



Water Alliance

Acque di Lombardia

Con il Patrocinio di

CONSERVIZI CISPEL Lombardia



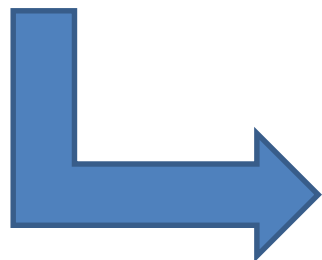


Water Alliance
Acque di Lombardia

Il ritorno alle società pubbliche nel mondo

2000 / 2015 → 235 casi di ritorno alla gestione pubblica
in 37 Paesi, oltre 100 milioni di abitanti

Parigi, Berlino,
Buenos Aires,
Jakarta



94 nella sola Francia
58 negli Stati Uniti

(fonte: «Our public water future», marzo 2015)



Water Alliance
Acque di Lombardia

In Italia

**Affidamenti in house → 43,4% dei Comuni
40,3% della popolazione**

Cluster	Investimenti 2013 (mln/€)	Invest/Ricavi	Invest/Popolazione (€/abitante)
Top 50	1.207	21%	28,7
In house	536	24%	29,1
Top 5 in house	392	28%	33,9

(fonte: «Le public utility dei territori, un valore per l'Italia», Althesys)



Water Alliance
Acque di Lombardia

In house volano dell'economia

2013 - le aziende in house
hanno investito 1,7 miliardi/€



8.200 addetti diretti
6.200 indiretti



Ma ancora lontani dai **50 €/ab./anno**
che dovremmo investire → in Europa **80 €/ab./anno**

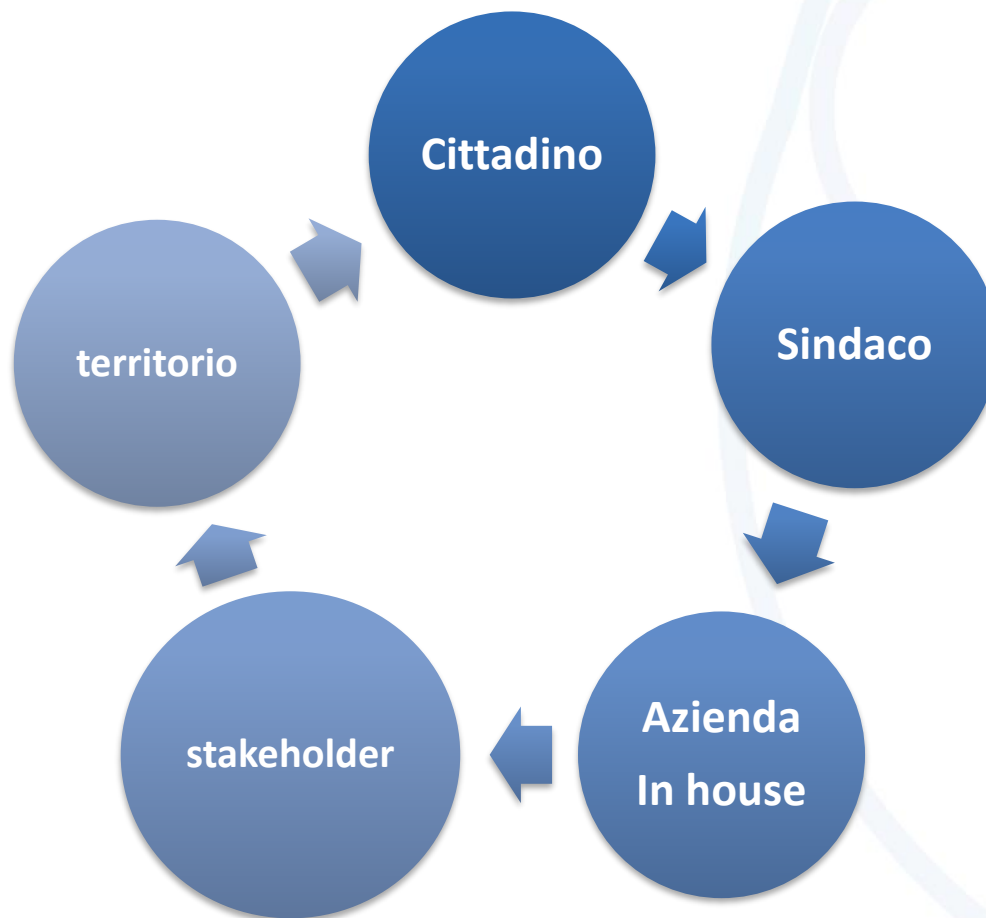
Gap italiano:

