



*Valle del Liri*

[www.consorziovalledelliri.it](http://www.consorziovalledelliri.it)

## **VADEMECUM SUL CORRETTO USO DELL'ACQUA POTABILE**

*14 semplici regole per:*

- *Consumare la giusta quantità di acqua*
- *Risparmiare soldi sulla bolletta*
- *Rispettare l'ambiente*



*Il tema 2013 della "Settimana Nazionale della Bonifica", "Risorse naturali: energia per il territorio" è quanto mai significativo ed opportuno.*

*Lo sfruttamento irrazionale delle risorse naturali e la crescita esponenziale dei consumi e dei costi delle energie prodotte "tradizionalmente", impongono un cambio di rotta, soprattutto per chi, come il nostro Ente, ha bisogno di quantità notevoli di energia per assicurare il funzionamento degli impianti di sollevamento necessari per fornire acqua irrigua ai propri consorziati.*

*Come tradizione la "Settimana" è l'occasione per portare il Consorzio e la sua mission anche tra gli alunni delle scuole, e per parlare di "risorse naturali", facendo conoscere i nostri progetti e diffondendo l'importanza del rispetto e della razionalità dell'utilizzo di queste risorse.*

*Il Consorzio di bonifica "Valle del Liri", sta rafforzando la sua presenza sul territorio attraverso il dialogo con i cittadini, i consorziati e gli Enti locali significando coinvolgimento del territorio, collaborazione dirigenti scolastici.*



*Quest'anno ci rivolgiamo ai ragazzi delle scuole promuovendo 14 piccoli progetti finalizzati al consumo razionale dell'acqua in un risparmio economico per le famiglie (bollette più basse) e far accrescere il rispetto per l'ambiente e le sue risorse naturali.*

*cittadini, i consorziati; di particolare importanza è il dialogo con le scuole grazie alla collaborazione dei dirigenti scolastici.*

*siamo rivolti ai consigli pratici di consumo razionale da favorire economicamente per le più basse) e far*

*Come detto, gli elevatissimi costi dell'energia elettrica necessaria per i nostri impianti e l'esigenza di proteggere e tutelare il nostro ambiente naturale ci impongono una nuova sfida: la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.*

*Abbiamo in cantiere diversi progetti per lo sfruttamento delle risorse idroelettriche e fotovoltaiche che ci permetteranno di risparmiare l'emissione in atmosfera di oltre 5 miliardi di grammi di CO2 ogni anno e di abbattere considerevolmente le spese sostenute per l'acquisto dell'energia elettrica.*

*Il nostro Ente ha intrapreso questa strada per restare al fianco dell'economia agricola abbassando i costi di gestione senza perdere di vista il rispetto dell'ambiente ed il razionale utilizzo delle sue risorse.*

