

# Forum Nazionale sul risparmio e conservazione della risorsa idrica

Lino Zanichelli  
Bologna 19 marzo 2008

# Benvenuti a Bologna

- Il 22 marzo 2008 è la giornata mondiale dell'acqua voluta dall'ONU.
- Un saluto a tutti gli ospiti convenuti nella nostra città di Bologna.

*“Bologna era una città sull'acqua, servita da canali e da una rete capillare di derivazioni. Ancora nell'800, quando l'acqua corrente non arrivava nelle case, i canali servivano per lavare i panni, per fare il bagno; alcuni usavano addirittura l'acqua del canale di Reno per “insaporire” il vino. Con la diffusione dell'energia elettrica e di più precise norme igieniche Bologna non seppe più che farsene di quelle che ormai erano considerate fogne a cielo aperto, cominciò a coprirle e a cancellarle alla vista. “ Biblioteca Sala Borsa*



# Giorgio Napolitano. Il messaggio.



“...Occorre assicurare ampia divulgazione di corrette ed aggiornate informazioni sull’uso responsabile delle risorse idriche e promuovere la diffusione delle strategie e delle pratiche più efficaci per garantirne una equilibrata distribuzione e conservazione..”

# Forum. Un anno di vita



- L'anno scorso abbiamo dato avvio al Forum nazionale con una dichiarazione di grande disponibilità da parte di istituzioni e di diverse parti sociali.
- Quest'anno presentiamo il Premio "Pianeta Acqua".
- Obiettivo: valorizzare "buone pratiche" volte a promuovere utilizzo virtuoso dell'acqua in quattro settori (settori produttivi, educazione, campagne di comunicazione e solidarietà internazionale).

# Impegni rispettati

- Il Forum sul risparmio ha avviato i suoi lavori con il riconoscimento delle Regioni e con la nascita di un sito Internet che ha messo in rete diverse esperienze.
- Il tema del risparmio e della conservazione è entrato con maggiore continuità nel lavoro delle istituzioni.
- Convegno internazionale su Water Scarcity (25-26 ottobre 2007).
- Campagna nazionale del Ministero per le politiche giovanili e ambiente “copiata” da campagna Emilia-Romagna (26 luglio 2007).
- Confronti europei su cambiamenti climatici e temi mitigazione ed adattamento (settembre 2007)



# Nuove consapevolezze

**RISCOPRI  
L'ACQUA  
CALDA**



Quando fai bollire l'acqua metti il coperchio. Consumi anche meno tempo. Regola l'acqua dello scaldabagno ad una temperatura media e usa la doccia al posto della vasca. Efficiente.

Una bevanda calda è un ottimo carburante, ma riscaldare l'acqua è un processo che richiede molta energia. Riscaldare solo l'acqua necessaria e farlo nel modo più efficace è quindi una forma di risparmio.

Ricordarsi di mettere il coperchio alle pentole in cui bolle l'acqua fa anche risparmiare tempo oltre a ridurre la quantità di energia necessaria per portare l'acqua a 100°. Usare pentole a pressione riduce i consumi fino al 70%.

Se, utilizzando l'energia elettrica per riscaldare l'acqua, evitiamo di riscaldarne ogni giorno un litro che poi non sarà utilizzata, avremo un risparmio di 5 euro l'anno ed una mancata emissione di 20 kg di CO<sub>2</sub>.

Regolare lo scaldabagno perché produca acqua calda ad una temperatura media (circa 50°) riduce i consumi senza diminuire il comfort che proviamo durante la doccia.

Scopri di più sul sito [www.consumiambiente.it](http://www.consumiambiente.it)

- La consapevolezza sulla necessità di porre un limite allo spreco delle risorse naturali si sta allargando.
- Accordi internazionali e iniziative dell'Unione Europea.
- Confronti elettorali per il governo dei Paesi più influenti.
- Maggiore attenzione dei mass media ai temi dell'ambiente e dell'energia.

