

■ Una delle peggiori crisi idriche degli ultimi decenni



L'Italia sta provando sulla sua pelle l'effetto della crisi climatica. Secondo l'Osservatorio sugli utilizzi idrici del **Fiume Po** stiamo vivendo la “peggior crisi da 70 anni a oggi”, mentre le **temperature particolarmente calde** registrate nei mesi di maggio e giugno hanno creato problemi gravissimi all'agricoltura in alcune regioni di Italia dove l'acqua per irrigare sta scarseggiando. Al momento in Lombardia e in Città metropolitana di Milano non si registrano problemi particolari per l'acqua a uso civile (l'acquedotto per intenderci) anche se in alcuni territori qualche criticità si fa sentire soprattutto dove la fornitura di acqua è assicurata dalle sorgenti prealpine (ad esempio nella provincia di Varese).

Nessun rischio per ora per i rubinetti della Città metropolitana di Milano

Al momento i cittadini della Città metropolitana di Milano non hanno motivi di preoccupazione rispetto all'acqua che sgorga dai loro rubinetti. Ma ciò non significa che non si debba prestare una grande attenzione a come si usa l'acqua. E non solo in questo particolare periodo.

In Italia e anche nel milanese sprechiamo troppa acqua

In Italia il consumo pro capite di acqua potabile è molto elevato: si attesta (secondo i dati Istat del 2018) a **215 litri per abitante al giorno**, contro una **media europea di 125 litri**, nell'area della **Città metropolitana di Milano**, il consumo medio giornaliero pro-capite è di **206,41 litri** (dal report Utilitalia 2021). I principali consumi dell'acqua riguardano l'irrigazione (51%), gli usi industriali (21%), **gli usi civili (20%)**, la produzione di energia (5%) e la zootecnica (3%). Le **fonti di approvvigionamento** di acqua per uso civile, per i nostri rubinetti, sono per l'**84,3% acque sotterranee**, per il 15,6% acque superficiali (corsi d'acqua, laghi e invasi artificiali) e infine per l'0,1% acque marine o salmastre.

■ Il decalogo del risparmio idrico

- 1 Inserisci un “frangigetto” al tuo rubinetto.**
Il frangigetto è un miscelatore da inserire all'interno del rubinetto che aggiunge aria al getto d'acqua erogato, per risparmiare fino a 6-8 mila litri ogni anno.
- 2 Se il tuo rubinetto o lo scarico del WC perde, riparalo.**
Le piccole perdite domestiche possono causare uno spreco anche di 100 litri al giorno.
- 3 Per il tuo WC, prediligi uno scarico con pulsanti a quantità differenziate oppure con una manopola di regolazione.** In questo modo, contribuirai a un risparmio annuo compreso fra i 10 e 30 mila litri.
- 4 Meglio la doccia del bagno in vasca.**
In doccia il consumo medio è di 40-60 litri di acqua, per una vasca invece può essere anche di due o tre volte superiore.
- 5 Mentre ti lavi i denti o ti fai la barba, evita di tenere aperto il rubinetto.**
Chiudere l'acqua quando non serve fa risparmiare fino a 5 mila litri l'anno.
- 6 Usa la lavastoviglie invece di lavare i piatti a mano e la lavatrice invece di lavare i panni a mano.** Inoltre, avvia i tuoi elettrodomestici solo a pieno carico. Oltre a risparmiare fra gli 8 gli 11 mila litri d'acqua annui, è un buon modo per ridurre anche i consumi energetici.
- 7 Lava la tua auto solo quando strettamente necessario e utilizza il secchio anziché il tubo.**
Risparmio previsto: oltre 100 litri d'acqua per ogni lavaggio.
- 8 Innaffia le piante del tuo balcone o giardino la sera.**
L'acqua evaporerà più lentamente, per un risparmio medio complessivo di circa 5-10 mila litri all'anno.
- 9 Quando prepari la pasta o il riso, non buttare l'acqua di cottura:** può essere ottima per innaffiare le piante e per risparmiare fino a 1800 litri d'acqua all'anno.
- 10 Cerca di recuperare l'acqua piovana sul balcone e in giardino.** La puoi usare per innaffiare le piante.

In questo periodo di emergenza uno sforzo in più:

In situazioni di emergenza idrica come quella che stiamo vivendo oggi è inoltre buona cosa evitare di usare l'acqua per tutti gli usi non strettamente necessari. Quindi:



Evitare di riempire piscine o vasche



Evitare di innaffiare giardini o aree verdi (campi da tennis, calcetto ecc...) o se proprio è indispensabile farlo negli orari notturni (23-5)



Evitare di lavare automobili e moto o comunque di usare acqua per usi non strettamente necessari