

## CHI GESTISCE L'ACQUA A MILANO?

**MM gestisce dal 2003 il Servizio Idrico Integrato (SII) della città di Milano**, curando il prelievo dell'acqua dalla falda, la potabilizzazione e distribuzione nelle case, la raccolta e il collettamento nel sistema fognario e la depurazione degli scarichi prima del rilascio in ambiente. MM serve un territorio<sup>1</sup> di circa 180 km<sup>2</sup> con una popolazione di circa 2 milioni di persone, tra residenti e city user, e oltre 50.000 clienti.



MM, grazie alle competenze di ingegneria, sviluppa al suo interno anche la progettazione di nuove infrastrutture e impianti, e gli interventi di adeguamento e di manutenzione straordinaria della rete idrica e fognaria.

## LE SFIDE PER IL FUTURO

L'evoluzione del SII è uno degli elementi strategici per lo sviluppo urbano: **la sfida è quella di garantire una gestione dell'acqua sostenibile e resiliente** fondata sulla logica dell'economia circolare, attraverso l'impiego di soluzioni innovative in grado di rispondere alla trasformazione digitale delle città. La tecnologia applicata alle infrastrutture è il vero driver di sviluppo per far fronte alle mutate esigenze ambientali, sociali, energetiche ed economiche.

<sup>1</sup> Oltre che per il Comune di Milano, MM gestisce il collettamento finale delle acque reflue e la loro depurazione per il Comune di Settimo Milanese e la distribuzione dell'acqua potabile per parte del Comune di Corsico, alcune utenze dei Comuni di Baranzate, Buccinasco, Peschiera Borromeo, San Donato Milanese e per il Nuovo Polo Fiera di Milano-Rho.

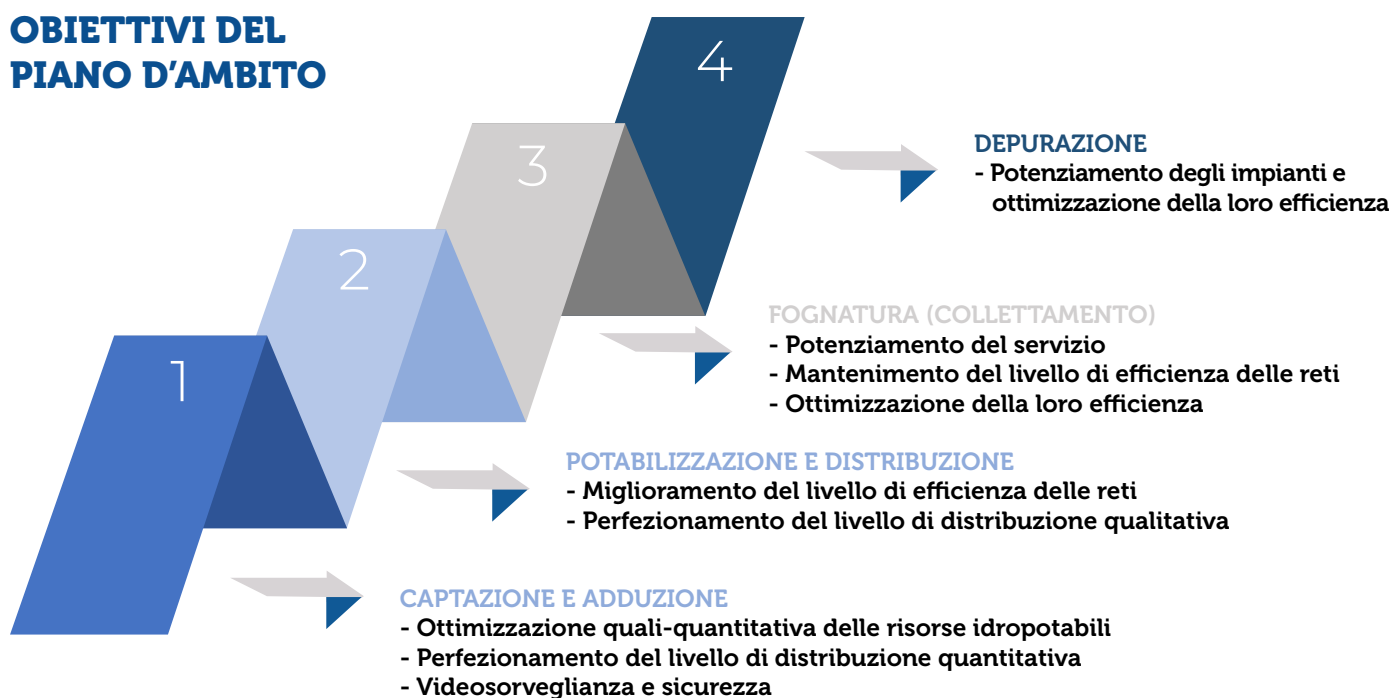
## INVESTIMENTI E PIANO D'AMBITO

Gli investimenti per il Servizio Idrico Integrato sono guidati dal Piano d'Ambito (con orizzonte temporale al 2037), che rappresenta lo **strumento di conoscenza delle infrastrutture e di pianificazione di interventi e strategie** necessari per garantire la qualità del servizio. Il Piano fissa le linee di intervento per migliorare i livelli del servizio, salvaguardare l'ambiente e razionalizzare l'uso della risorsa idrica sia in termini di conservazione quantitativa, che di miglioramento della qualità.

**Gli obiettivi principali del Piano d'Ambito** riguardano le diverse fasi di gestione della risorsa idrica: captazione e adduzione, potabilizzazione e distribuzione, fognatura (collettamento) e depurazione.

A partire dall'analisi dello stato delle opere e degli impianti vengono individuati gli investimenti necessari per raggiungere gli obiettivi fissati mediante azioni d'intervento a breve, medio e lungo termine. La progettazione e la pianificazione dei singoli interventi tiene conto degli aspetti tecnici, delle ricadute economiche, delle modalità gestionali, degli impatti socio-ambientali e delle tempistiche di avvio, esecuzione e ultimazione.

### PRINCIPALI OBIETTIVI DEL PIANO D'AMBITO



## CON QUALI RISORSE?

---

MM ha messo a punto una **strategia finanziaria** in grado di garantire il finanziamento degli investimenti previsti nel Piano d'Ambito, e quindi di mantenere la qualità del servizio erogato e la conservazione della rete idrica in condizioni ottimali. Alla fine del 2016 sono state perfezionate due azioni strategiche:

- ◆ la sottoscrizione di un contratto di **finanziamento per 70 milioni di euro con la Banca Europea per gli Investimenti** (BEI), con scadenza finale al 2034, accedendo allo schema di garanzie del Fondo Europeo per gli Investimenti (EFSI), il cosiddetto "Piano Juncker", il cui tiraggio è stato poi effettuato nel corso del 2018;
- ◆ l'emissione di un bond da **100 milioni di euro**, destinato a investitori istituzionali, quotato sul mercato regolamentato della Borsa di Dublino (Irish Stock Exchange, ora Euronext Dublin), con scadenza finale al 2035.

MM ha inoltre ottenuto il **giudizio di rating**, ovvero del merito di credito, da parte di **Standard and Poor's** (attualmente pari a BBB) e **Moody's** (attualmente pari a Baa3), confermando il posizionamento della Società in area "Investment Grade".

FONTE: MM Spa, Bilancio di Sostenibilità 2018