# Acqua. Dimensione globale

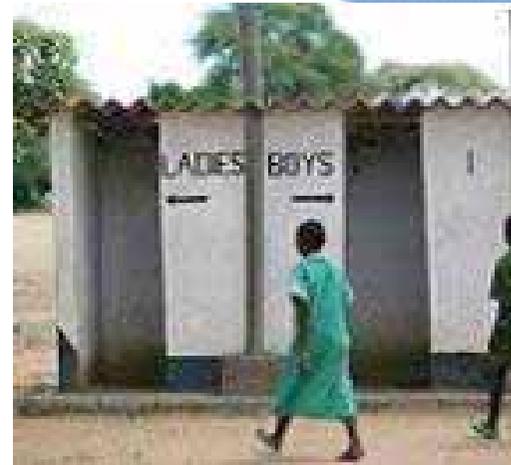
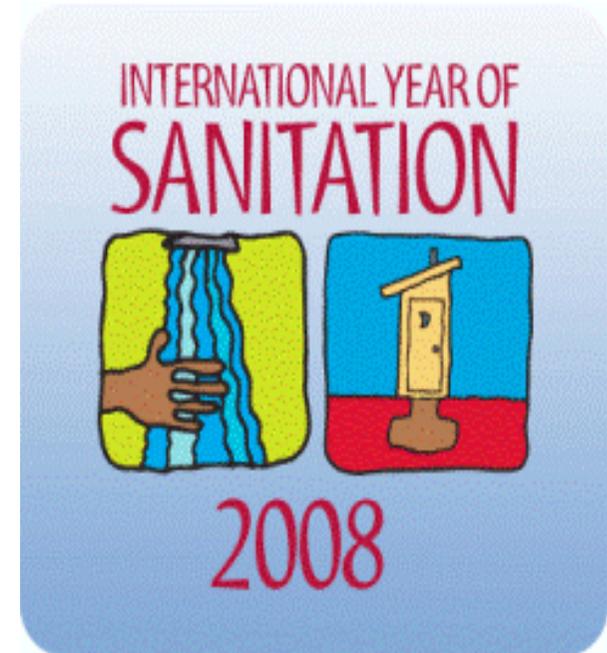
- In tutte le occasioni abbiamo ricordato il dramma della carenza idrica nel globo (Solo 16 persone su 100 hanno acqua dal rubinetto).
- In Europa l'11% della popolazione ed il 17% del territorio vive uno stato di crisi idrica . La crisi del 2003 ha interessato 100 milioni di cittadini ed un terzo del territorio europeo.
- L'impegno delle istituzioni internazionali ed europeo sono essenziali.
- Saremo a Saragozza a fine giugno per discuterne all'interno della Conferenza di Regioni Encore e dell'Expo H<sub>2</sub>O organizzato dalla Spagna e dalla Regione Aragona.
- Ci sembra importante ribadire l'importante di un forte impegno alla coesione europea nelle politiche idriche in applicazione delle regole fissate dalla direttiva quadro 2000/60.



© Expo Zaragoza 2008

# 2008. International Year of Sanitation

- Il 22 marzo è il giorno dell'acqua, ma il 2008 è l'anno dell'uso idrico per l'igiene e la sanità.
- 2,6 miliardi di persone (di cui uno di bimbi) non ha servizi igienici
- Con 10 miliardi di dollari al 2015 (1% spesa militare) si può dimezzare il numero di persone senza servizi igienici.



# I ritardi dell'Italia

- L'Italia ha accumulato ritardi rispetto ad altre realtà europee ed internazionali.
- Gli ultimi anni sono stati positivi perché le leggi di settore che hanno sviluppato il ciclo idrico integrato ha favorito lo sviluppo di un servizio industriale.
- In Emilia-Romagna da più di 80 siamo passati a 11 gestioni e la tariffa ha attivato nei primi 3 anni investimenti per circa 400 milioni di euro.
- Permangono profonde diversità tra le aree territoriali e difficoltà a sviluppare un impegno delle istituzioni.
- La mancata riforma del 152/2006 è colpa della chiusura anticipata della legislatura, ma anche delle difficoltà politiche.

# Risparmio e qualità

- Il tema dei servizi igienici ci porta alla questione della qualità che ci vede impegnati in una dura battaglia di bacino per ottenere impegni omogenei per ridurre l'impatto dei nutrienti e l'impatto delle attività antropiche.
- C'è un impegno maggiore da parte di tutti, ma occorrono politiche coerenti in tutti i comparti e su scala di bacino.

