



PROVINCIA
DI LODI



Società Acqua Lodigiana srl

presentano



Ciao, mi chiamo Gocciolo e vi guiderò nel magico mondo dell'acqua, con tanti piccoli trucchi e consigli per bere l'acqua migliore accompagnata ai prodotti tipici della nostra terra. Buon divertimento!!!

I perché di un progetto

"Acqua e terra sono due dei quattro elementi della natura (aria e fuoco gli altri): li ritroviamo qui, in due progetti che, come gli elementi stessi, si fondono e ne formano uno solo.

Non potrebbe essere altrimenti per una filosofia che punta alla valorizzazione in chiave moderna di ciò che il Lodigiano è sempre stato: acqua, come quella dei fiumi, dello straordinario reticolo per l'irrigazione e della falda, ricca e generosa.

Terra come quella dei campi di un'agricoltura che è tra le più antiche e sviluppate al mondo. Lodigiano, Acqua e Terra buone: due progetti a cui portare grande attenzione e fiducia."

*Pietro Foroni,
Presidente della
Provincia di Lodi*

*Antonio Redondi
Presidente SAL*



Quanto pesa una bottiglia d'acqua? La risposta della bilancia è 35 grammi per una classica bottiglia in PET da un litro e mezzo. Ma quanto la stessa bottiglia pesa sull'ambiente che noi tutti siamo chiamati a proteggere?

Per calcolare la pressione ambientale della plastica, dobbiamo sapere che per produrre un chilogrammo di PET, il materiale con cui vengono solitamente confezionate le acque minerali in bottiglia, occorrono 17,5 litri di acqua, 2 chilogrammi di petrolio e vengono rilasciati 2,3 chilogrammi di anidride carbonica.

Ma non è finita. Quanti chilometri percorrono le acque imbottigliate lungo le nostre autostrade, trasportate da grossi camion che disseminano emissioni nocive in atmosfera, prima di terminare il loro viaggio negli scaffali dei supermercati?

Dipende da dove l'acqua viene raccolta e dove va a finire; ma dal momento che per bere acqua sicura e controllata basta compiere il semplice gesto di aprire il rubinetto di casa, possiamo affermare con certezza che i chilometri percorsi dalle acque minerali in bottiglia sono troppi!





Una zavorra che l'ambiente non può continuare a sopportare, tanto più che lo smaltimento e il riciclo della plastica utilizzata costano soldi e fatica.

Con l'acqua del rubinetto, che molte scuole hanno scelto di utilizzare nelle

mense scolastiche del Lodigiano, si eliminano tutti questi inutili fardelli e si diventa amici dell'ambiente con un semplice gesto: quello di riempire la brocca e servirla in tavola.

Prelevata dalla falda e trattata da impianti di potabilizzazione, per le sue caratteristiche fisico-chimiche l'acqua di rubinetto non ha nulla da invidiare alle minerali in bottiglia, perché è sottoposta a normative molto severe ed è garantita da rigorosi controlli periodici, svolti non solo dai laboratori di analisi aziendali, ma anche dalla ASL, che ne certificano la qualità e il rispetto di tutti i parametri di legge.

Non dobbiamo dimenticare, infine, che per i cittadini bere l'acqua del rubinetto è un vantaggio economico non indifferente.

Il progetto Lodigiano Acqua Buona non si ferma alle scuole, ma coltiva la speranza che gli studenti sappiano trasportare questa scelta di alto valore ecologico anche alle loro famiglie, ripristinando una sana abitudine che con il tempo è andata via via smarrendosi.



Il progetto Lodigiano Acqua Buona permetterà di abbattere definitivamente i costi di acquisto e smaltimento di 3,8 tonnellate di PET (che richiedono per la loro produzione l'utilizzo di 67.000 litri di acqua, di oltre 7,5 tonnellate di petrolio e il rilascio di 8,8 tonnellate di anidride carbonica) in un solo anno scolastico.

Nei comuni della Provincia di Lodi solo nel 2009 sono stati eseguiti complessivamente 2.551 prelievi e 36.631 analisi sulla potabilità dell'acqua.

Se in famiglia 3 persone bevono 1 litro a testa di acqua minerale in bottiglia (consumo totale di circa 1000 litri all'anno), si ha una spesa di circa 300 Euro/anno.

Leggendo la bolletta dell'acqua, si evince che il costo della stessa quantità (1000 litri) prelevata dal rubinetto è inferiore ad 1 euro!!!