a tratti di 300-400 metri per volta**, circa 30 chilometri di tubature saranno scrostate immettendo nelle condotte una miscela di cristalli di ghiaccio e sale dopo aver chiuso i rubinetti della zona interessata per qualche ora.

L'operazione richiede tempo. Perché tutto l'acquedotto va prima sezionato e dotato di appositi pozzetti di ispezione. Ad ogni intervento, inoltre, la «granita» da introdurre nelle tubature deve essere miscelata correttamente in base a lunghezza e diametro dei tubi da scrostare. «L'unica alternativa, più costosa e fonte di maggiori disagi, sarebbe stata demolire le strade e posare nuove tubazioni – sottolinea Salzone -. Invece la Smat ci ha proposto una soluzione che si sta rivelando efficace e tutto sommato rapida, considerata la quantità di sedimenti accumulati per decenni e l'estensione della rete da ripulire».

I LAVORI

Di qui a fine maggio i lavori interesseranno ancora la zona di via Moncenisio, Drubiaglio, la Grangia, via Almese e via don Campagna. Le zone che più di altre hanno accumulato il ferro-manganese pompato dai pozzi nell'acquedotto aviglianese. «Stimiamo si siano depositati 100 chili di materiale all'anno per almeno 30-40 anni» riassume la **Smat, che nelle prossime settimane allargherà il raggio d'azione del «siluro di ghiaccio» alle altre zone del paese al di là della ferrovia e di corso Torino con l'obiettivo di non far più arrivare acqua torbida nelle case di Avigliana.**



Alcuni diritti riservati.



VIVI LE GRANDI EMOZIONI CON TORINOSETTE

TI POTREBBERO INTERESSARE ANCHE

Promosso da Taboola

15 attori che non sapevi fossero morti

momentodonna.it

Sgarbi parla dal letto d'ospedale: "Un'altra mezz'ora e sarei morto"

Proteggiti dai Ladri. Impianto senza fili. Monitoraggio anche fuori casa. A Maggio -50%

Verisure

Ex moglie Conte: "Cv e Stamina sono stupidaggini"

Attivazione Internet senza Telefono Cerca le Migliori Offerte

Offerte Adsl

VIDEO CONSIGLIATI

Nuova SEAT Arona. Tua da 14.500€.

SEAT Italia

Hesjedal cade ma la bici va avanti: c'è il motore?

Smeg FQ60XPE - Frigoriferi Side by Side A+

€ 1 157,45 - onlinestore.it

Torino, viaggio nelle baracche del sesso

Promosso da Taboola