



A cura del Comune di Malegno

Perché una campagna per l'acqua

Un diritto umano non rispettato

Più di 1,4 miliardi di persone nel mondo non hanno accesso all'acqua potabile. Siccome l'acqua è, con l'aria, la principale fonte di vita insostituibile, ciò significa che il diritto alla vita per centinaia di milioni di esseri umani è oggi severamente negato o, perlomeno, troncato. Si tratta di una situazione intollerabile per un mondo che si proclama "villaggio globale". Il rischio è grande che, se non v'è inversione di tendenza, le persone senza accesso all'acqua potabile diventeranno più di 3 miliardi nel 2020.

Un bene comune maltrattato, dilapidato

Le risorse idriche mondiali sono dappertutto in uno stato disastroso. L'inquinamento, le contaminazioni e gli sperperi hanno fatto dell'acqua dolce una risorsa sempre più "rara" nella qualità necessaria ed indispensabile alla vita. Così, anche nei paesi sviluppati come l'Italia, è diventato sempre più costoso accedere all'acqua dolce di buona qualità. Da anni, il costo dell'acqua non fa che aumentare anche se, in Italia, la qualità dell'acqua e della sua distribuzione resta inadeguata ed insufficiente in moltissime zone del territorio. Il contrasto è flagrante – ed inaccettabile – tra le zone dove la carenza d'acqua resta un problema di vissuto quotidiano e le zone dove gli sperperi, dovuti ad un'agricoltura intensiva, ad attività industriali inquinanti ed ad usi domestici/privati irragionevoli, si traducono in una dilapidazione predatrice del patrimonio idrico comune nazionale e mondiale. È tempo di cessare d'essere dei "dilapidatori di fonte di vita".



Perché una campagna per l'acqua a Malegno

Il comune di Malegno è da tempo impegnato nella difesa dell'acqua come bene pubblico (cioè di tutti) e contro i tentativi di renderla una merce come tante altre, proprio mentre la corsa all'acqua è già cominciata, e a lanciarla sono stati i grossi gruppi finanziari del pianeta, che sanno quanto questa risorsa sarà importante per il futuro e vogliono quindi accaparrarsela, per poi vendercela ai loro prezzi e alle loro condizioni.

Purtroppo le leggi in vigore vanno nella direzione di togliere ai comuni il controllo sulla gestione dell'acqua, ed è per questo che dobbiamo impegnarci non solo nelle sedi istituzionali, ma anche nella vita quotidiana per dimostrare che le nostre piccole comunità sono, non solo in grado di gestire l'acqua anche per il futuro, ma sono il miglior gestore possibile.

Ecco perché la pubblicazione di questo opuscolo non è fine a se stessa, ma è parte di un impegno e di una sfida fondamentale per tutti.



ALCUNE BUONE RAGIONI PER RISPARMIARE L'ACQUA

1. RISPARMIARE ACQUA E' RISPARMIARE DENARO

Anche se il costo dell'acqua in Italia è relativamente basso, rispetto agli altri paesi europei, risparmiando sui consumi giornalieri è possibile ottenere una riduzione del costo delle bollette.

2. RISPARMIARE ACQUA E' RISPARMIARE ENERGIA

Il minor consumo d'acqua, riduce il consumo energetico per far funzionare l'impianto di depurazione a cui le abitazioni di Malegno sono collegate.

3. RISPARMIARE ACQUA E' RIDURRE L'INQUINAMENTO

Utilizzando minore quantità d'acqua, riduciamo l'inquinamento da detersivi, sostanze tossiche, ecc. e salvaguardiamo notevoli quantità d'acqua potabile e pregiata.

4. RISPARMIARE ACQUA E' UN DOVERE MORALE

Più di 1,4 miliardi di persone nel mondo non hanno accesso all'acqua potabile

RISPARMIARE L'ACQUA E' CONTAGIOSO

Se tu per primo ti impegni a ridurre il consumo dell'acqua e cerchi di trasmettere ai tuoi figli, ai tuoi amici, ai tuoi conoscenti o colleghi le buone norme da rispettare e l'importanza del risparmio, **come con una risata contagherai tutti!!**



ALCUNI BUONI CONSIGLI PER RIDURRE I CONSUMI D'ACQUA

1. CHIUDI IL RUBINETTO QUANDO NON SERVE!

Evitare di consumare acqua inutilmente è la prima fonte di risparmio.

Il rubinetto del tuo bagno ha una portata di 10 litri al minuto: se lo lasci aperto mentre ti lavi i denti o ti fai lo shampoo, sprechi più di 30 litri di acqua potabile.

3. FAI IL PIENO !

Usa sempre la lavatrice e la lavastoviglie a pieno carico e scegli i modelli a basso consumo!

Questi elettrodomestici consumano la stessa quantità di acqua ad ogni lavaggio indipendentemente dal carico. Utilizzali quindi a pieno carico e solo quando necessario, così laverai meno, ma meglio, risparmierai acqua e gli elettrodomestici dureranno di più.

2. BEVI ACQUA FRESCA!

Bere l'acqua del rubinetto ti fa dormire sonni tranquilli, non ti alleggerisce troppo il portafoglio e ti aiuta a rispettare l'ambiente...

L'acqua che dall'acquedotto arriva in ciascuna casa ha il pregio di:

- essere "sicura" in quanto soggetta a periodici controlli.