- 3 italiani su 10 senza fognatura / depuraz.
- fabbisogno 20 miliardi



Water Alliance
Acque di Lombardia

In house radicati nel territorio



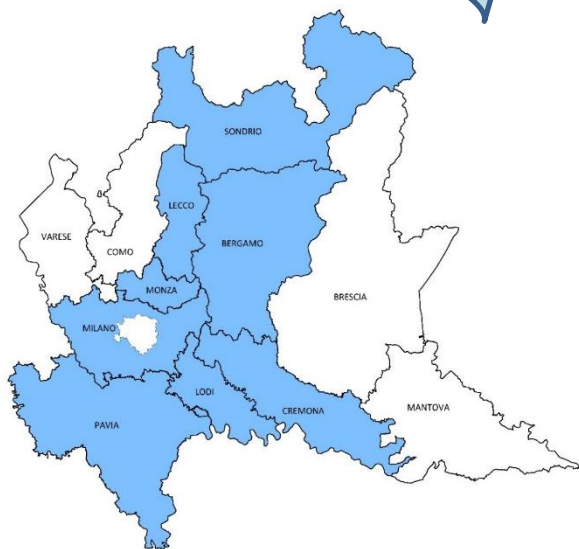


Water Alliance
Acque di Lombardia

Water Alliance: i dati aggregati



Come aggregato,
PRIMO in house
d'Italia



Comuni serviti	961
Popolazione	5 milioni 900mila
Acqua erogata	> 500 milioni mc/a
Investimenti	> 800 milioni €
Km rete idrica	>28.000
Km fognatura	> 23.000
Pozzi	2.300
Depuratori	> 500

➡ 56%

➡ in 5 anni

Dati aggiornati al 2017



I macro obiettivi

Gli obiettivi principali della Water Alliance:

- 1) raggiungimento di **economie di scala**
- 2) attivazione di **circuiti dell'innovazione**
- 3) rafforzamento della **gestione finanziaria** e dell'**accesso al credito**.



FUTURO IN RETE



Sinergie già in atto (1/2)

1) Verso un sistema di qualificazione lombardo



- Un unico quadro di riferimento per i fornitori
- Abbattimento dei tempi per espletare le gare d'appalto

2) Gara comune per la fornitura di energia elettrica 100% Green



- Risparmio complessivo di 2 milioni e mezzo di euro, circa il 13% in meno rispetto all'importo a base di gara (19 milioni di euro)



Sinergie già in atto (2/2)

3) Webgis Acque di Lombardia



- In un'unica piattaforma i dati delle reti idriche e degli impianti, aggiornato in tempo reale e consultabile da tutti.
- Ne fanno parte BrianzAcque - Gruppo CAP – Uniacque - Lario Reti - SAL

4) Formazione integrata e progetti di ricerca

- Corso su «Incertezza di misura»
- Corso su «Gestione dei rifiuti di laboratorio chimici e microbiologici»
- Studio sugli inquinanti emergenti: analisi spazio-temporale dell'LM6