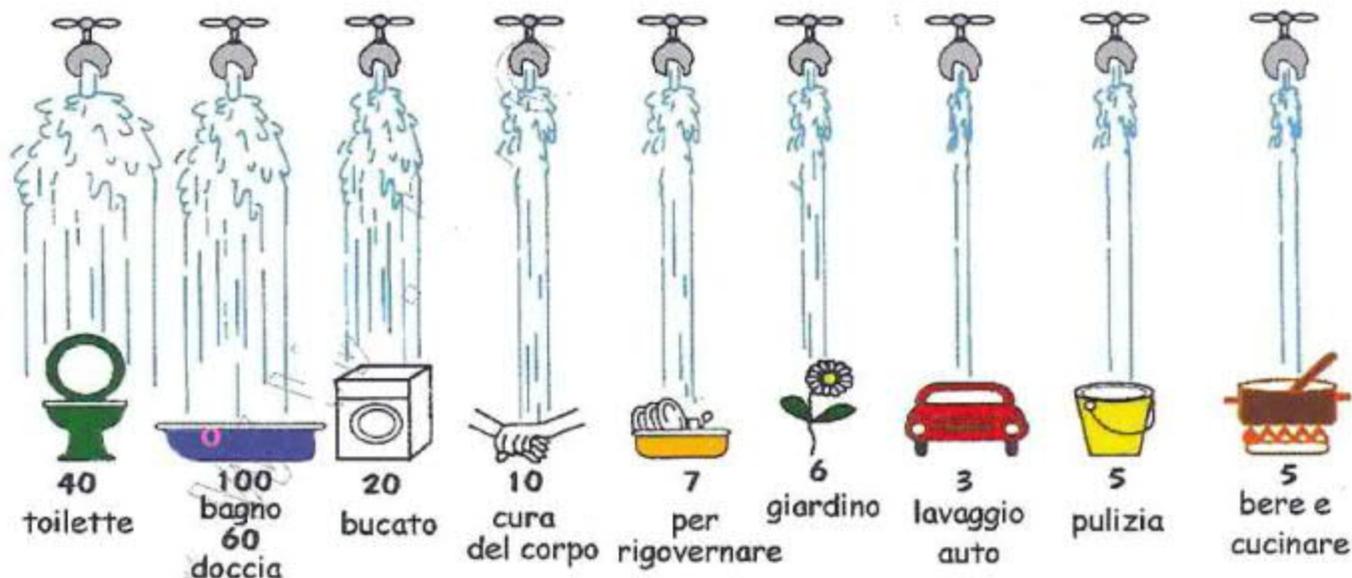
*Valle del Liri*

*Il Presidente  
Dott. Pasquale Ciacciarelli*



**I**n Italia il consumo medio di acqua potabile (acqua che può essere bevuta senza nuocere alla salute) è di 250 litri circa al giorno per persona. Ci sono paesi che hanno pochissima acqua a disposizione, solo 10 litri al giorno a persona e spesso però quest'acqua non è potabile perché contiene microrganismi dannosi per la salute. Ogni anno muoiono circa 22 milioni di bambini per mancanza di acqua o per aver bevuto acqua non potabile. Da noi invece l'acqua non manca e molto spesso va sprecata. Inoltre utilizziamo acqua potabile, cioè buona da bere, anche quando non sarebbe necessario come nello sciacquone del water, per lavare la macchina o innaffiare il giardino.

### CONSUMI DI ACQUA POTABILE 256 l/g per persona



L'ACQUA UN BENE PREZIOSO:  
IMPARIAMO AD UTILIZZARLA  
CON INTELLIGENZA



A cosa serve l'acqua?

L'acqua è una delle sostanze più importanti e, se non ci fosse, nessuna forma di vita potrebbe esistere. Infatti circa il 70% del peso del nostro corpo è costituito da acqua mentre alcune varietà molto semplici di piante e animali sono composte da acqua per il 99%. Anche ciò che beviamo e mangiamo è costituito in gran parte da acqua, ma ricordate che è molto più importante bere che mangiare: infatti si potrebbe vivere anche più di un mese senza mangiare, ma solo tre o quattro giorni senza bere.

SEMPLICI  
ACCORGIMENTI  
PER RISPARMIARE  
ACQUA E .....  
.... SOLDI





## CONTROLLO IMPIANTO IDRICO

Periodicamente chiudete tutti i rubinetti  
e controllate se il contatore gira  
per verificare se ci sono perdite.

## ACCUMULO ACQUE PIOVANE

Raccogliete  
l'acqua piovana  
da utilizzare  
per usi non potabili,  
come lavaggio auto,  
innaffiamento  
giardino ed orto,  
scarico WC, etc..



**DIAMO ARIA  
ALL'ACQUA**



Applicando ai rubinetti un filtrino areatore una famiglia di tre persone può risparmiare fino a 6.000 lt di acqua!

**RUBINETTI  
CHE NON PERDONO**

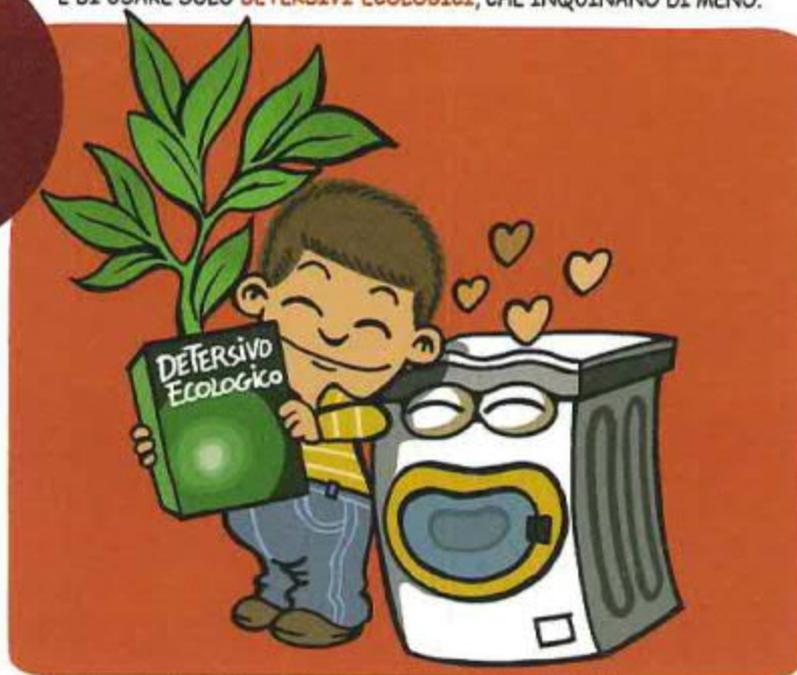
Un rubinetto che perde 90 gocce al minuto spreca 4.000 litri di acqua ogni anno.