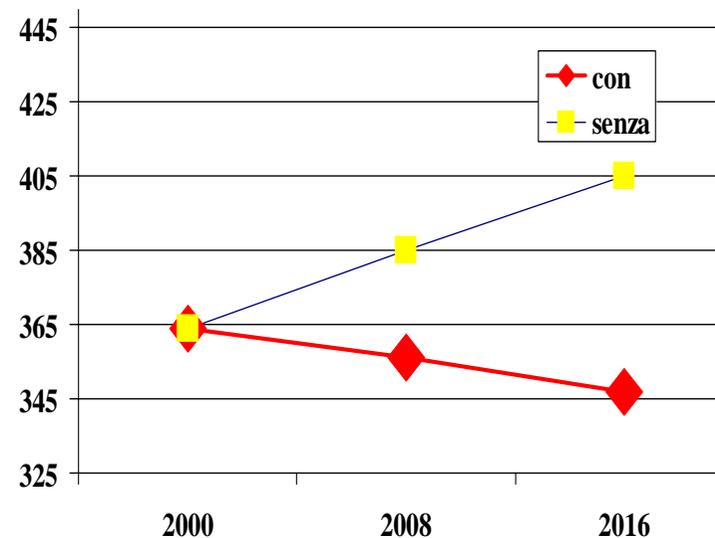
# Qualità e socialità. Una risposta concreta.

- Il dibattito sulla gestione delle risorse idriche ha continuato ad animare il confronto.
- Noi continuiamo a manifestare un approccio che vuole essere nel contempo idealista e pragmatico.
- L'art. 1 della legge 36/94 chiarisce che:“ **TUTTE LE ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE... SONO PUBBLICHE E COSTITUISCONO UNA RISORSA CHE È SALVAGUARDATA ED UTILIZZATA SECONDO CRITERI DI SOLIDARIETÀ.**”
- Nel contempo la separazione tra proprietà delle reti e la gestione del servizio con l'affidamento del servizio ad aziende industriali ha dato un grande impulso al settore.
- Crediamo dunque che il tema essenziale sia quello di agire all'interno dei meccanismi offerti dal servizio idrico integrato

# Una tariffa per il risparmio

- LA REGIONE EMILIA-ROMAGNA – SENZA VOLER INTERFERIRE NEI POTERI DELLO STATO, MA PER RAFFORZARE LA QUALITA' DEI SERVIZI - HA ADOTTATO UN METODO TARIFFARIO NORMALIZZATO.
- OBIETTIVI:
- **Promozione della qualità del servizio reso e del risparmio e conservazione della risorsa attraverso meccanismi di incentivazione/disincentivazione;**
- **Definizione di un indice composto di “performance” che può dare luogo all’applicazione alla tariffa di un incentivo/disincentivo variabile**
  - fornitura del servizio (Interruzioni della fornitura non pianificate, servizio pronto intervento fognatura);
  - qualità servizio (Call center, risposte ai reclami, facilità di pagamento, servizi per disabili, ...)
  - impatto ambientale (perdite di rete, fornitura entro un range definito della dotazione pro-capite ottimale)
- **ATTENZIONE ALLE FASCE SOCIALI DEBOLI.**

## Consumi all’utenza - Con Programma conservazione



# Indirizzi per l'applicazione della tariffazione sociale

Stiamo lavorando per gli indirizzi per le tariffe sociali:

*“Il servizio idrico integrato costituisce, al pari dei servizi di fornitura elettrica, gas metano, di gestione dei rifiuti urbani e dei trasporti pubblici, un servizio pubblico essenziale per la vita dei cittadini.”*

*“.....La presente direttiva fa propri i seguenti principi ispiratori che dovrebbero essere sempre garantiti anche nell'applicazione della tariffa sociale:*

- la non gratuità dell'acqua;*
- la lotta agli sprechi;*
- l'accessibilità universalistica del bene acqua a prescindere dalla condizione socio-economica degli utenti”*

# Il futuro del Forum

- Oggi è l'occasione anche per fare il punto sulle prospettive di questa iniziativa.
- Il suo carattere “leggero” lo ha salvato dalla burocrazia.
- Occorre pensare però ad un rafforzamento “operativo” e ad altri appuntamenti legati al tema.
- Discussione proporrà alcune riflessioni.

*"Laudato si, mi Signore, per sora  
acqua la quale è molto utile, e umile, e  
preziosa, e casta".*

*S.Francesco d'Assisi*

***Grazie per l'attenzione!!***

***Auguri di Buona Pasqua!!***