

Un rapporto dell'EEA sui servizi idrici in Europa

Il rapporto [*Performance of Water Utilities beyond Compliance*](#) dell'Agenzia europea dell'ambiente (EEA) rappresenta le abitudini nell'utilizzo dell'acqua di circa 50 milioni di persone. La relazione mira ad aiutare l'Ue a raggiungere i suoi obiettivi di utilizzare le risorse in modo più efficiente. Ci sono, infatti, [molte informazioni](#) sul rispetto della normativa, ma meno si sa sui dettagli più specifici - quanta acqua viene sprecata, quanta energia viene utilizzata nel trattamento delle acque, e così via. Tali informazioni sono utili per migliorare l'utilizzo efficiente delle risorse, uno dei principali obiettivi della politica in Europa.

Questi i principali dati che emergono dal rapporto:

- Il volume di acqua persa a causa di perdite, varia enormemente in tutta Europa. Ad esempio, i dati provenienti da Germania, Danimarca, Francia e Svezia hanno evidenziato valori medi 1-10 m3 per chilometro di tubo ogni giorno. In una valutazione diversa, perdite di distribuzione in media sono stati di circa 8,5m3/km/giorno, secondo i dati di *benchmarking* provenienti da 32 grandi *utility* che servono circa 75 milioni di persone in tutta Europa. Tali perdite sono particolarmente importanti nelle zone povere d'acqua.
- Il trattamento delle acque reflue è più efficace in impianti di depurazione più grandi. Gli impianti di maggiori dimensioni rilasciato relativamente bassi livelli di emissioni di nutrienti rispetto a strutture più piccole.
- La produzione, il trasporto ed il trattamento delle acque richiedono energia. La gestione delle acque urbane utilizza circa il 5,5% del consumo totale di elettricità delle famiglie, come se ogni persona tenesse costantemente accesa una lampadina che consuma 10W. Queste stime non comprendono la gestione delle acque reflue industriali.



Iniziativa di Green Cross per il risparmio idrico

In occasione della giornata mondiale dell'acqua che si celebra ogni anno il 22 marzo l'ONG ambientalista [Green Cross Italia](#) ha promosso la seconda edizione della campagna "Salva la goccia" e ha lanciato un appello a scuole, famiglie, cittadini, enti, istituzioni, affinché contribuiscano al risparmio idrico. Tutti i partecipanti dovranno impegnarsi ad agire per salvaguardare l'oro blu del pianeta, mettendo in pratica azioni di risparmio della preziosa risorsa idrica: per esempio, a casa fare la doccia anziché il bagno, chiudere il rubinetto quando ci si insapona, a scuola dedicare una parte delle lezioni al tema della razionalizzazione dei consumi.

E' importante coinvolgere le famiglie, gli amministratori locali, i *media* perché adottino e promuovano comportamenti consapevoli e politiche virtuose. Per partecipare all'iniziativa è sufficiente mettere in pratica un'azione a tutela delle risorse idriche (anche simbolica), scattare una foto o realizzare un video che documenta l'azione e postarla sui propri profili Facebook e Twitter (utilizzando l'hashtag #salvalagoccia) e sulla pagina Facebook dedicata all'evento. Un contatore online sul sito [immagini per la terra](#) calcolerà quanti comportamenti sostenibili si riusciranno a raggiungere e permetterà di conoscere in tempo reale il contributo che ciascuno avrà dato per la salvaguardia delle risorse idriche.

[greencrossitalia](http://greencrossitalia.org)