USATE MENO DETERSIVI E SOLO QUELLI ECOLOGICI!  
DITE A CHI USA LA LAVATRICE A CASA DI FARLA ANDARE SOLO A PIENO CARICO,  
DI NON RIEMPIRE LA VASCHETTA DEL DETERSIVO OLTRE LE DOSI CONSIGLIATE,  
E DI USARE SOLO **DETERSIVI ECOLOGICI**, CHE INQUINANO DI MENO.

## IL DETERSIVO NECESSARIO

Utilizzate la necessaria  
quantità di detersivo,  
meglio se ecologico  
e biodegradabile.  
Risparmierete denaro  
delle vostre tasche  
ed inquinamento all'ambiente.



**Per avere acqua fresca  
non fate scorrere l'acqua corrente  
ma mettete qualche  
bottiglia piena in più nel frigo.**

## ACQUA FRESCA DAL FRIGORIFERO



## ELETTRODOMESTICI A PIENO CARICO

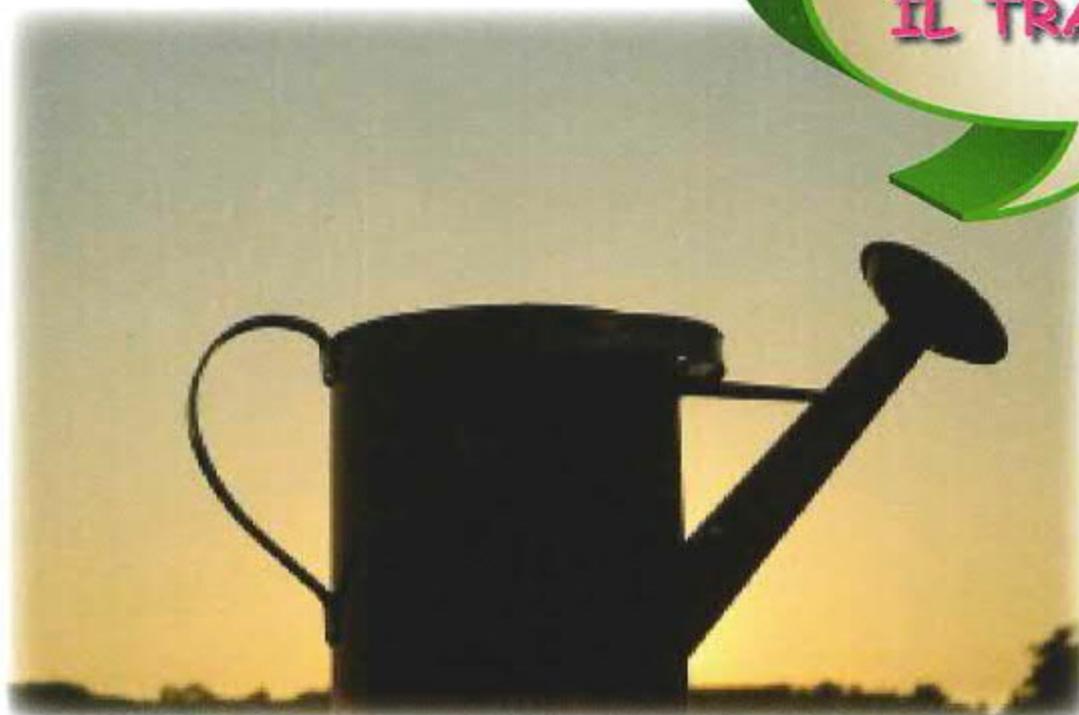


Utilizza  
gli elettrodomestici  
a pieno carico,  
avrà un risparmio fino  
a 10.000 litri all'anno