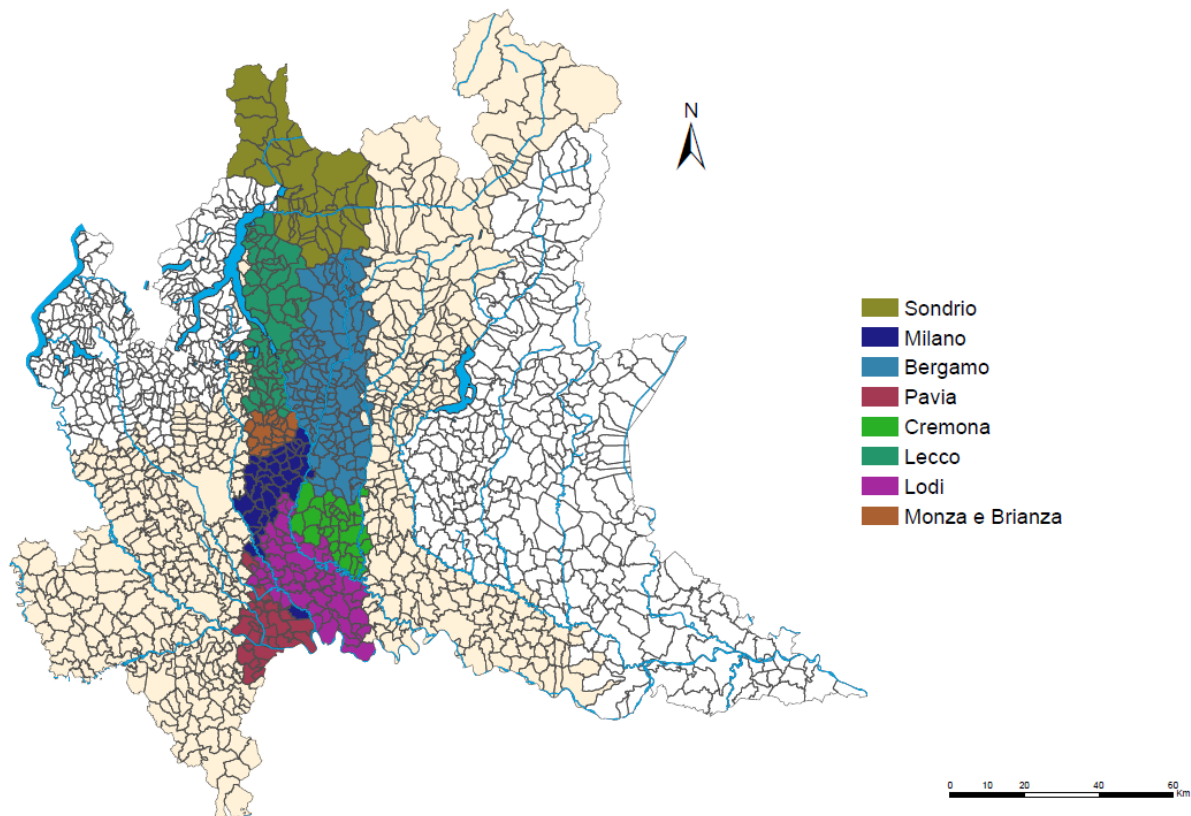
Water Alliance
Acque di Lombardia

Progetti in corso (1/2)

PRIMO SCREENING ISOTOPICO DEI SISTEMI ACQUIFERI LOMBARDI In collaborazione con La Sapienza

N° 50 Campioni che
andranno ad
analizzare:

- ✓ età delle acque
- ✓ tassi di ricarica
- ✓ grado di vulnerabilità degli acquiferi
- ✓ protezione delle risorse idriche
- ✓ origine contaminazione





Water Alliance
Acque di Lombardia

Progetti in corso (2/2)

RETE DEI LABORATORI
«Una Comunità di aziende
che fa analisi» in
collaborazione con
Confservizi





Water Alliance
Acque di Lombardia

Un'alleanza lombarda dell'acqua

Protocollo d'Intesa per l'Eccellenza del Servizio Idrico Integrato Lombardo

WATER ALLIANCE ACQUE DI LOMBARDIA E REGIONE LOMBARDIA

OBIETTIVI

- ✓ Massimizzare le sinergie e le collaborazioni al fine di efficientare la tutela delle risorse idriche
- ✓ Promuovere congiuntamente l'innovazione nella gestione del servizio idrico integrato fruito dai cittadini lombardi



**Regione
Lombardia**



Water Alliance
Acque di Lombardia

Prossimi appuntamenti

Lo sport ecosostenibile, un protocollo a difesa dell'ambiente

Venerdì 1 dicembre 2017 ore 10.00
Salone dei Quadri del Comune di Cremona
Piazza del Comune, 8 - Cremona

con il patrocinio di:





Water Alliance

Acque di Lombardia

Con il Patrocinio di

CONSERVIZI CISPEL Lombardia

