

Il servizio idrico integrato: orizzonte 2030

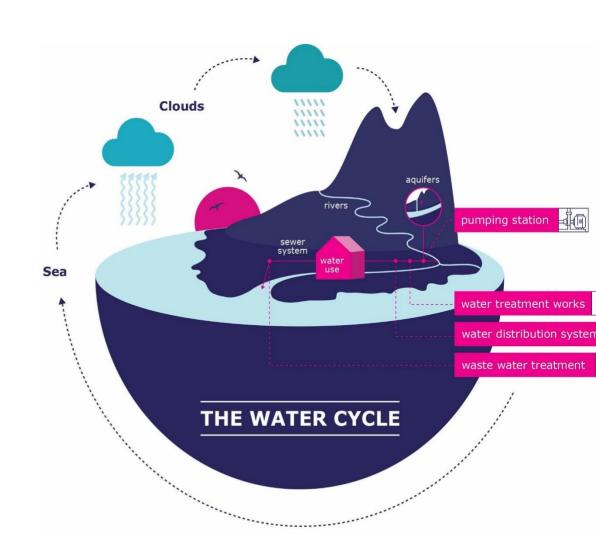
Carla Chiaretti, Responsabile politiche europee

Torino, 19 novembre 2018

EurEau - Chi siamo



- ~ EurEau è la Federazione Europea dei Servizi Idrici
- Rappresentiamo 32
 associazioni nazionali di
 aziende di acqua potabile e
 depurazione da 29 paesi
 europei
- Rappresentiamo sia il settore pubblico che privato



Governance del SII

- 1. Gestione pubblica diretta: l'amministrazione competente (dipartimento del Comune) è responsabile della gestione e dell'espletamento del servizio idrico integrato.
- 2. Gestione pubblica delegata: l'amministrazione competente responsabile affida ad un gestore l'espletamento del SI. I gestori in genere sono aziende pubbliche. In alcuni casi vi è la possibilità di una partecipazione minoritaria di una società privata.
- 3. Gestione privata delegata: l'amministrazione competente responsabile affida l'espletamento del servizio ad un gestore privato, sulla base di un contratto o di una concessione. La proprietà dell'infrastruttura resta nelle mani delle autorità pubbliche.
- 4. Gestione privata diretta: la responsabilità, l'espletamento del servizio e la proprietà dell'infrastruttura fanno capo ad un operatore privato. Le autorità pubbliche competenti si limitano al controllo e alla regolazione degli operatori. Questo modello è presente solo in Inghilterra, Galles e molto limitatamente nella Repubblica Ceca.

http://www.eureau.org/resources/publications/150-report-on-the-governance-of-water-services-in-europe/file



Nella maggior parte dei paesi europei si rileva un misto dei modelli 1,2,3 con una **tendenza generale**, rispetto a venti anni fa, verso un sistema di **gestione delegata**, pubblica o privata.

La proprietà dell'infrastruttura è pubblica, fatti salvi i casi di Inghilterra, Galles e, in misura limitata, la Repubblica Ceca.

Orizzonte 2030



Si avverte una pericolosa deriva: abbando dei principi cardine del diritto ambientale

- Principio di precauzione
- Principio di azione preventiva e di correzione alla fonte del danno ambientale
- Principio chi inquina paga

...a favore del principio « chi consuma paga »

Acqua
potabile
2018

Acque reflue 2020-21

Sostanze Prioritarie 2020-21

Acque di Balneazione 2020-21

Riuso 2018

Direttiva Quadro Acque 2020-21 Acque sotterranee 2020-21

Orizzonte 2030



- Protezione delle risorse idriche dai microinquinanti
 - Residui dei prodotti farmaceutici
 - Pesticidi
 - PFAS
 - Microplastiche
- Transizione verso un'economia circolare
 - Riuso delle acque refluee trattate in agricoltura
 - Recupero del calore dalle acque refluee
 - Produzione di biogas dai fanghi di depurazione civile
 - Recupero di nutrienti (fosforo, azoto) dai fanghi di depurazione civile per la produzione di concimi
 - Utilizzo dei fanghi come fertilizzanti in agricoltura





PAESE	TARIFFA MEDIA
Austria	3.67 €/m³
Belgio	4.53 €/m³
Croazia	1.98 €/m³
Repubblica Ceca	3.27 €/m³
Danimarca	9.00 €/m³
Francia	3.92 €/m³
Spagna	1.78 €/m³
Italia	1.50 €/m³
Grecia	1.40 €/m³

Grazie dell'attenzione!

Carla Chiaretti

carla.chiaretti@eureau.org



Rue du Luxembourg 47-51, B-1050 Brussels, Belgium Tel: +32 (0)2 706 40 80 secretariat@eureau.org

EurEau. Water Matters. www.eureau.org