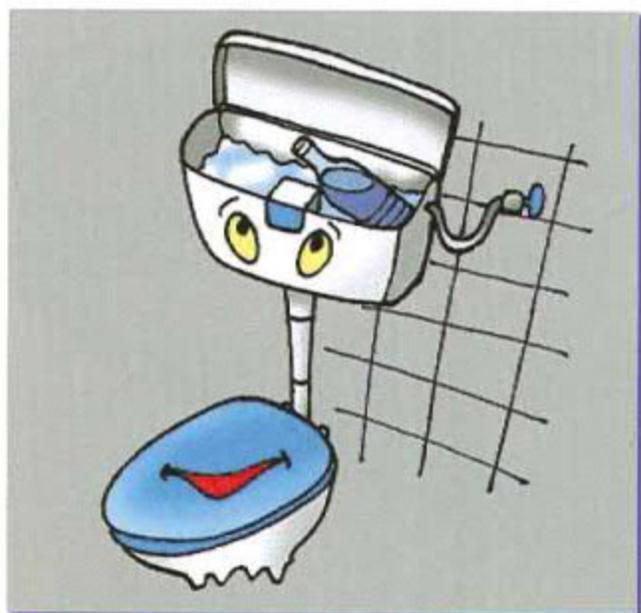


Utilizzate lavatrici e lavastoviglie  
solo a pieno carico.  
Risparmierete tanta acqua  
ma anche energia elettrica.

## INNAFFIARE DOPO IL TRAMONTO



Innaffiate dopo il tramonto perché l'acqua evapora più lentamente.



Ogni volta che si usa lo scarico WC scendono almeno 10 litri di acqua. Utilizza uno sciacquone a doppio pulsante oppure inserisci nella vaschetta una bottiglia piena da 1-2 litri per ridurre il volume di carico.



Preferisci la doccia (consuma circa 50 lt acqua) rispetto al bagno (consumo di circa 150 lt). Si possono risparmiare almeno 1200 lt l'anno per ogni persona.



## LAVAGGIO AUTO CON SECCHIO

Per lavare l'auto utilizzate un secchio pieno d'acqua e non il tubo del giardino: risparmierete almeno 130 litri d'acqua ogni volta.



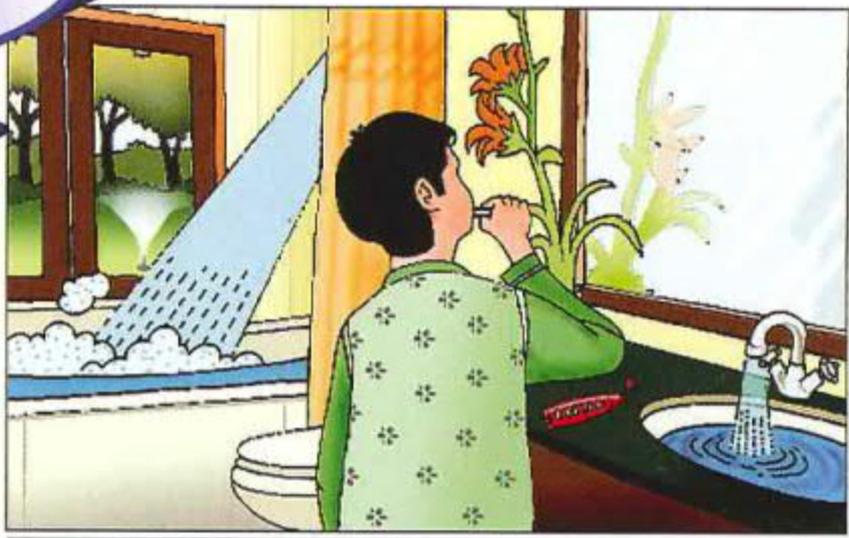
## COIBENTAZIONE TUBI ACQUA CALDA

Tenete sempre coibentate le condutture dell'acqua calda. Ridurrete il tempo di apertura del rubinetto necessario per far arrivare l'acqua calda.



**RUBINETTO APERTO  
SOLO  
QUANDO SERVE**

Mentre lavi i denti,  
fai la barba,  
ti guardi allo specchio  
ti trucchi, etc.:  
tieni chiuso il rubinetto.



**ACQUA CORRENTE  
QUANDO NECESSARIO**

Per lavare piatti,  
frutta e verdura  
utilizzate l'acqua  
di una bacinella  
e poi l'acqua corrente  
solo per risciacquare.  
Potrete risparmiare  
migliaia di litri d'acqua l'anno.





**Consorzio Valle del Liri**  
*comunicazione@consorziovalledelliri.it*  
*www.consorziovalledelliri.it*

*ideazione: Ufficio Comunicazione*