- farti risparmiare: da alcuni studi sembra che in Italia si consumino 190 litri di acqua a testa ogni anno per una spesa di oltre 350 euro a famiglia;

- diminuire la produzione di rifiuti, si stima che ogni anno si producano più di 10 miliardi di bottiglie di plastica per almeno 150 tonnellate di rifiuti, anche se poi una buona parte confluisce nella filiera del recupero;

- diminuire l'inquinamento ambientale dei tir che trasportano le bottiglie e di quelli che trasportano i rifiuti.



ALCUNI BUONI CONSIGLI PER RIDURRE I CONSUMI D'ACQUA

4. CAMBIA LE TUE ABITUDINI

* Preferisci la doccia al bagno: per immergerti in un bagno sono necessari 150 litri di acqua, per una doccia circa un terzo. Ricordati anche di chiudere il rubinetto quando ti insaponi.

* Applica ai rubinetti di casa i frangigetto. Sono dispositivi che riducono la quantità di acqua in uscita dal rubinetto senza diminuire la resa lavante o il confort.

5. UNA MANUTENZIONE CHE NON FA ACQUA!

Un rubinetto che gocciola o un water che perde possono sprecare anche 100 litri di acqua al giorno.

E' consigliabile un controllo periodico delle perdite, il metodo è semplice: puoi leggere il contatore la sera prima di andare a letto o prima di uscire per andare al lavoro, lasciando tutti i rubinetti chiusi e riverificare il contatore al risveglio o al rientro.

Una corretta manutenzione fa risparmiare acqua e denaro

6. ATTENZIONE ALLO SCARICO!

Il 20-30% dell'acqua dei consumi domestici esce dallo scarico del WC. Ogni volta che si preme il pulsante si consumano 10-12 lt. di acqua.

Per risparmiare è sufficiente installare una cassetta di scarico dotata di doppio tasto o mettere all'interno della cassetta un sacchetto o una bottiglia piena d'acqua e non utilizzare il WC come cestino della spazzatura!



ALCUNI BUONI CONSIGLI PER RIDURRE I CONSUMI D'ACQUA

7. UN'AUTO PULITA

Non lavare troppo spesso l'auto e se lo fai utilizza sempre il secchio.

Si calcola che per lavare l'auto si utilizza l'acqua corrente per circa 30 minuti, con un consumo di circa 100/150 litri d'acqua.

Se ti rechi all'autolavaggio prediligi quelli a recupero o riciclo d'acqua.

9. IL LAVANDINO UNA MINIERA D'ORO

Lava la verdura in una bacinella invece di utilizzare l'acqua corrente. Un buon lavaggio si fa non lasciando scorrere l'acqua ma lasciando in ammollo la verdura e sfregandone le foglie.

Anche i piatti vanno lasciati ammollo in una bacinella di acqua calda e detersivo e passati con una spugna. Così il risciacquo sarà più veloce.

8. IL GIARDINO HA BISOGNO SOPRATTUTTO DI ATTENZIONE!

Innaffia il giardino con parsimonia e verso sera, quando il sole è calato, l'acqua evapora più lentamente e viene meglio assorbita dalla terra.

Raccogli l'acqua piovana e utilizzala per innaffiare. Anche l'acqua che hai usato per lavare frutta e verdura è perfetta.

Utilizza abbondante pacciamatura per le tue piante, le proteggerà dall'arsura e dal freddo.

Installa un sistema di microirrigazione o a goccia programmabile con un timer, l'acqua rilasciata lentamente penetra meglio nel terreno. Attiva il sistema preferibilmente di notte quando i consumi di acqua sono più bassi.

Prediligi piante autoctone e meno bisognose di acqua.



ALCUNI BUONI CONSIGLI PER RIDURRE I CONSUMI D'ACQUA

10. ACQUA CALDA

Ogni volta che apri il rubinetto dell'acqua calda, fai scorrere inutilmente dell'acqua preziosa in attesa che raggiunga la temperatura.

Isolando le condutture dell'acqua e installando dei miscelatori termostatici, si può ridurre il tempo richiesto per raggiungere la temperatura necessaria.

L'acqua che hai fatto scorrere comunque non sprecarla, ma raccoglila e utilizzala.

11. RISTRUTTURAZIONE IN VISTA

Se devi fare degli interventi di ristrutturazione del bagno o della cucina, sostituisci gli impianti idrosanitari (rubinetti, cassette del WC, ecc.) con impianti nuovi e a basso consumo idrico. In breve recupererai l'investimento.

Se hai in programma una ristrutturazione più ampia pensa di installare delle cisterne di raccolta dell'acqua piovana proveniente dalle canali del tetto e se possibile reinseriscila nell'impianto e utilizzala per lo scarico del WC.

12. NON SPRECARE NEANCHE UNA GOCCIA !

D'estate se vuoi l'acqua fresca, non lasciare scorrere inutilmente l'acqua, mettila invece in una bottiglia in frigorifero.

Per scongelare i cibi surgelati non farci scorrere sopra l'acqua ma lascia che si scongelino lentamente in frigorifero.

Raccogli l'acqua di condensa dell'impianto di condizionamento o del deumidificatore e utilizzala per innaffiare le piante.

Non gettare l'acqua della ciotola del cane o della vaschetta dei pesci, ma usala per innaffiare le piante.

