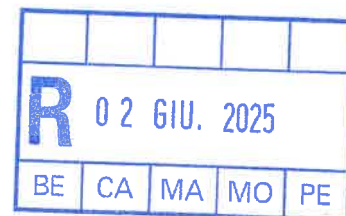




COMMISSIONE DELLA GESTIONE

Rapporto della Commissione della gestione
Messaggio municipale n° 413
Approvazione del piano generale dell'acquedotto (PGA)



Stimato Presidente,
Stimate colleghe,
Stimati colleghi.

La CG ha esaminato il messaggio municipale in oggetto durante la riunione del 20 maggio, alla presenza del Sindaco Francesco Moghini.

Il Sindaco ha illustrato i principali contenuti del messaggio, sottolineando come il Municipio ritenga essenziale dotarsi di un Piano Generale dell'Acquedotto (PGA) quale strumento strategico per una pianificazione coerente degli interventi futuri. Questo permetterà al Municipio di agire in modo mirato e coordinato nella gestione della rete idrica comunale.

Il PGA è stato commissionato allo Studio d'ingegneria Bernardoni nell'ottobre 2022. Le basi legali di riferimento sono la legge sull'approvvigionamento idrico (Lappri) e la legge sullo Sviluppo Territoriale (LST). Il piano tiene inoltre conto del Piano cantonale d'approvvigionamento idrico (PCAI) che promuove una gestione integrale a livello regionale dell'approvvigionamento idrico nonché delle indicazioni contenute nel PGA della regione Collina Nord.

Va inoltre segnalato che il PGA è stato preavvisato favorevolmente dal Dipartimento del territorio, Sezione della Protezione dell'Acqua e del Suolo (SPAAS), con scritto del 20 gennaio 2025.

Il lavoro si è suddiviso in due fasi:

- Fase 1: analisi dello stato attuale della rete, che ha evidenziato diverse criticità, tra cui il cattivo stato del serbatoio di San Bernardo, che non rispetta più le normative vigenti. Come indica il messaggio municipale n. 405, il Consiglio comunale ha recentemente approvato il credito di CHF 1,6 milioni per la sua sostituzione.
- Fase 2: pianificazione degli interventi futuri con la stima, a livello di progetto di massima, dei relativi costi, così da consentire al Municipio di programmare gli investimenti nei prossimi vent'anni.

Il costo complessivo degli interventi proposti ammonta a CHF 5'474'000.-, comprensivi dei CHF 1,6 mio già menzionati per il serbatoio, suddivisi in 19 priorità.

A questi si aggiungono interventi sovracomunali per un importo complessivo a carico del Comune di Comano di CHF 455'000.-



In considerazione del fatto che il PGA rappresenta uno strumento tecnico-finanziario indispensabile per garantire una corretta distribuzione dell'acqua potabile, la Commissione della gestione invita il Consiglio comunale a voler

risolvere:

- a) È adottato il Piano Generale dell'Acquedotto (PGA) del Comune di Comano.
- b) Sono approvati i progetti di massima e il piano finanziario.
Singoli investimenti saranno ripresi con messaggi municipali puntuali, mentre i costi ricorrenti saranno considerati in gestione corrente.

Per la Commissione della gestione

Il presidente:

Edoardo Bonifaccio

I membri:

Roberto Beretta

Sandra Bernasconi

Aline Couchepin Romerio

Raoul Paglia